



**Contact SAMSUNG WORLDWIDE**

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

Country	Customer Care Centre ☎	Web Site
ARMENIA	0-800-05-555	-
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com/at
AZERBAIJAN	088-55-55-555	-
BELARUS	810-800-500-55-500	-
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786) Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	www.samsung.com/cz
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 5 15	www.samsung.com/fi
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com/de
GEORGIA	8-800-555-555	-
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/hu
EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/it
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	-
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/lu
MOLDOVA	00-800-500-55-500	-
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
POLAND	0 801 1SAMSUNG(172678) 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com/es
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/(French)
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com

HR CS SK RO SR



BN68-02631L-00

# LCD TV user manual

## imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.  
To receive more complete service, please register  
your product at


[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

Model \_\_\_\_\_ Serial No. \_\_\_\_\_



Slike i crteži navedeni u ovim uputama za korisnike su informativni i mogu se razlikovati od stvarnog izgleda uređaja. Dizajn i specifikacije uređaja mogu se promijeniti bez prethodne najave.

## Napomena o digitalnoj televiziji

1. Funkcije koje se odnose na digitalnu televiziju (DVB) dostupne su samo u državama/područjima u kojima se emitira digitalni zemaljski signal DVB-T (MPEG2 i MPEG4 AVC) ili u kojima postoji pristup imate pristup kompatibilnoj usluzi kabeleske televizije DVB-C (MPEG2 i MPEG4 AAC). Od lokalnog distributera zatražite informacije o mogućnosti primanja DVB-T ili DVB-C signala.
  2. DVB-T je DVB europski konzorcijski standard za emitiranje digitalnog zemaljskog televizijskog signala, a DVB-C je standard za emitiranje digitalne televizije putem kabela. Međutim, neke značajke, kao što su EPG (Electric Programme Guide - elektronski programski vodič), VOD (Video on Demand - video na zahtjev) itd., nisu uključene u ovu specifikaciju. Dakle, u ovom trenutku ih ne podržavamo.
  3. Iako ovaj televizor udovoljava posljednjim DVB-T i DVB-C standardima [kolovoz, 2008.], kompatibilnost s budućim standardima DVB-T digitalnog zemaljskog emitiranja i DVB-C digitalnog kabeleskog emitiranja ne može se jamčiti.
  4. Ovisno o državi/području u kojem se ovaj televizor koristi, neki davatelji usluga kabeleske televizije takvu uslugu mogu dodatno naplatiti te ćete možda morati pristati na njihove uvjete poslovanja.
  5. Neke funkcije digitalne televizije možda neće biti dostupne u nekim državama ili područjima, a DVB-C možda neće ispravno raditi kod nekih davatelja usluge kabeleske televizije.
  6. Dodatne informacije možete dobiti ako se obratite centru za korisničku podršku tvrtke Samsung.
-  Razlike u načinu emitiranja u različitim državama mogu utjecati na kvalitetu prijema signala na televizoru. Radne karakteristike televizora provjerite kod lokalnog ovlaštenog distributera tvrtke SAMSUNG ili u centru za korisničku podršku tvrtke Samsung provjerite mogu li se poboljšati ponovnim konfiguriranjem postavki televizora.


## Upozorenje o prikazivanju statičnih slika


Izbjegavajte prikazivanje statičnih slika na zaslonu (poput slikovnih datoteka u .jpeg formatu) ili elemenata statičnih slika (poput logotipa televizijskih programa, panoramskog ili 4:3 formata slike, traka s izvještajima s burze ili vijestima na dnu zaslona itd.). Neprekidno prikazivanje statične slike može uzrokovati stvaranje zaostalih slika na LCD zaslonu, što utječe na kvalitetu slike. Kako bi se smanjio rizik od pojavljivanja ovog efekta, slijedite preporuke u nastavku:

- Izbjegavajte prikazivanje istog televizijskog kanala dulje vrijeme.
- Slike pokušajte prikazivati preko cijelog zaslona koristeći izbornik televizora za postavljanje formata slike kako biste pronašli najprikladniji format.
- Smanjite vrijednosti svjetline i kontrasta na najmanju razinu koja je potrebna za postizanje željene kvalitete slike - previsoke vrijednosti mogu ubrzati postupak nastajanja "urezanih slika".
- Redovito upotrebljavajte značajke televizora koje smanjuju zadržavanje slike i "urezivanje slike", detalje potražite u korisničkom priručniku.

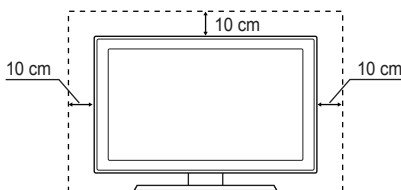
## Osiguravanje prostora za montiranje

Ostavite traženu udaljenost između uređaja i drugih objekata (npr. zidovi) kako biste osigurali pravilno prozračivanje. Nepoštivanje ovog zahtjeva može uzrokovati požar ili probleme s uređajem zbog povećanja unutarnje temperature uređaja.

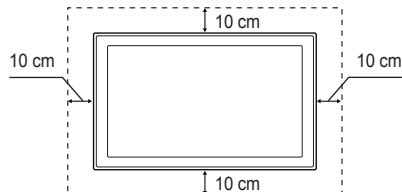
-  Prilikom korištenja postolja ili zidnog nosača koristite samo dijelove koje je isporučila tvrtka Samsung Electronics.
- Ako koristite dijelove drugih proizvođača, može doći do problema s uređajem ili ozljeda zbog pada uređaja.

 Izgled se može razlikovati ovisno o uređaju.

### Montiranje s postoljem.



### Montiranje sa zidnim nosačem.



# Sadržaj

## Početak

4

- 4 Dodatna oprema
- 4 Pregled upravljačke ploče
- 5 Pregled daljinskog upravljača
- 6 Povezivanje s antenom
- 6 Plug & Play (početno postavljanje)

## Povezivanja

7

- 7 Priključivanje AV uređaja
- 8 Povezivanje s audio uređajem
- 9 Promjena izvora ulaznog signala

## Osnovne funkcije

9

- 9 Kretanje kroz izbornike
- 10 Korištenje gumba INFO (Vodič kroz emisije)
- 10 Planiranje gledanja
- 12 Izbornik kanala
- 14 Izbornik slike
- 17 Izbornik zvuka
- 19 Izbornik postavljanja
- 21 Izbornik podrške

## Napredne funkcije

23

- 23 Povezivanje s računalom
- 24 Povezivanje s mrežom
- 30 Media Play
- 37 Anynet+
- 40 Internet@TV
- 44 AllShare

## Ostale informacije

46

- 46 Značajka teleteksta za analogne kanale
- 47 Montiranje zidnog nosača
- 48 Sastavljanje kabela
- 49 Kensington Lock uređaj za sprečavanje krađe
- 49 Montiranje televizora na zid
- 50 Rješavanje problema
- 53 Specifikacije
- 54 Indeks

## Provjerite simbol!



**TOOLS**

Ova funkcija može se koristiti pritiskom na gumb TOOLS na daljinskom upravljaču.



Napomena



Upute korak po korak

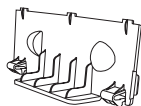
# Početak

## Dodatna oprema

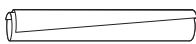
✎ Provjerite jesu li sljedeći predmeti isporučeni s vašim LCD TV prijemnikom. Ako neki predmeti nedostaju, obratite se distributeru.

✎ Boja i oblik predmeta mogu se razlikovati ovisno o modelu.

- Daljinski upravljač i baterije (AAA x 2)
- Upute za korisnike
- Jamstvena kartica / sigurnosne upute (nisu dostupne na nekim lokacijama)
- Krpa za čišćenje
- Kabel za napajanje



• Blanking držač



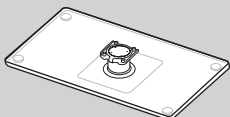
• Blanking držač



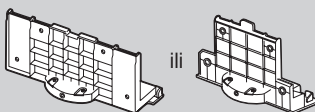
(televizori od 46 ~ 55 inča)

• Držač-prsten (4ea)

Informacije o montiranju postolja potražite u zasebnim uputama.



• Blanking držač (1EA)



• Vodilica postolja (1EA)



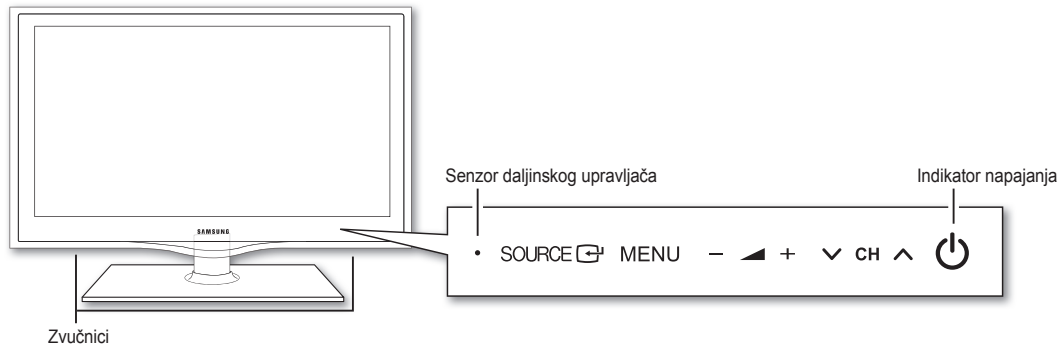
(M4 X L12)

• Vijci (9EA)

(samo za model od 32 inča: 8EA)

## Pregled upravljačke ploče

✎ Boja i oblik proizvoda mogu varirati ovisno o modelu.




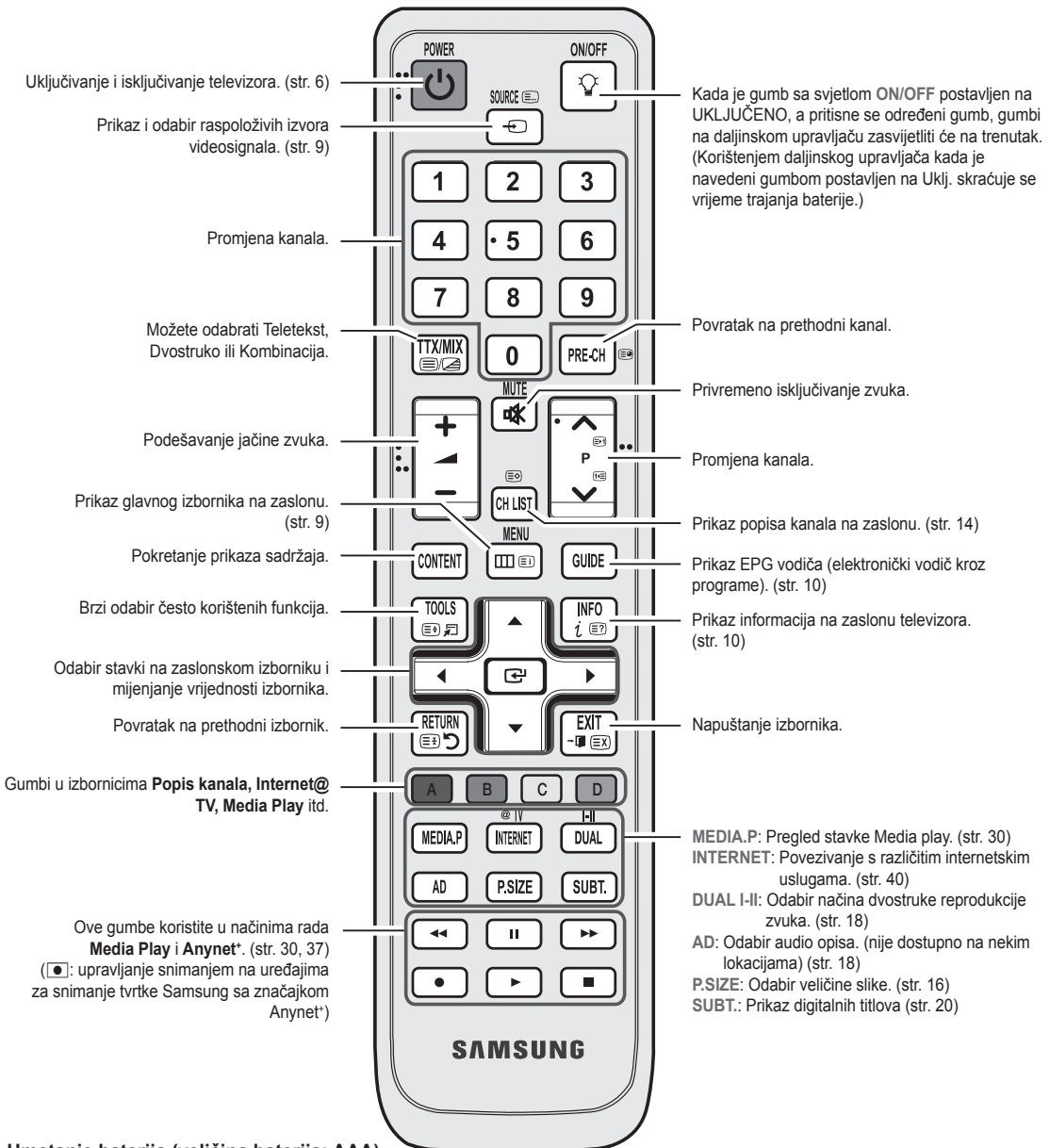
(Napajanje)	Uključuje televizor ili ga isključuje.
Indikator napajanja	Treperi i isključuje se kad je napajanje uključeno, a zasvijetli u stanju pripravnosti.
SOURCE	Služi za kretanje kroz sve dostupne ulazne izvore. Na zaslonom izborniku koristite ovaj gumb kao što biste koristili gumb ENTER na daljinskom upravljaču.
MENU	Prikazuje izbornik na zaslonu, OSD (zasloni prikaz) sa značajkama vašeg televizora.
– ▲ +	Služi za podešavanje jačine zvuka. Na zaslonom prikazu koristite gumb – ▲ + kao što biste koristili gumb < i > na daljinskom upravljaču.
▼ CH ▲	Služi za mijenjanje kanala. Na zaslonom prikazu koristite gumb ▼ CH ▲ kao što biste koristili gumb ▼ i ▲ na daljinskom upravljaču.
Senzor daljinskog upravljača	Usmjerite daljinski upravljač prema ovoj točki na televizoru.

### Stanje pripravnosti

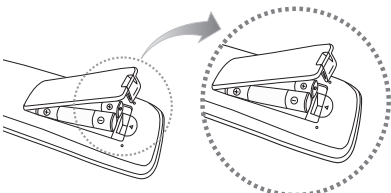
Televizor nemojte dugo vremena ostavljati u stanju pripravnosti (npr. ako odlazite na odmor). Mala količina električne energije troši se čak i kada je gumb napajanja isključen. Preporučuje se isključivanje kabela napajanja.

## Pregled daljinskog upravljača

 Ovo je poseban daljinski upravljač za slijepe i slabovidne osobe i ima točke po Brailleovom pismu na gumbima **Power**, **Channel** i **Volume**.



### Umetanje baterija (veličina baterija: AAA)



### NAPOMENA

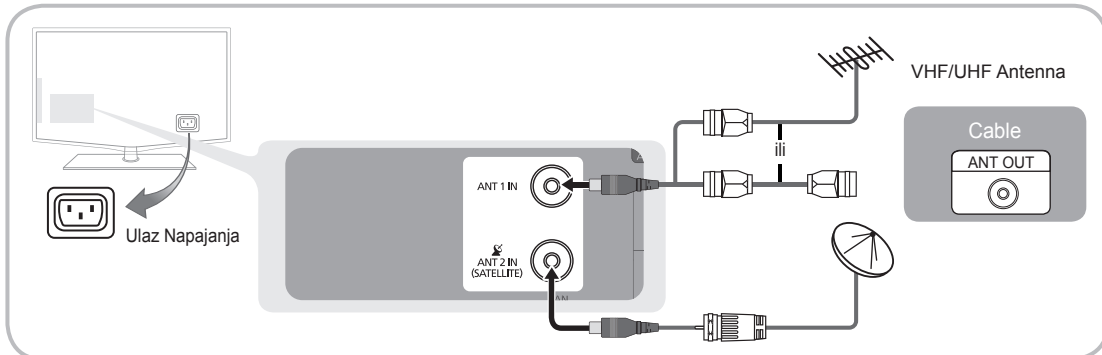
- Daljinski upravljač koristite do udaljenosti od otprilike 7 metara od televizora.
- Jaka svjetlost može utjecati na rad daljinskog upravljača. Izbjegavajte korištenje posebnih fluorescentnih svjetiljki ili neonskih znakova u blizini daljinskog upravljača.
- Boja i oblik mogu varirati ovisno o modelu.

# Početak


## Povezivanje s antenom


Kad prvi put uključite televizor, redom se automatski prikazuju osnovne postavke.


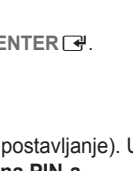












 Postavljanje: Priklučivanje na naponsku mrežu i antenu.



## Plug & Play (početno postavljanje)

Kada prvi put uključite televizor, niz upita na zaslonu pomoći će vam u konfiguraciji osnovnih postavki. Pritisnite gumb **POWER** . Opcija **Plug & Play** dostupna je samo kada je **Ulaz** signala postavljen na televizoru.

 Za povratak na prethodni korak pritisnite crveni gumb.

<b>1</b>	Odabir jezika	Pritisnite gumb ▲ ili ▼, a zatim pritisnite gumb <b>ENTER</b>  .		
<b>2</b>	Odabir načina rada <b>Demo u trgovini</b> ili <b>Kućna upotreba</b>	Pritisnite gumb ◀ ili ▶, a zatim pritisnite gumb <b>ENTER</b>  .		<ul style="list-style-type: none"><li>• Odaberite način rada <b>Kućna upotreba</b>. Način rada <b>Demo u trgovini</b> namijenjen je za korištenje u trgovinama u maloprodaji.</li><li>• Vratite postavke uređaja s <b>Demo u trgovini</b> na <b>Kućna upotreba</b> (standardno): Pritisnite gumb za jačinu zvuka na televizoru. Kada na zaslonu pojavi prikaz jačine zvuka, pritisnite i držite gumb <b>MENU</b> <b>ENTER</b>  5 sekundi.</li></ul>
<b>3</b>	Odabir države	Pritisnite gumb ▲ ili ▼, a zatim pritisnite gumb <b>ENTER</b>  .		Odaberite odgovarajuću državu. Ako željene države nema na izborniku, odaberite <b>Ostalo</b> .
<b>4</b>	Odabir antene	Pritisnite gumb ▲ ili ▼, a zatim pritisnite gumb <b>ENTER</b>  .		<ul style="list-style-type: none"><li> Nakon odabira države u izborniku <b>Država</b>, neki modeli će nastaviti s izvršenjem dodatne opcije postavljanja PIN broja.</li><li> Kad unesete PIN broj, broj <b>0-0-0-0</b> neće biti dostupan.</li></ul>
<b>5</b>	Odabir kanala	Pritisnite gumb ▲ ili ▼, a zatim pritisnite gumb <b>ENTER</b>  .		Odaberite kanal koji želite pohraniti. Kada izvor antenskog signala postavite na na <b>Kabelska TV</b> , nudi vam se mogućnost postavljanja numeričke vrijednosti (frekvencije kanala) za kanal. Dodatne informacije potražite na <b>Kanal</b> → <b>Autom. spremanje</b> (P. 12).
<b>6</b>	Postavljanje <b>Način sata</b>	Pritisnite gumb ▲ ili ▼ za odabir <b>Automatski</b> , a zatim pritisnite gumb <b>ENTER</b>  .		<ul style="list-style-type: none"><li> Za prekid procesa pohranjivanja u bilo kojem trenutku pritisnite gumb <b>ENTER</b> .</li><li> Ako izvor antene postavljate na Satelitski, pogledajte stranicu 12.</li></ul>
<b>7</b>	Pregled <b>Upute za pov. visoke rez..</b>	Prikazuje se način povezivanja koji će omogućiti najbolju HD kvalitetu zaslona.		
<b>8</b>	<b>Uživajte u gledanju televizije.</b>	Pritisnite gumb <b>ENTER</b>  .		

### Ako želite ponovno postaviti ovu značajku...

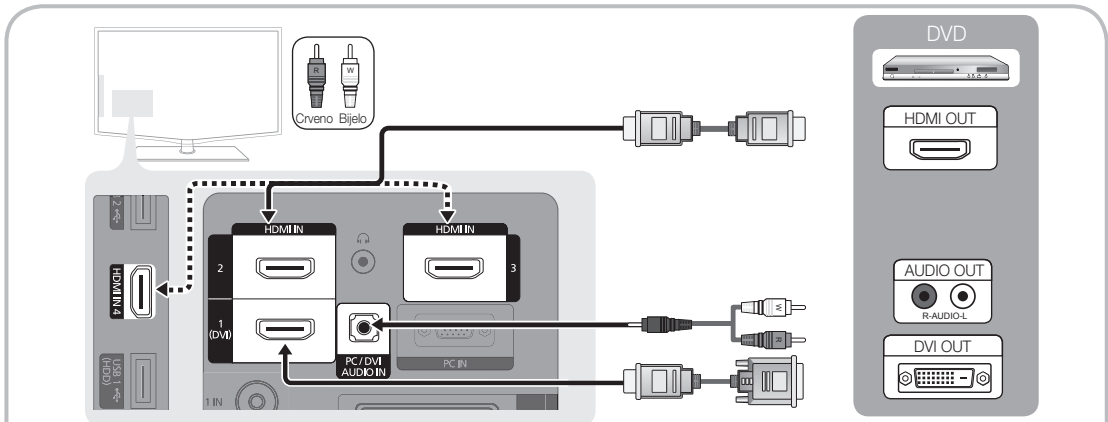
Odaberite **Postavljanje - Plug & Play** (početno postavljanje). Unesite PIN broj od 4 znamenke. Zadani PIN je "0-0-0-0". Želite li promijeniti PIN, koristite funkciju **Promjena PIN-a**.

# Povezivanja

## Priključivanje AV uređaja

### Korištenje HDMI / DVI kabela: HD veza (do 1080p)

Dostupni uređaji: DVD, Blu-ray uređaj, HD kabelski uređaj, HD STB (Set-Top-Box uređaj), satelitski prijemnik, kabelski uređaj, satelitski prijemnik (STB)

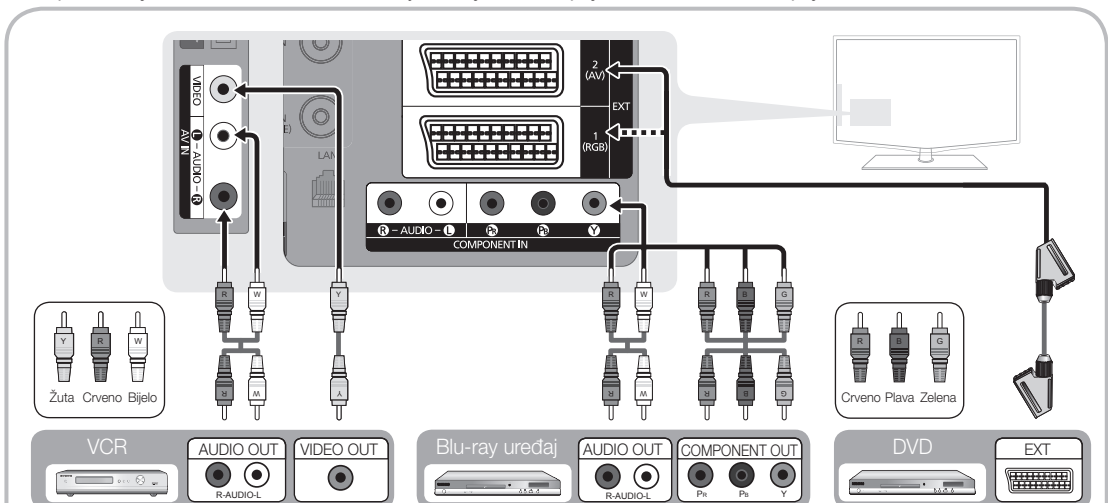


#### HDMI IN 1 (DVI), 2, 3, 4 / PC/DVI AUDIO IN

- Prilikom povezivanja pomoću HDMI/DVI kabela morate koristiti priključak **HDMI IN 1 (DVI)**. Za povezivanje pomoću DVI kabela, koristite DVI na HDMI kabel ili DVI-HDMI (DVI na HDMI) adapter za video vezu i **DVI AUDIO IN** priključke za zvuk.
- Ako je priključen vanjski uređaj poput DVD uređaja / Blu-ray uređaja / kabelskog prijemnika / STB satelitskog prijemnika koji podržava verziju tehnologije HDMI raniju od verzije 1.3, može doći do nepravilnog rada televizora (npr. neprikazivanje slike na zaslonu / nepostojanje zvuka / neugodno titranje / nepravilne boje).
- Ako se zvuk ne reproducira nakon priključivanja HDMI kabela, provjerite verziju tehnologije HDMI vanjskog uređaja. Ako sumnjate da je verzija ranija od 1.3, obratite se dobavljaču uređaja kako biste potvrdili verziju tehnologije HDMI te zatražite nadogradnju.
- Preporučuje se kupnja kabela certificiranog za HDMI standard. U protivnom, može se pojaviti prazan zaslon ili može doći do pogreške pri povezivanju.

### Korištenje komponentnog (do 1080p) ili kabela za audio/video (samo 480i) i korištenje Scart kabela

Dostupni uređaji: Videorekorder, DVD, Blu-ray uređaj, kabelski prijemnik, STB satelitski prijemnik



U načinu rada **Vanjski**, DTV izlaz podržava samo MPEG SD video i audio sadržaje.

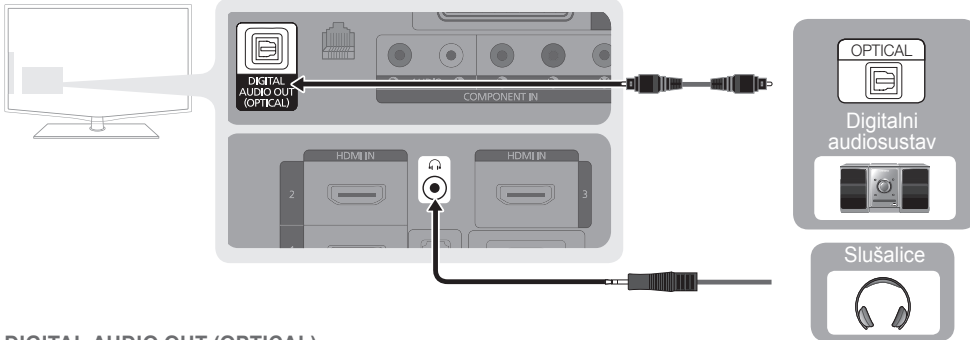
Kako biste postigli najbolju kvalitetu slike, preporučuje se korištenje komponentne umjesto A/V veze.

# Povezivanja

## Povezivanje s audio uređajem

### Povezivanje pomoću optičkog kabela ili kabela za zvuk

Dostupni uređaji: digitalni audiosustav, pojačalo, DVD kućno kino



#### DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- Kada je digitalni audiosustav priključen putem **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** priključka, smanjite jačinu zvuka i televizora i sustava.
- 5.1 CH (5.1-kanalni) zvuk dostupan je nakon priključivanja televizora na vanjski uređaj koji podržava opciju 5.1 CH.
- Ako je prijemnik (kućno kino) uključen, moći ćete čuti zvuk putem optičkog priključka na televizoru. Kada televizor prima DTV signal, televizor šalje 5.1-kanalni zvuk prijemniku kućnog kina. Kada je izvor digitalna komponenta, poput DVD uređaja / Blu-ray uređaja / kablenskog prijemnika / STB satelitskog prijemnika, koja je povezana s televizorom putem HDMI kabela, iz prijemnika kućnog kina čut će se samo 2-kanalni zvuk. Ako želite slušati 5.1-kanalni zvuk, priključite digitalni audio priključak s DVD uređaja / Blu-ray uređaja / kablenskog prijemnika / STB satelitskog prijemnika izravno na pojačalo ili kućno kino.

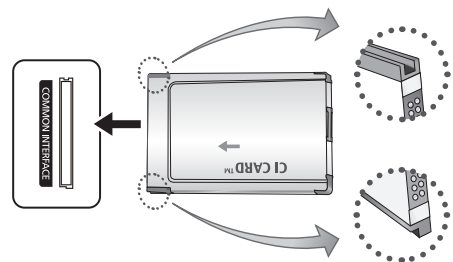
**Slušalice** : Slušalice možete priključiti na izlaz za slušalice na televizoru. Dok su slušalice priključene, zvuk iz ugrađenih zvučnika je isključen.

- Funkcija zvuka ograničena je nakon priključivanja slušalica na televizor.
- Jačina zvuka u slušalicama i na televizoru podešavaju se odvojeno.

### VEZE COMMON INTER FACE utor

Morate umetnuti "CI ili CI+ KARTICU" kako biste mogli gledati kanale koji zahtijevaju plaćanje.

- Ako ne umetnete "CI ili CI+ KARTICU," neki kanali će prikazivati poruku "Kodirani signal".
- Podaci o uparivanju koji obuhvaćaju telefonski broj, ID oznaku kartice "CI(CI+) CARD", oznaku Host ID i ostale podatke, prikazat će se kroz 2~3 minute. Ako se prikaže poruka o pogrešci, obratite se davatelju usluga.
- Po završetku konfiguriranja informacija o kanalu, prikazuje se poruka "Ažuriranje dovršeno" koja označava da je popis kanala ažuriran.



#### NAPOMENA

- Karticu "CI ili CI+ CARD" potrebno je nabaviti kod lokalnog davatelja kablenskih usluga.
- Karticu "CI ili CI+ CARD" pažljivo izvucite i pritom pazite da vam ne ispadne jer se pri tome može oštetiti.
- Umetnite karticu "CI ili CI+ CARD" u smjeru koji je označen na njoj.
- Lokacija utora **COMMON INTERFACE** može se razlikovati ovisno o modelu.
- Kartica "CI ili CI+ CARD" nije podržana u nekim državama i regijama; provjerite kod ovlaštenog dobavljača.
- U slučaju problema obratite se davatelju usluge.
- Kada gledate satelitsku televiziju, izvadite "CI ili CI+ CARD" za zemaljsku i kablensku televiziju. Slika na zaslonu će biti iskrivljena ili se neće vidjeti.

## Promjena izvora ulaznog signala

### Popis izvora

Koristi se za odabir televizora ili drugih vanjskih izvora povezanih s televizorom, poput DVD uređaja / Blu-Ray uređaja / kablanski prijemnika / STB satelitskih prijemnika.



- **TV / Vanj.1 / Vanj.2 / AV / Komponenta / PC / HDMI1/DVI / HDMI2 / HDMI3 / HDMI4 / USB**

Povezani izvori bit će istaknuti na popisu **Popis izvora**.

**Vanj.1** i **Vanj.2** i **PC** uvijek ostaju uključeni.

## Uređivanja naziva

- **Videorekorder / DVD uređaj / Kablanski STB uređaj / Satelitski STB uređaj / PVR STB uređaj / AV prijemnik / Igra / Kamkorder / Računalo / DVI PC / DVI uređaji / Televizor / IPTV uređaj / Blu-Ray uređaj / HD DVD uređaj / DMA uređaj:** Dodijelite nazive uređajima priključenim na ulazne priključke kako biste olakšali odabir ulaznog izvora.

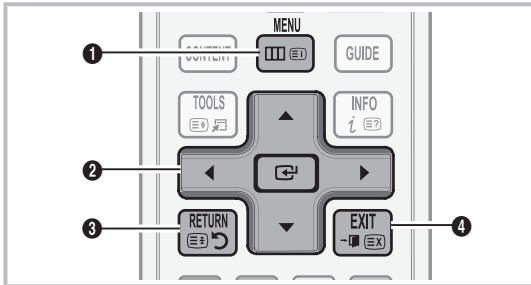
Ako je računalo s rezolucijom 1920 x 1080 Hz @ 60 Hz povezano preko **HDMI IN 1(DVI)** priključka, trebate postaviti način rada **DIV PC** pod **Uređivanje naziva**.

Kada priključujete HDMI/DVI kabel na **HDMI IN 1(DVI)** priključak, trebate postaviti način rada **DVI PC** ili **DVI uređaji** pod **Uređivanje naziva**.

## Osnovne funkcije

### Kretanje kroz izbornike

Prije korištenja televizora slijedite korake u nastavku kako biste naučili kretanje kroz izbornik te odabir i podešavanje različitih značajki.



- 1 Gumb **MENU**: Prikazuje glavni zaslonski izbornik.
- 2 Gumb **ENTER** / gumb smjera: Pomaknite pokazivač i odaberite stavku. Potvrdite postavku.
- 3 Gumb **RETURN**: Povratak na prethodni izbornik.
- 4 Gumb **EXIT**: Izlazak iz zaslonskog izbornika.

### Korištenje zaslonskog izbornika

Pristupni koraci mogu se razlikovati ovisno o odabranom izborniku.

<b>1</b>	<b>MENU</b>	Opcije glavnog izbornika pojaviti će se na zaslonu: <b>Slika, Zvuk, Kanal, Postavljanje, Ulaz, Aplikacija, Podrška.</b>
<b>2</b>	<b>▲ / ▼</b>	Odaberite ikonu pomoću gumba <b>▲</b> ili <b>▼</b> .
<b>3</b>	<b>ENTER</b>	Pritisnite <b>ENTER</b> kako biste pristupili podizborniku.
<b>4</b>	<b>▲ / ▼</b>	Odaberite željeni podizbornik pomoću gumba <b>▲</b> ili <b>▼</b> .
<b>5</b>	<b>◀ / ▶</b>	Vrijednost stavke podesite pomoću gumba <b>◀</b> ili <b>▶</b> . Podešavanje u zaslonskom izborniku može se razlikovati ovisno o odabranom izborniku.
<b>6</b>	<b>ENTER</b>	Pritisnite gumb <b>ENTER</b> kako biste dovršili konfiguraciju.
<b>7</b>	<b>EXIT</b>	Pritisnite <b>EXIT</b> .


# Osnovne funkcije

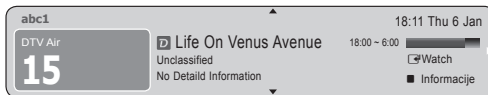
## Korištenje gumba INFO (Vodič kroz emisije)

Prikaz informacija sadrži podatke o trenutnom kanalu i statusu određenih audio-video postavki.

Vodič kor emisije prikazuje informacije o dnevnom televizijskom programu za sve kanale, ovisno o vremenu emitiranja.



- Tijekom gledanja trenutnog kanala, pritisnite gumb **◀**, **▶** kako biste pregledali informacije o željenim programima.
- Pritisnite gumb **▲**, **▼** kako biste pregledali informacije za druge kanale. Ako želite prijeći na trenutno odabrani kanal, pritisnite gumb **ENTER** .



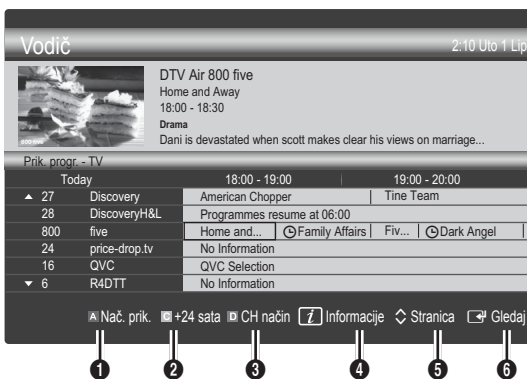
## Planiranje gledanja

## Vodič

Informacije o elektroničkom vodiču kroz programe daju televizijske kuće. Pomoću plana emisija koji daju televizijske kuće možete unaprijed odrediti koje programe želite gledati kako biste omogućili automatsko promjenu kanala na odabrani program u određeno vrijeme. Programski unosi mogu biti prazni ili zastarjeli ovisno o stanju kanala.










## Korištenje prikaza programa



## Korištenje planiranog prikaza



- 1  **Crveno (Nač. prikaza)**: Prikaz popisa programa koji se trenutno emitiraju ili koji slijede.
- 2  **Žuto (+24 Sata)**: Prikaz popisa programa koji se trebaju emitirati nakon 24 sata.
- 3  **Plavo (Sort)**: Vrstu kanala koju želite prikazivati odaberite u prozoru **Prik. prog.**.  
– CH način razlikuje se ovisno o izvoru antene.
- 4  **(Informacije)**: Prikazuje pojedinosti o odabranom programu.
- 5  **(Stranica)**: Služi za prelazak na prethodnu / sljedeću stranicu.
- 6 **gumb ENTER** 
  - Kod odabira trenutnog programa možete gledati odabrani program.
  - Kod odabira programa koji će biti emitiran u budućnosti možete rezervirati gledanje odabranog programa. Kako biste poništili raspored, ponovo pritisnite gumb **ENTER**  i odaberite **Otkaziv. zakazanog**.

## Upravljanje kanalima

Izbrišite ili postavite omiljene kanale i koristite vodič kroz programe kod digitalnih kanala. Kanal možete odabrati na zaslonima **Kanali**, **Moji kanali**, **Satelitski** ili **Planirano**.



- **Kanali**: Prikaz popisa kanala ovisno o vrsti.
- **Moji kanali**: Prikaz skupine kanala.
- **Satelitski**: Prikaz popisa kanala ovisno o vrsti satelitskog signala.
- **Planirano**: Prikazuje sve trenutno rezervirane programe.

Korištenje gumba u boji zajedno sa značajkom **Upravlj. kanalima**

- **Crveni (Antena)**: Kretanje između mogućnosti **Antenska** ili **Kabelska TV**.
- **Zeleni (Zoom)**: Povećava ili smanjuje broj kanala.
- **Žuti (Odabir)**: Odaberite željene kanale i pritisnite žuti gumb kako biste istodobno postavili sve odabrane kanale. Oznaka ✓ prikazuje se s lijeve strane odabranih kanala.
- **(Stranica)**: Prelazak na prethodnu stranicu.
- **(Alati)**: Prikaz izbornika opcije **Upravlj. kanalima**. (Izbornici opcija mogu se razlikovati ovisno o situaciji).

### Ikone za prikaz statusa kanala

Ikone	Postupci
	Analogni kanal.
	Odabrani kanal.
	Kanal postavljen kao omiljeni.
	Program koji se trenutno emitira.
	Zaključan kanal.
	Rezerviran program.

## Korištenje omiljenih kanala

### ♥ Korištenje omiljenih kanala

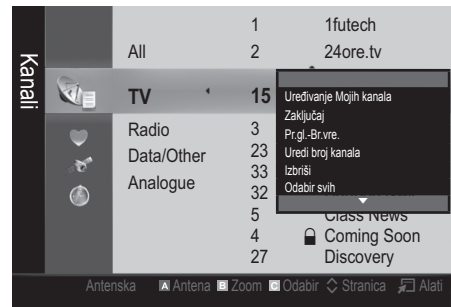
(u opciji **Upravlj. kanalima**)

Prikazuje sve omiljene kanale.

- **Uređivanje Mojih kanala** : Odabrane kanale možete postaviti u željenu grupu u mojim kanalima.

Prikazati će se simbol "♥", a kanal će se postaviti kao moj kanal.

1. Odaberite kanal i pritisnite gumb **TOOLS**.
2. Dodajte ili izbrišite željeni kanal iz skupine moji kanali između 1, 2, 3 i 4.
  - Može se odabrati jedna ili više skupina.
3. Nakon promjene postavki popis kanala za svaku skupinu može se pregledati u **Moji kanali**.



# Osnovne funkcije

## Izbornik kanala

### Ponovno ugađanje kanala

## Antena (Antenska / Kabelska TV / Satelitski)

Prije pohranjivanja dostupnih kanala označite vrstu izvora ulaznog signala priključenog na televizor (npr. antenski ili kabelski sustav).

### Država

Pojavljuje se zaslon za unos PIN broja. Unesite PIN broj od 4 znamenke.

- **Digitalni kanal:** Promijenite državu za digitalne kanale.
- **Analogni kanal:** Promijenite državu za analogne kanale.

## Automatsko spremanje

Automatski pretražuje kanale i pohranjuje ih u televizor.

📎 Automatski dodijeljeni brojevi programa ne moraju se poklapati sa stvarnim ili željenim brojevima programa. Ako je kanal zaključan funkcijom **Zabrana djeci**, pojavljuje se prozor za unos PIN broja.

### Kada je Izvor antene postavljen na Antenska ili Kabelska TV:

- **Izvor antene (Antenska / Kabelska TV / Satelitski):** Odaberite izvor antene koji želite pohraniti.
- **Izvor kanala (Digitalni i analogni / Digitalni / Analogni):** Odaberite kanal koji želite pohraniti.

Ako ste odabrali **Kabelska TV** → **Digitalni i analogni** ili **Digitalni**: Unesite vrijednost za skeniranje kanala kabelske televizije.

**Način rada pretraživanja (Potpuno / Mreža / Brzo):** Skenira sve kanale s aktivnim postajama koje emitiraju program i pohranjuje ih u memoriju televizora.

📎 Ako postavite **Brzo**, pritiskom na gumb na daljinskom upravljaču možete ručno postaviti **Mreža, ID mreže, Frekvencija, Modulacija, Brzina simbola**.

**Mreža (Automatsko / Ručno):** Odabir načina postavljanja **ID mreže** između **Automatski** ili **Ručno**.

**ID mreže:** Kada je **Mreža** postavljena na **Ručno**, pomoću numeričkih gumba možete postaviti **ID mreže**.

**Frekvencija:** Prikazuje frekvenciju kanala. (razlikuje se u svakoj državi)

**Modulacija:** Prikazuje dostupne vrijednosti modulacije.

**Brzina simbola:** Prikazuje dostupne brzine simbola.

### Ada je Izvor antene postavljen na Satelitski:

- **Vrsta kanala (Svi / TV / Radio):** Odaberite vrstu kanala koji želite pohraniti.
- **Satelitski (Astra 19.2E):** Odabire satelit za skeniranje.
- **Način rada sken. (Svi kanali / Samo besp. kan.):** Odabire način skeniranja odabranog satelita.

## Ručno spremanje

Služi za ručno traženje kanala i njihovo pohranjivanje u televizor.

📎 Ako je kanal zaključan funkcijom **Zabrana djeci**, pojavljuje se prozor za unos PIN broja.

### Kada je Izvor antene postavljen na Antenska ili Kabelska TV:

- **Digitalni kanali:** Nakon završetka skeniranja, kanali na popisu su ažurirani.
- 📎 Ako je odabrano **Antena** → **Antenska: Kanal, Frekvencija, Širina pojasa**
- 📎 Ako je odabrano **Antena** → **Kabelska TV: Frekvencija, Modulacija, Brzina simbola**
- **Analogni kanali (Program, Sustav boja, Sustav zvuka, Kanal, Pretraživanje, Spremanje):** Ako čujete neuobičajeni zvuk ili uopće nema zvuka, ponovo odaberite potrebni standard zvuka.


📎 Načini rada kanala

- **P** (programski način rada): Po završetku podešavanja, postajama koje emitiraju programe na vašem području dodijeljeni su brojevi od P0 do P99. Kanal u ovom načinu rada možete odabrati unosom broja koji je dodijeljen kanalu.
- **C** (antenski način rada) / **S** (kabelski način rada): Ova dva načina rada omogućavaju vam odabir kanala putem unosa broja koji je dodijeljen svakoj televizijskoj postaji ili kanalu kabelske televizije.

### Kada je Izvor antene postavljen na Satelitski:

- **Satelitski:** Odabire satelit pomoću gumba gore/dolje.
- **Transponder:** Odabire transponder pomoću gumba gore/dolje.
- **Način rada sken. (Svi kanali / Samo besp. kan.):** Selects either free or all channels to store.
- **Traženje mreže (Onemogućni / Omogućni):** Omogućni / onemogućni traženje mreže pomoću gumba gore/dolje.
- **Kvaliteta signala:** Prikazuje trenutni status emitiranog signala.

📎 Podaci o satelitu i njegovu transponderu mogu se promijeniti ovisno o uvjetima emitiranja.

📎 Kada je postavljanje dovršeno, prijedite na Pretraživanje i pritisnite gumb **ENTER** . Pokrenuto je skeniranje kanala.

## Postavljanje satelitskog sustava

Pojavljuje se zaslon za unos PIN broja. Unesite PIN broj od 4 znamenke. Postavljanje satelitskog sustava dostupno je kada je antena postavljena na satelitski prijem. Prije nego što pokrenete Autom. spremanje, postavite Postavljanje satelitskog sustava. Tada se skeniranje kanala normalno pokreće.

- **Odabir satelita:** Za ovaj televizor možete odabrati satelite.
  - **Napajanje LNB-a (Isključeno / Uključeno):** Omogućuje ili onemogućuje napajanje za LNB.
  - **LNB postavke:** Konfigurira vanjsku opremu.
    - Satelitski:** Odabire satelit za primanje digitalnog emitiranja.
    - Transponder:** Odabire transponder s popisa ili dodaje novi transponder.
    - DiSEqC način rada:** Odabire DiSEqC način rada za odabrani LNB.
    - LNB oscillatori niže:** Postavlja LNB oscilatore na nižu frekvenciju.
    - LNB oscillatori više:** Postavlja LNB oscilatore na višu frekvenciju.
    - Ton od 22 kHz (Isključeno / Uključeno / Automatski):** Odabire zvuk od 22 kHz ovisno o vrsti LNB uređaja. Za univerzalni LNB postavite ga na Auto (Automatski).
    - Kvaliteta signala:** Prikazuje trenutni status emitiranog signala.
  - **Postavke kontrole pozicije:** Konfigurira kontrolu pozicije antene.
    - Kontrola pozicije (Uključeno / Isključeno):** Uključuje ili isključuje kontrolu pozicije.
    - Vrsta kontrole pozicije (USALS / DiSEqC 1.2):** Postavlja vrstu između DiSEqC 1.2 i USALS (Univerzalni satelitski sustav automatskog lociranja).
      - **Zemlj. duž.:** Postavlja geografsku dužinu za svoju lokaciju.
      - **Zem. šir.:** Postavlja geografsku širinu za svoju lokaciju.
      - **Postavke geog. dužine satelita:** Postavlja geografsku dužinu za satelite koje je definirao korisnik.
- Korisnički način rada:** Postavlja poziciju satelitske antene sukladno svakom satelitu. Ako trenutnu poziciju satelitske antene pohranite prema određenom satelitu, satelitska se antena može pomicati na prethodno postavljenu poziciju kada je signal tog satelita potreban.
- **Satelitski:** Odabire satelit za koji se postavlja pozicija.
  - **Transponder:** Odabire transponder s popisa za primanje signala.
  - **Način rada za pomicanje:** Odabire način pomicanja između postupnog i kontinuiranog pomicanja.

- **Veličina koraka:** Podešava stupanj veličine koraka za rotaciju antene. Veličina koraka dostupna je samo kada je način pomicanja postavljen na Korak.
- **Idi na spremljeni položaj:** Rotira antenu na spremljenu poziciju satelita.
- **Položaj antene:** Podešava i sprema poziciju antene za odabrani satelit.
- **Spremi trenutni položaj:** Sprema trenutnu poziciju kao odabrano ograničenje pozicionera.
- **Kvaliteta signala:** Prikazuje trenutni status emitiranog signala.

**Način rada za instalaciju:** Postavlja ograničenja opsega pomicanja satelitske antene ili poništava poziciju. U pravilu instalacijski vodič koristi ovu funkciju.

- **Ograniči položaj (Istok / zapad):** Odabire smjer ograničenja pozicionera.
- **Položaj antene:** Podešava i sprema poziciju antene za odabrani satelit.
- **Spremi trenutni položaj:** Sprema trenutnu poziciju kao odabrano ograničenje određivača položaja.
- **Ponovno postavljanje položaja:** Pomiče antenu na referentnu poziciju.
- **Ponovno postavljanje ograničenja određivača položaja:** Omogućuje rotaciju antene preko punog luka.

- **Ponovno postavi sve postavke (U redu / Odustani):** Sve postavke satelita vraćaju se na početne vrijednosti.

## Uređivanje kanala

### Izbornik opcije Upravlj. kanalima

(u opciji **Upravlj. kanalima**)

1. Odaberite kanal i pritisnite gumb **TOOLS**.
2. Uredite naziv ili broj kanala pomoću izbornika **Uređivanje naziva kanala** ili **Uredi broj kanala**.
  - **Uređivanje naziva kanala** (samo analogni kanali): Dodijelite svoj naziv kanalu.
  - **Uredi broj kanala** (samo digitalni kanali): Uredite broj pritiskom na željene gumbes s brojevima.

# Osnovne funkcije

## Ostale značajke


### Izbornik opcije Upravl. kanalima

(u opciji **Upravl. kanalima**)

Svaki kanal postavite pomoću izbornika s mogućnostima **Upravljanje kanalima (Pretraživanje, Zaključaj / Otključaj, Pr.gle.-Br.vrem., Izbriši, Poredak, Promjena redoslijeda, Odabir svih / Poništi odabir svih)**. Stavke izbornika opcija mogu se razlikovati ovisno o statusu kanala.

1. Odaberite kanal i pritisnite gumb **TOOLS**.
  2. Odaberite funkciju i promijenite njene postavke.
- **Zaključaj / Otključaj:** Zaključajte kanal tako da se ne može odabrati niti gledati.

#### **NAPOMENA**

- Ova funkcija je dostupna samo kad je funkcija **Zabrana djece** postavljena na **Uključeno**.
  - Pojavljuje se zaslon za unos PIN broja. Unesite četveroznamenkasti PIN, zadani PIN je "0-0-0-0". PIN promijenite pomoću opcije **Promjena PIN-a**.
- **Pr.gle.-Br.vrem.:** Možete postaviti automatsko prikazivanje željenog kanala u određeno vrijeme. Najprije postavite točno vrijeme kako biste mogli koristiti ovu funkciju.
    -  Ako je odabran digitalni kanal, pritisnite gumb ► kako biste prikazali digitalni program.
  - **Poredak** (samo analogni kanali): Ovaj postupak omogućuje promjenu brojeva programa koji su dodijeljeni pohranjenim kanalima. Ovaj postupak može biti neophodan nakon korištenja automatske pohrane kanala.
  - **Promjena redoslijeda** (kada je postavka Antena postavljena na Satelitski): Promjena redoslijeda kanala na popisu kanala.
  - **Izbriši:** Možete izbrisati kanal kako biste prikazali kanale koje želite.
  - **Odabir svih / Poništi odabir za sve:** Odabir ili poništavanje odabira svih odabranih kanala u upravljanju kanalima.

### **Planirano**

(u opciji **Upravl. kanalima**)

Možete pregledavati, izmijeniti ili izbrisati emisiju koju ste rezervirali za gledanje.

- **Promjena podataka:** Promjena emisije koji ste rezervirali za gledanje.
- **Otkaziv. zakazanog:** Poništavanje emisije koji ste rezervirali za gledanje.
- **Informacije:** Prikaz emisije koji ste rezervirali za gledanje. (Možete također promijeniti podatke o rezervaciji.)
- **Odabir svih / Poništi odabir za sve:** Odabir ili poništavanje odabira svih rezerviranih programa.


## Popis kanala

Možete vidjeti sve pretraživane kanale.



## Prijenos popisa programa

Uvozi ili izvozi kartu kanala. Morate povezati USB uređaj za spremanje kako biste mogli koristiti ovu funkciju.

 Pojavljuje se zaslon za unos PIN broja. Unesite PIN broj od 4 znamenke.

 Zadani PIN novog televizora je '0-0-0-0'.

- **Uvezi iz USB-a:** Uvoz popisa kanala s USB uređaja.

- **Izvezi na USB:** Izvoz popisa kanala na USB uređaj.

## Fino ugađanje

(samo analogni kanali)

Ako je signal slab ili izobličen, kanal treba ručno ugoditi.

Fino podešeni kanali označeni su zvjezdicom "\*".

 Kako biste ponovo postavili fino podešavanje, Pon.post.


 Kako biste ponovo postavili fino podešavanje, odaberite Pon.post.

## Izbornik slike

### Promjena unaprijed postavljenog načina rada slike

### Način rada

Odaberite željenu vrstu slike.

- **Dinamičan:** Prikladan za dobro osvijetljenu prostoriju.
- **Standardan:** Prikladno za normalno okruženje.
- **Prirodno:** Prikladno za smanjivanje naprezanja očiju.
  -  **Prirodno** nije dostupan u načinu rada PC.
- **Film:** Prikladno za gledanje filmova u zatamnjenoj sobi.

### Podešavanje postavki slike

## Pozadinsko osvjetljenje / Kontrast / Oštrina / Boja / Nijansa (G/R)



Televizor ima nekoliko mogućnosti postavki za upravljanje kvalitetom slike.

#### **NAPOMENA**



- U analognim načinima rada **TV, Vanjski, AV** u sustavu PAL, funkcija **TNijansa (Z/C)** nije dostupna.
- U načinu rada PC možete mijenjati samo vrijednosti za **Poz. osvjet., Kontrast i Svjetlina**.
- Postavke se mogu podesiti i spremite za svaki vanjski uređaj povezan s televizorom.
- Manja svjetlina slike smanjuje i potrošnju energije.

## Ekonomična rješenja

### Ekološko rješenje

- **Ušteda energije (Isklj. / Mala / Srednja / Velika / Slika Isklj. / Auto)**  : Podesite svjetlinu televizijske slike kako bi se smanjila potrošnja energije. Ako odaberete **Slika isklj.**, zaslon se isključuje, a zvuk ostaje uključen. Pritisnite bilo koji gumb kako biste ponovo uključili zaslon.
- **Ekološki senzor (Isklj. / Uklj.)**: Kako bi se poboljšala ušteda energije; postavke slike automatski se prilagođavaju razini osvjetljenja prostorije.
  -  Podesite li **Poz. osvjet.**, **Ekološki senzor** će se postaviti na **Isključeno**.

**Minimalno pozadinsko osvjetljenje**: Kada je **Ekološki senzor** postavljen na **Uklj.**, minimalna svjetlina zaslona može se podesiti ručno.

  -  Ako je **Ekološki senzor** postavljen na **Uključeno**, svjetlina prikaza mogla bi se izmijeniti (najčešće postane malo tamnija) ovisno o jačini svjetla okoline.
- **Nema sig. st. ček. (Isklj. / 15 min / 30 min / 60 min)**: Aktivira stanje pripravnosti, u slučaju stanja "Nema sig." ili "Provjerite kabel signala" za određeno vremensko razdoblje koje je odredio korisnik.
  -  Onemogućeno kada je računalo u načinu rada za uštedu energije.

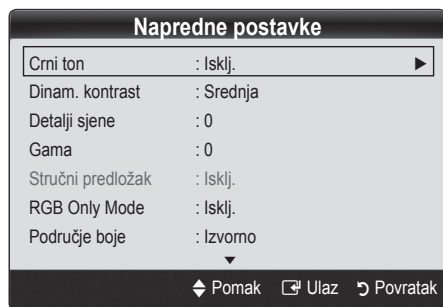
## Izmjena mogućnosti slike








### Napredne postavke

(dostupno u načinu rada **Standardni / Filmski**)

Mogu se podesiti detaljne postavke zaslona, uključujući boju i kontrast.

 U načinu rada PC možete mijenjati samo vrijednosti za **Dinam. kontrast**, **Gama** i **Balans bijele boje**.

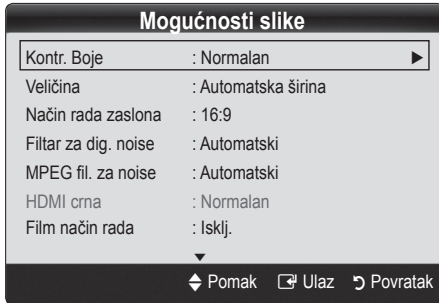


- **Crni ton (Isklj. / Tamno / Tamnije / Najtamnije)**: Odabir razine crne kako biste podesili dubinu zaslona.
- **Dinam. kontrast (Isklj. / Nisko / Srednje / Visoko)**: Podešavanje kontrasta zaslona.
- **Detalji sjene (-2~+2)**: Povećava svjetlinu na tamnim slikama.
  -  Onemogućeno u načinu rada PC.
- **Gama**: Podešavanje intenziteta primarnih boja.
- **Stručni predložak (Isključeno / Predložak1 / Predložak2)**: Pokretanjem funkcije **Stručni predložak** moguće je kalibrirati sliku bez generatora ili filtra. Ako zasloni prikaz nestane ili se otvori neki drugi izbornik osim **Slika**, kalibracija se sprema, a prozor **Stručni predložak** nestaje.
  -  Zvuk se ne čuje kada je pokrenuta funkcija **Stručni predložak**.
  -  Omogućeno samo u načinima rada DTV, Komponenta i HDMI.
- **RGB Only Mode (Isklj. / Crvena / Zelena / Plava)**: Možete podesiti **Boja** ili **Nijansa** za **Crvena**, **Zelena** ili **Plava** slike koja dolazi s vanjskog uređaja (DVD uređaj, kućno kino itd.).
- **Područje boje (Automatski / Izvorno / Korisnički podešeno)**: Podešavanje raspona dostupnih boja za stvaranje slike. **Boja**, **Crveno**, **Zelena**, **Plava** i **Pon. Post.**, postavku **Područje boje** postavite na **Prilagođeno**.
- **Balans bijele boje**: Podešavanje topline boje za prirodniju sliku.
  - Odst. crvene / Odst. zelene / Odst. plave**: Podešavanje tamne vrijednosti za svaku boju (crvena, zelena, plava).
  - Odst. crvene / Odst. zelene / Odst. plave**: Podešavanje svjetline za svaku boju (crvena, zelena, plava).
- Pon. Post.**: Ponovno postavlja **Balans bijele** na zadane postavke.
- **10p Balans bijele boje (Isklj. / Uklj.)**: Podešavanjem svjetline crvene, zelene i plave boje kontrolira balans bijele u razmaku od 10 točaka.
  -  Dostupno kada je način slike podešen na **Film** i kada je vanjski ulaz postavljen na HDMI ili Komponenta.
  -  Neki vanjski uređaji možda ne podržavaju ovu funkciju.
- Razmak**: Odaberite razmak za podešavanje.
  - Crveno**: Podešava razinu crvene boje.
  - Zelena**: Podešava razinu zelene boje.
  - Plava**: Podešava razinu plave boje.
- Pon.Post.**: Ponovno postavlja 10p Balans bijele boje na zadane postavke.
- **Pod. prema boji kože**: Naglašavanje ružičaste nijanse "Pod. prema boji kože".
- **Poboljšanje rubova (Isklj. / Uklj.)**: Naglašavanje rubova objekata.
- **xvYCC (Isklj. / Uklj.)**: Uključivanje načina rada **xvYCC** povećava količinu pojedinosti i prostor boja pri gledanju filmova s vanjskog uređaja (npr. DVD uređaja) povezanih preko priključaka HDMI ili Component IN.
  -  Kada je način slike podešen na **Film** i kada je vanjski ulaz postavljen na HDMI ili Komponenta.
  -  Neki vanjski uređaji možda ne podržavaju ovu funkciju.

# Osnovne funkcije

## Mogućnosti slike

U načinu rada PC možete mijenjati samo vrijednosti za **Kontr. Boje**, **Filtar za dig. noise** i **Veličina** i **Smanj. podrhtav.**



### ■ Kontr. Boje (Hladna / Normalna / Topla1 / Topla2)

**Topla1** ili **Topla2** isključuju se kada je način rada slike **Dnamičan**.

Postavke se mogu podesiti i spremiti za svaki vanjski uređaj povezan s ulazom na televizoru.

### ■ Veličina: Kabelski ili satelitski prijemnik može imati svoj skup veličina zaslona. Međutim, preporučujemo korištenje načina rada 16:9 većinu vremena.

**Automatska širina:** Automatski podešava veličinu slike na omjer slike 16:9.

**16:9:** Podešava veličinu slike na 16:9, što je prikladno za DVD medije ili širokokutno emitiranje.

**Zum-široko:** Povećava veličinu slike na više od 4:3.

Podešava položaj pomoću gumba ▲, ▼.

**Zoom:** Povećavanje slike formata 16:9 (u okomitom smjeru) kako bi odgovarala veličini zaslona.

Podešava položaj ili veličinu pomoću gumba ▲, ▼.

**4:3:** Zadana postavka za film ili normalno emitiranje.

Izbjegavajte gledanje u formatu 4:3 tijekom dužeg vremena. Tragovi obruba na lijevoj i desnoj strani te u sredini zaslona mogu uzrokovati zadržavanje slike (efekt izgaranja slike) koje nije pokriveno jamstvom.

**Prilagođavanje veličini zaslona:** Koristite funkciju za prikaz cijele slike bez izrezivanja kada su ulazni signali HDMI (720p / 1080i / 1080p) ili Komponenta (1080i / 1080p).

### ■ NAPOMENA

- Nakon odabira opcije **Prilagođavanje veličini zaslona** u načinu rada HDMI (1080i / 1080p) ili Komponenta (1080i / 1080p), možda ćete morati poravnati sliku tako da bude u središtu zaslona:
  - Za odabir **Pozicije** pritisnite gumb ◀ ili ▶.
  - Pritisnite gumb **ENTER**.
  - Za pomicanje slike pritisnite gumb ▲, ▼, ◀ ili ▶.

Mogućnosti veličine slike mogu se mijenjati ovisno o izvoru signala.

Dostupne stavke mogu se razlikovati ovisno o odabranom načinu rada.

- U načinu rada PC mogu se podesiti samo načini rada **16:9** i **4:3**.
- Postavke se mogu podesiti i spremiti za svaki vanjski uređaj povezan s ulazom na televizoru.
- Ako koristite postavku **Prilagođavanje veličini zaslona** uz ulaz HDMI 720p, po 1 linija će se odrezati s gornje, donje, lijeve i desne strane, kao što je to slučaj kod funkcije overscan.

### ■ Način rada zaslona (16:9 / Široki zoom / Zoom / 4:3): Dostupno je samo kada je veličina slike postavljena na **Automatska širina**. Željenu veličinu slike možete odrediti kao 4:3 WSS (Usluga širokog zaslona) ili kao originalnu veličinu. Svaka europska država zahtijeva drukčiju veličinu slike.

Nije dostupno u načinima rada PC, Komponenta i HDMI.

### ■ Filtar za dig. noise (Isklj. / Niska / Srednja / Visoka / Automatska / Automatska vizualizacija): Ako je emitirani signal slab, mogu se pojaviti šum i dvostruka slika. Odaberite jednu od opcija dok se ne prikaže najbolja slika.

**Automatska vizualizacija:** Kod mijenjanja analognih kanala, prikazuje jačinu signala.

Dostupno samo za analogne kanale.

Kad je traka zelena, primete najbolji mogući signal.

### ■ MPEG fil. za noise (Isklj. / Niski / Srednji / Visoki / Automatski): Smanjuje razinu buke u MPEG zapisima kako bi se omogućila poboljšana kvaliteta slike.

Onemogućeno u načinu rada PC.

### ■ HDMI crna (Normalna / Niska): Odabir razine crne boje na zaslonu kako biste podesili dubinu zaslona.

Dostupno samo u načinu rada HDMI (RGB signali).

### ■ Film način rada (Isklj. / Auto1 / Autoi2): Postavlja televizor tako da automatski detektira i obrađuje signale filmske slike sa svih izvora i prilagođuje sliku za optimalnu kvalitetu.

Dostupno u načinima rada TV, AV, KOMPONENTA (480i / 1080i) i HDMI (480i / 1080i).

### ■ 100Hz Motion Plus (Isklj. / Čisto / Standardno / Glatko / Prilagođeno / Demo): Uklanja zaostajanje slike u brzim scenama s puno pokreta, dajući tako jasniju sliku.

Omogućite li značajku **100Hz Motion Plus**, na zaslonu se može pojaviti šum. Ako se to dogodi, značajku **100Hz Motion Plus** postavite na **Isključeno**.

**Smanj. zamućenosti:** Podešava razinu smanjenja zamućenosti iz video izvora.

**Smanj. podrhtav.:** Podešava razinu smanjenja podrhtavanja slike iz video izvora prilikom reprodukcije filma.

**Pon. post.:** Ponovno postavljanje prilagođenih postavki.

### ■ Vrijeme aut. zaštite (2 sata / 4 sata / 8 sati / 10 sati / Isključeno): Ako na zaslonu ostane ista slika, uključuje se automatska zaštita od efekta "urezanih slika".

## Ponovno postavljanje slike (U redu / Odustani)

Ponovno postavlja trenutni način rada slike na zadane postavke.

### Postavljanje televizora za korištenje s računalom

Računalo postavite za izvor ulaznog signala.

### Autopodešav.

Automatsko podešavanje vrijednosti/položaje frekvencija i fino ugađanje postavki.

 Nije dostupno prilikom povezivanja preko HDMI/DVI kabela.

### Zaslon

- **Grubo / Fino:** Uklanja ili smanjuje šum na slici. Ako se šum ne ukloni finim podešavanjem, podesite frekvenciju što je bolje moguće (**Grubo**) i ponovite fino podešavanje. Nakon smanjenja šuma ponovno podesite sliku tako da se poravna u sredini zaslona.
- **Položaj:** Podešavanje položaja zaslona računala pomoću gumba (▲ / ▼ / ◀ / ▶).
- **Ponovno postavljanje slike:** Ponovno postavljanje slike na zadane postavke.

### Korištenje televizora kao računalnog zaslona

Podešavanje računalnog softvera (za Windows XP)

Ovisno o verziji sustava Windows i video kartici, stvarni zaslon na vašem računalu može se razlikovati, ali i u tom slučaju primjenjuju se iste osnovne informacije o postavljanju. (U suprotnom se obratite proizvođaču računala ili zastupniku tvrtke Samsung).

1. Pritisnite "Upravljačka ploča" na početnom izborniku sustava Windows.
2. Pritisnite "Izgled i teme" u prozoru "Upravljačka ploča" i otvorit će se dijaloški okvir.
3. Pritisnite "Prikaz" i otvorit će se dijaloški okvir.
4. Prijeđite do kartice "Postavke" na dijaloškom okviru za prikaz.
  - Ispravna postavka veličine (rezolucija) [Optimalno: 1920 x 1080 piksela]
  - Ako u dijaloškom okviru postoji odrednica za vertikalnu frekvenciju, ispravna vrijednost je "60" ili "60 Hz". U suprotnom pritisnite "U redu" i zatvorite dijaloški okvir.

### Izbornik zvuka

### Promjena zadanog načina rada zvuka

### SRS TheaterSound

- **Standardan:** Odabire normalan način rada zvuka.
- **Glazba:** Ističe glazbu ispred glasova.
- **Film:** Nudi najbolji zvuk za reprodukciju filmova.
- **Jasan glas:** Naglašava glas, a ne zvuk.
- **Pojačaj:** Povećava intenzitet zvuka visokih frekvencija kako bi se omogućilo bolje iskustvo slušanja za osobe s oštećenjem sluha.

### Prilagodba postavki zvuka

### Equalizer

Podešavanje načina rada zvuka.

- **Balans L/D:** Podešava odnos lijevog i desnog zvučnika.
- **100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz** (Podešavanje širine pojasa): Podešavanje razine različitih pojasnih frekvencija.
- **Pon. Post.:** Ponovno postavljanje postavki equalizera na zadane vrijednosti.

### Sustavi zvuka itd.

### SRS TruSurround HD (Isklj. / Uklj.)

(samo standardni način reprodukcije zvuka)

Ova funkcija omogućava virtualni 5.1-kanalni surround zvuk na sustavima s dva zvučnika ili slušalicama pomoću tehnologije HRTF (prijenosna funkcija glave).

### SRS TruDialog (Isklj. / Uklj.)


(standard sound mode only)

Ova funkcija omogućava povećanje intenziteta glasa u odnosu na glazbu u pozadini ili zvučne efekte kako biste mogli jasnije čuti dijaloge prilikom gledanja emisija.

### Audio jezik

(samo digitalni kanali)


Promjena zadane vrijednosti jezika za zvučnu reprodukciju.

 Dostupni jezik može se razlikovati ovisno o emisiji.

### Audio Format (MPEG / Dolby Digital 5.1)

(samo digitalni kanali)

Ako se zvuk emitira iz glavnog zvučnika i iz audio prijemnika, može doći do jake zbog razlike u brzini dekodiranja između glavnog zvučnika i audio prijemnika. U tom slučaju koristite funkciju zvučnika na televizoru.

 **Opcija Audio Format** može se razlikovati ovisno o emisiji. 5.1-kanalni Dolby digitalni zvuk dostupan je samo kod povezivanja vanjskog zvučnika preko optičkog kabela.

# Osnovne funkcije

## Audio opis

(nije dostupno na svim lokacijama)  
(samo digitalni kanali)

Ova funkcija upravlja emitiranjem zvuka za AD (Audio opis) kada ga TV postaja emitira uz glavni zvučni signal.



- **Audio opis (Isklj. / Uklj.):**  
Uključivanje ili isključivanje funkcije audio opisa.
- **Glasnoća:** Podešava glasnoću audio opisa.

## Auto jačina zvuka (Isključeno / Normalan / Noć)

Kako biste izjednačili razinu jačine zvuka na svima kanalima, postavite na **Normalan**.

- **Noć:** Ovaj način rada pruža poboljšani zvuk u usporedbi s načinom rada **Normalan**, gotovo bez ikakvih šumova. Pogodan je za korištenje noću.

## Odabir zvučnika (Vanjski zvučnik / Zvuč. telev.)

Može doći do jake zbog razlike u brzini dekodiranja između glavnog zvučnika i audio prijemnika. U tom slučaju televizor postavite na **Vanjski Zvučnik**.

- 🔧 Kada je **Odabir Zvučnika** postavljen na **Vanjski Zvučnik**, gumbi za jačinu zvuka i isključivanje zvuka ne rade, a postavke zvuka su ograničene.
- 🔧 Kada je **Odabir Zvučnika** postavljen na **Vanjski zvučnik**, preporučuje se korištenje ovih postavki.
  - **Zvuč. Telev.:** Isključeno, **Vanjski Zvučnik:** Uklj.
- 🔧 Kada je **Odabir Zvučnika** postavljen na **Zvuč. Telev.**, preporučuje se korištenje ovih postavki.
  - **Zvuč. Telev.:** Uklj., **Vanjski Zvučnik:** Isklj.
- 🔧 Ako nema video signala, zvuk je isključen na oba zvučnika.

## Dodatne postavke

(samo digitalni kanali)

- **DTV razina zvuka (MPEG / HE-AAC):** Ova funkcija omogućava smanjenje nejednakosti signala glasa (jedan od signala koji se primaju tijekom emitiranja digitalnog TV programa) i željene razine tog signala.
  - 🔧 Ovisno o vrsti emitiranog signala, **MPEG / HE-AAC** može se podesiti između -10dB i 0dB.
  - 🔧 Za povećavanje ili smanjivanje jačine zvuka, možete podesiti vrijednost u rasponu između 0 i -10.

- **SPDIF izlaz:** SPDIF (Sony Philips Digitalno sučelje) upotrebljava se za digitalni zvuk, smanjujući smetnje prema zvučnicima i drugim digitalnim uređajima poput DVD uređaja.

**Audio format:** Tijekom primanja digitalnog TV programa možete odabrati digitalni format izlaznog zvuka (SPDIF) u opcijama **PCM (Pulsno kodna modulacija)** ili **Dolby Digital**.

- 🔧 Priključivanjem 5.1-kanalnih zvučnika prema postavkama Dolby Digital maksimizira interaktivni 3D zvuk.

**Odgoda zvuka:** Ispravljanje neusklađenosti zvuka i slike prilikom gledanja televizijskog programa ili videozapisa, slušanja digitalnog zvuka preko vanjskog uređaja poput AV prijemnika.

- **Dolby Digital Comp (Line / RF):** Ova funkcija smanjuje neujednačenost između signala dolby digital i signala glasa (npr. MPEG zvučni zapis, HE-AAC, ATV zvuk).

- 🔧 Odaberite **Line** kako biste dobili dinamičan zvuk, a **RF** kako biste smanjili razliku između glasnih i tihih zvukova noću.

**Line:** Postavite razinu izlaza za signale veće ili manje od -31dB (referenca) na -20dB ili -31dB.

**RF:** Postavite razinu izlaza za signale veće ili manje od -20dB (referenca) na -10dB ili -20dB.

## Pon.pos.zv. (U redu / Odustani)

Sve postavke zvuka ponovno se postavljaju na tvornički zadane vrijednosti.

## Odabir načina reprodukcije zvuka

Kada postavite vrijednost **Dual I II**, na zaslonu se prikazuje trenutni način rada.



	Vrsta zvuka	Dual I / II	Zadano
A2 Stereo	Mono	Mono	Automatska promjena
	Stereo	Stereo ↔ mono	
	Dual	Dual- I ↔ Dual- II	Dual I
NICAM Stereo	Mono	Mono	Automatska promjena
	Stereo	Mono ↔ stereo	
	Dual	Mono ↔ Dual- I ↕ Dual- II ↙	Dual- I

- 🔧 Ako je stereosignal slab i dođe do automatskog prebacivanja, prebacite se na mono.


- 🔧 Aktivira se samo za signal stereo zvuka.


- 🔧 Dostupno samo kada je signal **Ulaz** postavljen na **TV**.

## Postavljanje vremena


### Vrijeme


- **Sat:** Postavljanje sata radi korištenja različitih funkcija mjerača vremena koje televizor nudi.

 Trenutno vrijeme pojaviti će se kad pritisnete gumb **INFO**.


 Ako odvojite kabel za napajanje, morat ćete ponovno podesiti sat.

#### Način sata (Automatski / Ručni)

 Ovisno o odašiljaču i signalu, automatski postavljeno vrijeme možda neće biti točno. U tom slučaju, ručno postavite točno vrijeme.


 Za automatsko postavljanje točnog vremena antena mora biti priključena.

#### Podešen sat: Ručno postavite **Dan, Mjesec, Godina, Sat i Minuta**.

 Dostupno samo kada je **Način sata** postavljen na **Ručni**.


#### Vrem. zona: Možete odabrati svoju vremensku zonu.

 Ova je funkcija dostupna samo kada je **Način sata** postavljen na **Automatski**.

 Ovisno o odašiljaču i signalu, automatski postavljeno vrijeme možda neće biti točno. U slučaju da dođe do toga, ručno postavite točno vrijeme.

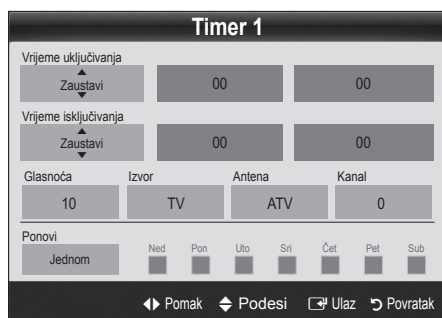
### Korištenje funkcije samoisključivanja

- **Samoisklj.**  : Automatski isključuje televizor nakon unaprijed postavljenog vremenskog perioda. (30, 60, 90, 120, 150 i 180 minuta).

 Za poništavanje funkcije **Samoisklj.** odaberite **Isključeno**.

### Postavljanje brojača vremena za uključivanje/ isključivanje

- **Timer 1 / Timer 2 / Timer 3:** Mogu se postaviti tri različite postavke funkcije uključivanja i isključivanja. Najprije trebate postaviti sat.



#### Vrijeme uključivanja / Vrijeme isključivanja:

Postavite sat, minutu te uključivanje / isključivanje. (Za uključivanje mjerača vremena prema odabranoj postavki pritisnite **Aktiviraj**.)


**Glasnoća:** Odaberite željenu jačinu zvuka.


**Izvor:** Odaberite sadržaj s **TV** ili **USB** koji želite reproducirati nakon automatskog uključivanja televizora. (**USB** možete odabrati samo kada je USB uređaj priključen na televizor)


**Antena** (kada je postavka **Izvor** postavljena na **TV**): Odaberite **ATV** ili **DTV**.


**Kanal** (kada je postavka **Izvor** postavljena na **TV**): Odaberite željeni kanal.

**Sadržaj** (kada je postavka **Izvor** postavljena na **USB**): Odaberite mapu na USB uređaju na kojem se nalaze datoteke s glazbom ili fotografijama nakon automatskog uključivanja televizora.

 Ako na USB uređaju nema datoteke s glazbom ili mapa s glazbenom datotekom nije odabrana, funkcija **Timer** neće ispravno raditi.


 Ako se na USB uređaju nalazi samo jedna datoteka s fotografijom, prikaz slajdova neće se reproducirati.

 Ako je naziv mape predugačak, mapa se ne može odabrati.

 Svakom USB uređaju koji koristite dodjeljuje se posebna mapa. Prilikom korištenja nekoliko USB uređaja iste vrste, provjerite imaju li mape dodijeljene svakom USB uređaju različite nazive.


**Ponovi:** Odaberite **Jednom, Svakodn., Pon.~Pet., Pon.~Sub., Sub.~Ned.** ili **Ručni** kako vam najbolje odgovara. Ako odaberete **Ručno**, možete postaviti dan aktivacije.


 Oznaka  označava da je dan odabran.

 Automatsko isključivanje (dostupno samo kada je televizor uključen preko funkcije mjerača vremena): Televizor se automatski isključuje nakon što ga ne koristite 3 sata kako bi se spriječilo pregrijavanje.


### Zaključavanje programa

#### Zaštita

 Zaslonski unos PIN broja pojavljuju se prije zaslona za postavljanje.


 Unesite četveroznamenkasti PIN, zadani PIN je "0-0-0-0". PIN promijenite pomoću opcije **Promjena PIN-a**.

- **Zabrana djeći (Isključeno / Uključeno):** Zaključavanje kanala u opciji **Upravl. kanalima** radi sprečavanja neprikladnih korisnika, primjerice djece, u gledanju neprikladnih programa.

 Dostupno samo kada je signal **Ulaz** postavljen na **TV**.

- **Roditeljski nadzor (Roditeljska ocjena):** Sprečava neovlaštene korisnike, primjerice djecu, u gledanju neprikladnih programa putem 4-znamenkastog PIN koda.

**Dopusti sve:** Otključavanje svih ograničenja za televizor.

 Stavke u značajki **Roditeljski nadzor** razlikuju se ovisno o državi.

# Osnovne funkcije

- **Promjena PIN-a:** Promjena osobnog ID broja potrebnog za postavljanje televizora.
  - ✎ Ako zaboravite PIN, pritisćite gumba na daljinskom upravljaču sljedećim redoslijedom, čime ćete vratiti PIN na "0-0-0-0": **POWER** (isključeno) → **MUTE** → 8 → 2 → 4 → **POWER** (uključeno).

## Ostale značajke

### Jezik

- **Izbornik jezika:** Postavljanje jezika izbornika.
- **Jezik teleteksta:** Postavite željeni jezik teleteksta.
  - ✎ Engleski je zadani jezik u slučajevima kad odabrani jezik nije dostupan prilikom emitiranja.
- **Preferencije (Primarni audio jezik / Sekundarni audio jezik / Primarni jezik titlova / Sekundarni jezik titlova / Primarni jezik teleteksta / Sekundarni jezik teleteksta):** Odaberite jezik koji će biti zadani nakon odabira kanala.

### Titlovi

Koristite ovaj izbornik za postavljanje načina rada **Podnaslov**.

- ✎ Značajka titlova nije podržana u načinima rada **Komponenta** ili **HDMI**.
- **Podnaslov (Isključeno / Uključeno):** Uključivanje i isključivanje podnaslova.
- **Način rada (Normalan / Osobe ošteć. sluha):** Postavljanje načina rada podnaslova.
- **Jezik titlova:** Postavljanje jezika titlova.
  - ✎ Ako emisija koju gledate ne podržava funkciju **Osobe ošteć. sluha**, automatski će se aktivirati postavka **Normalan** čak i ako je odabran način **Osobe ošteć. sluha**.
  - ✎ Engleski je zadani jezik u slučajevima kad odabrani jezik nije dostupan prilikom emitiranja.



## Mreža (Vrsta mreže / Postavljanje mreže / Testiranje mreže / Samsung Wireless Link / SWL povezivanje)

Dotadne pojedinosti o postavljanju opcija potražite u uputama Povezivanje s mrežom. (str. 24)

## Općenito

- **Način igranja (Isključeno / Uključeno):** Kada priključujete uređaj na igraću konzolu kao što je PlayStation™ ili Xbox™ užitak u igranju možete pojačati odabirom načina za igranje.
- ✎ **NAPOMENA**
  - Mjere opreza i ograničenja za načina igranja
    - Za isključivanje igraće konzole i priključivanje nekog drugog vanjskog uređaja postavite Način igranja na **Isključeno** u izborniku postavljanja.
    - Ako se u načinu rada Način igranja prikazuje izbornik televizora, slika na zaslonu blago će podrhtavati.
  - **Način igranja** nije dostupan u načinima rada TV i PC.
  - Nakon povezivanja igraće konzole postavite **Način igranja** na **Uključeno** kako biste izbjegli lošu kvalitetu slike.
  - Ako je **Način igranja Uključeno**:
    - Način prikaza slike postavljen je na **Standardan**, a Opcije **zvuka** postavljene su na **Film**.
    - **Equilizer** nije dostupan.
- **BD Wise (Isključeno / Uključeno):** Pruža optimalnu kvalitetu slike za SAMSUNG DVD, Blu-ray uređaje i kućna kina koji podržavaju **BD Wise**. Kada je funkcija **BD Wise** postavljen na **Uključeno**, način prikaza slike automatski se mijenja u optimalnu rezoluciju.
  - ✎ Dostupno prilikom povezivanja uređaja tvrtke Samsung koji podržavaju **BD Wise** preko HDMI kabela.
- **Prozirnost izb. (Svijetlo / Tamno):** Postavite prozirnost izbornika.
- **Melodija (Isključeno / Mala / Srednja / Visoki):** Postavljeno tako da se čuje melodija prilikom uključivanja ili isključivanja uređaja.

## Uobičajeno sučelje

- **CI izbornik:** Ovim putem korisnik može birati s izbornika CAM uređaja. Odaberite CI izbornik na temelju izbornika PC kartice.
  - **Informacije aplikacije:** Prikaz informacija o CAM uređaju umetnutom u CI utor te o "CI ili CI+ KARTICI" umetnutoj u CAM uređaj. CAM možete instalirati u bilo kojem trenutku, bez obzira je li televizor uključen ili isključen.
1. Modul CI CAM nabavite kod najbližeg distributera ili putem telefona.
  2. Čvrsto umetnite "CI ili CI+ KARTICU" u CAM uređaj u smjeru strelice.
  3. CAM uređaj s "CI ili CI+ KARTICOM" umetnite u uobičajeno sučelje u smjeru strelice, tako da bude paralelan s utorom.
  4. Provjerite vidite li sliku na kanalu s kodiranim signalom.

## Bežični daljinski upravljač (Uključeno / Isključeno)

Uključite ili isključite bežični daljinski upravljač kako biste odobrili upravljanje pomoću bežičnog daljinskog upravljača.

## Slika u slici (PIP)







### PIP

Istovremeno gledanje sadržaja s prijemnika televizora i jednog vanjskog video izvora. **PIP** (Slika u slici) ne radi u istom načinu.

#### NAPOMENA

- Ako isključite televizor za vrijeme gledanja u načinu rada **PIP**, prozor PIP nestaje.
- Možda ćete primijetiti kako slika u prozoru PIP (Slika u slici) postaje pomalo neprilodna kada glavni zaslon koristite za pregled igre ili za karaoke.
- Kada je aktivirana **Internet@TV**, funkcija **PIP** ne može se koristiti.
- Postavke za PIP



Glavna slika	Podslika
Komponenta, HDMI1/DVI, HDMI2, HDMI3, HDMI4, PC	TV


- **PIP (Isključeno / Uključeno):** Uključuje ili isključuje funkciju PIP.
- **Kanal:** Odabir kanala za podzaslon.
- **Veličina** ( / ): Odabir veličine podslike.
- **Položaj** ( /  /  / ): Odabir položaja podslike.
- **Odabir zvuka (Glavni / Slik.u slici) :** Možete odabrati željeni zvuk (**Glavni / Slik.u slici**) u načinu rada **PIP**.

### Izbornik podrške

## Samodijagnoza

**Samodijagnostika** može potrajati nekoliko sekundi, što predstavlja normalan rad televizora.


- **Testiranje slike (Da / Ne):** Upotrebljava se za provjeru problema sa slikom, a ako se problem i dalje pojavljuje provjerite uzorak u boji.
- **Testiranje zvuka (Da / Ne):** Koristi ugrađenu melodiju za provjeru problema sa zvukom.
  -  Ako ne čujete zvuk iz zvučnika televizora, prije testiranja zvuka provjerite je li opcija **Odabir zvučnika** postavljena na **Zvuč. telev.** u izborniku **Zvuk**.
  -  Melodija će se prilikom testiranja čuti čak i ako je **Odabir zvučnika** postavljen na **Vanjski zvučnik** ili je zvuk isključen pritiskom na gumb **MUTE**.

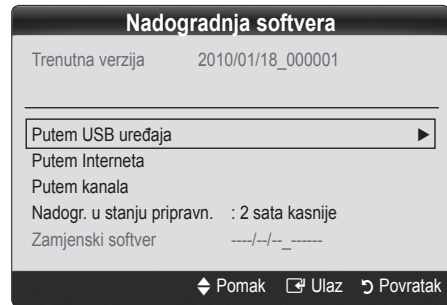
- **Informacije o signalu:** (samo digitalni kanali) HDTV kanali imaju savršenu kvalitetu prijema ili ih uopće ne možete primati. Podesite antenu kako biste pojačali snagu signala.
- **Rješavanje problema:** Ako ima problema na televizoru, dodatne podatke potražite o ovom opisu.
  -  Ne možete li primijeniti nijedan od ovih savjeta za rješavanje problema, obratite se centru za korisničku podršku tvrtke Samsung.

## Nadogradnja softvera

**Nadogradnja softvera** može se izvršiti putem emitiranog signala ili preuzimanjem najnovijih programskih datoteka s web-mjesta [samsung.com](http://samsung.com) na USB memorijski uređaj.

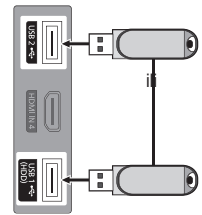
**Trenutna verzija** je trenutno instalirani softver na televizoru.

 Softver se prikazuje kao "Godina / Mjesec / Dan\_Verzija".




### Instaliranje najnovije verzije


- **Putem USB uređaja:** U televizor umetnite USB uređaj na kojem se nalazi datoteka s nadogradnjom programskih datoteka preuzeta s web-mjesta [www.samsung.com](http://www.samsung.com). Nemojte prekinuti napajanje ili isključiti USB uređaj prije dovršetka ažuriranja. Nakon dovršetka nadogradnje programskih datoteka televizor će se automatski isključiti i zatim uključiti. Nakon nadogradnje softvera postavke za video i audio vraćaju se na tvornički zadane vrijednosti. Preporučuje se zapisivanje postavki kako biste ih lakše ponovo postavili nakon nadogradnje.




# Osnovne funkcije


- **Putem Interneta:** Ažuriranje softvera pomoću Interneta.

 Najprije konfigurirajte mrežu. Pojednosto o upotrebi postavljanja mreže potražite u uputama "Povezivanje s mrežom".

 Ako internetska veza ne radi ispravno, možda je došlo do prekida veze. Ponovno pokrenite preuzimanje. Ako problem nije riješen, preuzmite pomoću USB uređaja i izvršite nadogradnju.

- **Putem kanala:** Nadogradnja softvera putem emitiranog signala.

 Ako je odabrana ova funkcija tijekom prijenosa softvera, izvršava se automatsko pretraživanje i preuzimanje.

 Vrijeme koje je potrebno za preuzimanje softvera ovisi o statusu signala.

- **Nadogr. u stanju pripravn.:** U odabrano vrijeme automatski se izvršava ručno ažuriranje. Budući da je napajanje jedinice uključeno interno, zaslon LCD uređaja mogao bi se nakratko uključiti. Ovo može trajati i više od sat vremena, dok se ne dovrši nadogradnje softvera.

- **Zamjenski softver** (sigurnosno kopiranje): Prikazuje verziju softvera preuzetu **By Online**. Za vrijeme nadogradnje softvera, kada se nadogradnja prekine na posljednjem koraku, aktivira se ova funkcija.

## Vodič za HD povezivanje

---

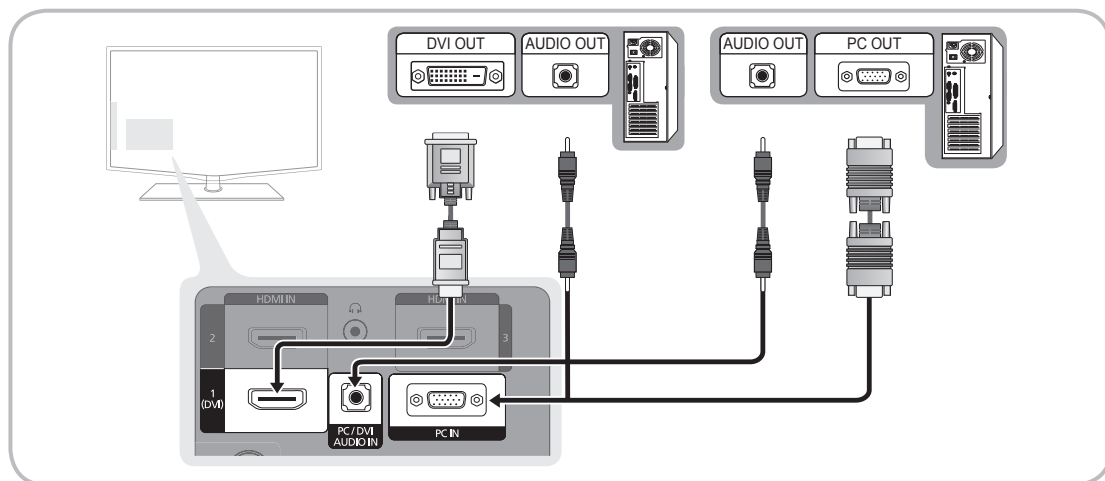
Pročitajte ove informacije prije povezivanja vanjskih uređaja s televizorom.

## Obratite se tvrtki Samsung

---

Pročitajte ove informacije kad televizor ne radi pravilno ili želite nadograditi softver. Možete pronaći informacije o našoj korisničkoj službi, i načinu preuzimanja proizvoda i softvera.

**Povezivanje pomoću HDMI/DVI kabela / D-sub kabela**



**Načini prikaza (D-Sub i HDMI/DVI ulaz)**

Optimalna rezolucija je 1920 X 1080 @ 60 Hz.

Način rada	Rezolucija	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)	Frekvencija vremenskog razdjelnika piksela (MHz)	Sinkronizirani polaritet (H / V)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
MAC	640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
	832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
	1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-
VESA CVT	720 x 576	35.910	59.950	32.750	-/+
	1152 x 864	53.783	59.959	81.750	-/+
	1280 x 720	56.456	74.777	95.750	-/+
	1280 x 960	75.231	74.857	130.000	-/+
VESA DMT	640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
	1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
	1280 x 800	49.702	59.810	83.500	-/+
	1280 x 800	62.795	74.934	106.500	-/+
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+/+
	1280 x 720	45.000	60.000	74.250	+/+
1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+/+	
1440 x 900	55.935	59.887	106.500	-/+	
1440 x 900	70.635	74.984	136.750	-/+	
1600 X 1200	75.000	60.000	162.000	+/+	
1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	-/+	
VESA GTF	1280 x 720	52.500	70.000	89.040	-/+
	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	-/-
VESA DMT / DTV CEA	1920 x 1080p	67.500	60.000	148.500	+/+

**NAPOMENA**

- Prilikom povezivanja pomoću HDMI/DVI kabela morate koristiti **HDMI IN 1(DVI)** priključak.
- Način rada ispreplitanja nije podržan.
- U slučaju odabira neuobičajenog videoformata uređaj možda neće ispravno raditi.
- Podržani su odvojeni i kompozitni načini rada. SOG(Sync On Green) nije podržano.

# Napredne funkcije

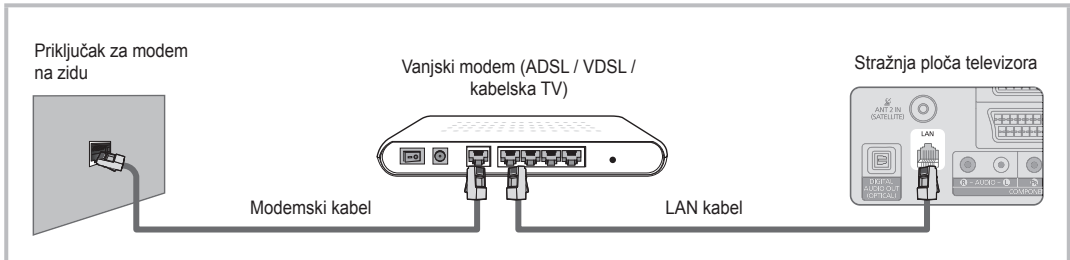
## Povezivanje s mrežom

Televizor možete postaviti tako da Internetu može pristupiti putem lokalne mreže (LAN mreže) pomoću kableske ili bežične veze.

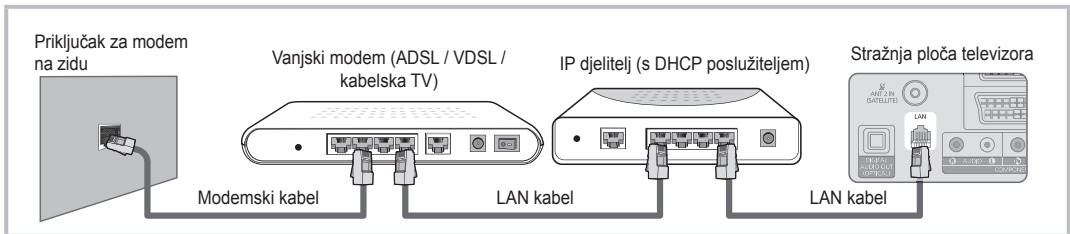
### Povezivanje s kableškom mrežom

Televizor možete priključiti na LAN pomoću kabela na tri načina:

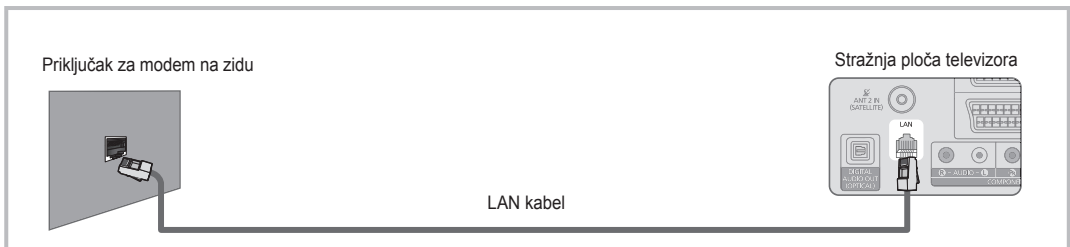
- Televizor možete povezati s LAN mrežom priključivanjem LAN priključka na stražnjoj strani televizora na vanjski modem pomoću kabela kategorije 5. Pogledajte dijagram ispod.



- Televizor možete povezati s LAN mrežom priključivanjem LAN priključka na stražnjoj strani televizora na IP djelitelj koji je priključen na vanjski modem. Za povezivanje upotrijebite kabel kategorije 5. Pogledajte dijagram ispod.




- Ovisno o tome kako je vaša mreža konfigurirana, možda televizor možete povezati s LAN mrežom priključivanjem LAN priključka na stražnjoj strani televizora izravno u mrežnu utičnicu na zidu pomoću kabela kategorije 5. Pogledajte dijagram ispod. Napominjemo da je zidna utičnica priključena na modem ili usmjernik na drugom mjestu u kući.



Ako imate dinamičku mrežu, morate koristiti ADSL modem ili usmjernik koji podržava protokol Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modemi i usmjernici koji podržavaju DHCP automatski dohvaćaju vrijednosti za IP adresu, masku podmreže, pristupnik i DNS poslužitelj koje su televizoru potrebne za pristup Internetu, tako da ih ne morate ručno unositi. Većina kućnih mreža su dinamičke mreže.



Neke mreže zahtijevaju korištenje statičkih IP adresa. Ako je za mrežu potrebna statička IP adresa, morate ručno unijeti vrijednosti za IP adresu, masku podmreže, pristupnik i DNS poslužitelj na zaslonu za postavljanje kableske mreže prilikom postavljanja mrežne veze. Vrijednosti za IP adresu, masku podmreže, pristupnik i DNS poslužitelj zatražite od davatelja internetski usluga (ISP). Ako imate računalo sa sustavom Windows, te vrijednosti možete dobiti putem svog računala.

 Ako je za vašu mrežu potrebna statička IP adresa, možete koristiti ADSL modeme koji podržavaju DHCP. ADSL modemi koji podržavaju DHCP omogućavaju i korištenje statičkih IP adresa.

## Postavljanje mreže (Automatski)

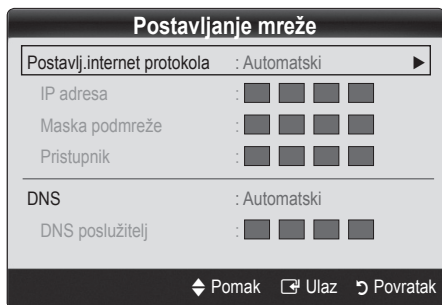
Koristite automatski **Postavljanje mreže** prilikom priključivanja televizora na mrežu koja podržava DHCP. Kako biste automatski postavili kablsku mrežu televizora, slijedite ove korake:

### Automatsko postavljanje

1. Priključite televizor na LAN kao što je opisano u prethodnom odjeljku.
2. Uključite televizor, pritisnite gumb **MENU** na daljinskom upravljaču, pomoću gumba ▲ ili ▼ odaberite **Postavljanje**, a zatim pritisnite gumb **ENTER** .
3. Pomoću gumba ▲ ili ▼ na izborniku **Postavljanje** odaberite mrežu, a zatim pritisnite gumb **ENTER** . Prikazat će se zaslon mreže.



4. Na zaslonu **Mreža** odaberite **Vrsta mreže**.
5. Postavite **Vrsta mreže** na **Kablaska TV**.
6. Odaberite **Postavljanje mreže**. Prikazat će se zaslon **Postavljanje mreže**.



7. Postavite **Postavljanje internet protokola** na **Automatski**.
8. Funkcija **Automatski** automatski dohvaća i unosi potrebne internetske vrijednosti.
9. Pričekajte dvije minute, a zatim na daljinskom upravljaču pritisnite gumb **RETURN**.
10. Ako funkcija **Mreža** nije dohvatila vrijednosti za povezivanje s mrežom, potražite upute za **Ručni**.

## Postavljanje mreže (Ručno)

Koristite opciju **Ručni** za funkciju **Postavljanje mreže** prilikom priključivanja televizora na mrežu za koju je potrebna statična IP adresa.

### Dohvaćanje vrijednosti za povezivanje s mrežom

Kako biste dohvatili vrijednosti za povezivanje s mrežom na većini računala sa sustavom Windows, slijedite ove korake:

1. Desnom tipkom miša pritisnite ikonu mreže u donjem desnom dijelu zaslona.
2. Na skočnom izborniku koji će se prikazati pritisnite **Stanje**.
3. U dijaloškom okviru koji će se prikazati pritisnite karticu **Podrška**.
4. Na kartici **Podrška** pritisnite gumb **Pojedinosti**. Prikazat će se vrijednosti za povezivanje s mrežom.

### Ručno postavljanje

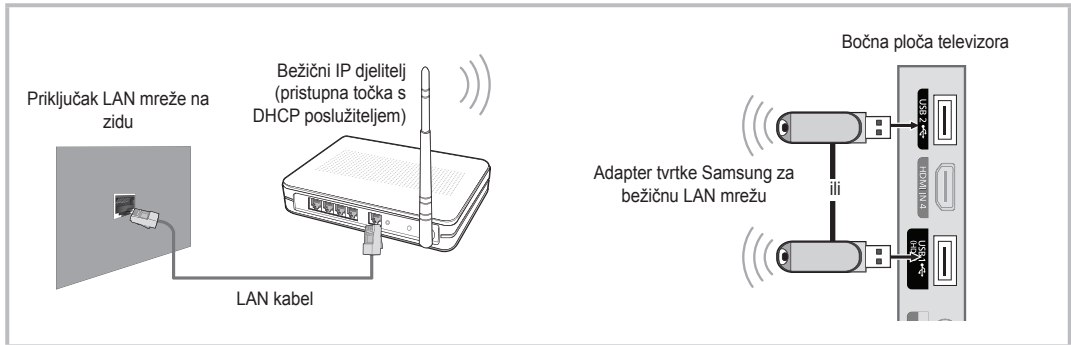
Kako biste ručno postavili kablsku mrežu televizora, slijedite ove korake:

1. Slijedite korake od 1 do 6 u postupku "Automatsko postavljanje".
2. Postavite **Postavljanje internet protokola** na **Ručni**.
3. Na daljinskom upravljaču pritisnite gumb ▼ za prelazak do prvog polja za unos.
4. Unesite vrijednosti za **IP adresa**, **Maska podmreže**, **Pristupnik** i **DNS poslužitelj**. Pomoću numeričkih gumba na daljinskom upravljaču unesite brojeve, a pomoću gumba sa strelicama krećite se od jednog do drugog polja za unos.
5. Kada završite, na daljinskom upravljaču pritisnite gumb **RETURN**.
6. Odaberite **Testiranje mreže** kako biste provjerili mogućnost povezivanja s Internetom.

# Napredne funkcije

## Povezivanje s bežičnom mrežom

Kako biste bežično povezali televizor s mrežom, potreban vam je bežični usmjernik ili modem te adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu (WIS09ABGN) koji se priključuje na USB priključak na stražnjoj strani ili bočnoj ploči televizora. Pogledajte ilustraciju ispod.



Adapter tvrtke Samsung za bežični LAN prodaje se zasebno i nude ga odabrani distributeri, web-mjesta za internetsku prodaju i stranica Samsungparts.com. Adapter tvrtke Samsung za bežični LAN podržava standarde IEEE 802.11A/B/G te N komunikacijske protokole. Samsung preporučuje IEEE 802.11N. Prilikom reprodukcije videozapisa putem IEEE 802.11B/G veze, videozapis se možda neće reproducirati glatko. Za korištenje bežične mreže morate koristiti "adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu" (WIS09ABGN).


### NAPOMENA

- Adapter tvrtke Samsung za bežični LAN prodaje se zasebno. Adapter za bežični LAN WIS09ABGN nude odabrani distributeri, web-mjesta za internetsku prodaju i stranica Samsungparts.com.
- Za korištenje bežične mreže televizor se mora povezati s bežičnim IP razdjelnikom. Ako bežični IP razdjelnik podržava DHCP, televizor može koristiti DHCP ili statičnu IP adresu za povezivanje s bežičnom mrežom.
- Za bežični IP razdjelnik odaberite kanal koji se trenutno ne koristi. Ako kanal koji je dodijeljen bežičnom IP razdjelniku koristi neki drugi uređaj koji se nalazi u blizini, doći će do smetnji, a komunikacija neće uspjeti.
- Primjena bilo kojeg sigurnosnog sustava osim onih navedenih u nastavku neće funkcionirati s televizorom.
- Ako je odabran način rada Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n, a vrsta šifriranja za pristupnu točku postavljena je na WEP, TKIP ili TKIPAES (WPS2Mixed), televizori tvrtke Samsung ne podržavaju vezu u skladu s novim specifikacijama certifikata za Wi-Fi.
- Ako vaša pristupna točka podržava WPS (Wi-Fi Protected Setup), na mrežu se možete povezati preko načina PBC (Push Button Configuration) ili PIN broja (Personal Identification Number). WPS automatski konfigurira SSID i WPA ključeve u bilo kojem načinu rada.
- Adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu držite na udaljenosti od televizora. Ako gledate televizor s adapterom u blizini, slika na nekim kanalima može biti nepravilna.
- Ako usmjernik, modem ili uređaj nije certificiran, možda se neće moći povezati s televizorom pomoću "adaptera tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu".
- **Načini povezivanja:** Bežičnu mrežnu vezu možete postaviti na šest načina.
  - Automatsko konfiguriranje tvrtke Samsung
  - **PBC (WPS)**
  - Automatsko postavljanje (pomoću funkcije automatskog traženja mreže)
  - Ručno postavljanje
  - **SWL (Samsung Wireless Link (Bežična veza tvrtke Samsung))**
  - **Namjenski**
- Svi adapteri tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu moraju se priključiti izravno u USB priključak na televizoru. USB HUB uređaji nisu podržani.






## Postavljanje mreže (automatska konfiguracija tvrtke Samsung)

Ta je funkcija dostupna na pristupnim točkama koje podržavaju automatsko konfiguriranje tvrtke Samsung. Ako nemate takvu pristupnu točku, možete se povezati koristeći **PBC (WPS)** ili ručno.

 Ta je funkcija dostupna ako je funkcija **SWL (Samsung Wireless Link)** postavljena na **Isključeno**.

 Provjerite koja oprema podržava automatsko konfiguriranje tvrtke Samsung na web-stranici [www.samsung.com](http://www.samsung.com).



### Postavljanje pomoću automatske konfiguracije tvrtke Samsung

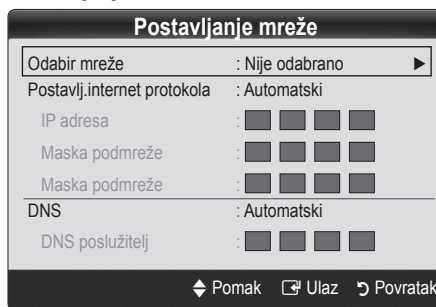
- Smjestite pristupnu točku i televizor jedno pored drugoga i uključite ih.
  -  Budući da se trajanje pokretanja aplikacija razlikuje, možda ćete morati pričekati približno 2 minute.
  -  Ako je LAN kabel priključen u WAN priključak pristupne točke tijekom automatskog konfiguriranja tvrtke Samsung, moći ćete dovršiti postupak testiranja internetske veze. Ako nije priključen, automatsko konfiguriranje tvrtke Samsung provjerit će samo uređaje koji su povezani s pristupnom točkom (neće provjeriti Internet).
- Nakon 2 minute priključite adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu u televizor. Kada je adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu priključen, prikazuje se skočni prozor.
- Čim se veza uspostavi, smjestite pristupnu točku paralelno s adapterom tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu uz razmak od najviše 25 cm.
- Pričekajte da se veza automatski uspostavi.
  -  Ako povezivanje ne uspije, ponovo postavite pristupnu točku, a zatim pokušajte ponovno.
  -  Ako automatsko konfiguriranje tvrtke Samsung ne poveže televizor s pristupnom točkom, na zaslonu se prikazuje skočni prozor s obavijesti o neuspjehom povezivanja. Ponovo postavite pristupnu točku, a zatim pokušajte ponovno. Ako povezivanje ponovo ne uspije, odaberite drugi način postavljanja veze - **PBC (WPS)**, automatski ili ručno.
- Kada se veza uspostavi, postavite djelatelj na željenu lokaciju.
  -  Ako su postavke pristupne točke promijenjene ili novu pristupnu točku koristite prvi put nakon kupnje, potrebno je ponovno postavljanje od koraka 1.

## Postavljanje mreže (PBC (WPS))

### Postavljanje pomoću načina PBC (WPS)

Ako usmjernik ima gumb PBC (WPS), slijedite ove korake:

- Priključite televizor na LAN kao što je opisano u prethodnom odjeljku.
- Uključite televizor, pritisnite gumb **MENU** na daljinskom upravljaču, pomoću gumba **▲** ili **▼** odaberite **Postavljanje**, a zatim pritisnite gumb **ENTER** .
- Pomoću gumba **▲** ili **▼** na izborniku **Postavljanje** odaberite **Mreža**, a zatim pritisnite gumb **ENTER** .
- Na zaslonu **Mreža** odaberite **Vrsta mreže**.
- Postavite **Vrsta mreže** na **Bežično**.
- Odaberite **Postavljanje mreže**. Prikazat će se zaslon **Postavljanje mreže**.





- Pritisnite crveni gumb na daljinskom upravljaču.
- Pritisnite gumb **PBC (WPS)** na usmjerniku unutar 2 minute. Televizor automatski dohvaća sve vrijednosti mrežnih postavki koje su mu potrebne i povezuje se s mrežom.
- Kada je mrežna veza postavljena, pritisnite gumb **RETURN** kako biste izašli iz zaslona **Postavljanje mreže**.

## Postavljanje mreže (Automatski)

Većina bežičnih mreža ima dodatni sigurnosni sustav kojemu su potrebni uređaji koji pristupaju mreži radi prenošenja šifriranog sigurnosnog koda, poznatog pod nazivom pristupni ili sigurnosni ključ. Sigurnosni ključ temelji se na lozinki, obično riječi ili nizu slova i brojeva određene duljine koje ste morali unijeti prilikom postavljanja zaštite za bežičnu mrežu. Ako koristite ovu metodu postavljanja mrežne veze i imate sigurnosni ključ za bežičnu mrežu, morate unijeti lozinku tijekom postupka postavljanja.

### Automatsko postavljanje

Kako biste bežičnu vezu postavili automatski, slijedite ove korake:

- Slijedite korake 1 do 6 u postupku "Postavljanje pomoću načina PBC (WPS)" iznad.
- Pritisnite gumb **▼** za odabir opcije **Postavljanje interneta**, a zatim pritisnite gumb **ENTER** . Pritisnite gumb **▲** ili **▼** kako biste odabrali **Automatski**, a zatim pritisnite gumb **ENTER** .

# Napredne funkcije

3. Pritisnite gumb ▲ za prijelaz do funkcije **Odabir mreže**, a zatim pritisnite gumb **ENTER** . Funkcija **Mreža** traži dostupne bežične mreže. Kada traženje završi, prikazuje se popis dostupnih mreža.
4. Na popisu mreža pritisnite gumb ▲ ili ▼ za odabir mreže, a zatim pritisnite gumb **ENTER** .  
 Ako je pristupna točka postavljena na Hidden (Invisible) (Skriveno (Nevidljivo)), za uspostavljanje veze morate odabrati **Dodaj mrežu** te unijeti ispravni **Naziv mreže (SSID)** i **Sigurnosni ključ**.
5. Ako se prikaže skočni prozor za zaštitu/PIN, prijedite na korak 6. Ako se prikaže zaslon za povezivanje s mrežom, prijedite na korak 10.
6. Pritisnite gumb ▲ ili ▼ kako biste odabrali **Sigurnost** ili **PIN**. Za većinu kućnih mreža odabrat ćete Sigurnost (za **Sigurnosni ključ**). Prikazuje se zaslon **Sigurnost**.



7. Na zaslonu **Sigurnost** unesite lozinku za svoju mrežu.  
 Lozinku možete pronaći na jednom od zaslona za postavljanje koji se koriste za postavljanje usmjernika ili modema.
8. Kod unosa lozinke slijedite ove opće smjernice:
  - Pritišćite numeričke gumbе na daljinskom upravljaču kako biste unijeli brojeve.
  - Pomoću gumba sa strelicama na daljinskom upravljaču krećite se od gumba do gumba na zaslonu Sigurnosni ključ.
  - Pritisnite crveni gumb za promjenu velikih u mala slova i obrnuto ili prikaz simbola/znakova.
  - Kako biste unijeli slovo ili simbol, dođite do slova ili simbola, a zatim pritisnite gumb **ENTER** .
  - Kako biste izbrisali posljednje slovo ili broj koji ste unijeli, pritisnite zeleni gumb na daljinskom upravljaču.
9. Kada završite, na daljinskom upravljaču pritisnite plavi gumb. Prikazat će se zaslon za povezivanje s mrežom.
10. Pričekajte da se prikaže poruka s potvrdom povezivanja, a zatim pritisnite gumb **ENTER** . Ponovno će se prikazati zaslon **Postavljanje mreže**.
11. Kako biste testirali vezu, pritisnite gumb **RETURN** za odabir funkcije **Testiranje mreže**, a zatim pritisnite gumb **ENTER** .

## Postavljanje mreže (namjenske)

Na mobilni uređaj možete se povezati bez pristupne točke putem "adaptera tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu" pomoću peer to peer mreže.

Ta je funkcija dostupna ako je funkcija **SWL (Samsung Wireless Link)** postavljena na **Isključeno**.

### Kako se povezati s novom namjenskom mrežom

1. Slijedite korake 1 do 6 u postupku "Postavljanje pomoću načina PBC (WPS)". (str. 27)
2. Odaberite **Odabir mreže**. Prikazat će se popis uređaja/ mreža.
3. Dok ste na popisu uređaja, pritisnite plavi gumb na daljinskom upravljaču.  
 Prikazuje se poruka **Ad-hoc je izravna Wi-Fi veza s mobilnim telefonom ili računalom. Funkcionalnost postojećeg sustava mreže možda je ograničena. Želite li promijeniti mrežnu vezu?**
4. Unesite generirani **Naziv mreže (SSID)** i **Sigurnosni ključ** u uređaj s kojim se želite povezati.

### Povezivanje s postojećim namjenskim uređajem

1. Slijedite korake 1 do 6 u postupku "Postavljanje pomoću načina PBC (WPS)". (str. 27)
2. Odaberite **Odabir mreže**. Nakon toga prikazuje se popis uređaja.
3. Odaberite željeni uređaj na popisu uređaja.
4. Ako se primjenjuje sigurnosni ključ, unesite sigurnosni ključ.  
 Ako mreža ne funkcionira normalno, ponovno provjerite **Naziv mreže (SSID)** i **SSigurnosni ključ**. Netočan **Sigurnosni ključ** može uzrokovati nepravilan rad.

## Postavljanje mreže (Ručno)

Ako druge metode ne funkcioniraju, ručno unesite vrijednosti postavki mreže.




### Dohvaćanje vrijednosti za povezivanje s mrežom

Kako biste dohvatili vrijednosti za postavljanje mreže na većini računala sa sustavom Windows, slijedite ove korake:

1. Desnom tipkom miša pritisnite ikonu mreže u donjem desnom dijelu zaslona.
2. Na skočnom izborniku pritisnite Stanje.
3. U dijaloškom okviru koji će se prikazati pritisnite karticu Podrška.
4. Na kartici Podrška pritisnite gumb Pojediniosti. Prikazat će se postavke mreže.




## Ručno postavljanje

Za unos mrežnih postavki u televizor slijedite ove korake:

1. Slijedite korake 1 do 6 u postupku "Postavljanje pomoću načina PBC (WPS)". (str. 27)
2. Pritisnite gumb ▼ za odabir opcije **Postavlj. internet protokola**, a zatim pritisnite gumb ENTER . Pritisnite gumb ▲ ili ▼ kako biste odabrali **Ručni**, a zatim pritisnite gumb ENTER .
3. Pritisnite gumb ▼ za prijelaz do prvog polja unosa (IP adresa).
4. Za unos brojeva koristite numeričke gumbе.
5. Kada završite s poljem, pomoću gumba ► prijedite na susjedno sljedeće polje. Možete koristiti i druge gumbе sa strelicama za kretanje gore, dolje i natrag.
6. Unesite vrijednosti za **IP adresa**, **Maska podmreže** i **Maska podmreže**.
7. Pritisnite gumb ▲ ili ▼ za prijelaz do opcije **DNS**.
8. Pritisnite gumb ▼ za prijelaz do prvog polja unosa za DNS. Unesite brojeve kao iznad.
9. Kada završite, pritisnite gumb ▲ za prijelaz na **Odabir mreže**. Odaberite svoju mrežu, a zatim pritisnite gumb ENTER .
10. Prijedite na korak 4 u odjeljku "Automatsko postavljanje" (str. 27) i slijedite upute od te točke.


## Postavljanje mreže (SWL (Samsung Wireless Link))

Ova funkcija omogućuje povezivanje uređaja tvrtke Samsung koji podržava PBC (WPS) s vašim televizorom. Uređaje možete povezati s televizorom čak i ako djelatelj nije povezan s televizorom.

-  Za korištenje Interneta putem televizora, pristupna točka mora biti povezana s bežičnom mrežom.
-  Ako je adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu priključen na priključak USB 2, mreža možda neće funkcionirati pravilno. Preporučuje se povezivanje putem priključka **USB 1 (HDD)**.
-  Podržani su samo djelatelji koji koriste pojas frekvencije od 2,4 GHz. Djelatelji koji koriste pojas frekvencije od 5 GHz nisu podržani.





## SWL connect

Uređaj koji podržava PBC (WPS) možete izravno priključiti na televizor.

-  Ta je funkcija dostupna ako je funkcija **SWL (Samsung Wireless Link)** postavljena na **Uključeno**.

## Povezivanje veze Samsung Wireless Link

Postupak uspostavljanja veze potražite u sljedećim uputama:

1. Slijedite korake 1 do 5 u postupku "Postavljanje pomoću načina PBC (WPS)". (str. 27)
2. Odaberite **Samsung Wireless Link** pomoću gumba ▼ i pritisnite gumb ENTER  kako biste je uključili.
3. Odaberite **SWL connect** pomoću gumba ▼ i pritisnite gumb ENTER .
4. Ako se prikaže poruka **Pritisnite gumb PBC na uređaju koji podržava gumb PBC za povezivanje unutar 120 sekundi**, pritisnite gumb PBC na uređaju za povezivanje.
  -  Dodatne informacije potražite u priručniku za postavljanje bežične mreže uređaja koji povezujete.
5. Ako je uređaj pravilno priključen na televizor, nakon pokretanja prikazat će se okvir s odbrojanjem, koji će nakon toga automatski nestati.
  -  Ako veza ne uspije, ponovo pokušajte nakon 2 minute.

### Ako se televizor nije uspio povezati s Internetom

Vaš televizor se možda ne može povezati s Internetom jer je vaš davatelj internetskih usluga trajno registrirao MAC adresu (jedinствeni broj za identifikaciju) vašeg računala ili modema i zato svaki put prilikom povezivanja s Internetom provjerava autentičnost adrese radi sprečavanja neovlaštenog pristupa. Budući da vaš televizor ima drukčiju MAC adresu, davatelj internetskih usluga ne može provjeriti autentičnost njegove MAC adrese i televizor se ne može povezati.

Kako biste riješili taj problem, obratite se davatelju internetskih usluga s pitanjem o postupcima pri povezivanju uređaja koji nisu računala (primjerice televizora) s Internetom.

Ako vaš davatelj internetskih usluga za povezivanje s Internetom zahtijeva ID ili lozinku, vaš se televizor možda neće moći povezati s Internetom. U tom slučaju morate unijeti ID i lozinku prilikom povezivanja s Internetom.

Povezivanje s Internetom možda ne uspijeva zbog problema s vatrozidom. U tom se slučaju obratite davatelju internetskih usluga.

Ako se ne možete povezati s Internetom iako ste slijedili upute koje ste dobili od davatelja internetskih usluga, obratite se servisnim centru Samsung Electronics na 1-800-SAMSUNG.

# Napredne funkcije

## Media Play



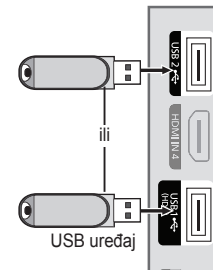
Uživajte u reprodukciji slikovnih, glazbenih i/ili filmskih datoteka pohranjenih na USB uređaju za masovno spremanje (MSC) i/ili računalu.



### Povezivanje USB uređaja


1. Uključite televizor.
2. Povežite USB uređaj na kojem se nalaze datoteke s fotografijama, glazbom i/ili filmovima s priključkom **USB 1 (HDD)** ili **USB 2** na bočnoj strani televizora.
3. Nakon priključivanja USB uređaja pojavljuje se skočni prozor. Tada možete odabrati **Media Play**.

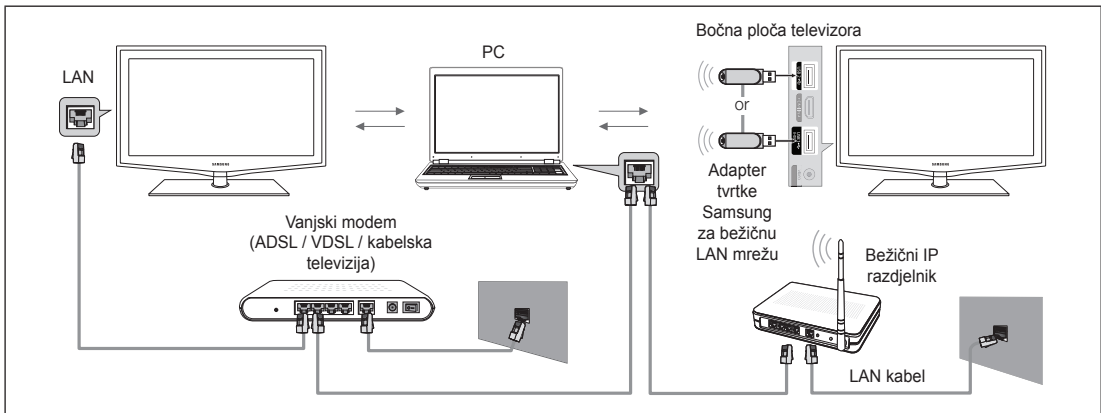
Bočna ploča televizora



### Povezivanje s računalom putem mreže

U načinu rada Media Play možete gledati slike, reproducirati glazbu i videozapise pohranjene na računalu ili na televizoru putem mrežne veze.

 Ako **Media Play** koristite putem pohranjene datoteke na računalu, trebali biste preuzeti "PC Share Manager" i korisnički priručnik na adresi "[www.samsung.com](http://www.samsung.com)".





1. Dodatne informacija o konfiguriranju mreže potražite u odjeljku 'Povezivanje s mrežom'.
  - Preporučujemo da televizor i računalo budu u istoj podmreži. Prva 3 dijela adrese podmreže televizora i IP adresa računala trebaju biti jednaki, a treba promijeniti samo posljednji dio (adresu glavnog računala). (npr. IP adresa: 123.456.789.\*\*)
2. Pomoću LAN kabela povežite vanjski modem i računalo na kojem ćete instalirati program Samsung PC Share Manager.
  - Televizor možete povezati s računalom izravno, bez povezivanja putem djelitelja (usmjernika).

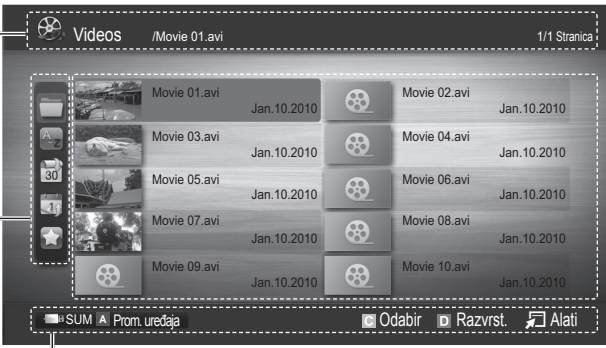
- ✎ Ako prilikom reprodukcije videoisječka putem bežične mreže dođe do prekidanja, preporučujemo uporabu žičane mreže.
  - Funkcije **Pozadinska glazba** i **Postavke pozadinske glazbe**.
  - Sortiranje datoteka prema preferencama u mapama **Foto**, **Glazba** i **Film**.
  - Gumb ◀ (REW) ili ▶ (FF) dok se prikazuje film.
- ✎ DivX DRM, Multi-audio i umetnuti titlovi nisu podržani.
- ✎ Program Samsung PC Share Manager treba biti dopušten u programu vatrozida na računalu.
- ✎ Kada **Media Play** koristite putem mrežne veze, prema funkcijama ponuđenog poslužitelja:
  - Možda će se razlikovati način sortiranja.
  - Možda neće biti podržana funkcija pretraživanja scena.
  - Funkcija **Kon. rep.**, kojom nastavljate reprodukciju videosadržaja, možda neće biti podržana.
    - Funkcija Kon. rep. ne podržava više korisnika. (Pamtit će samo ono mjesto na kojemu je posljednji korisnik zaustavio reprodukciju.)
  - Gumb ◀ (REW), ▶ (FF) ili ⏸ (Pauza) možda neće raditi ovisno o sadržaju.
- ✎ Prilikom reprodukcije nelicenciranih multimedijjskih datoteka, uređaj možda neće dobro raditi.
- ✎ Ako prilikom reprodukcije videoisječka putem bežične mreže dođe do prekidanja, preporučujemo uporabu žičane mreže.
- ✎ Popis stvari koje morate znati prije upotrebe opcije **Media Play**
  - MTP (protokol za prijenos multimedijjskih sadržaja) nije podržan.
  - Datotečni sustav podržava FAT16, FAT32 i NTFS.
  - Neki USB digitalni fotoaparati i audio uređaji možda nisu kompatibilni s ovim televizorom.
  - Media Play podržava samo USB uređaje za masovno spremanje (MSC). MSC je uređaj iz klase uređaja za prijenos masovno spremljenih datoteka. Primjeri MSC uređaja su male prijenosne memorije, čitači Flash kartica i USB tvrdi diskovi (USB HUB uređaji nisu podržani). Uređaje treba priključivati izravno na USB priključak televizora.
  - Prije povezivanja uređaja s televizorom, izvršite sigurnosno kopiranje svojih datoteka kako biste spriječili oštećenje ili gubitak podataka. Tvrtka SAMSUNG nije odgovorna za oštećenje datoteka ili gubitak podataka.
  - USB HDD uređaj priključite na za njega namijenjen priključak, priključak **USB1 (HDD)**.
  - Ne isključujte USB uređaj dok se učitava.
  - MSC podržava MP3 i JPEG datoteke, dok PTP uređaj podržava samo JPEG datoteke.
  - Što je veća rezolucije slike, više vremena je potrebno za njen prikaz na zaslonu.
  - Najveća podržana JPEG rezolucija je 15360 X 8640 piksela.
  - Kod nepodržane ili oštećene datoteke pojavit će se poruka "Format datoteke nije podržan".
  - Ako se datoteke sortiraju prema postavki Osnovni prikaz, u svakoj mapi može se prikazati do 1000 datoteka.
  - MP3 datoteke koje sadrže DRM, a preuzete su s web-mjesta koje nije besplatno, ne mogu se reproducirati. DRM - Upravljanje digitalnim pravima je tehnologija koja podržava stvaranje sadržaja te distribuciju i upravljanje sadržajima na integriran i sveobuhvatan način, uključujući zaštitu prava i interesa davatelja sadržaja, sprečavanje nedopuštenog kopiranja sadržaja te upravljanje naplatama i nagodbama.
  - Ako su priključena više od 2 PTP uređaja, istovremeno se može koristiti samo jedan uređaj.
  - Ako je priključeno više od dva MSC uređaja, neki možda neće biti prepoznati. USB uređaj kojem je potrebna jaka struja (jača od 500 mA ili 5 V), možda neće biti podržan.
  - Ako se prikaže poruka upozorenja o prekomjernom napajanju dok spajate ili koristite USB uređaj, uređaj možda nije prepoznat ili je pokvaren.
  - Ako se na televizoru ništa nije događalo tijekom razdoblja određenog u **Vrijeme aut. zaštite**, pokrenut će se čuvar zaslona.
  - Način uštede energije pojedinih pogona tvrdog diska možda će se automatski pokrenuti prilikom povezivanja s televizorom.
  - U slučaju korištenja produžnog USB kabela, USB uređaj možda neće biti prepoznat ili se datoteke na uređaju neće moći pročitati.
  - Ako USB uređaj povezan na televizor nije prepoznat, popis datoteka na uređaju je oštećen ili se datoteka na popisu ne reproducira, povežite USB uređaj s računalu, formatirajte uređaj i provjerite vezu.
  - Ako se datoteka izbrisana s osobnog računala i dalje može pronaći nakon pokretanja funkcije Media Play, za brisanje datoteke koristite funkciju "Isprazni Koš za smeće" na osobnom računalu.

# Napredne funkcije

## Prikaz na zaslonu

Prijeđite do željene datoteke pomoću gumba gore/dolje/desno/lijevo, a zatim pritisnite gumb **ENTER**  ili  (Pokreni). Datoteka se reproducira.

 Podržava **Način rada uređaja** i **Način rada sadržaja** na početnoj stranici u izborniku **Media Play**.











Informacije: Možete utvrditi naziv, broj datoteka i stranica za odabranu datoteku.

Odjeljak s popisom za razvrstavanje: Prikaz standarda razvrstavanja.

Standard razvrstavanja razlikuje se ovisno o sadržaju.

Operacijski gumb












-  Crveni (**Promjena uređaja**): Odabir povezanog uređaja.
-  Zeleni (**Preference**): Postavljanje preferenci datoteka. (nije podržano u postavki Osnovni prikaz)
-  Žuti (**Odabir**): Odabir više datoteka s popisa datoteka. Odabrane datoteke označene su simbolom
-  Plavi (**Sortiranje**): Odabir popisa za sortiranje
-  **Alati**: Prikaz izbornika s mogućnostima.


 Pomoću gumba  ili  možete pomicati popis datoteka na sljedeću ili prethodnu stranicu.

Odjeljak Popis datoteka: Možete potvrditi datoteke i grupe razvrstane prema kategoriji.

## Videozapisi

### Reprodukcija videozapisa

1. Pritisnite gumb  ili  kako biste odabrali **Videozapisi**, a zatim pritisnite gumb **ENTER**  u izborniku **Media Play**.
2. Pritisnite gumb /// kako biste odabrali željeni videozapis na popisu datoteka.
3. Pritisnite gumb **ENTER**  ili  (Pokreni).
  - Na vrhu je prikazana odabrana datoteka i njeno vrijeme reprodukcije.
  - Ako je trajanje videosadržaja nepoznato, neće se prikazivati trajanje reprodukcije i indikator napredovanja.
  - Tijekom reprodukcije videozapisa pretraživati možete pomoću gumba  i .

 Ovaj način rada omogućava uživanje u isječcima iz igre, ali ne i igranje.

- Podržani formati titlova

Naziv	Ekstenzija datoteke	Format
MPEG-4 vremenski određen tekst	.txt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	određen unesenim nizom znakova
SubViewer	.sub	određen unesenim nizom znakova
Micro DVD	.sub ili .txt	određen unesenim nizom znakova



- Podržani video formati

Ekstenzija datoteke	Format	Video kodek	Rezolucija	Brzina sličica (fps)	Brzina prijenosa podataka (Mbps)	Audio kodek
*.avi *.mkv	AVI MKV	Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS HD
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	800x600	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	800x600	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		XVID	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro *.vob	VRO VOB	MPEG1	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

### Druga ograničenja

#### NAPOMENA




- Postoje li poteškoće sa sadržajem kodeka, kodek neće biti podržan.
- Ako su podaci za Format netočni i postoji pogreška u datoteci, Format se neće ispravno reproducirati.
- Zvuk i video možda neće raditi ako sadržaj ima standardnu brzinu prijenosa podataka/sličica iznad kompatibilnih vrijednosti sličica/sekundi navedenih u tablici iznad.
- Ako postoji pogreška u indeksu sadržaja, funkcija traženja (preskakanja) nije podržana.


Video dekodier	Dekodier audiozapisa
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podržava do H.264, razine 4.1</li> <li>• H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 i AVCHD nisu podržani.</li> <li>• XVID, MPEG4 SP, ASP: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Manje od 1280 x 720: maks. 60 okvira</li> <li>– Više od 1280 x 720: maks. 30 okvira</li> </ul> </li> <li>• Preko GMC 2 nije podržano.</li> <li>• H.263 nije podržano.</li> <li>• Podržan je samo Samsung Techwin MJPEG.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podržava do WMA 7, 8, 9, STD</li> <li>• WMA 9 PRO ne podržava multikanal s dvokanalnim pristupom ili audiozapis bez gubitka.</li> <li>• WMA brzina uzorkovanja od 22050 Hz mono signala nije podržana.</li> </ul>


# Napredne funkcije

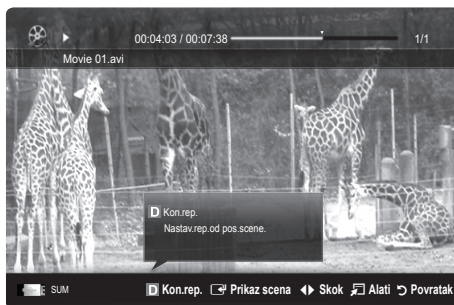
## Neprekidna reprodukcija filmske datoteke (nastavak reprodukcije)

Ako zatvorite funkciju reprodukcije videozapisa, reprodukcija sadržaja može se nastaviti od mjesta na kojemu je zaustavljena.

-  Ako tijekom reprodukcije datoteke pritisnete gumb **ENTER** , možete pregledavati scenu podijeljenu na 5 poglavlja koja želite.
1. Pomoću gumba **◀** ili **▶** u odjeljku s popisom datoteka odaberite datoteku s filmom koji želite neprekidno reproducirati.
  2. Pritisnite gumb **▶** (Pokreni) / **ENTER** .
  3. Pritiskom na plavi gumb odaberite **Neprekidna reprodukcija** (nastavak reprodukcije). Film će nastaviti s prikazivanjem tamo gdje je zaustavljena reprodukcija.



 Film će nastaviti s prikazivanjem tamo gdje je zaustavljena reprodukcija. Kod nastavka reprodukcije dostupan je gumb plave boje.


 Ako funkciju **Pods. na kont.repr.filma** postavite na **Uključeno** u izborniku **Postavke** pojavit će se skočna poruka kada nastavite reprodukciju filmske datoteke.



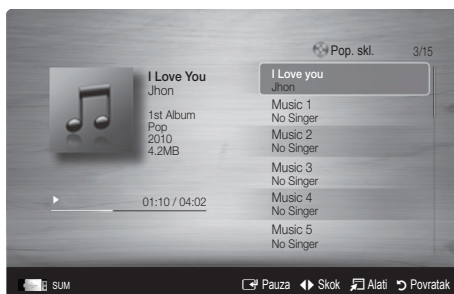
## Glazba

### Reprodukcija glazbe


1. Pritisnite gumb **◀** ili **▶** kako biste odabrali **Glazba**, a zatim pritisnite gumb **ENTER**  u izborniku **Media Play**.
2. Pritisnite gumb **◀/▶/▲/▼** kako biste odabrali željenu datoteku s popisa datoteka.
3. Pritisnite gumb **ENTER**  ili gumb **▶** (Pokreni).
  - Tijekom reprodukcije glazbe možete pretraživati pomoću gumba **◀** i **▶**.
  - **◀◀** (Premotavanje unatrag) i **▶▶** (Premotavanje unaprijed) ne mogu se koristiti tijekom reprodukcije.

 Prikazuje samo datoteke s ekstenzijom MP3. Datoteke s drugim ekstenzijama se ne prikazuju, čak i ako su spremljene na istom USB uređaju.

 Ako je prilikom reprodukcije MP3 datoteka zvuk neobičan, podesite **Equalizer** u izborniku **Zvuk**. (MP3 datoteka s previše modulacije može uzrokovati probleme u zvuku.)



### Vytváranie zoznamu titulov






1. Pritisnite gumb **◀/▶/▲/▼** za odabir skladbi koje želite dodati, a zatim pritisnite gumb **TOOLS**.
2. Odaberite **Dod. Moj popis sklad.**
3. Kad se prikaže izbornik **Dod. Moj popis sklad.**, odaberite **Novi Moj pop. sklad.**
  -  Za dodavanje starog popisa skladbi, jednostavno odaberite popisa skladbi na koji želite dodati glazbu.
4. Novostvoreni ili ažurirani popis pjesama bit će na glavnoj stranici Music (Glazba).

### Reproduciranje Mog popisa skladbi

Odaberite mapu My Playlist (Moj popis skladbi) i reprodukcija će započeti automatski. Pritisnite gumb **▲** ili **▼** za odabir druge glazbene datoteke s popisa pjesama.

## Fotografije

### Pregled fotografija (ili prikaz slajdova)


1. Pritisnite gumb ◀ ili ▶ za odabir **Photos**, a zatim pritisnite gumb ENTER  u izborniku **Media Play**.
  2. Pritisnite gumb ◀/▶/▲/▼ kako biste odabrali željenu fotografiju na popisu datoteka.
  3. Pritisnite gumb ENTER  ili gumb ▶ (Pokreni).
    - Tijekom prikaza popisa fotografija pritisnite gumb (Pokreni) / ENTER  na daljinskom upravljaču kako biste pokrenuli prikaz slajdova.
    - U prikazu slajdova koristit će se sve datoteke koje se nalaze na popisu datoteka.
    - Datoteke se u prikazu slajdova prikazuju redom, počevši od trenutno prikazane datoteke.
-  Glazbene datoteke mogu se automatski reproducirati tijekom prikaza prezentacije ako je **Pozadinska glazba** postavljena na **Uključeno**.
-  **Način BGM** ne može se promijeniti prije dovršetka učitavanja pozadinske glazbe.




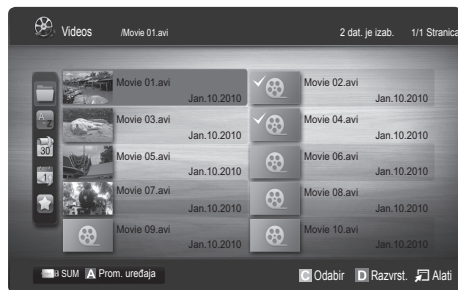
### Reprodukcija nekoliko datoteka

#### Reprodukcija odabranih datoteka s videozapisima / glazbom / fotografijama

1. Pritisnite žuti gumb kako biste odabrali željenu datoteku s popisa datoteka.
2. Ponovite gornji postupak za odabir više datoteka.
 

 **NAPOMENA**

  - Oznaka (✓) prikazuje se s lijeve strane odabranih datoteka.
  - Ponovno pritisnite žuti gumb ako želite poništiti odabir.
  - Za poništavanje odabira svih datoteka pritisnite gumb **TOOLS** i odaberite **Poništi od.sve**.
3. Pritisnite gumb ▶ (Pokreni) / ENTER .













#### Reprodukcija grupe video / glazbenih / foto datoteka

1. U prikazu popisa datoteka prijeđite do bilo koje datoteke koja se nalazi u željenoj grupi.
2. Pritisnite gumb **TOOLS** i odaberite **Reprod. trenutne grupe**.

### Dodatne funkcije postavke Media Play

#### Razvrstavanje popisa datoteka

Pritisnite plavi gumb kako biste razvrstali datoteke.

Kategorija	Postupci	Videozapisi	Glazba	Fotografije
 <b>Osnovni prikaz</b>	Prikazuje cijelu mapu. Možete pregledati sliku odabirom mape.	✓	✓	✓
 <b>Naslov</b>	Nazive datoteka sortira prema simbolu/broju/abecedi ili u posebnom redoslijedu.	✓	✓	✓
 <b>Preference</b>	Sortira i prikazuje datoteke prema preferencama. Preference datoteka mogu se izmijeniti pomoću zelenog gumba u odjeljku s popisom datoteka.	✓	✓	✓
 <b>Najnoviji datum</b>	Sortira i prikazuje datoteke prema najnovijem datumu.	✓		✓
 <b>Najstariji datum</b>	Sortira i prikazuje datoteke prema najstarijem datumu.	✓		✓
 <b>Izvođač</b>	Glazbene datoteke sortira prema izvođaču abecednim redom.		✓	
 <b>Album</b>	Glazbene datoteke sortira prema albumima abecednim redom.		✓	
 <b>Žanr</b>	Sortira glazbene datoteke prema žanru.		✓	
 <b>Ugođaj</b>	Glazbene datoteke sortira prema ugođaju. Možete izmijeniti informacije o ugođaju glazbe.		✓	
 <b>Mjesečno</b>	Sortira i prikazuje datoteke s fotografijama prema mjesecu. Sortira samo prema mjesecu (od siječnja do prosinca) bez obzira na godinu.			✓

# Napredne funkcije


## Izbornik s mogućnostima reprodukcije videozapisa / glazbe / fotografija

Pritisnite gumb **TOOLS** tijekom reprodukcije.

Kategorija	Postupci	Videozapisi	Glazba	Fotografije
Naslov	Možete izravno premjestiti drugu datoteku.	✓		
Način ponavljanja	Filmove i glazbene datoteke možete reproducirati više puta uzastopno.	✓	✓	
Veličina slike (Način rada 1 / Način rada 2 / Original)	Veličinu slike možete podešavati prema preferencama.	✓		
Postavljanje slike	Možete podesiti postavke slike. (str., 14, 15, 16, 17)	✓		✓
Postavka zvuka	Možete podesiti postavku zvuka. (str. 17, 18)	✓	✓	✓
Postavka titlova	Možete reproducirati datoteku videozapisa s titlovima. Ta funkcija radi samo ako su titlovi istog naziva kao i datoteka videozapisa.	✓		
Audio	Možete uživati u videosadržajima na nekom od podržanih jezika. Ova funkcija omogućena je samo kad se reproduciraju stream datoteke koje podržavaju više audioformata.	✓		
Zaustavi prikaz slajdova / Pokreni prikaz slajdova	Možete pokrenuti ili zaustaviti prikaz slajdova.			✓
Brzina prikaza slajdova	Tijekom prikaza slajdova možete odabrati brzinu prikaza.			✓
Efekt prikaza slajdova	Možete postaviti razne efekte prikaza slajdova.			✓
Pozadinska glazba	Možete postaviti i odabrati pozadinsku glazbu prilikom gledanja prikaza slajdova.			✓
Zoom	Slike prikazane preko cijelog zaslona možete zumirati.			✓
Rotiranje	Slike prikazane preko cijelog zaslona možete rotirati.			✓
Pozad poč. stran.	Datoteku možete premjestiti na radnu površinu značajke Media Play.			✓
Informacije	Možete pregledati detaljne informacije o datoteci koja se reproducira.	✓	✓	✓

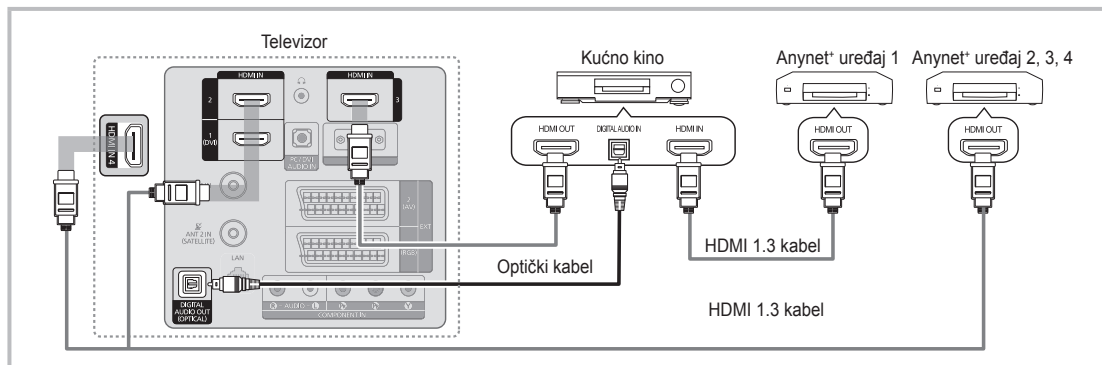
## Postavke

### Upotreba izbornika Postavke

- **Postavka pozadine:** Odaberite prikaz željene pozadine.
- **Pods. na kont.repr.filma (nastavak reprodukcije) (Uključeno / Isključeno):** Odaberite za prikaz skočne poruke za neprekinutu reprodukciju filma.
- **Pronađi registracijski kod za DivX® video na zahtjev:** Prikazuje registracijsku šifru ovlaštenu za televizor. Ako se povežete s web-mjestom DivX i registrirate svoju registracijsku šifru na osobnom računu, možete preuzeti registracijsku datoteku videa na zahtjev. Ako reproducirate registraciju videa na zahtjev pomoću funkcije Media Play, registracija će se dovršiti.  
 Više informacija o softveru DivX® video na zahtjev potražite na adresi [www.DivX.com](http://www.DivX.com).
- **Pronađi šifru za deaktivaciju registracije softvera za DivX® video na zahtjev:** Kad softver DivX® video na zahtjev nije registriran, prikazuje se šifra za deaktivaciju registracije. Ako pokrenete ovu funkciju kada je DivX® video na zahtjev registriran, trenutna registracija za DivX® video na zahtjev se deaktivira.
- **Informacije:** Odaberite za prikaz informacija o priključenom uređaju.

**Što je Anynet<sup>+</sup>? **

Anynet<sup>+</sup> je funkcija koja omogućava upravljanje svim povezanim uređajima tvrtke Samsung koji podržavaju Anynet<sup>+</sup> pomoću daljinskog upravljača televizora tvrtke Samsung. Sustav Anynet<sup>+</sup> može se koristiti samo s uređajima tvrtke Samsung opremljenim značajkom Anynet<sup>+</sup>. Kako biste provjerili je li uređaj tvrtke Samsung opremljen tom značajkom, potražite na njemu logotip Anynet<sup>+</sup>.

**Povezivanje s kućnim kinom**

1. Pomoću HDMI kabela povežite priključke **HDMI IN** (1(DVI), 2, 3 ili 4) na televizoru i **HDMI OUT** priključak odgovarajućeg Anynet<sup>+</sup> uređaja.
2. Pomoću HDMI kabela povežite **HDMI IN** priključak kućnog kina s **HDMI OUT** priključkom odgovarajućeg Anynet<sup>+</sup> uređaja.

** NAPOMENA**

- Optičkim kablom povežite priključak **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** na televizoru s digitalnim audio ulazom na kućnom kinu.
- Prilikom takvog povezivanja, optički priključak daje samo audiosignal s 2 kanala. Zvuk će se čuti samo iz prednjeg lijevog i desnog zvučnika kućnog kina te subwoofera. Ako želite slušati 5.1-kanalni zvuk, priključak **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** na DVD uređaju / satelitskom prijemniku (tj. na Anynet uređaju 1 ili 2) povežite izravno s pojačalom ili kućnim kinom, a ne s televizorom.
- Povežite samo jedno kućno kino.
- Možete priključiti Anynet<sup>+</sup> uređaj pomoću HDMI kabela. Neki HDMI kabele možda ne podržavaju Anynet<sup>+</sup> funkcije.
- Anynet<sup>+</sup> funkcioniра kada je AV uređaj koji podržava Anynet<sup>+</sup> u stanju pripravnosti ili stanju uključeno.
- Anynet<sup>+</sup> podržava do ukupno 12 AV uređaja. Napominjemo da se mogu povezati do 3 uređaja iste vrste.

**AnyNet<sup>+</sup> izbornik**

AnyNet<sup>+</sup> izbornik se mijenja ovisno o vrsti i statusu Anynet<sup>+</sup> uređaja priključenih na TV.

AnyNet <sup>+</sup> izbornik	Opis
<b>Gledanje televizije</b>	Način rada Anynet <sup>+</sup> mijenja se u način televizijskog emitiranja.
<b>Popis uređaja</b>	Prikazuje popis Anynet <sup>+</sup> uređaja.
<b>Snimanje:</b> (*uređaj za snimanje)	Trenutno započinje snimanje pomoću snimača. (Značajka je podržana samo kod uređaja koji imaju funkciju snimanja.)
(naziv_uređaja) <b>MENU</b>	Prikazuje izbornike povezanih uređaja. Na primjer, ako je priključen DVD snimač, pojavit će se izbornik DVD snimača.
(naziv_uređaja) <b>INFO</b>	Prikazuje izbornike reprodukcije povezanih uređaja. Na primjer, ako je priključen DVD snimač, pojavit će se izbornik reprodukcije DVD snimača.
<b>Zaustavi snimanje:</b> (*uređaj za snimanje)	Zaustavlja snimanje.
<b>Prijemnik</b>	Zvuk se reproducira putem prijemnika.

Ako je spojeno više uređaja za snimanje, prikazuju se kao (\*uređaj za snimanje), a ako je spojen samo jedan uređaj za snimanje, prikazuje se kao (\*naziv\_uređaja).

# Napredne funkcije

## Postavljanje sustava Anynet+

### ■ Postavljanje

**Anynet+ (HDMI-CEC) (Isključeno / Uključeno):** Kako biste mogli koristiti funkciju Anynet+, morate postaviti **Anynet+ (HDMI-CEC)** na **Uključeno**.

 Kada je funkcija **Anynet+ (HDMI-CEC)** onemogućena, deaktiviraju se svi postupci koji se odnose na Anynet+.

**Automatsko isključivanje (Ne / Da):** Postavljanje automatskog isključivanja Anynet+ uređaja prilikom isključivanja televizora.

 Za korištenje funkcije Anynet+ aktivni izvor na televizoru treba postaviti na TV.


 Čak i ako vanjski uređaj snima, može se isključiti.

## Prebacivanje između Anynet+ uređaja

1. Pojavljuje se popis Anynet+ uređaja povezanih s televizorom.

 Ako ne možete pronaći željeni uređaj, pritisnite crveni gumb kako biste osvježili popis.

2. Odaberite uređaj i pritisnite gumb **ENTER** . Možete se prebaciti na odabrani uređaj.

 Samo kada **Anynet+ (HDMI-CEC)** postavite na **Uključeno** u izborniku **Aplikacija** pojavljuje se izbornik **Popis uređaja**.


- Prebacivanje na odabrani uređaj može potrajati do 2 minute. Tijekom postupka prebacivanja ne možete odustati od radnje.

- Ukoliko ste pritiskom na gumb **SOURCE** odabrali vanjski način unosa, ne možete koristiti funkciju Anynet+. Provjerite jeste li se prebacili na Anynet+ uređaj pomoću značajke **Popis uređaja**.

## Snimanje

Pomoću snimača tvrtke Samsung možete snimati televizijski program.

1. Odaberite **Snimanje**.



 Kada postoje više od dva uređaja za snimanje


- Kada je priključeno više uređaja za snimanje, navedeni su na popisu. Odaberite jedan uređaj za snimanje sa značajke **Popis uređaja**.

 Kada se uređaj za snimanje na prikazuje, odaberite **Popis uređaja** i pritisnite crveni gumb za pretraživanje uređaja.

2. Za izlazak pritisnite gumb **EXIT**.

 Izvorni signal možete snimiti ako odaberete **Snimanje**: (naziv\_uređaja).

 Pritiskom na gumb  (REC) snimat će se program koji trenutačno gledate. Gledate li videosnimku s drugog uređaja, ona će se snimiti.

 Prije snimanja provjerite je li priključak antene dobro povezan s uređajem za snimanje. Upute o pravilnom spajanju antene s uređajem za snimanje možete pronaći u korisničkom priručniku uređaja za snimanje.

## Slušanje preko prijemnika

Zvuk možete slušati preko prijemnika (npr. kućno kino) umjesto zvučnika televizora.

1. Odaberite **Prijemnik** i postavite ga na **Uključeno**.

2. Za izlazak pritisnite gumb **EXIT**.



Ako vaš prijemnik podržava samo audiosignal, možda se neće pojaviti na popisu uređaja.



Prijemnik će funkcionirati kad pravilno spojite priključak optički ulaz prijemnika s priključkom **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** na televizoru.




Ako je prijemnik (npr. kućno kino) postavljen na Uključeno, moći ćete čuti zvuk putem optičkog priključka na televizoru. Kada televizor prikazuje DTV (zračni) signal, televizor šalje 5.1-kanalni zvuk prijemniku kućnog kina. Kada je izvor digitalna komponenta, poput DVD uređaja, koja je povezana s televizorom putem HDMI, iz prijemnika čut će se samo 2-kanalni zvuk.

### **NAPOMENA**

- Anynet<sup>+</sup> uređaje možete kontrolirati samo pomoću daljinskog upravljača televizora, ne i pomoću gumba na televizoru.
- U određenim okolnostima daljinski upravljač televizora možda neće funkcionirati. U tom slučaju ponovo odaberite Anynet<sup>+</sup> uređaj.
- Funkcije Anynet<sup>+</sup> ne funkcioniraju s uređajima drugih proizvođača.

## Rješavanje problema Anynet<sup>+</sup> uređaja

Problem	Moguće rješenje
Anynet <sup>+</sup> ne funkcionira.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite podržava li uređaj Anynet<sup>+</sup>. Sustav Anynet<sup>+</sup> podržava samo Anynet<sup>+</sup> uređaje.</li> <li>• Povežite samo jedan prijemnik (kućno kino).</li> <li>• Provjerite je li kabel napajanja Anynet<sup>+</sup> uređaja pravilno priključen.</li> <li>• Provjerite priključke Video/Audio/HDMI kabela Anynet<sup>+</sup> uređaja.</li> <li>• Provjerite je li Anynet<sup>+</sup> (HDMI-CEC) postavljen na ON (Uključeno) u izborniku za postavljanje sustava Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Provjerite je li daljinski upravljač televizora postavljen u način rada televizora.</li> <li>• Provjerite radi li se o daljinskom upravljaču namijenjenom isključivo za funkciju Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Anynet<sup>+</sup> u određenim uvjetima ne funkcionira. (Pretraživanje kanala, rad s funkcijama <b>Media Play</b> ili <b>Plug &amp; Play</b> (početno postavljanje) itd.)</li> <li>• Pri priključivanju ili isključivanju HDMI kabela ponovo pretražite uređaje ili isključite televizor i ponovo ga uključite.</li> <li>• Provjerite je li uključena funkcija Anynet<sup>+</sup> uređaja Anynet<sup>+</sup>.</li> </ul>
Želim pokrenuti Anynet <sup>+</sup> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite je li Anynet<sup>+</sup> uređaj pravilno priključen na televizor i provjerite je li Anynet<sup>+</sup> (HDMI-CEC) postavljen na Uključeno u izborniku podešavanja sustava Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Pritisnite gumb <b>TOOLS</b> kako biste prikazali izbornik Anynet<sup>+</sup> te odaberite željeni izbornik.</li> </ul>
Želim izaći iz Anynet <sup>+</sup> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odaberite <b>Gledanje televizora</b> u izborniku Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Pritisnite gumb <b>SOURCE</b> na daljinskom upravljaču televizora i odaberite uređaj koji nije Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Pritisnite <b>P</b> , <b>PRE-CH</b>, i <b>FAV.CH</b> kako biste promijenili način rada televizora. (Gumb za kanale radi samo ako nije priključen Anynet<sup>+</sup> uređaj sa ugrađenim tunerom.)</li> </ul>
Na zaslonu se pojavljuje poruka "Povezivanje s Anynet <sup>+</sup> uređajem...".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prilikom konfiguriranja sustava Anynet<sup>+</sup> ili prebacivanja na način gledanja ne možete koristiti daljinski upravljač.</li> <li>• Koristite daljinski upravljač kada je konfiguriranje sustava Anynet<sup>+</sup> ili prebacivanje na način gledanja završeno.</li> </ul>
Anynet <sup>+</sup> uređaj ne reproducira sadržaj.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne možete koristiti funkciju reprodukcije kada je značajka <b>Plug &amp; Play</b> (početno postavljanje) u tijeku.</li> </ul>
Povezani uređaj se ne prikazuje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite podržava li uređaj funkcije Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Provjerite je li HDMI kabel ispravno priključen.</li> <li>• Provjerite je li <b>Anynet<sup>+</sup> (HDMI-CEC)</b> postavljen na <b>Uključeno</b> u izborniku za postavljanje sustava Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Ponovo potražite Anynet<sup>+</sup> uređaje.</li> <li>• Anynet<sup>+</sup> uređaj možete priključiti samo pomoću HDMI kabela. Neki HDMI kabeli možda ne podržavaju Anynet<sup>+</sup> funkcije.</li> <li>• Prekine li se usljed neuobičajene situacije, poput isključivanja HDMI kabela ili kabela za napajanje, ili nestanka struje, ponovite skeniranje uređaja.</li> </ul>
Televizijski program ne može se snimiti.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite je li priključak antene ispravno povezan s uređajem za snimanje.</li> </ul>
Zvuk televizora ne izlazi putem prijemnika.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Povežite televizor i prijemnik optičkim kabelom.</li> </ul>

# Napredne funkcije

Internet@TV

## Početak korištenja usluge Internet@TV



Internet@TV na vaš televizor donosi korisne i zabavne sadržaje i usluge izravno sa Interneta.



### NAPOMENA

- Mrežne postavke konfigurirajte prije korištenja usluge **Internet@TV**. Više informacija potražite u odjeljku "Povezivanje s mrežom". (P. 24)
- Nepodržani fontovi u sadržaju koji pruža davatelj usluge neće se normalno prikazati.
- Može doći do sporog odziva i/ili prekida ovisno o uvjetima na mreži.
- Ovisno o području, jedini jezik podržan za uslugu aplikacija može biti engleski.
- Ova značajka nije dostupna na svim lokacijama.
- Ako dođe do problema pri korištenju aplikacija, obratite se davatelju sadržaja.
- Ovisno o uvjetima davatelja sadržaja, ažuriranja aplikacije ili sama aplikacija mogu se otkazati.
- Ovisno o propisima u vašoj državi, pojedine aplikacije možda su ograničene ili nisu podržane.

### Prikaz na zaslonu



**Internet@TV Postavke:**  
Uređivanje i konfiguracija aplikacija i postavki usluge **Internet@TV**.

**Kontrole :**

- **Crveni (Prijava):** Prijava na uslugu **Internet@TV**.
- **Zeleni (Označi kao Favorita):** Označavanje aplikacije kao omiljene.
- **Plavi (Rasporedi prema):** Razvrstavanje aplikacija.
- **Povratak:** Povratak na prethodni izbornik.

Gumbi u boji mogu funkcionirati drukčije ovisno o aplikaciji.

## Prijava na korisnički račun

Kod aplikacija s nekoliko računa upotrijebite gumb ◀ i ▶ kako biste pristupili različitim računima.



✎ Registrirajte se i prijavite se na svoj račun kako biste ugodnije koristili svoje aplikacije.

✎ Upute o stvaranju računa potražite na **Setting up Internet@TV** → **Internet@TV ID** → **Izradi**.

1. Pritisnite crveni gumb na početnoj stranici usluge **Internet@TV**.
2. Odaberite željeni **Korisnički račun**, a zatim pritisnite gumb **ENTER** [↵].

✎ Želite li stvoriti račun, pritisnite crveni gumb, nakon čega će se na zaslonu pojaviti prozor za stvaranje računa.

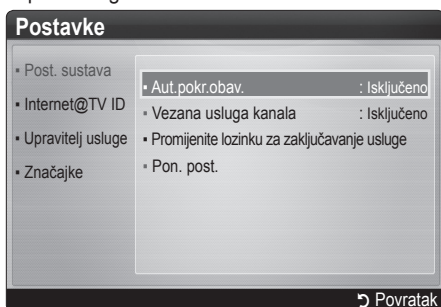
3. Unesite **Lozinka**.

✎ Kada prijava uspije, na zaslonu se prikazuje korisnički račun.

## Postavljanje usluge Internet@TV

### Postavke

Stvorite ID i konfigurirajte postavke usluge Internet@TV preko ovog zaslona. Postavke istaknite pomoću gumba ▲ i ▼ te pritisnite gumb **ENTER** [↵].



#### ■ Post. sustava

✎ **Aut.pokr.obav.** možda neće biti podržano ovisno o državi.

**Aut.pokr.obav.** (Isključeno / Uključeno):

Omogućavanje /onemogućavanje automatskog pokretanja podnaslova vijesti na televizoru.

**Vezana usluga kanala** (Isključeno / Uključeno): Neki kanali podržavaju aplikacije kao uslugu prijenosa podataka preko Interneta te omogućavaju pristup internetskim uslugama tijekom gledanja televizijskog programa.

✎ Dostupno samo ako ga podržava stanica koja emitira program.

**Pon. post.:** Ponovno postavlja postavke usluge Internet@TV na tvornički zadane vrijednosti.

#### Promjena lozinke za zaključavanje usluge

✎ Zadana lozinka je "0-0-0-0."

✎ Ako zaboravite lozinku, pritisnite gumb na daljinskom upravljaču sljedećim redoslijedom kako biste vratili lozinku na vrijednost "0-0-0-0": **POWER** (isključeno) → **MUTE** → 9 → 2 → 8 → **POWER** (uključeno).

#### ■ Internet@TV ID

Ovaj izbornik možete koristiti kod stvaranja i brisanja računa. Možete kontrolirati svoj račun, uključujući i podatke o računu za web-mjesto sa sadržajima.

✎ Korisnički račun je samo za Internet@TV.

**Lzradi:** Stvorite račun i povežite ga sa željenim widget aplikacijama.

#### ✎ NAPOMENA

- Možete stvoriti najviše 10 korisničkih računa.
- Dopušteno je najviše 10 znakova.

#### Kako stvoriti Internet@TV ID

Prije stvaranje **Korisničkog računa**, najprije preuzmite aplikaciju sa **Samsung Apps**.

1. Pomoću gumba ▲/▼/◀/▶, odaberite Postavke. Zatim pritisnite gumb **ENTER** [↵].
2. Pritisnite gumb ▼ za odabir Internet@TV ID, a zatim pritisnite gumb **ENTER** [↵] ili ▶
3. Odaberite **Izradi**. Prikazat će se zaslon tipkovnice.
4. Na zaslonu će se prikazati OSD tipkovnica.

Korištenje tipkovnice

Pritiskom na gumb – na daljinskom upravljaču dok koristite tipkovnicu na zaslonu možete promijeniti tekstualna polja u mala slova, velika slova, brojeve i ikone.

Tipkovnicu na zaslonu možete koristiti u više Internet@TV aplikacija.

Ovo su upute za unos znakova.

**4-1.** Pretpostavimo da želite upisati "105Chang".

**4-2.** Dvaput pritisnite gumb – na daljinskom upravljaču za promjenu načina unosa iz malih slova u brojeve.

**4-3.** Pritisnite brojeve 1, 0 i 5 numeričkim redoslijedom.





**4-4.** Tripud pritisnite gumb – na daljinskom upravljaču za promjenu načina unosa iz brojeva u velika slova.

**4-5.** Tripud pritisnite gumb 2 na daljinskom upravljaču za unos slova C.

**4-6.** Tripud pritisnite gumb – na daljinskom upravljaču za promjenu načina unosa iz velikih slova u mala slova.


**4-7.** Pritiskanjem gumba na daljinskom upravljaču unesite ostala slova u riječi "Chang". Zatim pritisnite gumb **ENTER** [↵].

# Napredne funkcije

- Pomoću numeričkih gumba unesite **Korisnički račun i lozinku**.
  - Lozinka se mora sastojati samo od brojeva.
  - Pomoću gumba xx– button, možete promijeniti tekstualno polje u mala slova, velika slova, brojeve i ikone. Znak koji ste unijeli možete izbrisati pomoću gumba **PRE-CH**.
  - Pomoću gumba ◀◀ (REW) ili ▶▶ (FF) možete na zaslonu za unos ikona odabrati ikonu koju želite unijeti
- Račun je stvoren. Jednom prijavom možete koristiti sve usluge koje nude korisnici vašeg Samsung TV-a ako povežete korisnički račun s TV ID-om. Ako želite registrirati ID mjesta usluge, odaberite **Da**. Na zaslonu će se prikazati popis mjesta usluga.
- Pomoću numeričkih gumba unesite svoj ID web-mjesta aplikacije i lozinku. Zatim pritisnite gumb **ENTER** .
- Pomoću numeričkih gumba unesite svoj ID web-mjesta aplikacije i lozinku. Zatim pritisnite gumb **ENTER** .
- Registracija je uspjela. Ako dodate drugo web-mjesto usluge, odaberite **Da**, a zatim pritisnite gumb **ENTER**  pa idite na korak 5.
- Kada dovršite, odaberite **U redu**. Zatim pritisnite gumb **ENTER** .


## Upravitelj

- Web-mj. usl.:** Registrirajte informacije za prijavu na web-mjesta usluga kao primjerice YouTube.
- Mijenjanje lozinke:** Promjena lozinke korisničkog računa.
- Izbriši:** Brisanje korisničkog računa.

 Ako zaboravite lozinku, pritisnite gume na daljinskom upravljaču sljedećim redoslijedom kako biste vratili lozinku na vrijednost "0-0-0-0": **POWER** (isključeno) → **MUTE** → 9 → 2 → 8 → **POWER** (uključeno).

- Upravitelj usluge:** Brisanje i zaključavanje aplikacija instaliranih na uslugu Internet@TV.

**Zaključaj:** Zaključavanje aplikacije.

 Za pristup zaključanoj widget aplikaciji potrebna je lozinka.

**Izbriši:** Brisanje aplikacije.


- Značajke:** Prikaz informacija o usluzi Internet@TV. Upotrijebite opciju **Provjerite brzinu svoje internetske veze** kako biste testirali mrežnu vezu





## Korištenje usluge Internet@TV

### Samsung Apps

**Samsung Apps** trgovina je u kojoj možete preuzeti aplikacije za korištenje na Samsung TV/AV uređajima. Korisnici mogu uživati u raznolikom sadržaju poput videosadržaja, glazbe, fotografija, igara, korisnih informacija, itd. pomoću preuzetih aplikacija. Dodatne aplikacije su u pripremi.




 Korištenje gumba u boji uz **Samsung Apps**.

-  **Crveni (Prijava):** Prijava u internetsku uslugu.
-  **Zeleni (Označi kao Favorita):** Izmjena načina prikazivanja.
-  **Plavi (Rasporedi prema):** Sortiranje aplikacija prema kategorijama **Istaknuto**, **Najč. preuzimano**, **Posljednje** ili **Ime**.
-  **Povratak:** Povratak na prethodni izbornik.

### Korištenje Samsung Apps prema kategorijama


Dostupne su sljedeće kategorije:


- Što je novo:** Prikazuje najnovije aplikacije.
- Videozapis:** Prikazuje različite videosadržaje poput filmova, serija i kratkih filmova.
- Igra:** Prikazuje različite igre poput sudokua i šaha.
- Sport:** Prikazuje različite sportske sadržaje poput informacija o utakmicama, slika i kratkih filmova.
- Način života:** Sadrži različite usluge iz domene života i stila, poput glazbe, alata za upravljanje fotografijama i društvenih mreža kao što su Facebook i Twitter.
- Informacije:** Sadrži različite informativne usluge kao što su vijesti, burzovna izvješća i vremenske prognoze.
- Ostalo:** Sadržati razne usluge.
- Moja stranica:** Prikaz popisa aplikacija i stanja vašeg internetskog salda.
  -  Sredinom 2010. (samo u SAD-u i Koreji) moći ćete kupiti internetski novac za kupovinu aplikacija putem tv.samsung.com.
- Pomoć:** Ako imate bilo kakvih pitanja vezanih uz Internet@TV, najprije pogledajte ovaj odjeljak.

## Rješavanje problema za internet@TV

Problem	Moguće rješenje
Neki sadržaji za widget aplikacije isključivo su na engleskom. Kako mogu promijeniti jezik?	Jezik sadržaja widget aplikacije mogao bi se razlikovati od jezika korisničkog sučelja widget aplikacije. To ovisi o davatelju usluga.
Neke widget usluge neće raditi.	Provjerite s tim davateljem usluga. Pogledajte web-mjesto pomoći za informacije o davatelju usluga za widget aplikacije.
U slučaju mrežne pogreške ne mogu koristiti druge izbornike osim izbornika postavki.	U slučaju prekida mrežne veze, vaša bi usluga mogla biti ograničena. Zbog toga što su za spajanje na Internet potrebne sve funkcije osim izbornika postavki.
Postoji li mogućnost prikazivanja filmova za odrasle na servisu YouTube?	Popis na izborniku filtrira takve filmove. Međutim, možete ga prikazati pomoću funkcije pretraživanja. U tom slučaju možete zaključiti widget uslugu u galeriji widget aplikacija.

## Web-mjesto za pomoć

 Korak za pristupanje može se kasnije promijeniti.

 Veze se za neke države mogu razlikovati.

Country	Website
Austrija	www.samsung.com → Produkte → Fernseher → medi@2.0 → Internet@TV
Belgija	www.samsung.com → Producten → televisies → medi@2.0 → Internet@TV
	www.samsung.com → Produits → téléviseurs → medi@2.0 → Internet@TV
Češka	www.samsung.com → Produkty → televizory → medi@2.0 → Internet@TV
Danska	www.samsung.com → Produkter → stue & soveværelse → medi@2.0 → Internet@TV
Finska	www.samsung.com → Tuotteet → kodinelektroniikka → medi@2.0 → Internet@TV
Francuska	www.samsung.com → Produits → télévisions → medi@2.0 → Internet@TV
Njemačka	www.samsung.com → Privatkunden → Fernseher → medi@2.0 → Internet@TV
Grčka	www.samsung.com → Προϊόντα → τηλεοράσεις → medi@2.0 → Internet@TV
Mađarska	www.samsung.com → Termékek → televíziók → medi@2.0 → Internet@TV
Irska	www.samsung.com → Products → Television → medi@2.0 → Internet@TV
Italija	www.samsung.com → Prodotti → TV → medi@2.0 → Internet@TV
Nizozemska	www.samsung.com → Producten → televisies → medi@2.0 → Internet@TV
Norveška	www.samsung.com → Produkter → hverdagsrom & soverom → medi@2.0 → Internet@TV
Poljska	www.samsung.com → Produkty → telewizory → medi@2.0 → Internet@TV
Portugal	www.samsung.com → Produtos para Consumidores → televisores → medi@2.0 → Internet@TV
Slovačka	www.samsung.com → Produkty → televizory → medi@2.0 → Internet@TV
Španjolska	www.samsung.com → Productos → televisores → medi@2.0 → Internet@TV
Švedska	www.samsung.com → Produkter → vardagsrum & sovrum → medi@2.0 → Internet@TV
	www.samsung.com → Produits → télévisions → medi@2.0 → Internet@TV
Švicarska	www.samsung.com → Produits → télévisions → medi@2.0 → Internet@TV
	www.samsung.com → Produkte → Fernseher → medi@2.0 → Internet@TV
Ujedinjeno Kraljevstvo	www.samsung.com → Products → Television → medi@2.0 → Internet@TV
Turska	www.samsung.com → Tüketici Ürünleri → televizyon → medi@2.0 → Internet@TV
Estonija	www.samsung.com → Klientidele → Televisiorid → medi@2.0 → Internet@TV
Latvija	www.samsung.com → Klientiem → Televizori → medi@2.0 → Internet@TV
Litva	www.samsung.com → Namams → Televizoriai → medi@2.0 → Internet@TV
Rusija	www.samsung.com → Продукты → Телевизоры → medi@2.0 → Internet@TV
Ukrajina	www.samsung.com → Потребительские продукты → телевизоры → medi@2.0 → Internet@TV

### O funkciji AllShare

AllShare preko mreže povezuje televizor s mobilnim telefonima i drugim uređajima koji su kompatibilni s vašim televizorom. Pomoću ove funkcije na televizoru možete pregledati dolazne pozive, sadržaje tekstualnih poruka i podsjetnike s mobitela. Usto možete reproducirati medijske sadržaje spremljene na mobilnom telefonu ili drugim uređajima (npr. računalo) kao što su videozapisi, fotografije i glazba, tako da upravljate njima na televizoru putem mreže. Uz to možete koristiti televizor kao zaslon mobitela prilikom pregledavanja web-stranica.

Više informacija potražite na adresi "www.samsung.com" ili obratite se centru za korisničku podršku tvrtke Samsung. Mobilni uređaji mogu zahtijevati instalaciju dodatnog softvera. Pojednosti potražite u odgovarajućim uputama za korištenje.

### Postavljanje funkcije AllShare

#### Postavljanje

- **Poruka (Uključeno / Isključeno):** Uključuje ili isključuje funkciju poruke (za dolazne pozive, sadržaje tekstualnih poruka i podsjetnike postavljene na vašem mobilnom telefonu).
- **Mediji (Uključeno / Isključeno):** Uključuje ili isključuje funkciju mediji. Kada je funkcija mediji uključena, reproduciraju se videozapisi, fotografije i glazba s mobilnog telefona ili drugog uređaja koji podržavaju funkciju ScreenShare.
- **ScreenShare (Uključeno / Isključeno):** Uključuje ili isključuje pristup funkcije ScreenShare raznim sadržajima na mobilnim telefonima ili drugim uređajima koji podržavaju funkciju ScreenShare.
- **Naziv televizora:** Postavlja naziv televizora kako biste ga lakše pronašli na mobilnom uređaju.
  - Odaberete li **Korisnički unos**, možete utipkati naziv televizora pomoću tipkovnice na zaslonu (OSK).



### Poruka / Mediji / ScreenShare

Prikazuje popis mobilnih telefona ili povezanih uređaja koji su postavljeni za ovaj televizor pomoću funkcija **Poruka**, **Mediji** ili **ScreenShare**.

- ✎ Funkcija **Mediji** dostupna je na svim mobilnim uređajima s podrškom za AllShare.
- **Dopušteno / Blokirano:** Dopušta / blokira pristup mobilnom telefonu.
- **Izbriši:** Briše mobilni telefon s popisa.
  - ✎ Ova funkcija briše samo naziv mobilnog telefona s popisa. Ako se izbrisani mobilni uređaj uključi ili pokuša se povezati s televizorom, možda će se ponovno prikazati na popisu.

#### Korištenje funkcije poruka

Pomoću ove funkcije možete pregledati dolazne pozive, sadržaje tekstualnih poruka i podsjetnike s mobilnog telefona preko prozora za upozorenja dok gledate televiziju.

#### NAPOMENA

- Kako biste isključili prozor za upozorenja, postavite **Poruka** na **Isključeno** u **Postavke** funkcije **AllShare**.
- Ako odaberete **OK**, ili ako ne odaberete **OK**, a poruka se prikaže tri puta, poruka će se izbrisati. Poruka se ne briše s mobilnog telefona.
- Prozor s upozorenjima može se prikazati korištenjem nekih aplikacija, npr. **Media Play** itd. Za prikaz sadržaja poruke prijeđite u način gledanja televizije.
- Kada se prikaže poruka s nepoznatog mobilnog telefona, odaberite mobilni telefon u izborniku s porukama **AllShare** te odaberite **Odbijeno** kako biste blokirali telefon.

#### Prikaz poruke

Ako tijekom gledanja televizije pristigne nova SMS poruka, prikazat će se prozor s upozorenjem. Pritisnete li gumb **OK**, prikazat će se sadržaj poruke.



- ✎ Možete konfigurirati postavke pregleda za SMS poruke na mobilnim telefonima. Postupke potražite u uputama za mobilni telefon.
- ✎ Neki vrste znakova možda će se prikazati kao prazni ili iskrivljeni.

### Upozorenje za dolazak poziva

Ako poziv stigne dok gledate televiziju, prikazat će se prozor upozorenja.

### Upozorenje podsjetnika

Dok gledate televiziju, prozor s upozorenjima prikazuje podsjetnik s zabilježenim događajem.

-  Možete konfigurirati postavke pregleda za sadržaj podsjetnika na mobilnim telefonima. Postupke potražite u uputama za mobilni telefon.
-  Neki posebni znakovi možda će se prikazati kao prazni ili iskrivljeni.

### Korištenje funkcije reprodukcije medijskih sadržaja

Prikazuje se prozor upozorenja s porukom koja obavještava da će medijski sadržaj (videozapis, fotografije, glazba) poslan s mobilnog telefona biti prikazan na televizoru. Sadržaj se automatski reproducira 3 sekunde nakon prikaza prozora upozorenja. Ako nakon pojavljivanja prozora s upozorenjem pritisnete gumb **RETURN** ili **EXIT**, medijski sadržaj neće se reproducirati.



#### NAPOMENA

- Kod prvog pokretanja funkcije medija prikazat će se skočni prozor s upozorenjem.
- Pritisnite gumb **ENTER** za odabir **Dopustiti**, a nakon toga možete koristiti funkciju Mediji na tom uređaju.

"Unknown Device 0" is requesting that the media file be allowed to play. If you wish to allow the media file to be played at your device, please press "Allow", otherwise press "Deny". You can also change the setting (or resetting) of this feature at "AllShare Setup".

Warning: Please note that if your device is connected to unsecured or unfamiliar network, unwanted or inappropriate contents might be played. If you are not sure about the network's identity or content's appropriateness, we strongly recommend that you do not "Allow" the request to play.



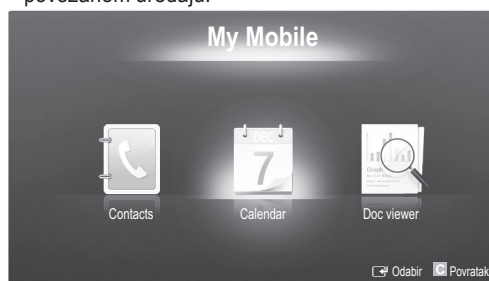
- Za isključivanje prijenosa medijskih sadržaja s mobilnog telefona postavite **Mediji** na **Isključeno** u postavkama za **AllShare**.
- Sadržaj se možda neće prikazati na televizoru ovisno o rezoluciji i formatu.
- Gumbi **ENTER**  i  možda neće funkcionirati, ovisno o vrsti medijskog sadržaja.
- Reprodukciom medijskih sadržaja možete upravljati pomoću mobilnog uređaja. Pojediniosti potražite u uputama za korištenje mobilnog uređaja.
- Kad želite reproducirati medijske sadržaje s računala, odaberite ikonu računala na glavnom zaslonu funkcije **AllShare**. Izbornik **Media Play** na televizoru se nakon toga automatski mijenja. Više informacija potražite u odjeljku "Media Play".

### Upotreba funkcije ScreenShare

Pomoću funkcije ScreenShare (ScreenShare), možete pregledati razne web-sadržaje s mobilnog telefona. Na primjer, slika dolje prikazuje pristupnu stranicu za sadržaj s mobilnog telefona. Možete čitati različite datoteke s mobilnog telefona i pregledavati telefonski imenik i kalendar na televizoru. Osim toga, iz adresara možete uputiti poziv drugoj osobi ili poslati SMS.


#### NAPOMENA

- Da biste mogli koristiti tu značajku morate na svom Samsung mobilnom telefonu/uređaju imati instaliran ScreenShare.
- **Doc Viewer** čita datoteke u doc formatu, ali ih ne može uređivati.
- Zasloni prikaz može se razlikovati ovisno o povezanom uređaju.



### Upravljanje televizorom pomoću Samsung telefona

Da biste mogli koristiti tu značajku morate se povezati sa Samsung mobilnim telefonom koji podržava značajku ScreenShare. Kada upravljate televizorom pomoću mobilnog telefona, podržani su samo gumbi **POWER**, **-VOL +**, **∨ CH ^** i **MUTE**.








-  Čak i ako više puta pritisćete upravljački gumb (kanali ili jačina zvuka) na mobilom uređaju, vrijednost će se povećavati ili smanjivati samo za jednu jedinicu.

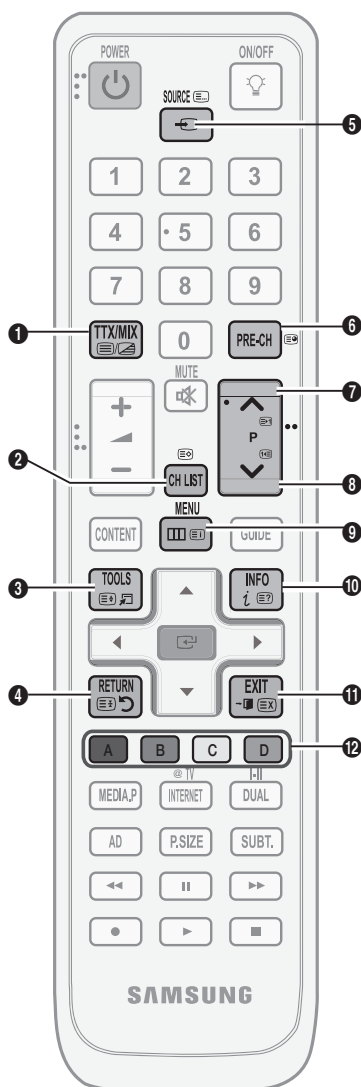
# Ostale informacije






## Značajka teleteksta za analogne kanale

Početna stranica usluge teleteksta pruža informacije o načinu upotrebe usluge. Za ispravan prikaz informacija teleteksta prijem kanala mora biti stabilan. U suprotnom informacije mogu nedostajati, a neke se stranice možda neće prikazati.

Stranice teleteksta možete birati pomoću numeričkih tipki n a daljinskom upravljaču.

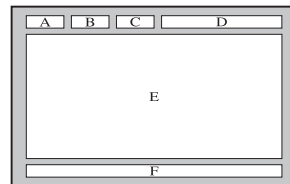
- 1  (Uključivanje eleteksta / kombinirane slike): Ktivirajte eletekst nakon odabira kanala koji nudi uslugu eleteksta. ritisnite dva puta za preklapanje načina rada eleteksta s trenutno emitiranom slikom.
- 2  (spremanje): Spremanje stranica eleteksta.
- 3  (veličina): Prikaz dvostruko većih slova na gornjoj polovici zaslona. ritisnite ponovo za donju stranu zaslona. ritisnite još jednom za normalan izgled zaslona.
- 4  (zadržavanje): Zadržavanje prikaza na određenoj stranici ako je odabrana stranica povezana s više sekundarnih stranica koje se automatski nastavljaju rikazivati. Za nastavak ritisnite ponovo
- 5  (način rada): Odabir načina rada eleteksta (LIST/FLOF). Ako gumb pritisnete u načinu rada LIST, on prelazi u način spremanja popisa. U načinu spremanja popisa stranicu teleteksta možete spremiti na popis pomoću gumba  (pohranjivanje).
- 6  (podstranica): Prikaz dostupne podstranice.



- 7  (stranica gore): Prikaz sljedeće stranice eleteksta.
- 8  (stranica dolje): Prikaz prethodne stranice eleteksta.
- 9  (indeks): Prikaz stranice indeksa (sadržaja) u bilo kojem trenutku tijekom pregledavanja eleteksta.
- 10  (otkrivanje): Prikaz skrivenog teksta (primjerice odgovora na pitanja iz kviza). ritisnite ponovo za normalan izgled zaslona.
- 11  (poništi): Prikaz trenutno emitiranog programa tijekom traženja stranice.
- 12 **Gumbi u boji (crveni / zeleni / žuti / plavi):** Ako tvrtka koja emitira program koristi sustav FASTEXT, različite teme na stranici teleteksta označene su različitim bojama i mogu se odabrati pritiskom odgovarajućeg gumba u boji. Pritisnite gumb odgovarajuće boje. Stranica se prikazuje s drugim informacijama u bojama koje je moguće odabrati na isti način. Za prikaz prethodne ili sljedeće stranice pritisnite odgovarajući gumb u boji.

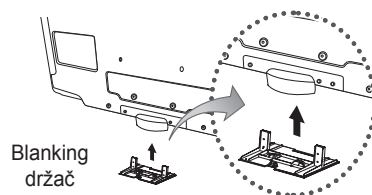
Stranice teleteksta organizirane su u šest kategorija:

Dio	Sadržaj	Dio	Sadržaj
A	Odabrani broj stranice.	D	Datum i vrijeme.
B	Oznaka kanala emitiranja.	E	Tekst.
C	Trenutni broj stranice ili oznake pretraživanja.	F	Informacije o statusu. FASTEXT informacije.



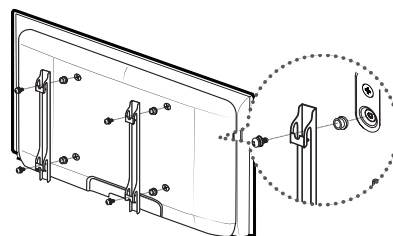
### Sastavljanje blanking držača

Prilikom montiranja televizora na zid pričvrstite blanking držač na dio koji povezuje s postoljem kako je prikazano na slici.



### Pripreme prije postavljanja zidnog nosača (46 ~ 55-inčni TV)

Prilikom postavljanja zidnih nosača drugih proizvođača koristite držač-prsten.



### Montiranje kompleta za postavljanje na zid


Zidni držači (prodaju se zasebno) omogućuju postavljanje televizora na zid.

Detaljne informacije o postavljanju zidnih nosača potražite u uputama koje ste dobili u kompletu sa zidnim nosačima. Prilikom postavljanja zidnog nosača obratite se stručnjaku.

Tvrtka Samsung Electronics nije odgovorna za oštećenja uređaja ili ozljede korisnika ako korisnik samostalno montira televizor.

# Ostale informacije

## Specifikacije kompleta za postavljanje na zid (VESA)

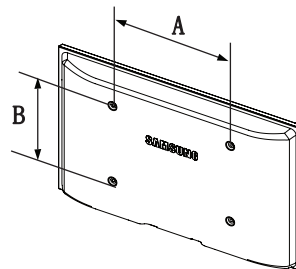
 Komplet za postavljanje na zid ne isporučuje se nego prodaje se odvojeno.

Zidni nosač montirajte na čvrsti zid okomit na pod. Za postavljanje na druge građevinske materijale obratite se najbližem distributeru. Ako se montira na strop ili nakošeni zid, može pasti i prouzročiti teške tjelesne ozljede.

### NAPOMENA

- Tvrtka Samsung Electronics nije odgovorna za oštećenja proizvoda ili ozljede korisnika ako korisnik samostalno montira televizor.
- Standardne dimenzije kompleta za postavljanje na zid prikazane su u donjoj tablici.
- Kod kupnje kompleta za postavljanje na zid isporučuju se detaljni priručnik i svi dijelovi potrebni za montažu.
- Nemojte koristiti vijke koji su duži od standardnih dimenzija jer mogu oštetiti unutrašnjost televizora.
- Kod zidnih nosača koji ne odgovaraju specifikacijama za vijke unutar standarda VESA, dužina vijaka može se razlikovati ovisno o njihovim specifikacijama.
- Nemojte koristiti vijke koji ne odgovaraju specifikacijama VESA standarda za vijke.
- Vijke nemojte prejako pritegnuti, jer to može oštetiti uređaj i uzrokovati njegov pad, što može dovesti do tjelesnih ozljeda. Tvrtka Samsung nije odgovorna za takve nesretne slučajeve.
- Tvrtka Samsung ne preuzima odgovornost za štetu na uređaju ili tjelesne povrede proizašle iz upotrebe zidnog nosača koji ne odgovara VESA standardu ili nije specificiran, ili ako korisnik ne prati upute za montažu uređaja.
- Prilikom montiranja tih televizora nosač nemojte naginjati za više od 15 stupnjeva.

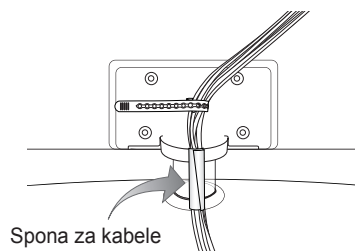
Linija proizvoda	inči	VESA spec. (A * B)	Standardni vijak	Količina
LCD televizor	19~22	75 X 75 100 X 100	M4	4
	23~29	200 X 100		
	30~40	200 X 200	M6	
	46~55	400 X 400	M8	
	57~65	600 X 400		
	70~80	800 X 400		
80~	1400 X 800			



Komplet za zidnu montažu nemojte montirati dok je televizor uključen. To može dovesti do ozljeda uzrokovanih strujnim udarom.

## Sastavljanje kabela

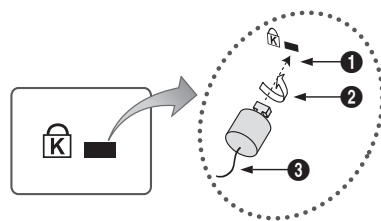
Sponom za kabele obuhvatite sve kabele kako ne bi bili vidljivi kroz prozirno postolje.



## Kensington Lock uređaj za sprečavanje krađe

Kensington lock je uređaj koji se koristi za fizičko fiksiranje sustava prilikom korištenja na javnim mjestima. Izgled i način zaključavanja mogu se razlikovati od crteža, ovisno o proizvođaču. O pravilnoj upotrebi brave Kensington Lock pročitajte u priručniku za njeno korištenje.

- 🔍 Pronađite ikonu sa znakom "K" na stražnjoj strani televizora. Utor za Kensington Lock nalazi se pored ikone sa znakom "K".
- 1. Umetnite uređaj za zaključavanje u Kensington utor na LCD televizoru ❶ i zakrenite ga u smjeru zaključavanja ❷.
- 2. Priključivanje kabela za Kensington Lock ❸.
- 3. Pričvrstite Kensington Lock za stol ili težak fiksirani predmet.
- 🔍 Uređaj se mora kupiti odvojeno.
- 🔍 Položaj uređaja Kensington Lock može se razlikovati ovisno o modelu.



<Dodatno>

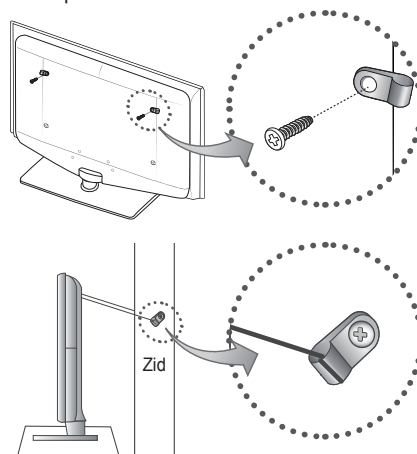
## Montiranje televizora na zid



**Oprez:** Potezanje, guranje ili penjanje na televizor može uzrokovati njegov pad. Naročito pazite da se djeca ne ljuljaju ili destabiliziraju televizor; to može dovesti do prevrtanja televizora i rezultirati s ozbiljnim povredama ili smrću. Slijedite sve sigurnosne upute navedene u sigurnosnom letku. Radi povećanja stabilnosti montirajte uređaj protiv pada na sljedeći način.

## Izbjegavanje pada televizora


- 🔍 Budući da potrebne kopče, vijci i žica nisu uključeni u opseg isporuke, nabavite ih zasebno.
- 1. Vijke umetnite u kopče i dobro ih pričvrstite na zid. Provjerite jesu li vijci dobro pričvršćeni na zid.
  - 🔍 Specifikacije vijaka
    - Za LCD televizor od 32 ~ 40 inča: M6
    - Za LCD televizor od 46 ~ 55 inča: M8
- 2. Izvadite vijke iz središnjeg dijela na stražnjoj strani televizora, umetnite ih u kopče i zatim ponovo zategnite vijke u televizor.
- 3. Kopče pričvršćene na stražnjoj strani televizora i kopče pričvršćene na zid povežite snažnom žicom i zatim čvrsto zavežite žicu.
- 🔍 Provjerite jesu li svi spojevi pravilo pričvršćeni. Povremeno provjerite spojeve i potražite znakove zamora materijala. Sumnjate li u sigurnost spojeva, obratite se profesionalnom montažeru.
- 🔍 Televizor postavite blizu zida kako ne bi pao prema natrag.
- 🔍 Žicu zavežite na način da kopče pričvršćene na zidu budu u ravnini ili niže od kopči pričvršćenih na televizoru.
- 🔍 Prije premještanja televizora odvežite žicu.



# Ostale informacije


## Rješavanje problema


Ako imate pitanja o televizoru, najprije pročitajte sljedeći popis. Ako se ne može primijeniti nijedan savjet za rješavanje problema, posjetite web-mjesto 'www.samsung.com', a zatim pritisnite na Podrška ili se obratite centru za korisničku podršku sa popisa koji se nalazi na posljednjoj stranici ovog priručnika.

Problemi	Rješenja i objašnjenja
Kvaliteta slike	Najprije izvedite <b>Testiranje slike</b> kako biste potvrdili da televizor ispravno prikazuje testnu sliku. (prijeđite na <b>MENU - Podrška - Samodijagnoza - Testiranje slike</b> ) (str. 21) Ako se testna slika prikazuje na pravilan način, uzrok loše slike je možda izvor signala.
Slika na televizoru ne izgleda onako dobro kako je izgledala u trgovini.	<ul style="list-style-type: none"><li>Ako imate analogni kabelski / set top box uređaj, nadogradite ga na digitalni set top box uređaj. Za postizanje HD kvalitete slike (slika visoke rezolucije) koristite HDMI ili komponentni kabel.</li><li>Kabelski / satelitski pretplatnici: Isprobajte HD postaje s popisa kanala.</li><li>Antenska veza: Nakon automatskog programiranja isprobajte HD postaje.  Mnogi HD kanali unaprijedni su u odnosu na sadržaje u standardnoj rezoluciji (SD).</li><li>Postavite rezoluciju izlaznog video signala na kabelskom / Set top box uređaju na 1080i ili 720p.</li><li>Provjerite gledate li televizor s minimalne preporučene udaljenosti, s obzirom na veličinu i rezoluciju signala koji se prikazuje.</li></ul>
Slika je izobličena: makroblok pogreška, mali blok, točke, pikselizacija	<ul style="list-style-type: none"><li>Kompresija videosadržaja može uzrokovati izobličenje slike, naročito kod brzih pokretnih slika, poput sportova i akcijskih filmova.</li><li>Niska razina signala ili niska kvaliteta mogu uzrokovati izobličenje slike. To nije problem povezan s televizorom.</li></ul>
Boja je pogrešna ili potpuno nedostaje.	<ul style="list-style-type: none"><li>Ako koristite komponentnu vezu, provjerite jesu li komponentni kabeli priključeni na odgovarajuće priključke. Neispravni ili labavi spojevi mogu prouzrokovati probleme s bojom ili prazan zaslon.</li></ul>
Loša boja ili svjetlina.	<ul style="list-style-type: none"><li>U izborniku televizora podesite opcije za <b>Slika</b>. (prijeđite na način rada <b>Slika / Boja / Svjetlina / Oštrina</b>)</li><li>U izborniku televizora podesite opcije za <b>Ušteda energije</b>. (prijeđite na <b>MENU - Slika - Ekološko rješenje - Ušteda energije</b>) (str. 15)</li><li>Pokušajte s ponovnim postavljanjem slike, kako biste vidjeli kakva je zadana postavka slike. (prijeđite na <b>MENU - Slika - Ponovno postavljanje slike</b>)</li></ul>
Prisutna je isprekidana crta na rubu zaslona.	<ul style="list-style-type: none"><li>Ako je veličina slike postavljena na <b>Veličina slike prema zaslonu</b>, promijenite je u <b>16:9</b>. (str. 16)</li><li>Promijenite rezoluciju kabelskog / set top box uređaja.</li></ul>
Slika je crno-bijela.	<ul style="list-style-type: none"><li>Ako upotrebljavate kompozitni AV ulaz, priključite video kabel (žuti) u zelenu priključnicu komponentnog ulaza 1 na televizoru.</li></ul>
Prilikom promjene kanala slika se smrzava, izobličava ili kasni.	<ul style="list-style-type: none"><li>Ako je uređaj povezan s kabelskim prijemnikom, pokušajte ponovno pokrenuti kabelski prijemnik. Isključite i ponovo priključite kabel napajanja i pričekaite da se kabelski uređaj ponovo pokrene. To može potrajati do 20 minuta.</li><li>Izlaznu rezoluciju kabelskog uređaja postavite na 1080i ili 720p.</li></ul>
Kvaliteta zvuka	Najprije izvršite <b>Testiranje zvuka</b> kako biste utvrdili radi li zvuk na vašem televizoru pravilno. (prijeđite na <b>MENU - Podrška - Samodijagnoza - Testiranje zvuka</b> ) (str. 21) Ako je zvuk u redu, problem sa zvukom možda je uzrokovan izvorom signala.
Zvuka nema ili je njegova jačina na najvišoj postavki premala.	<ul style="list-style-type: none"><li>Provjerite jačinu zvuka na vanjskom uređaju koji je povezan s televizorom.</li></ul>
Slika je dobra, ali nema zvuka.	<ul style="list-style-type: none"><li>Postavite opciju <b>Odabir zvučnika</b> na <b>Zvuč. telev.</b> u izborniku zvuka. (str. 18)</li><li>Ako koristite vanjski uređaj, provjerite jesu li kabeli za zvuk s vanjskog uređaja priključeni na odgovarajuće ulazne priključke na televizoru.</li><li>Ako koristite vanjski uređaj, provjerite opcije izlaza za zvuk povezanog uređaja (npr. možda ćete morati promijeniti opcije zvuka kabelskog prijemnika na HDMI ako je s televizorom povezan HDMI uređaj).</li><li>Koristite li DVI-HDMI kabel, potreban je zaseban kabel za zvuk.</li><li>Ako vaš televizor ima priključak za slušalice, provjerite je li nešto priključeno na njega.</li></ul>
Zvučnici proizvode neprikladnu buku.	<ul style="list-style-type: none"><li>Provjerite kabelske priključke. Provjerite je li video kabel priključen na audio ulaz.</li><li>Provjerite jačinu signala antenske/kabelske veze. Slab signal može uzrokovati izobličenje zvuka.</li></ul>

Problemi	Rješenja i objašnjenja
Nema slike, nema videosignala	
Televizor se ne može uključiti.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite je li kabel za napajanje dobro priključen u zidnu utičnicu i u televizor.</li> <li>• Provjerite radi li zidna utičnica.</li> <li>• Pokušajte pritisnuti gumb <b>POWER</b> kako biste se uvjerali da daljinski upravljač ispravno radi. Ako se televizor uključuje, pogledajte ispod navedeni odjeljak "Daljinski upravljač ne radi".</li> </ul>
Televizor se automatski isključuje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite je li <b>Samoisklj.</b> postavljeno na <b>Isključeno</b> u izborniku <b>Postavljnje</b>. (str. 19)</li> <li>• Ako je televizor povezan s računalom, provjerite postavke potrošnje energije na računalu.</li> <li>• Provjerite je li kabel za napajanje dobro priključen u zidnu utičnicu i u televizor.</li> <li>• Tijekom gledanja televizijskih programa preko antene ili kabelaške televizije, televizor će se isključiti nakon 10 ~ 15 minuta ako nema signala.</li> </ul>
Ne postoji slika / video.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite kabelaške priključke (isključite i ponovo priključite sve kabele priključene na televizor i vanjske uređaje).</li> <li>• Podesite video izlaze vanjskih uređaja (kabelskog / Set top Box uređaja, DVD uređaja, Blu-ray uređaja itd.) kako bi odgovarale vezama s ulazima na televizoru. Npr. ako je uključen HDMI izlazni priključak vanjskog uređaja, treba biti povezan s HDMI ulazom televizora.</li> <li>• Provjerite jesu li priključeni uređaji uključeni.</li> <li>• Provjerite jeste li odabrali odgovarajući izvor za televizor, pritiskom na gumb <b>SOURCE</b> na daljinskom upravljaču televizora.</li> </ul>
RF (kabelski / antenski) priključak	
Televizor ne prima nikakve kanale.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite je li antenski kabel dobro priključen.</li> <li>• Probajte pomoću funkcije <b>Plug &amp; Play</b> (početno postavljanje) dodati dostupne kanale na popis kanala. Prijedite na <b>MENU - Postavke - Plug &amp; Play</b> (početno postavljanje) i pričekajte dovršetak pohranjivanja kanala.</li> <li>• Provjerite je li antena ispravno postavljena.</li> </ul>
Slika je izobličena: makroblok pogreška, mali blok, točke, pikselizacija	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kompresija videosadržaja može uzrokovati izobličenje slike, naročito kod brzih pokretnih slika, poput sportova i akcijskih filmova.</li> <li>• Slab signal može uzrokovati izobličenje slike. To nije problem povezan s televizorom.</li> </ul>
Veza s računalom	
Pojavljuje se poruka "Način rada nije podržan".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Izlaznu rezoluciju i frekvenciju računala postavite tako da odgovaraju rezolucijama koje podržava televizor. (str. 23)</li> </ul>
"PC" se uvijek prikazuje na popisu izvora, čak i ako računalo nije priključeno.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• To je uobičajeno; "PC" se uvijek prikazuje na popisu izvora, čak i kada računalo nije priključeno.</li> </ul>
Video je u redu, ali nema zvuka.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ako koristite HDMI vezu, provjerite izlazne postavke za zvuk na računalu.</li> </ul>
Povezivanje s mrežom (ovisno o modelu)	
Pogreška u povezivanju s bežičnom mrežom.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Za korištenje bežične mreže potreban je bežični USB hardverski ključ tvrtke Samsung.</li> <li>• Provjerite je li mrežna veza postavljena na Bežično.</li> <li>• Provjerite je li televizor povezan s bežičnim IP razdjelnikom (usmjernikom).</li> </ul>
Ostalo	
Slika se ne prikazuje na cijelom zaslonu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HD kanali imaju crne trake uz rub zaslona kada se na njima prikazuje nadograđeni SD (4:3) sadržaj.</li> <li>• Kod filmova čiji je omjer veličina različit od onog na vašem televizoru, crne trake će se prikazivati na vrhu i na dnu zaslona.</li> <li>• Opciju veličine slike na vanjskom uređaju ili na televizoru postavite na puni zaslon.</li> </ul>
Daljinski upravljač ne radi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zamijenite baterije daljinskog upravljača, pazeci na ispravan polaritet (+/-).</li> <li>• Očistite prozorčić za prijenos na daljinskom upravljaču.</li> <li>• Daljinski upravljač usmjerite izravno prema televizoru s udaljenosti od 5-6 stopa.</li> </ul>
Daljinski upravljač kabelskog /set top box uređaja ne uključuje niti isključuje televizor, niti podešava jakost zvuka.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programirajte daljinski upravljač kabelskog / Set top box uređaja kako bi radio s televizorom. U uputama za korištenje kabelskog/satelitskog uređaja potražite šifru za televizor tvrtke SAMSUNG.</li> </ul>
Pojavljuje se poruka "Način rada nije podržan".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite podržanu rezoluciju televizora i sukladno tome podesite vanjsku rezoluciju vanjskog uređaja. Postavke rezolucije potražite na stranici 20 ovog priručnika.</li> </ul>
Televizor ispušta miris plastike.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• To je uobičajeni miris koji će s vremenom nestati.</li> </ul>
Postavka <b>Informacije o signalu</b> nije dostupna u izborniku za <b>Samodijagnozu</b> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ta je funkcija dostupna samo kod digitalnih kanala i uz antenski (RF/koaksijalni) priključak. (str. 21)</li> </ul>
Televizor je nagnut na stranu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Skinite postolje televizora i ponovo ga montirajte.</li> </ul>
Poteškoće u sastavljanju postolja.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Televizor mora biti položen na ravnu površinu. Ako ne možete skinuti vijke s televizora, upotrijebite magnetizirani odvijač.</li> </ul>

# Ostale informacije

Problemi	Rješenja i objašnjenja
Izbornik kanala je sive boje (nedostupan).	<ul style="list-style-type: none"> <li>Izbornik <b>Kanal</b> dostupan je samo kada je odabran izvor za televizor.</li> </ul>
Vaše se postavke gube nakon 30 minuta ili prilikom svakog isključivanja televizora.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ako je televizor u načinu rada <b>Demo u trgovini</b>, zvuk i slika ponovo će se postavljati svakih 30 minuta. Promijenite postavke iz načina rada <b>Demo u trgovini</b> u način rada <b>Kućna upotreba</b> u postupku <b>Plug &amp; Play</b> (početno postavljanje). Pritisnite gumb <b>SOURCE</b> kako biste odabrali način rada <b>TV</b>, prijedite u <b>MENU</b> → <b>Postavke</b> → <b>Plug &amp; Play</b> (početno postavljanje) → <b>ENTER</b> .</li> </ul>
Imate isprekidan gubitak zvuka ili slike.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Provjerite kabelaške veze i ponovo priključite kabele.</li> <li>Gubitak zvuka ili slike može uzrokovati korištenje prekrutih ili debelih kabela. Kabeli moraju biti dovoljno fleksibilni za dugotrajno korištenje. Kod montiranja na zid preporučujemo korištenje kabela s priključcima od 90 stupnjeva.</li> </ul>
Vidite male čestice kada izbliza pogledate okvir oko zaslona televizora.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ne radi se o kvaru na uređaju – to je dio njegovog dizajna.</li> </ul>
Izbornik <b>PIP</b> nije dostupan.	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Funkcija PIP</b> dostupna je samo kada upotrebljavate signale s HDMI, PC ili komponentnog izvora.</li> </ul>
Pojavljuje se poruka "Kodiran signal" ili "Slab signal / Nema signala".	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ako koristite CAM karticu (CI/CI+), provjerite je li umetnuta u common interface utor.</li> <li>Ako se problem nastavi, izvucite CAM karticu iz televizora i ponovo je umetnite u utor.</li> </ul>
Isključili se televizor prije 45 minuta, a on se ponovo uključio.	<ul style="list-style-type: none"> <li>To je normalno. Televizor pokreće funkciju OTA (Over The Air) radi nadogradnje programskih datoteka preuzetih tijekom gledanja televizora.</li> </ul>
Opetovani problemi sa slikom/zvukom.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Provjerite i promijenite signal/izvor.</li> </ul>
Može doći do reakcije između gumenih stopica na postolju i nekih završnih slojeva namještaja.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kako biste to spriječili, koristite stopice od filca na površinama televizora koje dolaze u izravan dodir s namještajem.</li> </ul>

 Ovaj TFT LCD zaslon sastoji se od podpiksela koji se proizvode uz pomoć napredne tehnologije. No, na zaslonu može biti nekoliko svijetlih ili tamnih piksela. Ti pikseli nemaju utjecaj na performanse uređaja.

## Licenca



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.




Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



DivX® is certified to play DivX® video, including premium content.


ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit [www.divx.com](http://www.divx.com) for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to [vod.divx.com](http://vod.divx.com) with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD.



TheaterSound, SRS and the  symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TheaterSound technology is incorporated under license form SRS Lab, Inc.

## Specifikacije

Nazivna razlučivost zaslona	1920 x 1080 @ 60 Hz				
Zaštita okoliša	10°C do 40°C (50°F do 104°F)				
Radna temperatura	10% do 80%, bez kondenzacije				
Radna vlažnost	-20°C do 45°C (-4°F do 113°F)				
Temperatura skladištenja	5% do 95%, bez kondenzacije				
Vlažnost prilikom skladištenja	Analogni : ovisno o odabiru države				
TV sustav	Digitalni : DVB-T/DVB-C				
Boja/video sustav	Analogni : PAL, SECAM, NTSC-4.43, NTSC-3.58, PAL60				
Sustav zvuka	Digitalni : MPEG-2 MP@ML, MPEG-4, H.264/AVC MP@L3, MP@L4.0, HP@L4.0				
HDMI ULAZ 1 ~ 4	BG. OK NICAM. MPEGI				
Zakretanje postolja (lijevo / desno)	Video : 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Audio : Dvokanalni linearni PCM 32/44.1/48 kHz, 16/20/24bits Analogni audio ulaz (samo HDMI IN1) Ulaz za računalo				
	-20° ~ 20°				
Model Name	LE32C670	LE37C670	LE40C670	LE46C670	LE55C670
Screen Size (Diagonal)	32 inch	37 inch	40 inch	46 inch	55 inch
Sound Output	10W X 2				15W X 2
Dimensions (WxDxH)					
Body	789.2 X 77.8 X 509.9 mm	907.6 X 78.5 X 574.4 mm	976.2 X 80.4 X 614.9 mm	1108.6 X 80.3 X 689.7 mm	1301.6 X 85.3 X 801.2 mm
With stand	789.2 X 240 X 555.9 mm	907.6 X 255 X 621.2 mm	976.2 X 255 X 659.3 mm	1108.6 X 275 X 734.5 mm	1301.6 X 305 X 845.3 mm
Weight					
Body	9.1 kg	11.6 kg	14.3 kg	18.1 kg	28.1 kg
With Stand	11.8 kg	15 kg	17.7 kg	21.9 kg	32.7 kg

 Dizajn i specifikacije podložni su promjeni bez prethodne obavijesti.

 Informacije o napajanju i potrošnji energije potražite na naljepnici zalijepljenoj na uređaj.

# Ostale informacije

## Indeks

### A

Alati	3
AllShare	45
Antena	13
Anynet*	37
AUDIO OUT	8, 37
Autopodešav.	17
Auto jačina zvuka	18

### B

Balans bijele boje	15
Balans L/D	17
Baterija	5
Blanking držača	48

### C

Crni ton	15
----------	----

### D

Daljinski upravljača	5
Digital audio out	8, 37
Dinamičan	14
Dinam. kontrast	15
D-sub	23
DivX® VOD	36

### E

Ekološki senzor	15
EPG (elektroničkom vodiču kroz)	10
Equalizer	17

### F

Film način rada	16
Fino ugađanje	14
Fotografije	35
Frekvencija	13

### G

Glazba	34
Gumb ON/OFF	5

### H

HDMI	7, 37
------	-------

### I

Indikator napajanja	4
Informacije o signalu	21
Installation Space	2
Internet@TV	40
lozinku	41

### J

Jačine zvuka	4, 5, 18
Jezik	20

### K

Komponenta	7
Kontr. Boje	16
Korištenje prikaza programa	10
Korištenje planiranog prikaza	10
Korištenje omiljenih kanala	11
Kretanje	9
Kučno kino	8, 37

### L

Licenca	53
---------	----

### M

Media Play	30
Melodija	20

### N

Način ponavljanja	36
Nadogradnja softvera	21
Naslov	35

### O

Odabir svih	14
Odabir zvučnika	18
Omiljenih kanala	11
Optimalna rezolucija	23
Osnovni prikaz	35
Oštrina	14

### P

PIP	21
Plug & Play	6
Pod. prema boji kože	15
Popis uređaja	38
Postavljanje mreže	25, 27
Povezivanje s mrežom	24
Povezivanje s računalom	23
Povezivanje s audio uređajem	8
Pozadinska glazba	36
Pojačaj	17
Popis izvora	9
Pozad poč. stran.	36
Prijemnik	39
Prikaz slajdova	35
Promjena PIN-a	6, 20
Prozirnost izb.	20

### R

Video formati	33
Rješavanje problema	51
RGB	15

### S

Samodijagnoza	21
Samoisklj.	19
Sat	19
Simbol	3
Slušalice	8
Spona za kabele	49
Specifikacije	54
Svjetlina	14

### T

Timer	19
Titlovi	20
Topla	16

### U

Upravljanje kanalima	11
Uređivanja naziva	9
Uređivanje kanala	13
USB	21, 30
Ušteda energije	15

### V

Vanjski Zvučnik	18
Veličina slike	16, 36
Videorekorder	9
Videozapisi	32
Vodič kroz emisije	10

### Z


Zaključaj	14
Zidnog nosača	48
Zvuč. Telev.	18

***This page is intentionally left blank.***

Obrázky a ilustrace v tomto návodu k použití slouží pouze pro informaci a mohou se lišit od skutečného vzhledu produktu. Provedení a specifikace výrobku se mohou změnit bez předchozího upozornění.

## Oznámení o digitálním televizním vysílání

1. Funkce související s digitálním televizním vysíláním (DVB) jsou k dispozici pouze v zemích/oblastech, kde jsou vysílány signály pozemního digitálního vysílání ve standardu DVB-T (MPEG2 a MPEG4 AVC) nebo kde je dostupná služba kabelové televize kompatibilní se standardem DVB-C (MPEG2 a MPEG4 AAC). Ohledně příjmu signálů DVB-T nebo DVB-C kontaktujte svého místního prodejce.
2. DVB-T je standard digitálního televizního vysílání přes pozemní vysílače a DVB-C je standard digitálního televizního vysílání v sítích kabelových televizí. V těchto standardech však nejsou zahrnuty zvláštní služby, jako například EPG (Elektronický programový průvodce), VOD (Video-On-Demand) a další. Tyto služby proto nejsou v tuto chvíli podporovány.
3. Ačkoli tento televizor splňuje nejnovější standardy DVB-T a DVB-C k datu [srpen, 2008], kompatibilitu s budoucím pozemním digitálním vysíláním DVB-T a kabelovou televizí DVB-C nelze zaručit.
4. V závislosti na zemi/oblasti, ve které se nacházíte, mohou někteří poskytovatelé kabelové televize za takovou službu vybírat zvláštní poplatek a může být třeba váš souhlas s jejich smluvními podmínkami.
5. Některé funkce digitální televize nemusí být v některých zemích nebo oblastech dostupné a standard DVB-C nemusí u některých poskytovatelů služeb kabelové televize fungovat správně.
6. Další informace získáte ve vašem středisku péče o zákazníky Samsung.

 Kvalita příjmu televizoru může být negativně ovlivněna rozdíly ve způsobu vysílání v různých zemích. Provéřte výkon televizoru u místního autorizovaného prodejce společnosti SAMSUNG nebo v centru telefonické podpory společnosti Samsung a zjistěte, zda ho lze zlepšit změnou konfigurace nastavení televizoru.

## Upozornění týkající se statických obrázků

Nezobrazujte na obrazovce statické obrázky (např. obrazové soubory JPEG) nebo statické obrazové prvky (např. logo televizního programu, panoramatický formát obrazu nebo formát 4:3, informační pruh s cenami akcí nebo se zprávami ve spodní části obrazovky atd.). Dlouhodobé zobrazování statických obrázků může způsobit zbytkový obraz na obrazovce LCD a nepříznivě tak ovlivnit kvalitu obrazu. Abyste snížili riziko vzniku tohoto jevu, postupujte podle níže uvedených doporučení:

- Nezobrazujte po delší dobu stejný televizní kanál.
- Vždy se obraz snažte zobrazit na celou obrazovku. Použijte nabídku pro nastavení formátu televizního obrazu a nastavte nejbližší možný formát.
- Snižte hodnoty jasu a kontrastu na minimum nutné pro dosažení požadované kvality obrazu. Nadměrné hodnoty mohou urychlit proces vypálení.
- Používejte často všechny funkce televizoru určené pro zkrácení doby zobrazení stejného obrazu a pro snížení rizika vypálení obrazu do obrazové vrstvy. Podrobné údaje naleznete v příslušné části uživatelské příručky.

## Zabezpečení prostoru instalace

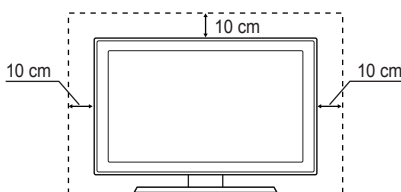
Zajistěte potřebnou vzdálenost mezi výrobkem a jinými objekty (např. zdmi), aby bylo umožněno správné větrání výrobku. V opačném případě může dojít k požáru nebo problémům s výrobkem v důsledku zvýšení teploty uvnitř výrobku.

 Při použití stojanu nebo při montáži na zeď používejte pouze díly společnosti Samsung Electronics.

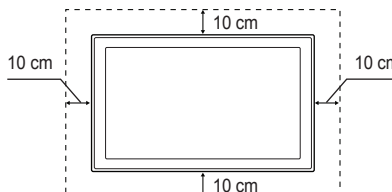
- Použijete-li díly jiného výrobce, může dojít k potíží s produktem nebo ke zranění způsobenému jeho pádem.

 Vzhled se může lišit v závislosti na modelu.

### Instalace se stojanem



### Instalace s držákem na zeď



### Správná likvidace tohoto výrobku (Odpady z elektrických a elektronických zařízení)

(Platí v Evropské unii a v dalších evropských zemích se samostatnými sběrnými systémy)

Toto označení zobrazené na výrobku, na příslušenství a v jeho tištěných materiálech znamená, že by se tento výrobek a jeho elektronická příslušenství (např. nabíječka, sluchátka či kabel USB) na konci životnosti neměly likvidovat společně s jiným domovním odpadem. Oddělením od jiných druhů odpadu a zodpovědnou recyklací podpoříte trvale udržitelné opakované využití materiálních zdrojů, zabráníte znečištění životního prostředí nebo poškození zdraví způsobeného neřádnou likvidací odpadu. Domácí uživatelé by měli kontaktovat buď maloobchodního prodejce, u kterého tento produkt zakoupili, nebo úřad místní správy, a vyžádat si informace o tom, kam a jak mohou tyto jednotky dopravit za účelem recyklace bezpečně pro životní prostředí. Firemní uživatelé by se měli obrátit na svého dodavatele a zkontrolovat podmínky kupní smlouvy. Tento produkt a jeho elektronická příslušenství by neměly být sloučeny s jiným podnikovým odpadem.

### Správná likvidace baterií v tomto výrobku

(Platné v Evropské unii a ostatních evropských zemích používajících systémy samostatného sběru baterií)

Tato značka na baterii, v příručce nebo na obalu znamená, že by baterie na konci své životnosti neměla být likvidována společně s jiným domovním odpadem. Označení chemickými symboly Hg, Cd nebo Pb znamená, že baterie obsahuje vyšší úroveň rtuť, kadmia nebo olova, než určuje směrnice EU 2006/66. Pokud nebudou baterie vhodné zlikvidovány, tyto látky mohou způsobit újmu na lidském zdraví nebo životním prostředí. V zájmu ochrany přírodních zdrojů a opětovného použití materiálů prosíme, abyste oddělili baterie od ostatních typů odpadu a recyklovali je v rámci místního systému recyklace baterií.

# Obsah

## Začínáme

4

- 4 Příslušenství
- 4 Seznámení s ovládacím panelem
- 5 Popis dálkového ovladače
- 6 Připojení antény
- 6 Funkce Plug & Play (Počáteční nastavení)

## Připojení

7

- 7 Připojení k audiovizuálnímu zařízení
- 8 Připojení ke zvukovému zařízení
- 9 Změna zdroje pro vstup

## Základní funkce

9

- 9 Procházení nabídkami
- 10 Použití tlačítka INFO (Průvodce Now & Next)
- 10 Plánování sledování
- 12 Nabídka kanálů
- 14 Nabídka obrazu
- 17 Nabídka zvuku
- 19 Nabídka nastavení
- 21 Nabídka podpory

## Pokročilé funkce

22

- 23 Připojení počítače
- 24 Připojení k síti
- 30 Přehrávání médií
- 37 Anynet+
- 40 Internet@TV
- 44 AllShare

## Další informace

43

- 46 Funkce Teletext u analogových kanálů
- 47 Instalace sady pro upevnění na zeď
- 48 Připevnění kabelů
- 49 Kensingtonský zámek zabraňující krádeži
- 49 Připevnění televizoru ke zdi
- 50 Odstraňování problémů
- 53 Specifikace
- 54 Rejstřík

## Řiďte se symboly!



Tuto funkci lze použít stiskem tlačítka TOOLS na dálkovém ovladači



Poznámka



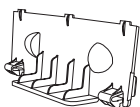
Podrobný průvodce

# Začínáme

## Příslušenství

- Přesvědčte se, že součástí dodávky LCD televizoru jsou následující položky. Pokud některé položky chybí, obraťte se na prodejce.
- Barva i tvar výrobku se mohou lišit podle modelu.

- Dálkový ovladač a baterie (AAA x 2)
- Čisticí textilie
- Návod k použití
- Napájecí kabel
- Záruční list / Bezpečnostní příručka (v některých zemích nejsou dostupné)



• Záslepka



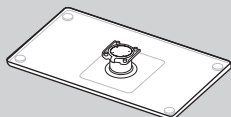
• Spona na kabely



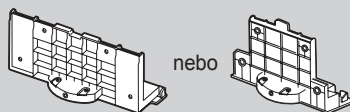
(televizory 46 až 55 palců)

• Přidržovací kroužek (4 ks)

Viz samostatný návod pro instalaci stojanu.



• Stojan (1EA)



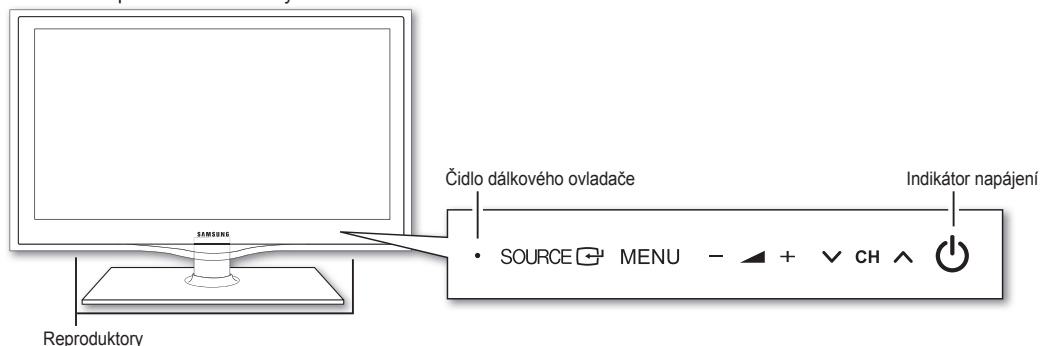
• Vodící stojan (1EA)



• Šrouby (EA)  
(pouze 32palcové modely: 8 ks)

## Seznámení s ovládacím panelem

- Barva i tvar produktu mohou být různé v závislosti na modelu.



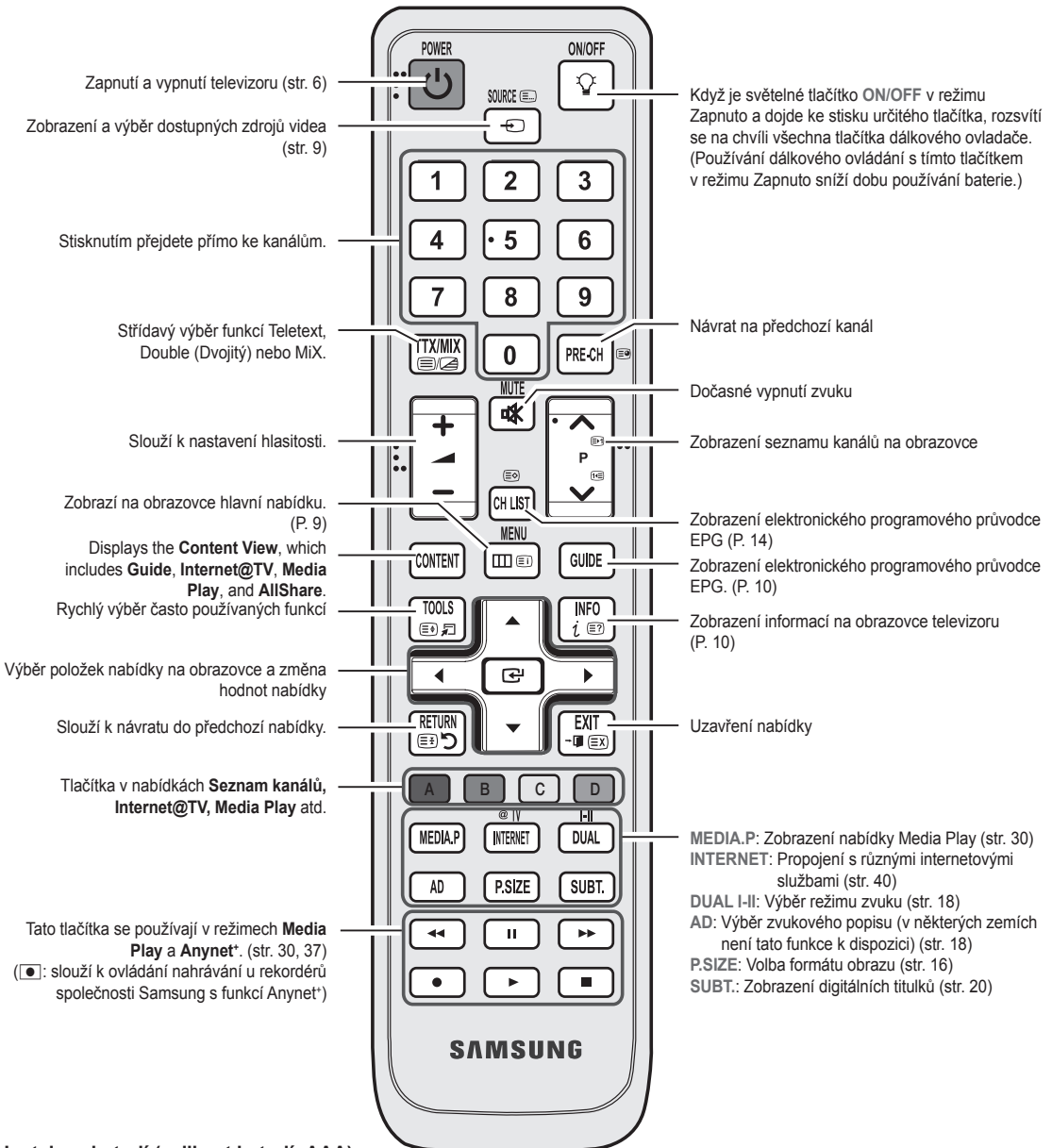
	(Napájení)	Slouží k zapnutí a vypnutí televizoru.
	Indikátor napájení	Zabliká a zhasne, když je napájení zapnuto, a svítí při pohotovostním režimu.
	SOURCE	Přepíná mezi všemi dostupnými vstupními zdroji. V nabídce na obrazovce můžete toto tlačítko použít stejným způsobem jako tlačítko ENTER na dálkovém ovladači.
	MENU	Slouží k zobrazení nabídky na obrazovce (OSD) s funkcemi televizoru.
	- +	Nastavení hlasitosti. V nabídce OSD používejte tlačítka - + stejným způsobem jako tlačítka ◀ ▶ na dálkovém ovladači
	∨ CH ∧	Slouží ke změně kanálů. V nabídce OSD používejte tlačítka ∨ CH ∧ stejným způsobem jako tlačítka ▼ ▲ na dálkovém ovladači.
	Čidlo dálkového ovladače	Zaměřte dálkový ovladač na tento bod na televizoru.

### Pohotovostní režim

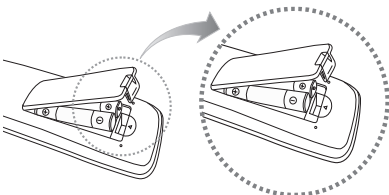
Nenechávejte televizor v pohotovostním režimu delší dobu (například po dobu dovolené). I v případě, kdy je přístroj tlačítkem napájení vypnutý, stále spotřebovává malé množství energie. Nejlepší je odpojit napájecí kabel.

## Popis dálkového ovladače

Jedná se o speciální dálkové ovládání pro zrakově postižené osoby, na tlačítkách Napájení, Kanál a Hlasitost jsou reliéfní znaky Braillova písma.



### Instalace baterií (velikost baterií: AAA)



### POZNÁMKA

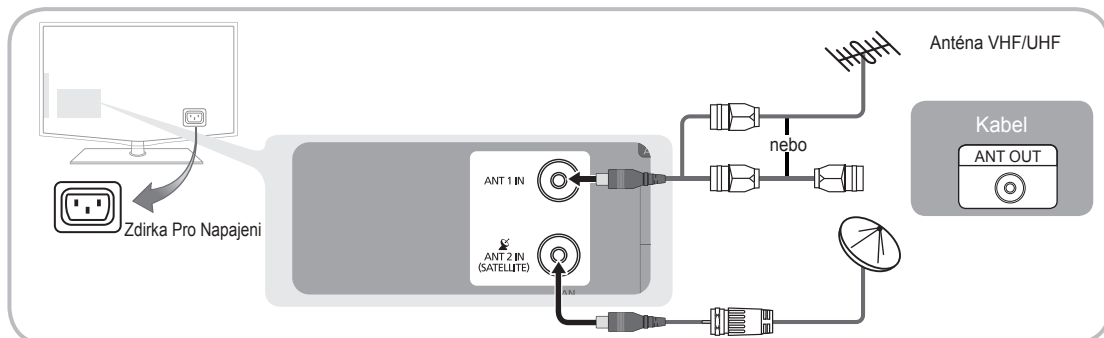
- Dálkový ovladač používejte do vzdálenosti 23 metrů od televizoru.
- Funkce dálkového ovladače může být ovlivněna silným světlem. Nepoužívejte dálkový ovladač v blízkosti speciálních zářivek nebo neonů.
- Barva i tvar se mohou lišit podle modelu.

# Začínáme


## Připojení antény


Při prvním zapnutí televizoru automaticky proběhne základní nastavení.


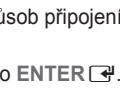











 Přednastavení: Připojení napájení a antény.



## Funkce Plug & Play (Počáteční nastavení)

Při prvním zapnutí televizoru bude pomocí posloupnosti výzev na obrazovce provedena konfigurace základního nastavení. Stiskněte tlačítko **POWER** . Funkce **Plug & Play** je k dispozici pouze tehdy, když je položka **Vstup** nastavena na televizor.

 Chcete-li se vrátit k předchozímu kroku, stiskněte červené tlačítko.

<b>1</b>	Výběr jazyka	Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ a poté stiskněte tlačítko <b>ENTER</b>  . Vyberte požadovaný jazyk nabídky na obrazovce (OSD).	
<b>2</b>	Výběr režimu <b>Prodejna</b> nebo <b>Domácnost</b>	Stiskněte tlačítko ◀ nebo ▶ a poté stiskněte tlačítko <b>ENTER</b>  . <ul style="list-style-type: none"><li>• Vyberte režim <b>Domácnost</b>. Režim <b>Prodejna</b> je určen pro použití v maloobchodní prodejně.</li><li>• Vraťte nastavení přístroje z režimu <b>Prodejna</b> na režim <b>Domácnost</b> (standardní nastavení): Stiskněte tlačítko hlasitosti na televizoru. Po zobrazení hlasitosti v nabídce na obrazovce stiskněte tlačítko <b>MENU</b> a podržte ho stisknuté po dobu 5 sekund.</li></ul>	
<b>3</b>	Výběr země	Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ a poté stiskněte tlačítko <b>ENTER</b>  . Vyberte příslušnou zemi. Pokud se požadovaná země v nabídce nenachází, vyberte možnost <b>Jiné</b> .  Jakmile nastavíte v nabídce <b>Země</b> vaši zemi, některé modely mohou nabídnout další možnost – nastavení čísla PIN.  Při zadávání čísla PIN nesmíte použít číslo <b>0-0-0-0</b> .	
<b>4</b>	Výběr antény	Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ a poté stiskněte tlačítko <b>ENTER</b>  . Vyberte možnost <b>Anténa</b> , <b>Kabel</b> nebo <b>Satelit</b> .	
<b>5</b>	Volba kanálu	Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ a poté stiskněte tlačítko <b>ENTER</b>  . Vyberte zdroj kanálu, který se má uložit do paměti. Pokud zdroj antény nastavíte na možnost <b>Kabel</b> , zobrazí se krok postupu, který umožní kanálům přidělit číselné hodnoty (frekvence kanálů). Další informace najdete v části <b>Kanál</b> → <b>Automatické ukládání</b> . (str. 12)  Proces ukládání do paměti můžete přerušit v libovolném okamžiku stisknutím tlačítka <b>ENTER</b>  .  Nastavujete-li zdroj antény na možnost <b>Satelit</b> , podívejte se na stranu 12.	
<b>6</b>	Nastavení možnosti <b>Režim hodin</b>	<b>Režim hodin</b> lze nastavit automaticky nebo ručně. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost <b>Automatický</b> a potom stiskněte tlačítko <b>ENTER</b> .  Pokud vyberete hodnotu <b>Automatický</b> , zvolte vaše časové pásmo.	
<b>7</b>	Prohlížení příručky <b>Průvodce připojením HD</b> .	Je zobrazen způsob připojení pro tu nejlepší kvalitu obrazovky HD.	
<b>8</b>	<b>Užijte si svůj televizor.</b>	Stiskněte tlačítko <b>ENTER</b>  .	

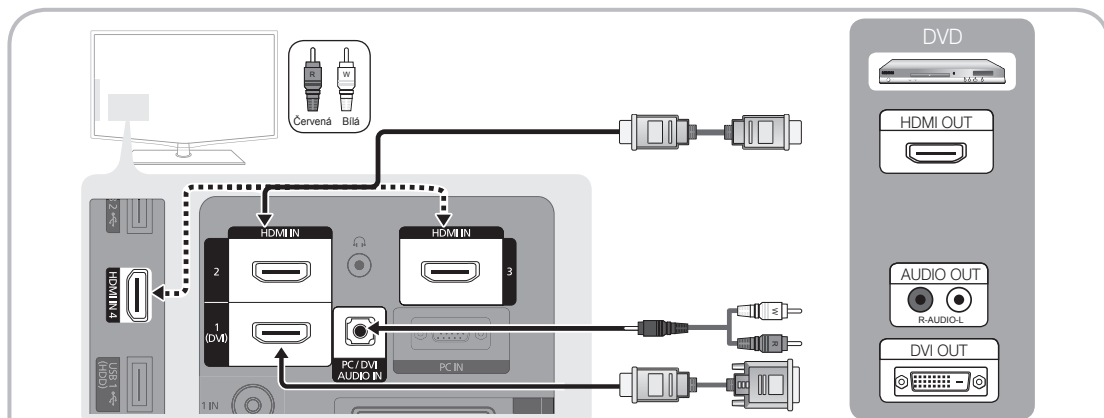
### Vrácení původních nastavení této funkce...

Vyberte možnost **Nastavení – Plug & Play** (Počáteční nastavení). Zadejte svůj čtyřmístný kód PIN.

Výchozí kód PIN je „0-0-0-0“. Chcete-li kód PIN změnit, použijte funkci **Změna kódu PIN**.

### Použití kabelu HDMI/DVI: připojení HD (až 1 080p)

Dostupná zařízení: Přehrávač disků DVD/Blu-ray, kabelový přijímač HD, satelitní přijímač (set-top box) HD, kabelový přijímač, satelitní přijímač (set-top box)

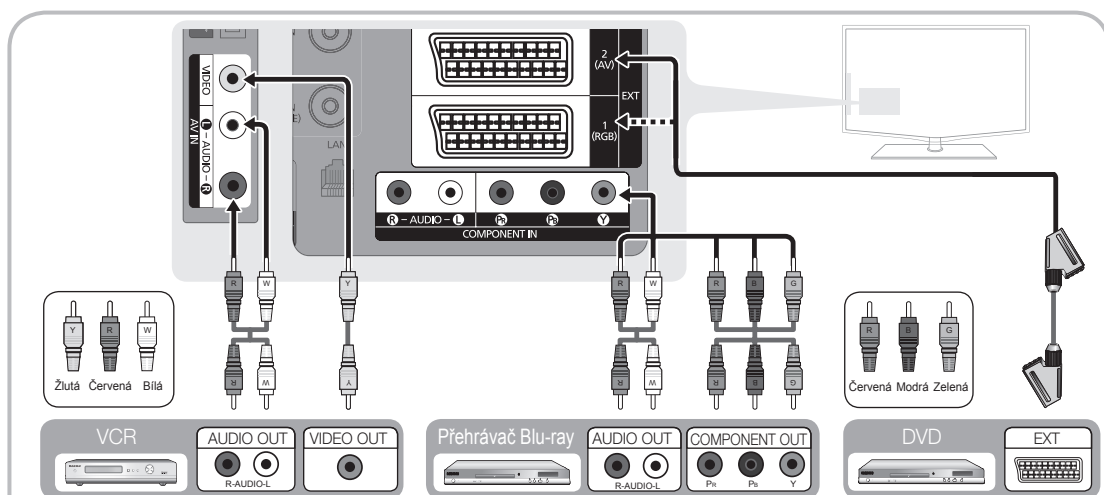


#### HDMI IN 1(DVI), 2, 3, 4 / PC/DVI AUDIO IN

- Pro připojení pomocí kabelu HDMI/DVI použijte konektor **HDMI IN 1(DVI)**. Pro připojení pomocí kabelu DVI použijte kabel DVI na HDMI nebo adaptér DVI-HDMI (DVI na HDMI) pro připojení videa a konektory **DVI AUDIO IN** pro připojení zvuku.
- Pokud je připojeno externí zařízení, jako například přehrávač disků DVD/Blu-ray, kabelový přijímač nebo satelitní přijímač (set-top box) podporující rozhraní HDMI verze starší než 1.3, může televizor vykazovat nestandardní chování (není například vidět žádný obraz, není slyšet žádný zvuk, obtěžující blikání obrazu, nestandardní barvy atd.).
- Pokud není po připojení kabelu HDMI slyšet žádný zvuk, zkontrolujte verzi rozhraní HDMI externího zařízení. Pokud máte podezření, že se jedná o verzi starší než 1.3, kontaktujte dodavatele zařízení, aby vám sdělil verzi rozhraní HDMI a vyžádejte si upgrade.
- Doporučujeme zakoupit kabel certifikovaný pro rozhraní HDMI. Jinak může obrazovka zůstat prázdná nebo může dojít k chybě připojení.

### Použití komponentního (až 1 080p) nebo audio/video (pouze 480i) kabelu a použití kabelu Scart

Dostupná zařízení: Videopřehrávač, přehrávač disků DVD/Blu-ray, kabelový přijímač, satelitní přijímač (set-top box)



V režimu **Ext. (Ext.)** podporuje výstup DTV Out pouze video a zvuk ve formátu MPEG SD.

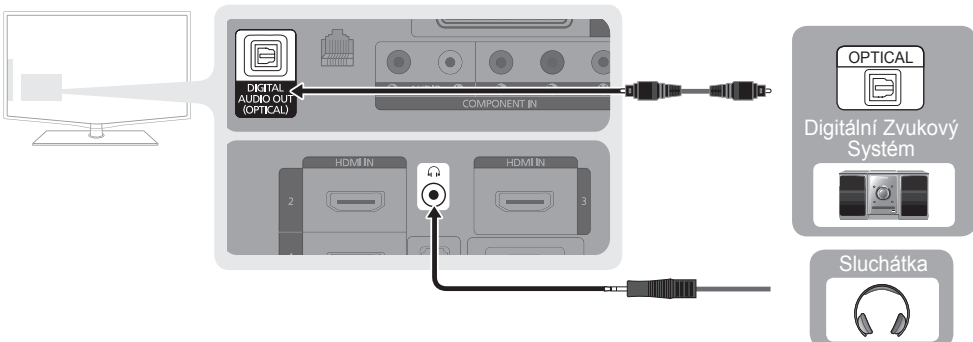
Chcete-li dosáhnout té nejlepší kvality obrazu, je vhodnější místo připojení A/V použít komponentní připojení.

# Připojení

## Připojení ke zvukovému zařízení

### Použití optického připojení nebo připojení zvukovým kabelem

Dostupná zařízení: digitální zvukový systém, zesilovač, domácí kino DVD



**DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**

- Pokud je digitální zvukový systém připojen ke konektoru **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**, snižte hlasitost televizoru i systému.
- 5.1kanálový zvuk je k dispozici tehdy, když je televizor připojen k externímu zařízení s podporou 5.1 kanálů.
- Pokud je přijímač (systém domácího kina) zapnutý, uslyšíte zvukový výstup z optického konektoru televizoru. Pokud televizor přijímá signál DTV, bude do přijímače systému domácího kina posílán 5.1kanálový zvuk. Je-li zdrojem digitální komponenta, například přehrávač DVD/Blu-ray, kabelový přijímač, satelitní přijímač (set-top box), která je připojena k televizoru prostřednictvím rozhraní HDMI, bude možné na přijímači systému domácího kina poslouchat pouze 2kanálový zvuk. Chcete-li poslouchat 5.1kanálový zvuk, připojte výstupní konektor digitálního zvuku z přehrávače DVD/Blu-ray, kabelového přijímače, satelitního přijímače (set-top boxu) přímo do zesilovače nebo domácího kina.

**Sluchátka**

- Sluchátka lze připojit k výstupu pro sluchátka na příslušném přijímači. Po zapojení sluchátek bude vypnutý výstup zvuku z vestavěných reproduktorů.
- Funkce zvuku může být při připojení sluchátek k televizoru omezena.
- Hlasitost sluchátek a hlasitost televizoru se nastavují samostatně.

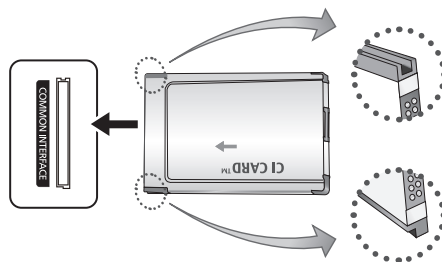
### Slot rozhraní CI (COMMON INTERFACE)

Chcete-li sledovat placené kanály, musí být vložena karta CI nebo CI+ CARD.

- Pokud nevložíte kartu CI nebo CI+ CARD, zobrazí některé kanály zprávu „Scrambled Signal (Zakódovaný obraz)“.
- Za přibližně 2 až 3 minuty se zobrazí přiřazovací údaje obsahující telefonní číslo, ID karty CI nebo CI+ CARD, ID hostitele a další informace. Pokud se objeví chybová zpráva, obraťte se na svého poskytovatele služeb.
- Po dokončení konfigurace informací o kanálech se zobrazí zpráva „Updating Completed“ (Aktualizace dokončena), která značí, že seznam kanálů je nyní aktualizován.

#### **POZNÁMKA**

- Kartu CI nebo CI+ CARD je třeba získat od místního poskytovatele kabelových služeb.
- Kartu CI nebo CI+ CARD opatrně vytáhněte rukama, v případě pádu by mohlo dojít k jejímu poškození.
- Kartu CI nebo CI+ CARD vložte ve směru na ní vyznačeném.
- Umístění slotu rozhraní **COMMON INTERFACE** se může lišit podle modelu.
- Karta CI nebo CI+ CARD není v některých zemích a oblastech podporována. Informace vám poskytne autorizovaný prodejce.
- V případě libovolných potíží kontaktujte poskytovatele služby.
- Když sledujete satelitní televizi, vyjměte kartu CI nebo CI+ CARD pozemního a kabelového vysílání. Obraz na obrazovce bude zkrácený nebo se nebude zobrazovat vůbec.



## Změna zdroje pro vstup

### Seznam zdrojů

Tuto možnost lze použít k výběru televizoru či dalších externích vstupních zdrojů, jako je přehrávač disků DVD/Blu-ray, kabelový přijímač nebo satelitní přijímač (set-top box) připojený k televizoru.



- **TV / Ext.1 / Ext.2 / AV / Component / PC / HDMI1/DVI / HDMI2 / HDMI3 / HDMI4 / USB**

- V nabídce **Seznam zdrojů** budou zvýrazněny připojené vstupy.
- Ext.1** a **Ext.2** a **PC** jsou stále aktivované.

## Upravit název

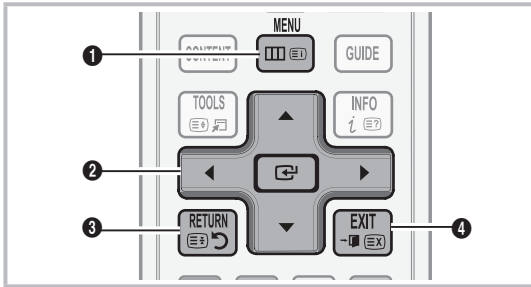
- **VCR / DVD / Kabelový přijímač / Satelitní přijímač / PVR STB / AV přijímač / Herní konzola / Videokamera / PC / DVI PC / Zařízení DVI / TV / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA:** Pojmenujte externí zařízení připojené do vstupního konektoru a usnadněte si tak výběr vstupních zdrojů.

- Je-li ke konektoru **HDMI IN 1(DVI)** připojen počítač s rozlišením 1920 x 1080 při 60 Hz, měli byste v nabídce **Upravit název** nastavit režim **DVI PC**.
- Je-li ke konektoru **HDMI IN 1(DVI)** připojen kabel HDMI/DVI, měli byste v nabídce Edit Name (Upravit název) nastavit režim **DVI PC** nebo **Zařízení DVI**.

## Základní funkce

### Procházení nabídkami

Před použitím televizoru se podle níže uvedených pokynů naučte procházet nabídkami a vybírat a upravovat různé funkce.



- 1 Tlačítko **MENU** Zobrazení hlavní nabídky na obrazovce
- 2 Tlačítko **ENTER** / Směrové tlačítka: Pohybem kurzoru vyberte položku. Potvrďte nastavení.
- 3 Tlačítko **RETURN** Návrat do předchozí nabídky
- 4 Tlačítko **EXIT** Ukončení nabídky na obrazovce

### Ovládání nabídky na obrazovce (OSD)

Kroky přístupu se mohou lišit podle vybrané nabídky.

<b>1</b>	<b>MENU</b>	Na obrazovce se zobrazí možnosti hlavní nabídky: <b>Obraz, Zvuk, Kanál, Nastavení, Vstup, Aplikace, Podpora.</b>
<b>2</b>	<b>▲ / ▼</b>	Pomocí tlačítka <b>▲</b> nebo <b>▼</b> vyberte příslušnou ikonu.
<b>3</b>	<b>ENTER</b>	Do podřízené nabídky vstoupíte stiskem tlačítka <b>ENTER</b>
<b>4</b>	<b>▲ / ▼</b>	Pomocí tlačítka <b>▲</b> nebo <b>▼</b> vyberte příslušnou podnabídku.
<b>5</b>	<b>◀ / ▶</b>	Hodnotu položky nastavíte pomocí tlačítka <b>◀</b> nebo <b>▶</b> . Nastavení v nabídce na obrazovce se může lišit podle vybrané nabídky.
<b>6</b>	<b>ENTER</b>	Stisknutím tlačítka <b>ENTER</b> konfiguraci dokončíte.
<b>7</b>	<b>EXIT</b>	Stiskněte tlačítko <b>EXIT</b> .

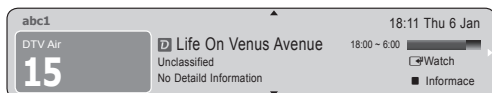
# Základní funkce

## Použití tlačítka INFO (Průvodce Now & Next)

Na displeji je zobrazen aktuální kanál a stav určitých nastavení zvuku a videa.

Průvodce Now & Next zobrazuje denní televizní program pro jednotlivé kanály podle času vysílání.

- Pomocí tlačítek ◀, ▶ zobrazíte informace o požadovaném programu při sledování aktuálního kanálu.
- Pomocí tlačítek ▲, ▼ zobrazíte informace pro ostatní kanály. Pokud chcete přepnout na právě vybraný kanál, stiskněte tlačítko ENTER ↵.



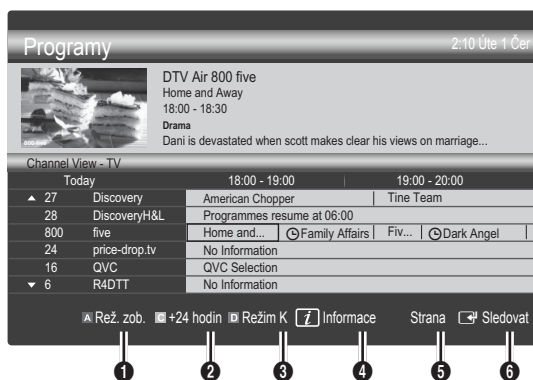
## Plánování sledování

### Průvodce

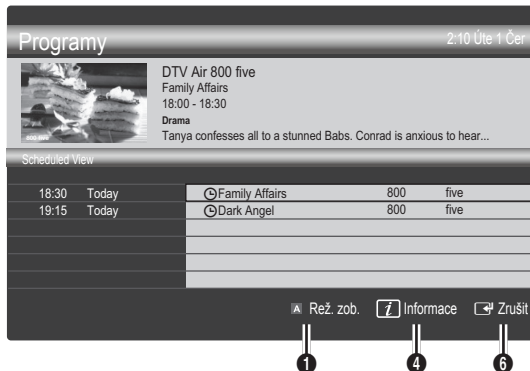
Informace v elektronickém programovém průvodci EPG jsou poskytovány vysílacími společnostmi. Pomocí programů poskytovaných vysílacími společnostmi můžete s předstihem určit pořady, které chcete sledovat, takže se kanál v zadaný čas automaticky přepne na vybraný pořad. V závislosti na stavu kanálu se mohou záznamy v programu jevit jako prázdné nebo se zastaralými informacemi.



### Použití seznamu kanálů



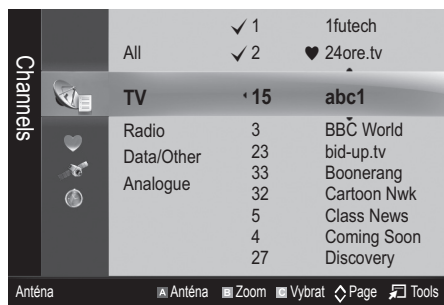
## Použití seznamu naplánovaných pořadů



- 1 Červená (**Rež. zob.**): Zobrazení seznamu právě přehrávaných nebo následujících pořadů
- 2 Žlutá (**+24 hodin**): Zobrazení seznamu pořadů, které budou vysílány za 24 hodin.
- 3 Modrá (**Ch.Režim**): Výběr typu kanálů, které chcete zobrazit v okně **Sezn. kanálů**.
  - Režim Ch. Mode se liší podle zdroje z antény.
- 4 (Informace): Zobrazení podrobností o vybraném pořadu.
- 5 (Stránka): Přechod na předchozí nebo další stránku
- 6 ENTER ↵ Tlačítko
  - Při výběru aktuálního pořadu můžete sledovat vybraný pořad.
  - Při výběru budoucího pořadu můžete rezervovat sledování vybraného pořadu. Chcete-li plán zrušit, stiskněte znovu tlačítko ENTER ↵ a vyberte možnost **Zrušit plány**.

## Správce kanálů

Odstraňování nebo nastavení oblíbených kanálů a používání programového průvodce pro digitální vysílání. Vyberte kanál na obrazovce **Kanály**, **Moje kanály**, **Satelit** nebo **Naplánováno**.



- **Kanály**: Zobrazení seznamu kanálů podle typu kanálu
  - **Moje kanály**: Zobrazení skupiny kanálů
  - **Satelit**: Zobrazení seznamu kanálů podle satelitního signálu
  - **Naplánováno**: Zobrazení všech aktuálně rezervovaných pořadů
- Používání barevných tlačítek v okně **Správce kanálů**
- **Červená (Anténa)**: Přepínání mezi možnostmi **Anténa** nebo **Kabel**
  - **Zelené tlačítko (Zvětšený obraz)**: Zvětší nebo zmenší číslo kanálu.
  - **Žluté tlačítko (Vybrat)**: Vyberte požadované kanály a stisknutím žlutého tlačítka nastavte všechny vybrané kanály současně. Vlevo od vybraných kanálů se zobrazí značka ✓
  - **◊ (Stránka)**: Přesun na následující nebo předchozí stránku.
  - **🔧 (Nástroje)**: Zobrazí nabídku možností okna **Správce kanálů**. (Nabídky možností se mohou lišit v závislosti na situaci.)

### Ikony zobrazení stavu kanálu

Ikony	Operace
	Analogový kanál.
	Vybraný kanál
	Kanál nastavený jako oblíbený
	Aktuálně vysíláný program
	Zamčený kanál
	Rezervovaný pořad

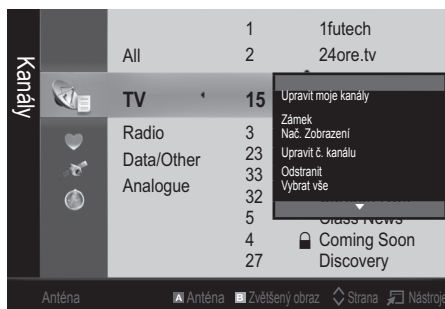
## Použití oblíbených kanálů

### ♥ Moje kanály

(v okně **Správce kanálů**)

Zobrazí všechny oblíbené kanály.

- **Upravit moje kanály** : Vybrané kanály lze nastavit do požadované skupiny **Moje kanály**.
- Zobrazí se symbol "♥" a kanál bude nastaven jako **Můj kanál**.
  1. Vyberte kanál a stiskněte tlačítko **TOOLS**.
  2. Ve skupinách okna **Můj kanál** přidejte nebo odstraňte požadovaný kanál z kanálů 1, 2, 3 a 4.
    - Lze vybrat jednu nebo více skupin.
  3. Po změně nastavení lze seznam kanálů pro jednotlivé skupiny zobrazit v nabídce **Moje kanály**.



# Základní funkce

## Nabídka kanálů

### Nové naladění kanálů

#### Anténa (Anténa/Kabel / Satelit)

Než televizor začne ukládat do paměti dostupné kanály, je nutné zadat typ zdroje signálu připojeného k televizoru (např. anténa nebo kabelový systém).


#### Země

Zobrazí se obrazovka pro zadání kódu PIN. Zadejte svůj čtyřmístný kód PIN.

- **Digitální kanál:** Změna země pro digitální kanály
- **Analogový kanál:** Změna země pro analogové kanály

#### Automatické ukládání

Automatické vyhledání kanálů a jejich uložení do televizoru


 Automaticky přidělená čísla programů nemusejí odpovídat skutečným nebo požadovaným číslům. Jestliže je kanál uzamčen pomocí funkce **Dětský zámek**, zobrazí se okno pro zadání kódu PIN.

**Je-li možnost Anténa nastavena na hodnotu Anténa nebo Kabel:**

- **Zdroj antény (Anténa / Kabel /Satelit):** Výběr zdroje antény, který se má uložit do paměti
- **Zdroj kanálu (Digitální a Analogové / Digitální / Analogové):** Vyberte zdroj kanálu, který se má uložit do paměti.

Při výběru možnost **Kabel** → **Digitální a Analogové** nebo **Digitální:** Zadejte hodnotu pro vyhledávání kabelových kanálů.

**Režim vyhledávání (Plný / Síť / Rychlý):** Vyhledání všech kanálů s aktivními vysílajícími stanicemi a jejich uložení do paměti televizoru

 Nastavíte-li možnost **Rychlý**, můžete ručně, stisknutím tlačítka dálkového ovladače nastavit položky **Síť, ID sítě, Kmitočet, Modulační, Přenosová rychlost**.

**Síť (Automatický / Manuální):** Vybere režim nastavení **ID sítě** mezi možnostmi **Automatický** nebo **Manuální**.

**ID sítě:** Pokud je nabídka **Síť** nastavena na možnost **Manuální**, můžete položku **ID sítě** nastavit pomocí číselných tlačítek.

**Kmitočet:** Zobrazuje frekvenci kanálu. (Hodnota se v jednotlivých zemích liší.)

**Modulační:** Zobrazí dostupné hodnoty modulační.


**Přenosová rychlost:** Zobrazí dostupné přenosové rychlosti.

**Je-li možnost Anténa nastavena na hodnotu Satelit:**




- **Typ kanálu ( Všechny / TV / Rádio):** Vyberte typ kanálu, který se má uložit do paměti.
- **Satelit (Astra 19.2E):** Umožňuje výběr satelitu pro vyhledávání.
- **Vyhledávací režim ( Všechny kanály / Pouze bezplatné):** Umožňuje výběr vyhledávacího režimu vybraného satelitu.

#### Ruční ukládání




Ruční vyhledání kanálů a jejich uložení do televizoru

 Jestliže je kanál uzamčen pomocí funkce **Dětský zámek**, zobrazí se okno pro zadání kódu PIN.

**Je-li možnost Anténa nastavena na hodnotu Anténa nebo Kabel:**

- **Digitální kanál:** Po dokončení jsou kanály aktualizovány v seznamu kanálů.
  -  Po výběru možnosti **Anténa** → **Anténa: Kanál, Kmitočet, Šířka pásma**.
  -  Po výběru možnosti **Anténa** → **Kabel: Kmitočet, Modulační, Přenosová rychlost**.
- **Analogový kanál (Program, Systém barev, Zvukový systém, Kanál, Hledat, Uložit):** Pokud zvuk není standardní nebo není slyšet žádný zvuk, vyberte požadovanou zvukovou normu znovu.
  -  **Režim kanálu**
    - **P** (režim programů): Po naladění jsou stanicím vysílajícím ve vaší oblasti přiřazena čísla pozic v rozmezí od P00 do P99. V tomto režimu můžete kanál vybrat zadáním čísla pozice.
    - **C** (Režim příjmu kanálů z antény) / **S** (Režim příjmu kanálů prostřednictvím kabelu): Tyto dva režimy umožňují výběr kanálu zadáním přiřazeného čísla pro každou vysílanou stanici nebo kabelový kanál.

**Je-li možnost Anténa nastavena na hodnotu Satelit:**

- **Satelit:** Umožňuje výběr satelitu pomocí tlačítek nahoru a dolů.
- **Transpondér:** Umožňuje výběr transpondéru pomocí tlačítek nahoru a dolů.
- **Vyhledávací režim (Všechny kanály / Pouze bezplatné):** Umožňuje výběr bezplatných kanálů nebo všech kanálů pro uložení.
- **Vyhledávání sítě (Vypnout / Zapnout):** Zapne nebo vypne vyhledávání sítě pomocí tlačítek nahoru a dolů.
- **Kvalita signálu:** Zobrazí aktuální stav vysílacího signálu.
  -  Informace o satelitu a příslušném transpondéru se mohou měnit podle podmínek vysílání.
  -  Po dokončení nastavení přejděte na položku **Hledat** a stisknete tlačítko **ENTER** . Začne vyhledávání kanálů.

## Nastavení satelitního systému

Zobrazí se obrazovka pro zadání kódu PIN. Zadejte svůj čtyřmístný kód PIN. Nastavení satelitního systému je k dispozici v případě, že je možnost Anténa nastavena na hodnotu Satelit. Než spustíte Automatické ukládání, nastavte možnost Nastavení satelitního systému. Vyhledávání kanálů proběhne normálním způsobem.

- **Výběr satelitu:** Tento televizor umožňuje výběr satelitů.
- **Napájení LNB (Vypnuto / Zapnuto):** Zapne nebo vypne napájení pro LNB.
- **Nastavení antény satelitu (LNB):** Slouží ke konfiguraci venkovního vybavení.  
**Satelit:** Umožňuje výběr satelitu pro příjem digitálního vysílání.  
**Režim DiSEqC:** Umožňuje výběr možnosti Režim DiSEqC pro vybrané LNB.  
**Dolní hranice oscilátorů LNB:** Umožňuje nastavení oscilátorů LNB na nižší frekvenci.  
**Horní hranice oscilátorů LNB:** Umožňuje nastavení oscilátorů LNB na vyšší frekvenci.  
**Tone 22 khz (Vypnuto / Zapnuto / Automatický):** Umožňuje výběr možnosti Tone 22 kHz (Signál 22kHz) podle typu vybavení LNB. Při použití univerzálního typu LNB by tato možnost měla být nastavena na hodnotu Automatický.  
**Kvalita signálu:** Zobrazí aktuální stav vysílacího signálu.
- **Nastavení regulátoru polohy:** Umožňuje konfiguraci regulátoru polohy antény.  
**Regulátor polohy (Zapnuto / Vypnuto):** Zapne nebo vypne regulaci polohy.  
**Typ pol. regul. (USALS / DiSEqC 1.2):** Umožňuje nastavení typu polohy na hodnotu DiSEqC 1.2 nebo USALS (Universal Satellite Automatic Location System).
  - Zeměpisná délka: Umožňuje nastavení zeměpisné délky pro dané umístění.
  - Zeměpisná šířka: Umožňuje nastavení zeměpisné šířky pro dané umístění.
  - Nastavení zeměpisné délky pro satelit: Umožňuje nastavení zeměpisné délky pro satelity definované uživatelem.**Uživatelský režim:** Umožňuje nastavení polohy satelitní antény podle jednotlivých satelitů. Pokud uložíte aktuální polohu satelitní antény podle určitého satelitu, pak lze v okamžiku, kdy bude potřeba signál tohoto satelitu, přesunout satelitní anténu do správné polohy.
  - **Satelit:** Výběr satelitu, pro který bude ukládána poloha.
  - **Transpondér:** Umožňuje výběr transpondéru ze seznamu pro příjem signálu.
  - **Režim pohybu:** Umožňuje výběr režimu pohybu: lze vybrat nespojitý nebo spojitý pohyb.
  - **Velikost kroku:** Umožňuje úpravu velikosti kroku otáčení antény ve stupních. Možnost Velikost kroku je k dispozici v případě, že je položka Režim pohybu nastavena na hodnotu Krok.
  - **Přejít na uloženou polohu:** Umožňuje otočení antény na uloženou polohu satelitu.

- **Poloha antény:** Umožňuje úpravu a uložení polohy antény pro vybraný satelit.
- **Uložit současnou polohu:** Umožňuje uložení aktuální polohy jako vybranou mez pro regulátor polohy.
- **Kvalita signálu:** Zobrazí aktuální stav vysílacího signálu.

**Instalační režim:** Umožňuje nastavení limitu rozsahu pohybu satelitní antény nebo resetování polohy. V instalační příručce se obecně používá tato funkce.

- **Poloha meze (Východ / Západ):** Umožňuje nastavení směru meze regulátoru polohy.
- **Poloha antény:** Umožňuje úpravu a uložení polohy antény pro vybraný satelit.
- **Uložit současnou polohu:** Umožňuje uložení aktuální polohy jako vybranou mez pro regulátor polohy.
- **Vynulovat polohu:** Umožňuje přesun antény do referenční polohy.
- **Obnovit mez regulátoru polohy:** Umožňuje otáčení antény v celém oblouku.

- **Obnovit veškerá nastavení (OK / Zrušit):** Veškerá nastavení satelitu budou resetována na původní hodnoty.

## Úpravy kanálů

### Nabídka Možnosti okna Správce kanálů

(v okně **Správce kanálů**)

1. Vyberte kanál a stiskněte tlačítko **TOOLS**.
  2. V nabídce **Upravit název kanálu** nebo **Upravit číslo kanálu** upravte název nebo číslo kanálu.
- **Upravit název kanálu** (pouze analogové kanály): Přidělení vlastního názvu kanálu
  - **Upravit číslo kanálu** (pouze digitální kanály) Číslo lze upravit stiskem požadovaného číselného tlačítka.

# Základní funkce

## Další funkce

### Nabídka Možností okna Správce kanálů

(v okně **Správce kanálů**)

Nastavte jednotlivé kanály pomocí možností nabídky **Správce kanálů (Hledat, Zámek / Odemk., Načasované zobrazení, Odstranit, Třídění, Znovu uspořádat, Vybrat vše / Zrušit výběr všech)**. Položky nabídky možností se mohou měnit podle stavu kanálu.


1. Vyberte kanál a stiskněte tlačítko **TOOLS**.
2. Vyberte funkci a změňte její nastavení.

- **Zámek / Odemk:** Kanál je možné zamknout, aby ho nebylo možné vybrat ani sledovat.

#### **POZNÁMKA**

- Tato funkce je k dispozici pouze v případě, že je možnost **Dětský zámek** nastavena na hodnotu **Zapnuto**.
- Zobrazí se obrazovka pro zadání kódu PIN. Zadejte 4místný kód PIN. Výchozí hodnota je „0-0-0-0“. Kód PIN lze změnit pomocí možnosti **Změna kódu PIN**.

- **Načas. zobrazení:** Je možné nastavit automatické zobrazení požadovaného kanálu v určeném čase. Před použitím této funkce nejdříve nastavte aktuální čas.

-  Pokud je vybrán digitální program, je stiskem tlačítka ► možné zobrazit digitální program.

- **Třídění** (pouze analogové kanály): Tato operace umožňuje změnit čísla programů uložených kanálů. Tato operace může být nezbytná po použití funkce automatického ukládání.

- **Znovu uspořádat** (je-li **Anténa** nastavena na možnost **Satelit**)

Uspořádá seznam kanálů podle čísel.

- **Odstranit:** Podle potřeby můžete odstranit kanály tak, aby byly zobrazeny pouze požadované kanály.

- **Vybrat vše / Zrušit výběr všech:** Výběr všech kanálů nebo zrušení výběru všech vybraných kanálů ve správci kanálů.

### **Naplánováno**

(v okně **Správce kanálů**)

Můžete sledovat, upravovat nebo odstranit pořad, který jste rezervovali pro sledování.

- **O změně:** Změna pořadu rezervovaného pro sledování
- **Zrušit plány:** Zrušení pořadu rezervovaného pro sledování
- **Informace:** Zobrazení pořadu rezervovaného pro sledování. (Můžete také změnit informace o rezervaci programu.)
- **Vybrat vše / Zrušit výběr všech:** Výběr nebo zrušení všech rezervovaných pořadů.


## Seznam kanálů


Zde si můžete zobrazit seznam všech vyhledaných kanálů



### Přenos seznamu kanálů

Slouží k importu či exportu mapy kanálů. Chcete-li použít tuto funkci, připojte paměťové zařízení USB.

-  Zobrazí se obrazovka pro zadání hodnoty kódu PIN. Zadejte svůj čtyřmístný kód PIN.

-  Výchozí hodnota kódu PIN nového televizoru je „0-0-0-0“.


- **Import ze zařízení USB:** Slouží k importu seznamu kanálů ze zařízení USB.


- **To reset the fine-tuning, select Reset.**

### Jemné ladění

(pouze analogové kanály)

Jestliže je signál slabý nebo zkrácený, můžete kanál doladit sami ručně.

-  Kanály naladěné pomocí jemného ladění jsou označeny hvězdičkou „\*“.


-  Chcete-li resetovat jemné ladění, vyberte možnost **Obnovit**.

## Nabídka obrazu

### Změna přednastaveného režimu obrazu

#### Režim

Vyberte upřednostňovaný typ obrazu.

- **Dynamický:** Vhodný pro jasně osvětlenou místnost
- **Standardní:** Vhodný pro běžné prostředí
- **Přirozené:** Vhodný pro snížení namáhání očí
  -  **Přirozené** není dostupný v režimu PC.
- **Film:** Vhodný pro sledování filmů v tmavé místnosti

### Úprava nastavení obrazu

#### Podsvícení / Kontrast / Jas / Ostrost / Barvy / Odstín (Z/Č)





Váš televizor má několik možností nastavení pro řízení kvality obrazu.

#### **POZNÁMKA**

- V analogových režimech **TV, Ext., AV** systému PAL není funkce **Odstín (Z/Č)** k dispozici.
- V režimu počítače lze provádět změny pouze u položek **Podsvícení, Kontrast** a **Jas**.
- Nastavení lze upravit a uložit pro každé externí zařízení připojené k televizoru.
- Snížení jasu obrazu sníží spotřebu energie.

## Ekonomická řešení

### EKO řešení

- **Úspora energie (Vypnuto / Nízký / Střední / Vysoký / Vyp. obrázek / Automatický)**  : Nastavení jasu televizoru tak, aby se snížila spotřeba elektrické energie. Pokud vyberete možnost **Vyp. obrázek**, vypne se obrazovka, ale zvuk bude stále zapnutý. Stiskem libovolného tlačítka obrazovku opět zapnete.
- **Eko čidlo (Vypnuto / Zapnuto)**: Chcete-li vylepšit úsporu energie, nastavení obrazu se automaticky přizpůsobí osvětlení místnosti.
  -  Pokud upravíte funkci **Podsвіcení**, možnost **Eko čidlo** bude nastavena na hodnotu **Vypnuto**.
- Min. podsвіcení**: Když je položka **Eko čidlo** nastavena na možnost **Zapnuto**, lze minimální jas obrazu upravit ručně.
  -  Je-li možnost **Eko čidlo** nastavena na hodnotu **On (Zapnuto)**, jas displeje se může měnit (ve většině případů lehce ztmavne) podle intenzity okolního osvětlení.
- **Úsp. r. bez sign. (Vypnuto / 15 min / 30 min / 60 min)**: Toto nastavení aktivuje pohotovostní režim v případě zprávy „Žádný signál nebo „Zkontrolujte signálový kabel za určitou dobu definovanou uživatelem.
  -  Když se počítač nachází v režimu úspory energie, je tato volba zakázána.

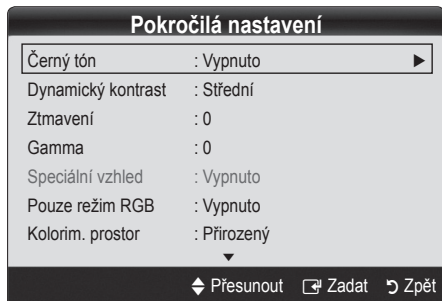
## Změna možností nastavení obrazu


### Pokročilá nastavení







(k dispozici v režimu **Standardní / Film**)

Je možné nastavovat podrobná nastavení obrazovky včetně barvy a kontrastu.

-  V režimu PC lze provádět změny pouze u položek **Dynamický kontrast**, **Gamma** a **Vyvážení bílé**.




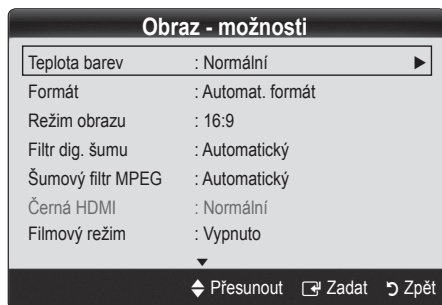
- **Černý tón (Vypnuto / Tmavý / Tmavší / Nejtmavší)**: Výběr úrovně černé pro nastavení hloubky obrazovky
- **Dynamický kontrast (Vypnuto / Nízký / Střední / Vysoký)**: Nastavení kontrastu obrazovky
- **Ztmavení (-2~+2)**: Zvýšení jasu tmavého obrazu
  -  V režimu PC je tato funkce zakázána.
- **Gamma**: Nastavení intenzity primární barvy

- **Speciální vzhled (Vypnuto / Speciální vzhled 1 / Speciální vzhled 2)**: Po spuštění funkce **Speciální vzhled** lze kalibrovat obraz bez použití generátoru nebo filtru. Pokud nabídka na obrazovce zmizí nebo se otevře jiná nabídka než **Obraz**, kalibrace se uloží a okno funkce **Speciální vzhled** zmizí.
  -  Je-li spuštěna funkce **Speciální vzhled**, z televizoru nevychází zvuk.
  -  Dostupné pouze v režimech DTV, Component a HDMI.
- **Pouze režim RGB (Vypnuto / Červená / Zelená / Modrá)**: Můžete upravovat nastavení **Barva** nebo **Odstín** kanálů **Červená**, **Zelená** nebo **Modrá** obrazu z externího zařízení (přehrávač DVD, domácí kino atd.).
- **Kolorim. prostor (Automatický / Nativní / Vlastní)**: Nastavení rozsahu barev dostupných pro vytvoření obrazu. Chcete-li upravovat hodnoty **Barvy**, **Červená**, **Zelená**, **Modrá** a **Obnovit**, nastavte **Kolorim. prostor** na hodnotu **Vlastní**.
- **Vyvážení bílé**: Nastavení teploty barvy pro přirozenější obraz
  - Posun čer. / Posun zel. / Posun mod.**: Nastavení tmavosti jednotlivých barev (červená, zelená, modrá)
  - Více červené / Více zelené / Více modré**: Nastavení jasu jednotlivých barev (červená, zelená, modrá)
  - Obnovit**: Obnovení možnosti **Vyvážení bílé** na výchozí nastavení
- **Vyvážení bílé v 10 bodech (Vypnuto/Zapnuto)**: Ovládá vyvážení bílé v 10bodovém intervalu prostřednictvím úpravy jasu červené, zelené a modré.
  -  K dispozici v případě, že je režim obrazu nastaven na možnost **Film** a externí vstup je nastaven na režim HDMI nebo Component.
  -  Některá externí zařízení tuto funkci nemusí podporovat.
- Interval**: Vyberte interval pro úpravy.
- Červená**: Slouží k úpravě úrovně červené.
- Zelená**: Slouží k úpravě úrovně zelené.
- Modrá**: Slouží k úpravě úrovně modré.
- Obnovit**: Obnovení výchozích hodnot položky **Vyvážení bílé** v 10 bodech.
- **Pleťové odstíny**: Zvýrazní růžový **pleťový odstín**.
- **Zvýraznění okrajů (Vypnuto / Zapnuto)**: Zvýraznění okrajů objektů
- **xvYCC (Vypnuto / Zapnuto)**: Nastavení režimu **xvYCC** na hodnotu **Zapnuto** zvyšuje úroveň podrobností a barevnou škálu při sledování filmů z externího zařízení (například z DVD přehrávače) připojeného pomocí konektorů HDMI nebo Component IN.
  -  K dispozici v případě, že je režim obrazu nastaven na možnost **Film** a externí vstup je nastaven na režim HDMI nebo Komponent.
  -  Některá externí zařízení tuto funkci nemusí podporovat.


# Základní funkce


## Obraz – možnosti

 V režimu počítače lze provádět změny pouze u položek **Barev Teplota, Formát** a Spuštění automatické ochrany.



### ■ Teplota barev (Studené / Normální / Teplé1 / Teplé2)

 **Možnosti Teplé1** nebo **Teplé2** budou v případě, kdy je režim obrazu nastaven na možnost **Dynamický**, deaktivovány.


 Nastavení lze upravit a uložit ke každému externímu zařízení připojenému ke vstupu televizoru.

■ **Formát:** Terminál kabelové televize nebo satelitní přijímač mohou mít také vlastní sadu velikostí obrazovky. Důrazně však doporučujeme, abyste většinu času používali režim 16:9.

**Automat. formát:** Automatické nastavení formátu obrazu na poměr stran 16:9


**16:9:** Nastavení formátu obrazu na poměr stran 16:9, který je vhodný pro přehrávání disků DVD nebo širokoúhlé vysílání.

**Široký zoom:** Zvětšení velikosti obrazu na více než 4:3.

 Pozici nebo formát lze nastavit pomocí tlačítek ▲, ▼. **Zvětšený obraz:** Zvětšení širokoúhlých obrazů formátu 16:9 ve svislém směru, aby se co nejlépe přizpůsobily velikosti obrazovky

 Pozici nebo formát lze nastavit pomocí tlačítek ▲, ▼.


**4:3:** Výchozí nastavení pro filmy nebo běžné vysílání

 Pořady ve formátu 4:3 nesledujte příliš dlouhou dobu. Stopy ohraničení zobrazené vlevo, vpravo a ve středu obrazovky, mohou způsobovat zhoršení obrazu (vypálení obrazovky), které není předmětem záruky.

**Přízp. obrazovce:** Zobrazení celého obrazu bez ořezu v případě vstupního signálu HDMI (720p / 1080i / 1080p) nebo Component (Komponent) (1080i/1080p).

### POZNÁMKA


• Po výběru možnosti **Přízpůsobit obrazovce** v režimu HDMI (1 080i / 1 080p) nebo Komponent (1 080i / 1 080p): bude možná třeba vycentrovat obraz:

1. Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ zvolte Polohu.
2. Stiskněte tlačítko ENTER .
3. Stisknutím tlačítek ▲, ▼, ◀ nebo ▶ posuňte obraz.

• Možnosti velikosti obrazu se mohou lišit v závislosti na vstupním zdroji.

- Dostupné položky se mohou lišit v závislosti na vybraném režimu.
- V režimu PC lze nastavit pouze režimy **16:9** a **4:3**.
- Nastavení lze upravit a uložit ke každému externímu zařízení připojenému ke vstupu televizoru.
- Pokud použijete funkci **Přízpůsobit obrazovce** se vstupem HDMI 720p, bude nahofe, dole, nalevo a napravo oříznut 1 řádek stejně jako v případě funkce Overscan.

■ **Režim obrazu (16:9 / Široký zoom / Zvětšený obraz / 4:3):** K dispozici pouze tehdy, když je velikost obrazu nastavena na možnost **Automat. formát**. Formát obrazu lze nastavit na možnost 4:3 WSS (Wide Screen Service) nebo na původní velikost. Jednotlivé evropské země vyžadují různé velikosti obrazu.

 Funkce není dostupná v režimech PC, Komponent a HDMI.

■ **Filtr dig. šumu (Vypnuto / Nízký / Střední / Vysoký / Automatický / Automatická vizualizace):** Pokud je signál televizního vysílání slabý, může se objevovat statický šum a zdvojené obrysy. Vyberte jednu z následujících možností, dokud není zobrazen ten nejlepší obraz.

**Automatická vizualizace:** Při přepínání analogových kanálů zobrazí sílu signálu.

 Funkce je k dispozici pouze pro analogové kanály.

 Je-li pruh zelený, přijímáte nejsilnější možný signál.


■ **Šumový filtr MPEG (Vypnuto / Nízký / Střední / Vysoký / Automatický):** Snižuje šum formátu MPEG a zajišťuje zvýšenou kvalitu obrazu.

 V režimu PC je tato funkce zakázána.


■ **Černá HDMI (Normální / Nízký):** Výběr úrovně černé barvy na obrazovce pro nastavení hloubky obrazu

 K dispozici pouze v režimu HDMI (signály RGB)

■ **Filmový režim (Vypnuto / Auto1 / Auto2):** Automatické rozpoznávání a zpracování filmových signálů ze všech zdrojů a úprava obrazu na optimální kvalitu

 Funkce je dostupná v režimech TV, AV, KOMPONENT (480i / 1080i) a HDMI (480i / 1080i).

■ **100Hz Motion Plus (Vypnuto / Čistý / Standardní / Hladký / Vlastní / Demo):** Zajistí lepší obraz u rychlých scén s množstvím pohybu.

 Pokud povolíte možnost **100Hz Motion Plus**, může se na obrazovce objevit šum. Pokud se objeví šum, nastavte položku **100Hz Motion Plus** na možnost **Vypnuto**.

**Redukce rozostření:** Upraví redukci rozmazání ze zdrojů videa.

**Redukce vibrací:** Upraví úroveň redukce chvění ze zdrojů videa při přehrávání filmů.

**Obnovit:** Obnoví vlastní nastavení.

■ **Spuštění automatické ochrany (2 hodiny / 4 hodiny / 8 hodin / 10 hodin / Vypnuto):** Pokud na obrazovce zůstává stejný obraz, aktivuje se funkce Automatické ochrany před vypálením obrazovky

## Obnovení obrazu (OK / Zrušit)


Obnovení aktuálního režimu obrazu na výchozí nastavení

### Nastavení televizoru a počítače

Nastavte vstupní zdroj na možnost PC.

### Automat. nastavení

Nastavení hodnot frekvence / pozice a automatické jemné ladění nastavení

 Tato funkce není k dispozici při připojení prostřednictvím kabelu HDMI

## Obrazovka

- **Hrubý / Jemný:** Odstraní nebo sníží šum v obrazu. Pokud není šum odstraněn doladěním, pak co nejlépe upravte frekvenci (**Hrubý**) a proveďte doladění znovu. Po odstranění šumu znovu nastavte obraz tak, aby byl přesně ve středu obrazovky.
- **Pozice:** Pozici obrazovky počítače lze nastavit pomocí směrových tlačítek (▲ / ▼ / ◀ / ▶).
- **Obnovení zobrazení:** Obnovení výchozích hodnot synchronizace.

### Použití televizoru ve funkci počítačového displeje (PC)

Nastavení počítačového softwaru (na základě systému Windows XP)

V závislosti na verzi systému Windows a na grafické kartě se skutečné obrazovky počítače mohou lišit. V takovém případě budou téměř vždy použity stejné údaje základního nastavení. (Není-li tomu tak, obraťte se na výrobce vašeho počítače nebo na prodejce výrobků Samsung.)

1. V nabídce Start systému Windows klikněte na možnost Ovládací panely.
2. V okně Ovládací panely klikněte na možnost Vzhled a motivy a otevřete dialogové okno pro nastavení zobrazení.
3. Klikněte na možnost Zobrazení a otevřete dialogové okno pro nastavení zobrazení.
4. V dialogovém okně pro nastavení zobrazení přejděte na kartu Nastavení.
  - Nastavení správné velikosti (rozlišení) [Optimální rozlišení: 1920 × 1080 pixelů]
  - Pokud je v dialogovém okně pro nastavení zobrazení k dispozici položka obnovovací frekvence, je správné nastavení „60“ nebo „60 Hz“. V opačném případě stačí klepnout na tlačítko OK a uzavřít dialogové okno.

## Nabídka zvuku

### Změna přednastaveného režimu zvuku

### SRS TheaterSound

- **Standardní:** Slouží k výběru normálního režimu zvuku.
- **Hudba:** Zvýrazní hudbu oproti hlasům.
- **Film:** Poskytuje nejlepší zvuk pro filmy.
- **Jasný hlas:** Zvýrazní hlas oproti jiným zvukům.
- **Zesílení:** Zvýšení intenzity vysokofrekvenčního zvuku umožňující lepší poslech sluchově postiženým osobám

## Úprava nastavení zvuku

### Ekvalizér

Slouží k nastavení zvukového režimu.

- **Stereováha L/P:** Umožňuje nastavit vyvážení hlasitosti mezi pravým a levým reproduktorem.
- **100Hz / 300Hz / 1KHz / 3KHz / 10KHz** (Úprava šířky pásma): Nastavení úrovně určitých šířek frekvenčního pásma
- **Obnovit:** Obnovení výchozích hodnot ekvalizéru

### Zvukové systémy atd.

## SRS TruSurround HD

### (Vypnuto / Zapnuto)

(pouze standardní režim zvuku)

Tato funkce zajišťuje přenos 5.1kanalového prostorového zvuku ze dvou reproduktorů nebo sluchátek pomocí technologie HRTF (Head Related Transfer Function).

## SRS TruDialog (Vypnuto / Zapnuto)


(pouze standardní režim zvuku)

Tato funkce umožňuje zvýšení intenzity hlasu oproti hudbě na pozadí nebo zvukovým efektům a zajišťuje tak srozumitelnější poslech dialogů při sledování pořadu.

## Jazyk zvuku

(pouze u digitálních kanálů)


Slouží ke změně výchozí hodnoty pro jazyky zvukové stopy.

 Dostupné jazyky se mohou lišit v závislosti na vysílaném programu.

## Formát audio (MPEG / Dolby Digital 5.1)

(pouze u digitálních kanálů)

Pokud zvuk vychází z hlavního reproduktoru i z audio přijímače, může se vlivem rozdílu rychlostí dekódování mezi hlavním reproduktorem a audio přijímačem objevit ozvěna. V takovém případě použijte funkci TV Speaker.

 **Možnost Formát audio** se může v závislosti na vysílaném programu lišit. 5.1kanalový zvuk Dolby Digital je k dispozici pouze tehdy, pokud je externí reproduktor připojen pomocí optického kabelu.

# Základní funkce

## Zvukový popis

(v některých zemích není tato funkce k dispozici) (pouze digitální kanály)

Tato funkce pracuje se zvukovým datovým proudem zvukového popisu (AD - Audio Description), který je odeslán spolu s hlavním zvukem z vysílače.



- **Zvukový popis (Vypnuto / Zapnuto):** Slouží k zapnutí nebo vypnutí funkce zvukového popisu.
- **Hlasitost:** Nastavení hlasitosti zvuku

## Automat. hlasitost (Vypnuto / Normální / Noc)

Chcete-li provést nastavení u každého kanálu, nastavte možnost **Normální**.

- **Noc:** Tento režim zajišťuje vylepšený poslech zvuku ve srovnání s režimem **Normální**, kdy není slyšet téměř žádný hluk. Tato funkce je užitečná v noci.

## Volba reproduktoru (Ext. reproduktor / TV reproduktor)

Z důvodu rozdílů v rychlosti dekódování mezi hlavním reproduktorem a audio přijímačem může docházet k ozvěně. V takovém případě nastavte televizor na možnost **Ext. reproduktor**.

Pokud je nabídka **Volba reproduktoru** nastavena na hodnotu **Ext. reproduktor**, tlačítka hlasitosti a tlačítko **MUTE** nebudou funkční a bude omezené nastavení zvuku.

Pokud je nabídka **Volba reproduktoru** nastavena na možnost **Ext. reproduktor** měli byste použít následující nastavení:

- **TV Reproduktor: Vypnuto, Ext. Reproduktor: Zapnuto**

Pokud je nabídka **Volba reproduktoru** nastavena na možnost **TV reproduktor** měli byste použít následující nastavení:

- **TV Reproduktor: Zapnuto, Ext. Reproduktor: Vypnutý**

Pokud není přijímán žádný signál videa, budou oba reproduktory ztlumeny.

## Další nastavení

(pouze u digitálních kanálů)

- **Úroveň zvuku DTV (MPEG / HE-AAC):** Tato funkce umožňuje snížit disparitu hlasového signálu (což je jeden ze signálů přijímaných při vysílání digitální televize) na požadovanou úroveň.

Podle typu vysílaného signálu může být nastavení **MPEG / HE-AAC** upraveno v rozmezí -10dB a 0dB.

Chcete-li zvýšit nebo snížit hlasitost, proveďte příslušné nastavení v rozmezí 0 až -10.

- **Výstup SPDIF:** Rozhraní SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) slouží k zajištění digitálního zvuku, snižuje rušení vstupující do reproduktorů a různých digitálních zařízení, jako například přehrávač DVD.

**Formát audio:** Při příjmu digitálního televizního vysílání lze zvolit výstup digitálního audia (SPDIF) z možností **PCM** nebo **Dolby Digital**.

Připojením reproduktorů 5.1 v konfiguraci Dolby Digital maximalizujete zážitky z interaktivního prostorového zvuku.

**Zpoždění zvuku:** Náprava neshody zvuku a videa při sledování televizoru nebo videa a při poslechu digitálního zvukového výstupu prostřednictvím externího zařízení, jako je AV přijímač.

- **Kom. Dolby Digital (Line / RF):** Tato funkce minimalizuje neshodu signálů mezi signálem dolby digital a zvukovým signálem (tj. Audio MPEG, HE-AAC, Zvuk ATV).

Výběrem možnosti **Line** získáte dynamický zvuk, výběrem možnosti **RF** snížíte rozdíl mezi hlasitými a měkkými zvuky v nočních hodinách.

**Line:** Nastavte výstupní úroveň signálů vyšších nebo nižších než -31 dB (referenční signál) na -20 dB nebo -31 dB.

**RF:** Nastavte výstupní úroveň signálů vyšších nebo nižších než -20 dB (referenční signál) na -10 dB nebo -20 dB.

## Obnovení zvuku (OK / Zrušit)

Obnovení všech nastavení zvuku na výchozí nastavení od výrobce

## Výběr zvukového režimu

Jestliže nastavíte možnost **Dual I / II**, zobrazí se na obrazovce aktuální zvukový režim.



	Typ zvuku	Dual I / II	Výchozí
A2 Stereo	Mono	Mono	Automatická změna
	Stereo	Stereo ↔ mono	
	Dual	Dual-I ↔ Dual-II	Dual-I
NICAM Stereo	Mono	Mono	Automatická změna
	Stereo	Mono ↔ stereo	
	Dual	Mono ↔ Dual-I ↖Dual-II ↙	Dual-I

Pokud je stereofonní signál slabý a dojde k automatickému přepnutí, přepněte do režimu Mono.


Tato funkce je aktivována pouze se stereofonním zvukovým signálem.


Funkce je k dispozici pouze tehdy, když je zdroj **Vstup** nastaven na možnost **TV**.

## Nastavení času


### Čas


- **Hodiny:** Nastavení hodin slouží k tomu, aby bylo možné používat nejrůznější funkce časovače televizoru.

 Aktuální čas se zobrazí při každém stisknutí tlačítka INFO.


 V případě odpojení napájecí šňůry je třeba hodiny nastavit znovu.

#### Režim hodin (Automatický / Manuální)


 V závislosti na vysílací stanici a signálu nemusí být automatické nastavení času správné. V takovém případě nastavte čas ručně.


 Pro automatické nastavení času je nutno mít připojenu anténu.

#### Nastavení hodin: Ruční nastavení možností Den, Měsíc, Rok, Hodina a Minuta


 Tato funkce je k dispozici pouze v případě, že je možnost **Režim hodin** nastavena na hodnotu **Manuální**.


#### Časové pásmo: Můžete zvolit časové pásmo.

 Tato funkce je k dispozici pouze v případě, že je **Režim hodin** nastaven na hodnotu **Automatický**.

 V závislosti na vysílací stanici a signálu nemusí být automatické nastavení času správné. Jestliže tomu tak je, nastavte čas ručně.

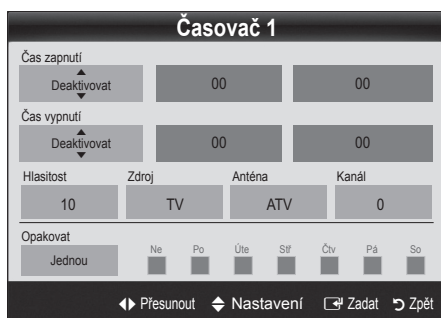
## Použití časovače vypnutí

- **Časovač vypnutí** : Automatické vypnutí televizoru za předem nastavený čas. (30, 60, 90, 120, 150 a 180 minut).

 Pokud chcete nastavení možnosti **Časovač vypnutí** zrušit, vyberte možnost **Vypnuto**.

## Nastavení časovače zapnutí a vypnutí

- **Časovač 1 / Časovač 2 / Časovač 3:** Lze použít tři různá nastavení časovače zapnutí a vypnutí. Nejdříve je třeba nastavit hodiny.



**Čas zapnutí / Čas vypnutí:** Umožňuje zvolit hodinu, minutu a nastavení aktivovat či zrušit. (Chcete-li aktivovat časovač se zvoleným nastavením, vyberte možnost **Aktivovat**)


**Hlasitost:** Nastavte požadovanou úroveň hlasitosti.


**Zdroj:** Pomocí možnosti **TV** nebo **USB** lze vybrat obsah, který bude přehráván po automatickém zapnutí televizoru. (Možnost **USB**) lze zvolit pouze v případě, když je k televizoru připojeno zařízení USB.)

**Anténa** (když je možnost **Zdroj** nastavena na hodnotu **TV**): Vyberte možnost **ATV** nebo **DTV**.


**Kanal** (když je možnost **Zdroj**) nastavena na hodnotu **TV**): Vyberte požadovaný kanál.

**Obsah** (když je možnost **Zdroj** nastavena na hodnotu **USB**): Vyberte složku v zařízení USB obsahující hudbu nebo fotografie, které se mají automaticky přehrát po zapnutí televizoru.


 Pokud se v zařízení USB nenachází žádná hudba nebo není vybrána složka s hudebními soubory, funkce Timer (Časovač) nepracuje správně.


 Pokud je v zařízení USB pouze jedna fotografie, prezentace se nespustí.

 Pokud je název složky příliš dlouhý, nelze složku vybrat.

 Každému zařízení USB je přidělena vlastní složka. Při použití více než jednoho typu zařízení USB se přesvědčte, zda mají složky přiřazené jednotlivým zařízením USB rozdílné názvy.


**Opakovat:** Vyberte možnost **Jednou**, **Denně**, **Po~Pa**, **Po~So**, **So~Ne** nebo **Manuální** podle svých potřeb. Pokud vyberete možnost **Manuální**, můžete nastavit den, kdy se má aktivovat časovač.


 Symbol ✓ značí vybraný den.

 Automatické vypnutí (k dispozici pouze v případě, kdy je televizor zapnutý pomocí časovače): Televizor bude po 3 hodinách nečinnosti automaticky vypnut, aby se předešlo jeho přehřátí.


## Zamykání programů

### Zabezpečení

 Před obrazovkou s nastavením se zobrazí obrazovka pro zadání kódu PIN.


 Zadejte 4místný kód PIN. Výchozí hodnota je „0-0-0-0“. Kód PIN lze změnit pomocí možnosti **Změna kódu PIN**.

- **Dětský zámek (Vypnuto / Zapnuto):** Zamykání kanálů v okně **Správce kanálů**, které slouží k tomu, aby neautorizovaní uživatelé, například děti, nemohli sledovat nevhodný program.

 Funkce je k dispozici pouze tehdy, když je položka **Vstup** nastavena na možnost **TV**.


- **Rodičovský zámek (Hodnocení pro rodiče):** Pomocí uživatelsky definovaného 4místného kódu PIN brání neautorizovaným uživatelům, například dětem, ve sledování nevhodného programu.

**Povolit vše:** Odemčení všech TV hodnocení

 Položky nastavení **Rodičovský zámek** se liší v závislosti na zemi.


# Základní funkce

- **Změna kódu PIN:** Změna osobního čísla ID, které je nutné k nastavení televizoru.

 Zapomenete-li kód PIN, stiskněte tlačítka dálkového ovladače v následujícím pořadí. Obnovíte tak původní kód PIN "0-0-0-0":  
**POWER** (vypnout) → **MUTE** → 8 → 2 → 4 → **POWER** (zapnout).

## Další funkce



### Jazyk

- **Jazyk menu:** Nastavení jazyka menu
- **Jazyk teletextu:** Nastavení jazyka pro teletext  
 V případech, kdy vybraný jazyk není ve vysílání k dispozici, je výchozím jazykem angličtina.
- **Preference (Hlavní jazyk zvuku / Vedlejší jazyk zvuku / Hlavní jazyk titulků / Vedlejší jazyk titulků / Hlavní jazyk teletextu / Vedlejší jazyk teletextu):** Výběr jazyka, který bude výchozím jazykem při výběru kanálu.

### Titulky

Tato nabídka slouží k nastavení režimu **Titulky**.

 Funkce titulků nefunguje v režimech **Komponent a HDMI**.

- **Titulky (Vypnuto / Zapnuto):** Zapne nebo vypne titulky.
- **Režim (Normální / Sluchově postižení):** Nastavuje režim titulků.
- **Jazyk titulků:** Nastavení jazyka titulků  
 Pokud sledovaný pořad nepodporuje funkci **Sluchově postižení**, automaticky se aktivuje funkce **Normální**, přestože je vybrán režim **Sluchově postižení**.  
 V případech, kdy vybraný jazyk není ve vysílání k dispozici, je výchozím jazykem angličtina.




## Nastavení (Síť Nastavení sítě / Test sítě / Samsung Wireless Link / Připojit k SWL)

Podrobný postup možností nastavení získáte v pokynech v části Připojení k síti. (str. 24)

## Obecné

- **Režim hry (Vypnuto / Zapnuto):** Při připojení herní konzoly, jako je PlayStation™ nebo Xbox™, si můžete vychutnat realističtější herní zážitek, pokud zvolíte režim hry.

### POZNÁMKA

- Předběžná opatření a omezení pro režim hry
  - Před odpojením herní konzoly a připojením jiného externího zařízení nastavte v nabídce nastavení položku **Režim hry** na možnost **Vypnuto**.
  - Pokud v režimu **Režim hry** zobrazíte nabídku televize, obrazovka se mírně rozechvěje.
- **Režim hry** není k dispozici v režimech TV a PC.
- Po připojení herní konzoly nastavte položku **Režim hry** na možnost **Zapnuto**. Zabráníte tak špatnému obrazu.
- Režim **Režim hry** je nastaven na možnost **Zapnuto**:
  - Režim **Obraz** je nastaven na možnost **Standardní** a režim **Zvuk** je nastaven na možnost **Film**.
  - **Ekvalizér** není k dispozici.
- **BD Wise (Vypnuto / Zapnuto):** Poskytuje optimální kvalitu obrazu pro produkty DVD, Blu-ray a domácí kina od společnosti Samsung podporující technologii **BD Wise**. Pokud je položka **BD Wise** nastavena na možnost **Zapnuto**, režim obrazu se automaticky změní na optimální rozlišení.  
 Funkce je dostupná, pokud jsou produkty společnosti Samsung podporující technologii **BD Wise** připojeny pomocí kabelu HDMI.
- **Průhlednost menu (Jasně / Tmavě):** Nastavení průhlednosti menu
- **Melodie (Vypnuto / Nízký / Střední / Vysoký):** Nastavení přehrávání melodie při zapnutí nebo vypnutí televizoru

## Běžné rozhraní

Boční panel televizoru

- **Nabídka CI:** Tato možnost umožňuje uživateli vybírat položky z nabídky poskytované modulem CAM. Možnost **CI Menu (Nabídka CI)** vyberte na základě nabídky karty PC.
  - **Informace o aplikaci:** Zobrazení informací o modulu CAM vloženém do slotu CI a o kartě CI nebo CI+ CARD vložené do modulu CAM. Modul CAM můžete nainstalovat kdykoli, ať je televizor zapnutý nebo vypnutý.
1. Zaupte modul CI CAM u svého nejbližšího prodejce nebo po telefonu.
  2. Zasuňte kartu CI nebo CI+ CARD do modulu CAM ve směru šipky.
  3. Zasuňte modul CAM s kartou CI nebo CI+ CARD do slotu rozhraní CI ve směru šipky, aby byl vyrovnán rovnoběžně se slotem.
  4. Zkontrolujte, zda na kanálu s rušeným signálem vidíte obraz.

## Bezdrátové dálkové ovládání (Zap. / Vyp.)

Slouží k zapnutí či vypnutí bezdrátového dálkového ovládání nebo povoluje funkci bezdrátového dálkového ovládání.

## Obraz v obraze (PIP)







### PIP

Umožňuje současné sledování televizního tuneru a jednoho externího zdroje videa. Funkce **PIP** (Obraz v obraze) nepracuje ve stejném režimu.

#### POZNÁMKA

- Pokud při sledování v režimu **PIP** televizor vypnete a znovu zapnete, okno funkce PIP zmizí.
- Pokud používáte hlavní obrazovku pro sledování hry nebo pro karaoke, působí obraz v okně pro funkci PIP poněkud nepřirozeným dojmem.
- Při aktivním režimu **Internet@TV** nelze funkci **PIP** používat.
- Nastavení funkce PIP



Hlavní obraz	Vložený obraz
Komponent, HDMI1/DVI, HDMI2, HDMI3, HDMI4, PC	TV


- **PIP (Vypnuto / Zapnuto):** Aktivace nebo deaktivace funkce PIP
- **Kanál:** Výběr kanálu vloženého obrazu
- **Formát** ( / ): Výběr velikosti vloženého obrazu
- **Pozice** ( /  /  / ): Výběr pozice vloženého obrazu
- **Výběr zvuku (Hlavní obraz / Podobraz):** Výběr požadovaného zvuku (**Hlavní obraz / Podobraz**) v režimu **PIP**

## Nabídka podpory

### Automatická diagnóza

**Automatická diagnóza** může trvat několik sekund, tato činnost je součástí běžného provozu televizoru.

- **Test obrazu (Ano / Ne):** Slouží ke kontrole potíží s obrazem a pokud problém přetrvává, zkontrolujte barevný obrazec.
- **Test zvuku (Ano / Ne):** Kontrola potíží se zvukem pomocí vestavěné melodie
  -  Jestliže není z reproduktorů televizoru slyšet žádný zvuk, zkontrolujte před provedením testu zvuku, zda je položka **Volba reproduktoru** v nabídce **Zvuk** nastavena na možnost **TV reproduktor**.
  -  Během testu bude slyšet melodii i v případě, že je položka **Volba reproduktoru** nastavena na možnost **Ext. reproduktor** nebo když je zvuk ztlumen stiskem tlačítka **MUTE**.

- **Informace o signálu:** (pouze digitální kanály) Kvalita příjmu kanálu HDTV je buďto vynikající nebo kanály nejsou dostupné. Upravte nastavení antény a zvýšte sílu signálu.
- **Odstraňování potíží:** Pokud se v souvislosti s televizorem vyskytnou nějaké potíže, podívejte se na tento popis.
  -  Pokud žádný z tipů pro řešení potíží nelze použít, kontaktujte středisko péče o zákazníky společnosti Samsung.

## Upgrade softwaru

**Upgrade softwaru** lze provést prostřednictvím vysílaného signálu nebo stažením nejnovějšího firmwaru z adresy [samsung.com](http://samsung.com) do paměťového zařízení USB.

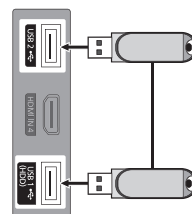
**Stávající verze:** Software, který již je v televizoru nainstalován.

-  Verze softwaru je vyjádřena ve formě „Rok/Měsíc/Den\_verze“.





### Instalace nejnovější verze

- **Přes USB:** Vložte jednotku USB obsahující soubor s aktualizací firmwaru stažený z webu [www.samsung.com](http://www.samsung.com) do televizoru. Za žádných okolností nevypínejte napájení ani nevyjímáte jednotku USB z konektoru, dokud není aktualizace dokončena. Po ukončení aktualizace firmwaru se televizor automaticky vypne a opět zapne. Po upgradu softwaru bude obnoveno výchozí nastavení videa a audia. Doporučujeme zapsat si nastavení, abyste je mohli po aktualizaci snadno obnovit.





# Základní funkce

## ■ **Přes Internet:** Upgrade softwaru pomocí Internetu

-  Nejdříve proveďte konfiguraci sítě. Podrobný postup nastavení sítě naleznete v pokynech v části "Připojení k síti".
-  Pokud připojení k Internetu řádně nefunguje, může být přerušeno spojení. Zkuste stahování opakovat. Pokud problém přetrvává, proveďte stažení a aktualizaci prostřednictvím zařízení USB.

## ■ **Přes kanál:** Upgrade softwaru prostřednictvím vysílaného signálu

-  Pokud je funkce vybrána během přenosu softwaru, tato funkce vyhledá a stáhne dostupný software.
-  Čas potřebný ke stažení softwaru závisí na stavu signálu.

## ■ **Aktualizace v pohotovostním režimu:** Ruční aktualizace bude automaticky provedena ve vybraný čas. Protože je jednotka interně napájena, může být obrazovka produktu LCD mírně rozsvícena. Tento jev může trvat déle než 1 hodinu, než bude aktualizace softwaru dokončena.

## ■ **Nový software (záloha):** Zobrazí verzi softwaru staženou pomocí možnosti **Přes Internet**. Pokud dojde k přerušení upgradu softwaru v posledním kroku, aktivuje se tato funkce.

## Průvodce připojením HD

Tyto informace budete potřebovat při připojení externích zařízení k televizoru.

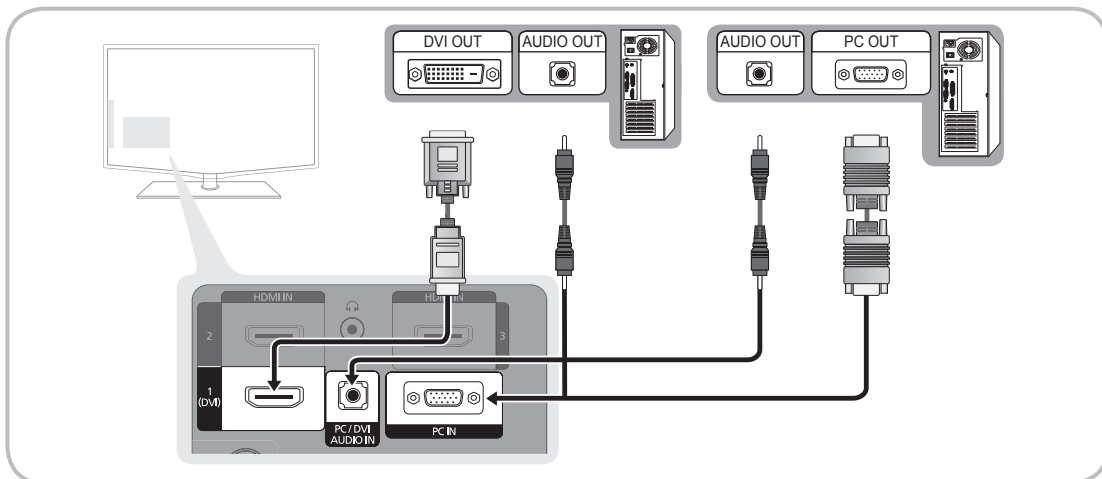
## Kontaktovat společnost Samsung

Tuto informaci zobrazte, pokud televizor nefunguje správně nebo pokud chcete aktualizovat software. Zde naleznete informace o našich střediscích telefonické podpory a o způsobu stahování produktů a softwaru.

# Pokročilé funkce

## Připojení počítače

### Pomocí kabelu HDMI/DVI nebo kabelu D-sub



### Režimy zobrazení (vstup D-Sub a HDMI/DVI)

Optimální rozlišení je 1920 X 1080 @ 60 Hz

Režim	Rozlišení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Bodová hodinová frekvence (MHz)	Synchronizační polarita (H/V)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
MAC	640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
	832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
	1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-
VESA CVT	720 x 576	35.910	59.950	32.750	-/+
	1152 x 864	53.783	59.959	81.750	-/+
	1280 x 720	56.456	74.777	95.750	-/+
	1280 x 960	75.231	74.857	130.000	-/+
VESA DMT	640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
	1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
	1280 x 800	49.702	59.810	83.500	-/+
	1280 x 800	62.795	74.934	106.500	-/+
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+/+
	1280 x 720	45.000	60.000	74.250	+/+
1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+/+	
1440 x 900	55.935	59.887	106.500	-/+	
1440 x 900	70.635	74.984	136.750	-/+	
1600 X 1200	75.000	60.000	162.000	+/+	
1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	-/+	
VESA GTF	1280 x 720	52.500	70.000	89.040	-/+
	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	-/-
VESA DMT / DTV CEA	1920 x 1080p	67.500	60.000	148.500	+/+

### POZNÁMKA

- Pro připojení pomocí kabelu HDMI/DVI je nutné použít konektor **HDMI IN 1(DVI)**.
- Režim prokládaného zobrazení není podporován.
- Pokud je zvolen nestandardní videoformát, nemusí přístroj fungovat správně.
- Jsou podporovány režimy Oddělený a Kompozitní. Režim SOG (Sync On Green) není podporován.

# Pokročilé funkce

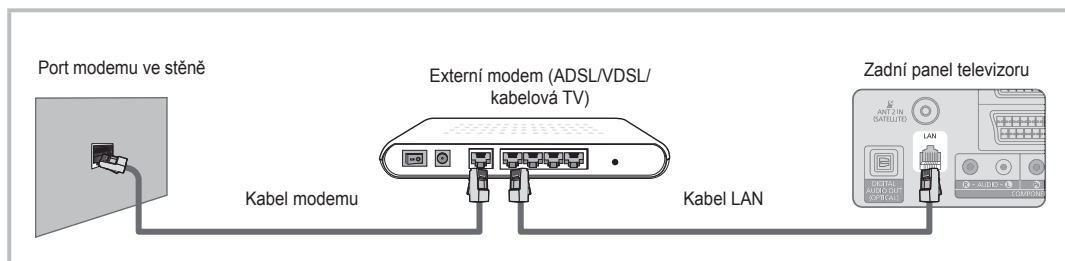
## Připojení k síti

Televizor můžete nastavit tak, aby mohl přistupovat k internetu prostřednictvím místní sítě (LAN) pomocí pevného nebo bezdrátového připojení.

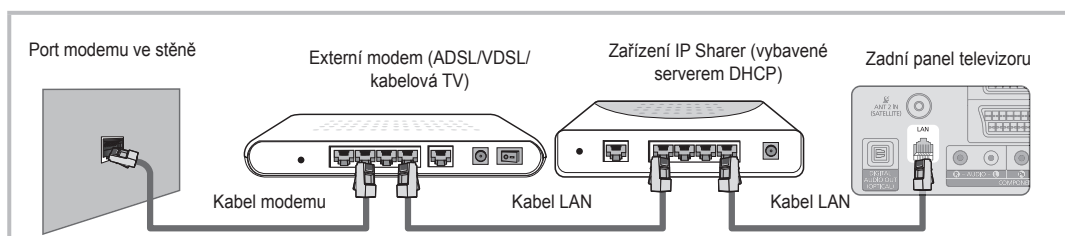
### Připojení k pevné síti

Televizor lze k síti LAN připojit třemi způsoby:

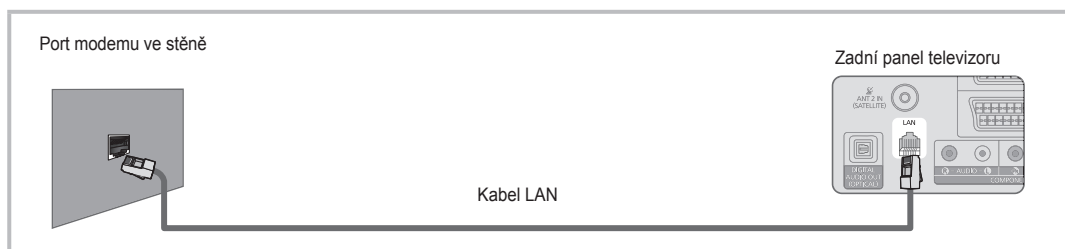
- Televizor můžete připojit k síti LAN prostřednictvím připojení konektoru LAN na zadní straně televizoru k externímu modemu kabelem Cat 5. Viz následující schéma.



- Televizor můžete připojit k síti LAN prostřednictvím připojení konektoru LAN na zadní straně televizoru k zařízení IP Sharer, které je připojeno k externímu modemu. Pro připojení použijte kabel Cat 5. Viz následující schéma.




- Podle toho, jak je nakonfigurována vaše síť, budete možná moci připojit televizor k síti LAN prostřednictvím připojení konektoru LAN na zadní straně televizoru přímo k síťové zásuvce ve zdi pomocí kabelu Cat 5. Viz následující schéma. Upozorňujeme, že síťová zásuvka ve zdi je připojena k modemu nebo směrovači jinde v domě.



Pokud máte dynamickou síť, měli byste použít modem ADSL nebo směrovač, který podporuje protokol DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Modemy a směrovače podporující protokol DHCP automaticky poskytují hodnotu adresy IP, masky podsítě, brány a serveru DNS, které televizor potřebuje pro přístup k internetu. Není je tedy třeba zadávat ručně. Většina domácích sítí jsou dynamické sítě.



Některé sítě vyžadují statickou adresu IP. Pokud vaše síť vyžaduje statickou adresu IP, je nutné při konfiguraci připojení k síti zadat hodnotu adresy IP, masky podsítě, brány a serveru DNS ručně, a to na obrazovce Kabelové nastavení televizoru. Hodnoty adresy IP, masky podsítě, brány a serveru DNS získáte od svého poskytovatele služeb internetu. Pokud máte počítač s operačním systémem Windows, můžete tyto hodnoty získat také prostřednictvím počítače.

 Pokud vaše síť vyžaduje statickou adresu IP, můžete použít modemy ADSL podporující protokol DHCP. Modemy ADSL podporující protokol DHCP vám také umožňují použít statické adresy IP.

## Nastavení sítě (Automaticky)

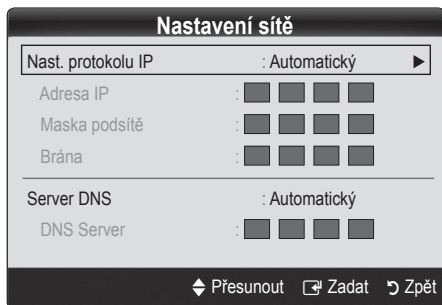
Automatické **Nastavení sítě** použijte v případě, že televizor připojujete k síti podporující protokol DHCP. Chcete-li automaticky nastavit připojení televizoru ke kabelové síti, postupujte následovně:

### Postup automatického nastavení

1. Připojte televizor k síti LAN podle kroků popsaných v předchozí části.
2. Zapněte televizor, stiskněte tlačítko MENU na dálkovém ovladači a stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Nastavení**. Potom stiskněte tlačítko ENTER .
3. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost Sítě v nabídce **Nastavení** a poté stiskněte tlačítko ENTER . Objeví se obrazovka Sítě.



4. Na obrazovce **Sítě** vyberte položku **Typ sítě**.
5. Nastavte položku **Typ sítě** na možnost **Kabelová**.
6. Vyberte možnost **Nastavení sítě**. Objeví se obrazovka **Nastavení sítě**.



7. Nastavte možnost **Nastavení protokolu IP** na hodnotu **Auto**.
8. Možnost **Auto** automaticky získá a zadá potřebné hodnoty pro síť internet.
9. Počkejte dvě minuty a potom stiskněte tlačítko RETURN na dálkovém ovladači.
10. Jestliže pomocí funkce **Sítě** nebyly získány hodnoty pro připojení k síti, vyhledejte si pokyny pod položkou **Manuální**.

## Nastavení sítě (Manuální)

Manuální **Nastavení sítě** použijte při připojení televizoru k síti, která vyžaduje statickou adresu IP.

### Získání hodnot pro připojení k síti

Pro získání hodnot pro připojení k síti je ve většině počítačů s operačním systémem Windows třeba postupovat takto:

1. Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu sítě na obrazovce vpravo dole.
2. V místní nabídce klepněte na možnost Stav.
3. V dialogu, který se zobrazí, klepněte na kartu Podpora.
4. Na kartě Podpora klepněte na tlačítko Podrobnosti. Zobrazí se hodnoty pro připojení k síti.

### Postup manuálního nastavení

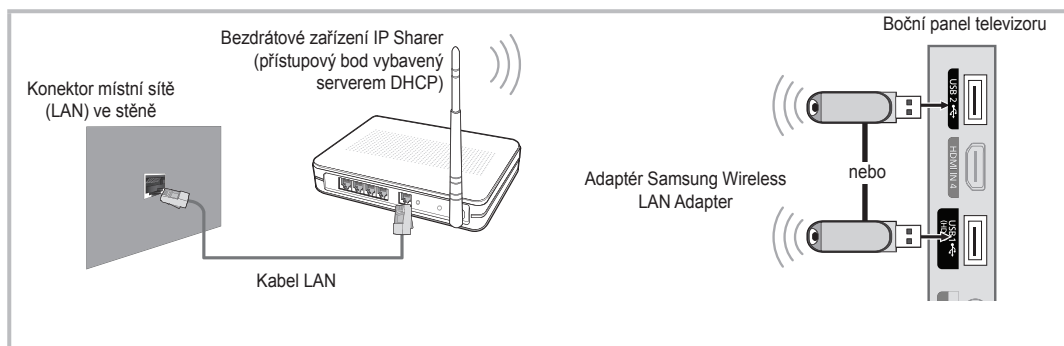
Chcete-li manuálně nastavit připojení televizoru ke kabelové síti, postupujte následovně:

1. Postupujte podle kroků 1 až 6 uvedených v části „Postup automatického nastavení“.
2. Nastavte položku **Nastavení protokolu IP** na hodnotu **Manuální**.
3. Stisknutím tlačítka ▼ na dálkovém ovladači přejdete na první pole pro zadávání.
4. Zadejte hodnoty **Adresa IP**, **Maska podsítě**, **Brána** a **Server DNS**. Pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači zadejte čísla. Mezi položkami procházejte pomocí tlačítek se šipkami.
5. Po dokončení stiskněte tlačítko RETURN na dálkovém ovladači.
6. Výběrem možnosti **Test sítě** zkontrolujte připojení k internetu.

# Pokročilé funkce

## Připojení bezdrátové sítě

Pro bezdrátové připojení televizoru k síti je třeba bezdrátový směrovač nebo modem a adaptér Samsung Wireless LAN Adapter (WIS09ABGN), který se připojuje ke konektoru USB na zadní nebo boční straně televizoru. Viz následující ilustrace.





Adaptér Samsung Wireless LAN Adapter se prodává zvlášť. Naleznete jej v nabídce vybraných maloobchodních prodejců, internetových obchodů nebo portálu Samsungparts.com. Adaptér Samsung Wireless LAN Adapter podporuje komunikační protokoly IEEE 802.11A/B/G a N. Společnost Samsung doporučuje používat protokol IEEE 802.11N. Při přehrávání videa s připojením IEEE 802.11B/G může docházet k přerušování obrazu.

### POZNÁMKA






- Pro použití bezdrátové sítě je nutný adaptér Samsung Wireless LAN Adapter (WIS09ABGN).
- Adaptér Samsung Wireless LAN Adapter se prodává zvlášť. Adaptér Wireless LAN Adapter WIS09ABGN naleznete v nabídce vybraných maloobchodních prodejců, internetových obchodů nebo portálu Samsungparts.com.
- Chcete-li používat bezdrátovou síť, musí být televizor připojen k zařízení IP Sharer. Jestliže zařízení IP Sharer podporuje protokol DHCP, může televizor používat pro připojení k bezdrátové síti protokol DHCP nebo statickou adresu IP.
- Vyberte kanál pro bezdrátové zařízení IP Sharer, které se momentálně nepoužívá. Pokud je kanál nastavený pro bezdrátové zařízení IP Sharer právě používán jiným zařízením v blízkosti, bude výsledkem rušení signálu a pravděpodobně dojde k selhání komunikace.
- Pokud použijete jiný systém zabezpečení, než jsou níže uvedené systémy, nebude s televizorem fungovat.
- Je-li vybrán režim Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n (Vysoce propustný režim (Greenfield) 802.11n) a typ šifrování na přístupovém bodu je nastaven na možnost WEP, TKIP nebo TKIPAES (WPS2Mixed), televizory Samsung nepodporují připojení odpovídající novým specifikacím certifikace Wi-Fi.
- Pokud přístupový bod podporuje technologii zabezpečeného nastavení sítě Wi-Fi (WPS), můžete síť připojit prostřednictvím konfigurace PBC (Push Button Configuration) nebo kódu PIN (Personal Identification Number). V obou režimech funkce WPS nakonfiguruje SSID a klíč WPA automaticky.
- Ponechte adaptér Samsung Wireless LAN Adaptor dále od televizoru. Pokud byste sledovali televizi s nedaleko připojeným adaptérem, mohou se u některých kanálů objevovat poruchy obrazu.
- Pokud směrovač, modem nebo jiné zařízení nemá certifikaci, nemusí být možné je připojit k televizoru pomocí adaptéru Samsung Wireless LAN Adapter.
- **Způsoby připojení:** Připojení k bezdrátové síti lze nastavit šesti způsoby.
  - Automatická konfigurace Samsung
  - PBC (WPS) (PBC (WPS))
  - Automatické nastavení (pomocí funkce Automatické vyhledání sítě)
  - Manuální nastavení
  - SWL (Samsung Wireless Link)
  - Ad hoc
- Všechny adaptéry Samsung Wireless LAN Adaptor je nutné připojit přímo do portu USB na televizoru. Rozbočovače USB nejsou podporovány.

## Nastavení sítě (Automatická konfigurace Samsung)

Tato funkce je k dispozici v přístupových bodech, které podporují Automatickou konfiguraci Samsung. Pokud není dostupný žádný přístupový bod, můžete provést připojení prostřednictvím **PBC (WPS)** nebo ručně.

-  Tato funkce je dostupná, je-li funkce **SWL (Samsung Wireless Link)** nastavena na hodnotu **Vypnuto**.
-  Seznam zařízení, která podporují Automatickou konfiguraci Samsung, naleznete na webových stránkách [www.samsung.com](http://www.samsung.com).



### Postup nastavení pomocí Automatické konfigurace Samsung

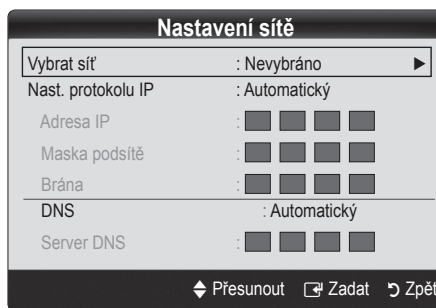
1. Umístěte přístupový bod a televizor vedle sebe a zapněte je.
  -  Protože se doba spouštění aplikací liší, bude pravděpodobně třeba přibližně 2 minuty vyčkat.
  -  Pokud je během Automatické konfigurace Samsung připojen kabel LAN ke konektoru WAN přístupového bodu, bude možné automaticky dokončit test připojení k internetu. Pokud není připojen, Automatická konfigurace Samsung zkontroluje pouze připojení zařízení na přístupovém bodu (nikoli připojení k internetu).
2. Po 2 minutách připojte adaptér Samsung Wireless LAN Adaptor k televizoru. Po rozpoznání adaptéru Samsung Wireless LAN Adaptor se zobrazí automaticky otevírané okno.
3. Jakmile je vytvořeno připojení, umístěte přístupový bod vedle adaptéru Samsung Wireless LAN Adaptor, přičemž mezera by neměla být větší než 25 cm.
4. Počkejte, dokud není automaticky navázáno připojení.
  -  Pokud se připojení nezdaří, resetujte přístupový bod a postup opakujte.
  -  Jestliže se funkci Automatická konfigurace Samsung nepodaří připojit televizor k přístupovému bodu, na obrazovce se objeví automaticky otevírané okno s informací o neúspěchu. Resetujte přístupový bod a opakujte postup. Pokud se připojení opět nezdaří, vyberte některý z ostatních způsobů nastavení připojení – PBC (WPS), automatické nebo manuální.
5. Po navázání připojení umístěte zařízení IP Sharer na požadované místo.
  -  Pokud se změnilo nastavení přístupového bodu nebo používáte nový přístupový bod poprvé od jeho zakoupení, je třeba znovu navázat připojení postupem od kroku 1.

## Nastavení sítě (PBC (WPS))

### Postup nastavení pomocí PBC (WPS)

Je-li váš směrovač vybaven tlačítkem PBC (WPS), postupujte takto:

1. Připojte televizor k síti LAN podle kroků popsanych v předchozí části.
2. Zapněte televizor, stiskněte tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači a stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost **Nastavení**. Potom stiskněte tlačítko **ENTER** .
3. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost **Sít'** v nabídce **Nastavení** a poté stiskněte tlačítko **ENTER** .
4. Na obrazovce **Sít'** vyberte položku **Typ sítě**.
5. Nastavte položku **Typ sítě** na hodnotu **Bezdrátová**.
6. Vyberte možnost **Nastavení sítě**. Objeví se obrazovka **Nastavení sítě**.





7. Stiskněte červené tlačítko na dálkovém ovladači.
8. Do 2 minut stiskněte tlačítko PBC (WPS) na směrovači. Televizor automaticky získá všechny hodnoty nastavení sítě a připojí se k síti.
9. Po nastavení připojení k síti ukončete stisknutím tlačítka **RETURN** obrazovku **Nastavení sítě**.

### Nastavení sítě (Automaticky)

Většina bezdrátových sítí je vybavena volitelným systémem zabezpečení, který od zařízení přístupujících k síti vyžaduje vysílání šifrovaného bezpečnostního kódu, označovaného jako přístupový nebo bezpečnostní klíč. Bezpečnostní klíč je založen na heslu, což je obvykle slovo nebo řada písmen a čísel určité délky, jež musíte zadat při nastavení zabezpečení bezdrátové sítě. Pokud pro připojení k síti použijete tento způsob nastavení a vaše bezdrátová síť má bezpečnostní klíč, bude během procesu nastavení nutné zadat heslo.

### Postup automatického nastavení

Chcete-li automaticky vytvořit bezdrátové připojení, postupujte takto:

1. Postupujte podle kroků 1 až 6 uvedených v předchozí části „Postup nastavení pomocí PBC (WPS)“.
2. Stisknutím tlačítka **▼** vyberte možnost **Nastavení protokolu IP** a poté stiskněte tlačítko **ENTER** . Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost **Automaticky** a poté stiskněte tlačítko **ENTER** .

# Pokročilé funkce

3. Stisknutím tlačítka ▲ přejděte na položku **Vybrat síť** a poté stiskněte tlačítko **ENTER** . Funkce **Síť** vyhledá dostupné bezdrátové sítě. Po dokončení se zobrazí seznam dostupných sítí.
4. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte síť ze seznamu sítí. Potom stiskněte tlačítko **ENTER** .  
 Je-li přístupový bod nastaven do režimu **Skrytý** (Neviditelný), je nutné vybrat možnost **Přidat síť** a pro navázání připojení zadat správné údaje **Network Name (SSID) (Název sítě)** a **Bezpečnostní klíč**.

5. Jestliže se zobrazí automaticky otevřené okno Kód PIN/Zabezpečení, přejděte ke kroku číslo 6. Jestliže se zobrazí obrazovka pro připojení k síti, přejděte ke kroku číslo 10.
6. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Zabezpečení** nebo **PIN (PIN)**. U většiny domácích sítí bývá třeba vybrat možnost Zabezpečení (pro **Bezpečnostní klíč**). Objeví se obrazovka **Zabezpečení**.



7. Na obrazovce **Zabezpečení** zadejte heslo pro svou síť.  
 Heslo byste měli nalézt na jedné z obrazovek nastavení, které jste použili k nastavení směrovače nebo modemu.
8. Při zadávání hesla se řiďte těmito obecnými pokyny:
  - Číslo zadejte stisknutím číselných tlačítek na dálkovém ovladači.
  - Pro procházení obrazovky Security Key (Bezpečnostní klíč) používejte směrová tlačítka na dálkovém ovladači.
  - Pro změnu mezi malými a velkými písmeny nebo mezi symboly/písmeny stiskněte červené tlačítko.
  - Chcete-li zadat písmeno nebo symbol, přejděte na písmeno nebo symbol a stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Chcete-li odstranit poslední zadané číslo nebo písmeno, stiskněte zelené tlačítko na dálkovém ovladači.
9. Po dokončení stiskněte modré tlačítko na dálkovém ovladači. Objeví se obrazovka pro připojení k síti.
10. Počkejte, dokud se nezobrazí zpráva s potvrzením připojení, a poté stiskněte tlačítko **ENTER** . Znovu se objeví obrazovka **Nastavení sítě**.
11. Chcete-li provést test připojení, stiskněte tlačítko **RETURN** pro výběr možnosti **Test sítě** a poté stiskněte tlačítko **ENTER** .

## Nastavení sítě (Ad hoc)

K mobilnímu zařízení se můžete připojit bez přístupového bodu pomocí adaptéru Samsung Wireless LAN Adapter prostřednictvím sítě typu peer-to-peer.

Tato funkce je dostupná, je-li funkce **SWL (Samsung Wireless Link)** nastavena na hodnotu **Vypnuto**.

### Připojení k novému zařízení Ad hoc

1. Postupujte podle kroků 1 až 6 uvedených v části „Postup nastavení pomocí PBC (WPS)“. (str. 27)
2. Vyberte možnost **Vybrat síť**. Zobrazí se seznam zařízení nebo sítí.
3. V seznamu zařízení stiskněte modré tlačítko na dálkovém ovladači.  
 Zobrazí se zpráva **Ad-hoc is a direct WI-FI connection with cellphone or PC. (Ad hoc je přímé připojení přes WI-FI prostřednictvím mobilního telefonu nebo počítače.) The existing network system may have limited functionality. (Funkčnost stávajícího síťového systému může být omezena.) Do you want to change the network connection? (Chcete změnit síťové připojení?)**
4. Zadejte vygenerované údaje **Network Name (SSID) (Název sítě)** a **Bezpečnostní klíč** do zařízení, které chcete připojit.

### Připojení existujícího zařízení Ad hoc

1. Postupujte podle kroků 1 až 6 uvedených v části „Postup nastavení pomocí PBC (WPS)“. (str. 27)
2. Vyberte možnost **Vybrat síť**. Poté se zobrazí seznam zařízení.
3. Vyberte ze seznamu zařízení vámi zvolené zařízení.
4. Pokud používáte bezpečnostní klíč, zadejte jej.  
 Jestliže síť nepracuje správně, znovu zkontrolujte položky **Network Name (SSID) (Název sítě)** a **Bezpečnostní klíč**. Nesprávně zadaná hodnota možnosti **Bezpečnostní klíč** může způsobit nesprávnou funkci.

## Nastavení sítě (Manuální)

Pokud ostatní způsoby nefungují, bude třeba zadat hodnoty nastavení sítě manuálně.

### Získání hodnot pro připojení k síti

Pro získání hodnot nastavení sítě je ve většině počítačů s operačním systémem Windows třeba postupovat takto:

1. Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu sítě na obrazovce vpravo dole.
2. V místní nabídce klepněte na možnost **Stav**.
3. V dialogu, který se zobrazí, klepněte na kartu **Podpora**.
4. Na kartě **Podpora** klepněte na tlačítko **Podrobnosti**. Zobrazí se nastavení sítě.

## Postup manuálního nastavení

Chcete-li zadat hodnoty nastavení sítě vašeho televizoru, postupujte takto:

1. Postupujte podle kroků 1 až 6 uvedených v části „Postup nastavení pomocí PBC (WPS)“. (str. 27)
2. Stisknutím tlačítka ▼ vyberte možnost **Nastavení protokolu IP** a poté stiskněte tlačítko **ENTER** . Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte položku **Manuální**. Poté stiskněte tlačítko **ENTER** .
3. Stisknutím tlačítka ▼ přejděte na první pole pro zadávání (Adresa IP).
4. Číslo zadejte pomocí číselných tlačítek.
5. Po vyplnění pole vždy přejděte na další stisknutím tlačítka ►. Můžete také použít ostatní tlačítka se šipkami k přesunu nahoru, dolů a zpět.
6. Zadejte hodnoty **Adresa IP**, **Maska podsítě** a **Brána**.
7. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ přejděte na položku **DNS (Server DNS)**.
8. Stisknutím tlačítka ▼ přejděte na první pole pro zadávání (Server DNS). Zadejte čísla podle výše uvedeného postupu.
9. Po dokončení přejděte stisknutím tlačítka ▲ na položku **Vybrat síť**. Vyberte svoji síť a pak stiskněte tlačítko **ENTER** .
10. Přejděte ke kroku 4 v části „Postup automatického nastavení“ (str. 27) a pokračujte podle uvedených pokynů.

## Nastavení sítě (SWL (Samsung Wireless Link))

Tato funkce umožňuje připojit k televizoru zařízení Samsung podporující funkci PBC (WPS). Zařízení lze připojit k televizoru i v případě, že k televizoru není připojeno zařízení IP Sharer.

- ☞ Chcete-li používat připojení k internetu v televizoru, je nutné k bezdrátové síti připojit přístupový bod.
- ☞ Pokud je adaptér Samsung Wireless Lan Adapter připojen k portu **USB 2**, síť nemusí fungovat normálně. Doporučujeme připojit ho k portu **USB 1 (HDD)**.
- ☞ Jsou podporována pouze zařízení IP Sharer využívající pásmo 2,4 GHz. Zařízení IP Sharer využívající pásmo 5 GHz nejsou podporována.

## Připojit k SWL

Zařízení podporující funkci PBC (WPS) je možné přímo připojit k televizoru.

- ☞ Tato funkce je dostupná, je-li funkce **SWL (Samsung Wireless Link)** nastavena na hodnotu **Zapnuto**.

## Postup připojení Samsung Wireless Link

Postup navázání připojení naleznete v těchto částech:

1. Postupujte podle kroků 1 až 5 uvedených v části „Postup nastavení pomocí PBC (WPS)“. (str. 27)
2. Vyberte možnost **Samsung Wireless Link** pomocí tlačítka ▼ a stisknutím tlačítka **ENTER** ji zapněte.
3. Vyberte možnost **Připojit k SWL** pomocí tlačítka ▼ a stiskněte tlačítko **ENTER** .
4. Pokud se zobrazí zpráva „**Do 120 sekund stiskněte tlačítko PBC na zařízení podporujícím funkci PBC, které chcete připojit**“, stiskněte tlačítko PBC na zařízení, které chcete připojit.
  - ☞ Další informace naleznete v příručce nastavení bezdrátové sítě zařízení, které chcete připojit.
5. Pokud k televizoru po začátku odpočtu v okně zprávy řádně připojíte zařízení, okno se zprávou automaticky zmizí.
  - ☞ Pokud se připojení nezdaří, opakujte pokus po 2 minutách.

### Pokud se televizoru nepodaří připojit k internetu

Televizor se nemusí připojit k internetu, protože váš poskytovatel služeb internetu trvale zaregistroval adresu MAC (jedinečné identifikační číslo) vašeho počítače nebo modemu, kterou ověřuje při každém vašem připojení k Internetu, aby zabránil neoprávněnému přístupu. Protože televizor má jinou adresu MAC, váš poskytovatel služeb internetu tuto adresu MAC neověří a televizor se nemůže připojit. V takovém případě požádejte poskytovatele služeb internetu o návod, jak připojit k internetu jiná zařízení než počítač (například televizor).

Televizor pravděpodobně nebude možné k internetu připojit také v případě, že bude poskytovatel pro připojení k internetu požadovat ID nebo heslo. Je-li tomu tak, je nutné při připojení k internetu zadat ID nebo heslo.

Internetové připojení může také selhat kvůli potížím s bránou firewall. V takovém případě se obraťte na svého poskytovatele služeb internetu.

Jestliže se nemůžete připojit k internetu ani v případě, že jste postupovali podle pokynů od poskytovatele služeb internetu, kontaktujte společnost Samsung Electronics na telefonním čísle 1-800-SAMSUNG.

# Pokročilé funkce

## Přehrávání médií



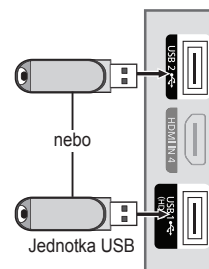
Vychutnejte si fotografie, hudební soubory nebo filmy uložené na velkokapacitním paměťovém zařízení USB (MSC) nebo v počítači.



### Připojení zařízení USB

1. Zapněte televizor.
2. Připojte zařízení USB obsahující soubory s fotografiemi, hudebními soubory nebo filmy ke konektoru **USB 1 (HDD)** nebo **USB 2** na boční straně televizoru.
3. Jakmile je zařízení USB připojeno k televizoru, zobrazí se automaticky otevřené okno. Pak můžete vybrat položku **Media Play**.

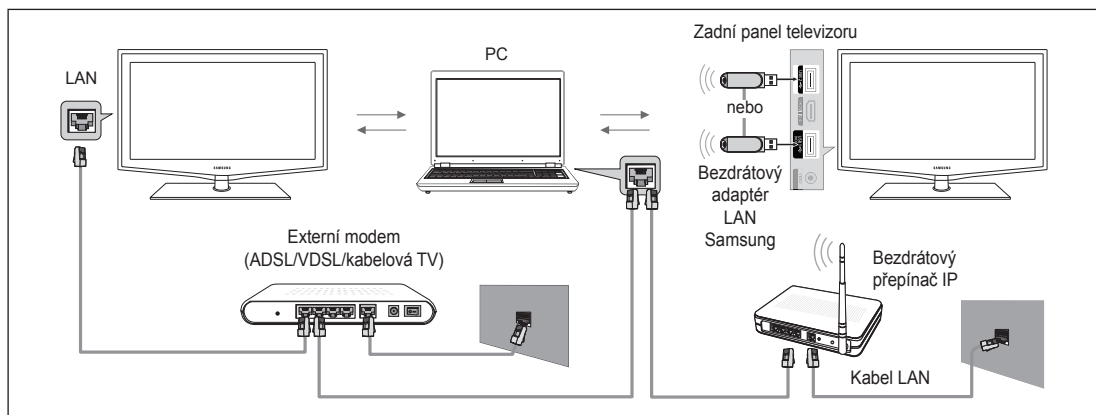
Boční panel televizoru



### Připojení k počítači prostřednictvím sítě

V režimu Media Play lze prostřednictvím síťového připojení prohlížet fotografie, poslouchat hudbu a sledovat videa uložená ve vašem počítači nebo v televizoru.

Pokud chcete funkci **Media Play** používat prostřednictvím uloženého souboru v počítači, měli byste z webu [www.samsung.com](http://www.samsung.com) stáhnout aplikaci PC Share Manager a uživatelskou příručku.



1. Další informace o způsobu konfigurace sítě naleznete v části Připojení k síti.
  - Doporučujeme, abyste televizor i počítač umístili do stejné podsítě. První 3 části adresy podsítě u adresy IP televizoru a počítače by se měly shodovat a měnit by se měla pouze poslední část (adresa hostitele). (Např. adresa IP: 123.456.789.\*\*)
2. Pomocí kabelu LAN propojte externí modem a počítač, ve kterém bude nainstalována aplikace Samsung PC Share Manager.
  - Televizor můžete připojit k počítači přímo bez nutnosti připojení přes Sharer (směrovač).

- ✎ Funkce, které nejsou podporované při připojení k počítači prostřednictvím sítě:
  - Funkce **Hudební kulisa** a **Nastavení hudební kulisy**
  - Seřazení souborů podle preferencí ve složkách **Fotografie**, **Hudba** a **Film**
  - Tlačítko ◀ (REW) nebo ▶ (FF) při přehrávání filmu
- ✎ Není podporována technologie DivX DRM, vícekanálový zvuk a vložené titulky.
- ✎ Program Samsung PC Share Manager by měl být povolen v bráně firewall v počítači.
- ✎ Při používání režimu **Media Play** prostřednictvím připojení k síti platí následující skutečnosti podle funkcí poskytnutého serveru:
  - Metoda řazení se může lišit.
  - Funkce vyhledávání scény nemusí být podporována.
  - Funkce **Postupně**, která obnovuje přehrávání videa, nemusí být podporována.
  - V závislosti na informacích obsahu nemusí fungovat tlačítko ◀ (REW), ▶ (FF) nebo ⏸ (Pause).
- ✎ Pokud se při přehrávání videa přes bezdrátovou síť setkáváte se zasekáváním obrazu, doporučujeme použití pevné sítě.
- ✎ S nelicencovanými multimediálními soubory nemusí fungovat správně.
- ✎ Co je třeba vědět před použitím funkce **Media Play**
  - Protokol MTP (Media Transfer Protocol) není podporován.
  - Jsou podporovány systémy souborů FAT16, FAT32 a NTFS.
  - Určité typy zvukových zařízení a digitálních fotoaparátů USB nemusí být s tímto televizorem kompatibilní.
  - Funkce Media Play podporuje pouze velkokapacitní paměťová zařízení USB (MSC – Mass Storage Class). MSC je velkokapacitní paměťové zařízení BOT (Bulk-Only Transport). Příklady zařízení MSC: jednotky USB Flash, čtečky karet Flash a pevné disky USB (rozbočovače USB podporovány nejsou). Zařízení je třeba připojit přímo k portu USB televizoru.
  - Před připojením zařízení k televizoru zálohujte soubory, abyste zabránili jejich poškození nebo ztrátě dat. Společnost SAMSUNG nenesе žádnou zodpovědnost za poškození datových souborů nebo za ztrátu dat.
  - Připojte pevný disk USB příslušnému portu, kterým je **USB1 (HDD)**.
  - Neodpojujte zařízení USB při načítání obsahu.
  - Velkokapacitní paměťové zařízení (MSC) podporuje soubory MP3 a JPEG, zatímco zařízení PTP (Picture Transfer Protocol) podporuje pouze soubory JPEG.
  - Čím je vyšší rozlišení obrázku, tím déle bude trvat zobrazení obrázku na obrazovce.
  - Maximální podporované rozlišení souborů JPEG je 15 360 × 8 640 pixelů.
  - V případě nepodporovaných nebo poškozených souborů se zobrazí zpráva „Not Supported File Format“ (Nepodporovaný formát souboru).
  - Pokud jsou soubory seřazeny pomocí Basic View (Zákl. zobr.), je možné v každé složce zobrazit až 1 000 souborů.
  - Soubory typu MP3 chráněné technologií DRM, které byly staženy z placené stránky, nelze přehrát. Technologie DRM (Digital Rights Management – Správa digitálních práv) je technologie podporující tvorbu, šíření a správu obsahu jednotnou a komplexní cestou, která zahrnuje ochranu práv a zájmů poskytovatelů obsahu, ochranu proti nelegálnímu kopírování obsahu a správu fakturování a dohod.
  - Jestliže jsou připojena více než 2 zařízení PTP, je možné současně používat pouze jedno.
  - Pokud jsou připojena více než dvě velkokapacitní paměťová zařízení (MSC), nemusí být některá z nich rozpoznána. Zařízení USB s vysokou spotřebou (více než 500 mA nebo 5 V) nemusí být podporováno.
  - Pokud se během připojování nebo používání zařízení USB zobrazí varovná zpráva o přetížení, nemusí být zařízení rozpoznáno nebo nemusí fungovat správně.
  - Pokud televizor nepřijme žádný vstup během doby nastavené ve funkci **Doba autom. ochrany**, spustí se spořič obrazovky.
  - Režim úspory energie některých externích jednotek pevných disků může být při připojení k televizoru automaticky uvolněn.
  - Pokud je použit prodlužovací kabel USB, nemusí být zařízení USB rozpoznáno nebo soubory v zařízení nemusí být načteny.
  - Pokud není zařízení USB připojené k televizoru rozpoznáno, seznam souborů v zařízení je poškozen nebo soubor v seznamu nelze přehrát, připojte zařízení USB k počítači, naformátujte zařízení a zkontrolujte připojení.
  - Pokud je při spuštění funkce Media Play nalezen soubor, který byl odstraněn z počítače, odstraňte soubor trvale pomocí funkce „Vysypat koš“ v počítači.

# Pokročilé funkce


## Obrazovka

Přejděte na požadovaný soubor pomocí tlačítek nahoru/dolů/doprava/doleva a poté stiskněte tlačítko **ENTER**  nebo  (Přehrávání). Soubor bude přehrán.

 Podporuje **Režim zařízení** a **Režim obsahu** na domovské stránce funkce **Media Play**.

Informace:  
Můžete zjistit název vybraného souboru, počet souborů a stránek

Oblast seřazeného seznamu:  
Zobrazuje způsob řazení.


 Způsob řazení se liší v závislosti na obsahu.





Oblast seznamu souborů:  
Můžete potvrdit soubory a skupiny seřazené podle jednotlivých kategorií.


Ovládací tlačítko


 Červené tlačítko (**Změnit zařízení**): Vybere připojené zařízení.

 Zelené tlačítko (**Preference**): Nastaví předvolby pro soubory. (není podporováno v Basic view (Zákl. zobr.))

 Žluté tlačítko (**Vybrat**): Slouží k výběru více souborů v seznamu souborů. Vybrané soubory jsou označeny symbolem.












 Modré tlačítko (**Řazení**): Vybere seřazený seznam.


 **Nástroje**: Zobrazí nabídku možností.

 Pomocí tlačítka  nebo  je možné posunout seznam souborů na další nebo předchozí stránku.

## Video

### Přehrávání videa

1. Stisknutím tlačítka  nebo  vyberte položku **Video**, poté stiskněte tlačítko **ENTER**  v nabídce **Media Play**.
2. Stisknutím tlačítka /// vyberte požadované video v seznamu.
3. Stiskněte tlačítko **ENTER**  nebo  (Přehrávání).
  - Vybraný soubor se zobrazí nahoře spolu se svou dobou přehrávání.
  - Pokud nejsou známy informace o době videa, nezobrazí se doba přehrávání a panel průběhu.
  - Během přehrávání videa můžete pomocí tlačítek  a  vyhledat konkrétní část.

 V tomto režimu můžete přehrávat filmové klipy, které jsou součástí hry, ale nelze hrát vlastní hru.

- Podporované formáty titulků

Název	Přípona souboru	Formát
Časovaný text MPEG-4	.txt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	řetězcové
SubViewer	.sub	řetězcové
Micro DVD	.sub nebo .txt	řetězcové



- Podporované formáty videa

Přípona souboru	Kontejner	Video kodek	Rozlišení	Snímková frekvence (fps)	Přenosová rychlost (Mbps)	Zvukový kodek
*.avi *.mkv	AVI MKV	Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	800 x 600	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	800 x 600	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920 x 1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		XVID	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.vro *.vob	VRO VOB	MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920 x 1080	6 ~ 30	25	

### Další omezení



#### POZNÁMKA

- V případě potíží s obsahem kodeku nebude kodek podporován.
- Pokud jsou informace pro kontejner nesprávné a soubor obsahuje chyby, nebude možné kontejner správně přehrávat.
- Jestliže má obsah standardní přenosovou rychlost nebo obnovovací kmitočet překračující kompatibilní hodnotu snímků/sekundu uvedenou v tabulce výše, nemusí zvuk nebo obraz fungovat.
- Jestliže indexovací tabulka obsahuje chyby, není podporována funkce pro hledání (přechod).


Dekodér videa	Dekodér zvuku
<ul style="list-style-type: none"> <li>Podporuje až H.264, úroveň 4.1</li> <li>H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 a AVCHD nejsou podporovány.</li> <li>XVID, MPEG4 SP, ASP: <ul style="list-style-type: none"> <li>Nižší než 1 280 × 720: max. 60 snímků</li> <li>Vyšší než 1 280 × 720: max. 30 snímků</li> </ul> </li> <li>GMC 2 a vyšší není podporováno.</li> <li>H.263 není podporováno.</li> <li>Pouze Samsung Techwin MJPEG je podporováno.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Podpora až do WMA 7, 8, 9, STD</li> <li>WMA 9 PRO nepodporuje 2kanalový přesah více kanálů ani bezeztrátový zvuk.</li> <li>Vzorkovací frekvence WMA 22050 Hz mono není podporována.</li> </ul>


# Pokročilé funkce


## Nepřetržité přehrávání filmu (Obnovit přehrávání)

Pokud přerušíte přehrávání filmu, bude film možné přehrát později od okamžiku, kde byl zastaven.

 Pokud během přehrávání souboru stisknete tlačítko **ENTER** , můžete podle přání prohlížet scénu rozdělenou na 5 kapitol.

1. Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte v oblasti seznamu souborů filmový soubor, který chcete nepřetržitě přehrávat.
2. Stiskněte tlačítko ▶ (Přehrát) / **ENTER** .
3. Stisknutím modrého tlačítka vyberte položku **Postupně** (Pokračovat v přehrávání). Film se začne přehrávat od okamžiku, kdy bylo jeho přehrávání zastaveno.



 Modré tlačítko je k dispozici při opětovném spuštění přehrávání.


 Pokud je u funkce **Připomínka postupného přehrávání** v nabídce **Nastavení** nastavena hodnota **Zapnuto**, při obnovení přehrávání filmového souboru se zobrazí zpráva.




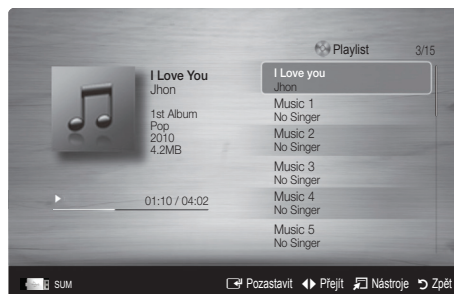
## Hudba

### Přehrávání hudby


1. Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte položku **Hudba**, poté stiskněte tlačítko **ENTER**  v nabídce **Media Play**.
2. Stisknutím tlačítka ◀/▶/▲/▼ vyberte požadovaný soubor v seznamu.
3. Stiskněte tlačítko **ENTER**  nebo ▶ (Přehrát).
  - Během přehrávání hudby můžete pomocí tlačítek ◀ a ▶ vyhledat konkrétní část.
  - Tlačítka ◀◀ (REW) a ▶▶ (FF) během přehrávání nefungují.

 Zobrazují se pouze soubory s příponou MP3 a PCM. Jiné přípony názvu souboru se nezobrazí, i když jsou uloženy na stejném zařízení USB.

 Je-li zvuk při přehrávání souborů MP3 neobvyklý, upravte možnosti **Ekvalizér** v nabídce **Zvuk**. (Přemodulovaný soubor MP3 může způsobit problém se zvukem.)



### Tvorba seznamu Výběr

1. Stisknutím tlačítek ◀/▶/▲/▼ vyberte skladby, které chcete přidat, a stiskněte tlačítko **TOOLS**.
2. Vyberte možnost **Přidat výběr**.
3. Jakmile se zobrazí nabídka Přidat výběr, vyberte možnost **Nový výběr**.
  -  Chcete-li přidávat skladby do starého výběru, jednoduše vyberte výběr, do kterého chcete hudbu přidat.
4. Nově vytvořený nebo aktualizovaný výběr bude k dispozici na hlavní stránce **Hudba**.





### Přehrávání seznamu Výběr


Vyberte složku **Výběr** a její přehrávání začne automaticky.

Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ můžete vybírat různé soubory s hudbou ve výběru.

## Fotografie

### Zobrazení fotografie (nebo prezentace)

1. Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte položku **Fotografie**, poté stiskněte tlačítko **ENTER**  v nabídce **Media Play**.
2. Stisknutím tlačítka ◀/▶/▲/▼ vyberte požadovanou fotografii v seznamu.
3. Stiskněte tlačítko **ENTER**  nebo  (Přehrávání).
  - Stisknutím tlačítka (Přehrávání) / **ENTER**  v době, kdy je zobrazen seznam fotografií, můžete spustit prezentaci.
  - Pro prezentaci budou zobrazeny všechny soubory v oblasti seznamu souborů.
  - V průběhu prezentace se soubory zobrazují postupně od aktuálně zobrazeného souboru.

 V průběhu prezentace se mohou automaticky přehrávat hudební soubory, pokud nastavíte volbu **Hudební kulisa** na možnost **Zapnuto**.

 **Režim BGM** nelze změnit, dokud se **BGM** nenačte.



### Přehrávání více souborů

#### Přehrávání vybraných videosouborů/hudebních souborů/fotografií

1. Stisknutím žlutého tlačítka vyberte požadovaný soubor v seznamu.
2. Chcete-li vybrat více souborů, opakujte výše uvedený postup.

#### POZNÁMKA

- Vlevo od vybraných souborů se zobrazí značka (✓).
- Opakováním stisknutím žlutého tlačítka výběr zrušíte.
- Chcete-li zrušit výběr všech vybraných souborů, stiskněte tlačítko **TOOLS** a vyberte možnost **Zrušit výběr všech**.

3. Stiskněte tlačítko  (Přehrávání) / **ENTER** .













#### Přehrávání skupiny hudebních souborů/fotografií

1. V zobrazeném seznamu souborů se přesuňte na soubor v požadované skupině.
2. Stiskněte tlačítko **TOOLS** a vyberte možnost **Přehr.skup**.

### Funkce Media Play – další funkce

#### Řazení seznamu souborů

Stisknutím modrého tlačítka v seznamu souborů je seřadíte.

Kategorie	Operace	Videa	Hudba	Fotografie
 <b>Základní zobrazení</b>	Zobrazuje celou složku. Fotografie zobrazíte výběrem složky.	✓	✓	✓
 <b>Titul</b>	Seřadí a zobrazí tituly souborů podle symbolu/čísla/abecedně/podle zvláštního řazení.	✓	✓	✓
 <b>Preference</b>	Seřadí a zobrazí soubory podle preference. Preferenci souborů lze změnit v oblasti seznamu souborů pomocí zeleného tlačítka.	✓	✓	✓
 <b>Nejnovější datum</b>	Seřadí a zobrazí soubory podle nejnovějšího data.	✓		✓
 <b>Nejstarší datum</b>	Seřadí a zobrazí soubory podle nejstaršího data.	✓		✓
 <b>Interpret</b>	Seřadí hudební soubory podle interpreta v abecedním pořadí.		✓	
 <b>Album</b>	Seřadí hudební soubory podle alba v abecedním pořadí.		✓	
 <b>Žánr</b>	Seřadí hudební soubory podle žánru.		✓	
 <b>Nálada</b>	Seřadí hudební soubory podle nálady. Informace o náladě hudby lze podle potřeby změnit.		✓	
 <b>Měsíčně</b>	Seřadí a zobrazí soubory fotografií podle měsíce. Tímto způsobem seřadíte fotografie podle měsíce (od ledna do prosince) bez ohledu na rok.			✓

# Pokročilé funkce


## Nabídka možností přehrávání videa/hudby/fotografií

V průběhu přehrávání souboru stiskněte tlačítko **TOOLS**.

Kategorie	Operace	Videa	Hudba	Fotografie
Titul	Můžete další soubor přímo přesunout.	✓		
Režim Opakování	Soubory filmů lze přehrávat opakovaně.	✓	✓	
Velikost obrazu (Mode1 / Mode2 / Original)	Lze nastavit velikost obrazu dle preferenci.	✓		
Nastavení obrazu	Můžete upravit nastavení obrazu (str. 14, 15, 16, 17)	✓		✓
Nastavení zvuku	Můžete upravit nastavení zvuku (str. 17, 18)	✓	✓	✓
Nastavení titulků	Je možné přehrávat soubor videa s titulky. Tato funkce pracuje pouze v případě, že titulky mají stejný název souboru jako soubor videa.	✓		
Zvuk	Video si můžete vychutnat v jednom z podporovaných jazyků. Tato funkce je aktivní pouze tehdy, jsou-li přehrávány soubory typu stream, které podporují více zvukových formátů..	✓		
Ukončit prezentaci / Spustit prezentaci	Můžete spustit nebo zastavit prezentaci.			✓
Rychlost prezentace	Podle potřeby můžete vybrat rychlost prezentace během prezentace.			✓
Efekt prezentace	Efekt prezentace lze nastavit různými způsoby.			✓
Hudební kulisa	Při sledování prezentace můžete nastavit a vybrat hudbu, která se má přehrávat na pozadí.			✓
Zvětšený obraz	Můžete zvětšit obrázky v režimu zobrazení na celou obrazovku.			✓
Otočit	Můžete natočit obrázky v režimu zobrazení na celou obrazovku.			✓
Poz. Domácnost	Soubor můžete přesunout na plochu Media Play.			✓
Informace	Lze zobrazit podrobné informace o přehrávaném souboru.	✓	✓	✓

## Nastavení

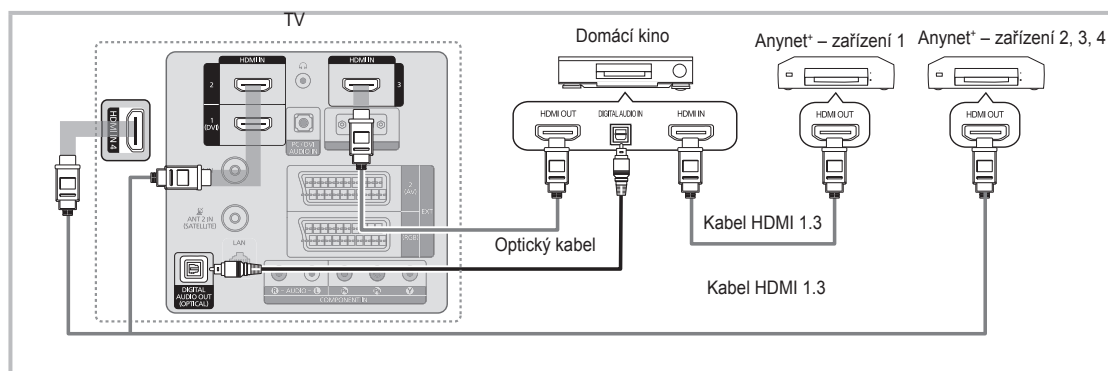
### Používání nabídky nastavení

- **Nastavení pozadí:** Tuto možnost vyberte, pokud chcete zobrazit požadované pozadí.
- **Připomínka postupného přehrávání (obnovení přehrávání) (Zapnuto / Vypnuto):** Tuto možnost vyberte, pokud chcete zobrazit zprávu s nápovědou pro přehrávání filmu od místa, kde byl zastaven.
- **Získat registrační kód DivX® VOD:** Zobrazí schválený registrační kód televizoru. Pokud se připojíte k webové stránce DivX a zaregistrujete tento registrační kód na osobním účtu, můžete si stáhnout registrační soubor VOD. Přehráním registrace VOD pomocí funkce Media Play bude registrace dokončena.  
 Další informace o službě DivX® VOD získáte na adrese [www.DivX.com](http://www.DivX.com).
- **Získat kód pro deaktivaci DivX® VOD:** Pokud není provedena registrace DivX® VOD, zobrazí se kód pro deaktivaci registrace. Spustíte-li tuto funkci v případě, že je služba DivX® VOD zaregistrována, bude aktuální registrace DivX® VOD deaktivována.
- **Informace:** Tuto možnost vyberte, pokud chcete zobrazit informace o připojeném zařízení.

## Co je Anynet\*?

Anynet\* je funkce umožňující ovládat všechna připojená zařízení Samsung podporující technologii Anynet\* pomocí dálkového ovladače televizoru Samsung. Systém Anynet\* lze používat pouze se zařízeními Samsung vybavenými funkcí Anynet\*. Chcete-li zjistit, zda je vaše zařízení Samsung touto funkcí vybaveno, zkontrolujte, zda je označeno logem Anynet\*.

### Připojení k domácímu kinu



1. Propojte konektor HDMI IN (1(DVI), 2, 3 nebo 4) na televizoru s konektorem HDMI OUT odpovídajícího zařízení Anynet\* pomocí kabelu HDMI.
2. Propojte konektor HDMI IN domácího kina a konektor HDMI OUT odpovídajícího zařízení Anynet\* pomocí kabelu HDMI.

### POZNÁMKA

- Připojte optický kabel k výstupu **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** na televizoru a vstupu digitálního audio domácího kina.
- Při provádění výše uvedeného postupu je na výstupu konektoru optického připojení zvuk pouze se 2 kanály. Zvuk uslyšíte pouze z levého a pravého předního reproduktoru domácího kina a ze subwooferu. Chcete-li poslouchat 5.1kanalový zvuk, propojte konektor **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** přehrávače DVD nebo satelitního přijímače (tj. zařízení Anynet 1 nebo 2) přímo se zesilovačem nebo domácím kinem, nikoli s televizorem.
- Připojte pouze jeden systém domácího kina.
- Zařízení Anynet\* lze připojit pomocí kabelu HDMI. Některé kabely HDMI nemusí funkce Anynet\* podporovat..
- Systém Anynet\* je funkční, pokud je AV zařízení podporující systém Anynet\* v pohotovostním stavu nebo zapnuté.
- Anynet\* podporuje celkově až 12 zařízení AV. Mějte na paměti, že můžete připojit až 3 zařízení stejného typu.

### Nabídka Anynet\*

Nabídka Anynet\* se mění v závislosti na typu a stavu zařízení Anynet\* připojených k televizoru.

Nabídka Anynet*	Popis
<b>Zobrazení TV</b>	Změna režimu Anynet* na režim televizního vysílání.
<b>Seznam zařízení</b>	Zobrazuje seznam zařízení Anynet*.
<b>Nahrávání: (*rekordér)</b>	Spustí okamžitě nahrávání pomocí rekordéru. (Tato funkce je k dispozici pouze pro zařízení, která podporují funkci nahrávání.)
(název_zařízení) <b>MENU</b>	Zobrazí nabídky připojeného zařízení. Pokud je například připojen DVD rekordér, zobrazí se nabídka disku DVD rekordéru.
(název_zařízení) <b>INFO</b>	Zobrazí nabídku přehrávání připojeného zařízení. Pokud je například připojen DVD rekordér, zobrazí se nabídka přehrávání DVD rekordéru.
<b>Zast. nahrávání: (*rekordér)</b>	Zastaví nahrávání.
<b>Přijímač</b>	Zvuk je přehráván prostřednictvím přijímače.


Pokud je připojeno více nahrávacích zařízení, zobrazují se jako (\*rekordér). Jestliže je připojeno pouze jedno nahrávací zařízení, zobrazí se jako (\*název\_zařízení).

# Pokročilé funkce


## Nastavení systému Anynet\*


### Nastavení

**Anynet\* (HDMI-CEC) (Vypnuto / Zapnuto):** Chcete-li používat funkci Anynet\*, je nutné nastavit položku **Anynet\* (HDMI-CEC)** na možnost **Zapnuto**.

 Jestliže je funkce **Anynet\* (HDMI-CEC)** zakázána, jsou všechny operace související se systémem Anynet\* deaktivovány.


**Automatické vypnutí (Ne / Ano):** Zařízení Anynet\* se automaticky vypne, pokud dojde k vypnutí televizoru.

 Aktivní zdroj na televizoru musí být nastaven tak, aby televizor používal funkci Anynet\*.


 Pokud externí zařízení stále nahrává, je možné, že bude vypnuto.

## Přepínání mezi zařízeními Anynet\*

1. Zobrazí se seznam zařízení Anynet\* připojených k televizoru.

 Pokud nemůžete najít požadované zařízení, aktualizujte seznam stisknutím červeného tlačítka.

2. Vyberte zařízení a stiskněte tlačítko **ENTER** . Můžete přepnout na zvolené zařízení.

 Nabídka **Seznam zařízení** se zobrazí pouze v případě, že nastavíte možnost **Anynet\* (HDMI-CEC)** v nabídce **Aplikace** na hodnotu **Zapnuto**.


• Přepínání na zvolené zařízení může trvat až 2 minuty. Probíhající operaci přepínání nelze zrušit.

• Pokud jste zvolili režim externího vstupu stisknutím tlačítka **SOURCE**, nemůžete používat funkci Anynet+. Přepněte systém na zařízení Anynet+ pomocí nabídky **Seznam zařízení**.


## Nahrávání

Televizní program můžete nahrávat pomocí rekordéru Samsung.

1. Vyberte položku **Nahrávání**.



 Pokud je k dispozici více nahrávacích zařízení


- Pokud je připojeno více nahrávacích zařízení, zobrazí se jejich seznam. Vyberte jedno z nahrávacích zařízení v nabídce **Seznam zařízení**.

 Pokud se nahrávací zařízení nezobrazí, vyberte nabídku **Seznam zařízení** a stisknutím červeného tlačítka zařízení vyhledejte.

2. Stisknutím tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.




 Zdrojové datové proudy můžete nahrát výběrem možnosti **Nahrávání: (název\_zařízení)**.

 Stisknutím tlačítka  (REC) nahrajete program, který právě sledujete. Pokud sledujete videonahrávku z jiného zařízení, nahraje se obraz z tohoto zařízení.

 Před nahráváním zkontrolujte, zda je konektor antény správně připojen k nahrávacímu zařízení. Postup pro správné připojení antény k nahrávacímu zařízení naleznete v návodu k použití tohoto zařízení.

## Poslech prostřednictvím přijímače


Zvuk můžete místo z reproduktoru televizoru poslouchat prostřednictvím přijímače (například domácího kina).

1. Vyberte položku **Přijímač** a nastavte ji na hodnotu **Zapnuto**.
2. Stisknutím tlačítka **EXIT** tento režim ukončete.
  -  Pokud váš přijímač podporuje pouze zvuk, pravděpodobně se v seznamu zařízení nezobrazí.
  -  Přijímač bude fungovat v případě, že jste správně připojili optický vstup přijímače ke konektoru **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** na televizoru.
  -  Pokud je přijímač (např. systém domácího kina) nastaven na možnost **Zapnuto**, budete slyšet zvuk prostřednictvím propojení k optickému konektoru televizoru. Jestliže se na televizoru zobrazuje signál DTV (z antény), bude televizor do přijímače domácího kina posílat 5.1kanálový zvuk. Je-li zdrojem digitální komponenta, například DVD, která je připojena k televizoru prostřednictvím připojení HDMI, bude možné na přijímači poslouchat pouze 2kanálový zvuk.

### POZNÁMKA

- Zařízení Anynet+ můžete ovládat pouze dálkovým ovladačem televizoru, nikoli tlačítky na televizoru.
- Za určitých podmínek nemusí být dálkový ovladač televizoru funkční. Pokud k tomu dojde, vyberte znovu zařízení Anynet+.
- Funkce Anynet+ nefungují s produkty jiných výrobců.

## Odstraňování problémů souvisejících se systémem Anynet+

Problém	Možné řešení
Systém Anynet+ není funkční.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte, zda se jedná o zařízení Anynet+. Systém Anynet+ podporuje pouze zařízení Anynet+.</li> <li>• Připojte pouze jeden přijímač (systém domácího kina).</li> <li>• Zkontrolujte, zda je napájecí kabel zařízení Anynet+ správně připojen.</li> <li>• Zkontrolujte připojení video/audio/HDMI kabelu zařízení Anynet+.</li> <li>• Zkontrolujte, zda je možnost Anynet+ (HDMI-CEC) (Anynet+ (HDMI-CEC)) v nabídce nastavení funkce Anynet+ nastavena na hodnotu <b>Zapnuto</b>.</li> <li>• Zkontrolujte, zda je dálkový ovladač televizoru v režimu TV.</li> <li>• Zkontrolujte, zda jde o výhradní dálkový ovladač systému Anynet+.</li> <li>• Systém Anynet+ za určitých podmínek nefunguje. (Prohledávání kanálů, spuštění funkce <b>Media Play</b> nebo <b>Plug &amp; Play</b> (Počáteční nastavení) atd.)</li> <li>• Při připojování nebo odpojování kabelu HDMI znovu vyhledejte zařízení nebo vypněte a znovu zapněte televizor.</li> <li>• Zkontrolujte, zda je u zařízení Anynet+ zapnuta funkce Anynet+.</li> </ul>
Chci spustit systém Anynet+.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte, zda je zařízení Anynet+ řádně připojeno k televizoru a zda je v podnabídce <b>Nastavení</b> nabídky Anynet+ nastavena položka Anynet+ (HDMI-CEC) na hodnotu <b>Zapnuto</b>.</li> <li>• V takovém případě stisknutím tlačítka <b>TOOLS</b> zobrazte nabídku Anynet+ a zvolte požadovanou podnabídku.</li> </ul>
Chci přestat používat systém Anynet+.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• V nabídce Anynet+ vyberte možnost <b>Zobrazení TV</b>.</li> <li>• Stiskněte tlačítko <b>SOURCE</b> na dálkovém ovladači televizoru a zvolte jiné zařízení než Anynet+.</li> <li>• Stisknutím tlačítek <b>P</b> , <b>PRE-CH</b> a <b>FAV.CH</b> můžete změnit režim televizoru. (Tlačítko pro výběr kanálu je funkční pouze v případě, že není připojeno zařízení Anynet+ s vestavěným tunerem.)</li> </ul>
Na obrazovce se zobrazí zpráva „Probíhá připojování k zařízení Anynet+...“.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dálkový ovladač nelze použít při konfiguraci systému Anynet+ nebo při přepínání do režimu zobrazení.</li> <li>• Dálkový ovladač použijte po dokončení nastavení systému Anynet+ nebo přepnutí do režimu zobrazení.</li> </ul>
Zařízení Anynet+ nepřehrává.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funkci přehrávání nelze použít, pokud probíhá použití funkce <b>Plug &amp; Play</b> (Počáteční nastavení).</li> </ul>
Připojené zařízení není zobrazeno.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte, zda zařízení podporuje nebo nepodporuje funkce systému Anynet+.</li> <li>• Zkontrolujte, zda je nebo není kabel HDMI řádně připojen.</li> <li>• Zkontrolujte, zda je možnost <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> v nabídce nastavení funkce Anynet+ nastavena na hodnotu <b>Zapnuto</b>.</li> <li>• Vyhledejte znovu zařízení Anynet+.</li> <li>• Zařízení Anynet+ lze připojit pouze pomocí kabelu HDMI. Některé kabely HDMI nemusí funkce Anynet+ podporovat.</li> <li>• Pokud je zařízení odpojeno za nestandardní situace, jako je například odpojení kabelu HDMI či napájecího kabelu nebo výpadek napájení, opakujte vyhledávání zařízení.</li> </ul>
Televizní program nelze nahrát.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte, zda je správně připojen konektor antény na nahrávacím zařízení.</li> </ul>
Zvuk televizoru není vysílán prostřednictvím přijímače.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Propojte televizor a přijímač optickým kabelem.</li> </ul>

# Pokročilé funkce

## Internet@TV

### Začínáme s funkcí Internet@TV



Služba Internet@TV přináší užitečný a zábavný obsah a služby do televizoru přímo z webu.



#### POZNÁMKA

- Před použitím služby **Internet@TV** nakonfigurujte síťová nastavení. Další informace získáte v části „Připojení k síti“. (str. 24)
- Nepodporovaná písmena v obsahu poskytovatele se nezobrazí normálně.
- V závislosti na stavu sítě může dojít k pomalé odezvě nebo výpadkům.
- V závislosti na oblasti může být ve službě aplikace podporována pouze angličtina.
- Tato funkce není v některých zemích k dispozici.
- Pokud narazíte při používání aplikace na problém, obraťte se na poskytovatele obsahu.
- Poskytovatel obsahu může podle okolností ukončit poskytování aktualizací aplikace nebo vlastní aplikace.
- V závislosti na předpisech platných v dané zemi mohou některé aplikace poskytovat omezené služby nebo nemusí být podporovány.

#### Obrázovka

**Obrazovka:** Zobrazuje aktuální kanál.

**Informace:** Zobrazuje poznámky, nové aplikace a reklamu představení produktů společnosti Samsung..

**Služba aplikací:** Můžete vyzkoušet různé služby poskytované společností Samsung.

**Služba Internet@TV – nastavení:** Úprava a konfigurace aplikace a nastavení služby **Internet@TV**.

**Doporučeno** (Internet@TV): Doporučené aplikace: Zobrazí doporučené služby společnosti Samsung. Služby v tomto seznamu nemůžete přidat ani odstranit.

**Moje aplikace** (podle data 1/1): Stažené aplikace: Zobrazí aplikace stažené prostřednictvím funkce Samsung Apps.

**Ovládání :**

- **A Červené tlačítko (Přihlásit):** Přihlášení ke službě **Internet@TV**.
- **B Zelené tlačítko (Označit jako oblíb.):** Označení aplikace jako oblíbené.
- **D Modré tlačítko (Seřadit podle):** Slouží k seřazení aplikací.
- **Return:** Návrat do předchozí nabídky

Barevná tlačítka mohou fungovat odlišně podle konkrétní aplikace.

## Přihlášení k účtu

Ve aplikaci, která obsahuje několik kategorií, použijte pro přístup k jednotlivým kategoriím tlačítka ◀ a ▶.

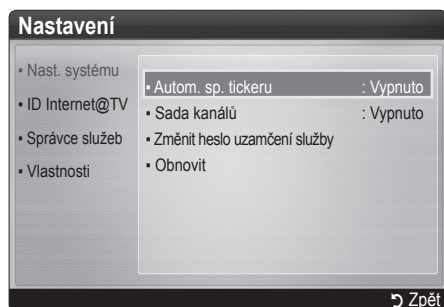


- ☞ Chcete-li aplikaci lépe využít, zaregistrujte se a přihlaste se ke svému účtu.
  - ☞ Pokyny k vytvoření účtu naleznete v části **Setting up Internet@TV** → **ID Internet@TV** → **Vytvořit**.
1. Na domovské stránce **Internet@TV** stiskněte červené tlačítko.
  2. Vyberte požadovaný **Uživatelský účet** a stiskněte tlačítko **ENTER** [↵].
    - ☞ Chcete-li vytvořit účet, stiskněte červené tlačítko a zobrazí se okno nabídky na obrazovce pro vytvoření účtu.
  3. Zadejte **Heslo**.
    - ☞ Po úspěšném přihlášení se uživatelský účet zobrazí na obrazovce.

## Nastavení služby Internet@TV

### Nastavení

Tato obrazovka slouží k vytvoření identifikátorů ID a konfiguraci služby Internet@TV. Pomocí tlačítek ▲ a ▼ zvýrazněte položku Settings a stiskněte tlačítko **ENTER** [↵].



#### ■ Nast. systému

- ☞ Funkce **Autom. sp. tickeru** nemusí být v závislosti na zemi podporována.

**Autom. sp. tickeru (Vypnuto / Zapnuto)** : Zapnutí/vypnutí automatického spuštění tickeru při zapnutí televizoru.

**Sada kanálů (Vypnuto / Zapnuto)** : Některé kanály podporují aplikace jako datovou službu Internetu, umožňující přístup k internetové službě při sledování televizního vysílání.

- ☞ Tato možnost je k dispozici, pouze pokud ji podporuje vysílací společnost.

**Obnovit**: Obnovení nastavení služby Internet@TV na výchozí tovární nastavení.

#### Změnit heslo uzamčení služby

- ☞ Výchozí nastavení hesla je „0-0-0-0“.
- ☞ Zapomenete-li heslo, stiskněte tlačítka dálkového ovladače v následujícím pořadí. Obnovíte tak původní heslo „0-0-0-0“: **POWER** (vyp.) → **MUTE** → 9 → 2 → 8 → **POWER** (zap.).

#### ■ Internet@TV ID

Tuto nabídku použijte při tvorbě a odstraňování účtu. Můžete řídit svůj účet, včetně obsahu informací o účtu na serveru.

- ☞ Účet pouze pro službu Internet@TV.

**Vytvořit**: Vytvoření účtu a jeho propojení s požadovanými aplikacemi služeb.

#### ☞ POZNÁMKA

- Maximální počet účtů je 10.
- Maximální počet znaků je 10.

#### Tvorba ID Internet@TV

Než vytvoříte **Uživatelský účet**, měli byste nejprve stáhnout aplikaci přes **Samsung Apps**.

1. Pomocí tlačítek ▲/▼/◀/▶ vyberte možnost **Nastavení**. Poté stiskněte tlačítko **ENTER** [↵].
2. Stisknutím tlačítka ▼ vyberte položku **ID Internet@TV** a poté stiskněte tlačítko **ENTER** [↵] nebo ▶.
3. Vyberte možnost **Vytvořit**. Objeví se obrazovka **Klávesnice**.
4. Na obrazovce se zobrazí nabídka s klávesnicí.

#### Použití klávesnice

Pomocí tlačítka – na dálkovém ovladači na obrazovce **Klávesnice** můžete přepínat zadávání do textových polí na malá písmena, velká písmena, číslice a ikony.

Obrazovku **Klávesnice** můžete použít v několika aplikacích funkce **Internet@TV**.

Postup zadávání znaků.


- 4-1. Chcete-li například zadat „105Chang“.
- 4-2. Stiskněte dvakrát tlačítko – na dálkovém ovladači a změňte vstupní režim z malých písmen na číslice.
- 4-3. Stiskněte tlačítka 1, 0 a 5 v pořadí číslic.
- 4-4. Stiskněte třikrát tlačítko – na dálkovém ovladači a změňte vstupní režim z číslic na velká písmena.
- 4-5. Pokud třikrát stisknete tlačítko 2 na dálkovém ovladači, zadáte písmeno **C**.
- 4-6. Stiskněte třikrát tlačítko – na dálkovém ovladači a změňte vstupní režim z velkých písmen na malá písmena.
- 4-7. Pomocí tlačítek na dálkovém ovladači zadejte zbytek textu „Chang“. Jakmile budete hotovi, stiskněte tlačítko **ENTER** [↵].

# Pokročilé funkce

- Pomocí číselných tlačítek zadejte **Uživatelský účet a Heslo**.
  - Heslo může obsahovat pouze číslice.
  - Pomocí tlačítka xx– můžete přepínat zadávání do textových polí na malá písmena, velká písmena, číslice a ikony.
  - Stisknutím tlačítka **PRE-CH** můžete smazat zadaný znak.
  - Pomocí tlačítek **◀** (REW) nebo **▶** (FF) můžete vybrat ikonu, kterou chcete zadat na obrazovce Klávesnice.
- Účet vytvořen. Můžete používat služby poskytované všemi uživateli vašeho televizoru Samsung po jediném přihlášení, propojíte-li uživatelské účty a ID televizoru. Chcete-li si zaregistrovat ID sítě služeb, vyberte možnost **Ano**. Na obrazovce se objeví seznam sítě služeb.
- U sítě služeb, kterou chcete, vyberte možnost **Registrovat** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
- Pomocí číselných tlačítek zadejte ID sítě aplikací a heslo. Poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
- Chcete-li přidat další síť služeb, vyberte možnost **Yes**. Pak stiskněte tlačítko **ENTER** a přejděte ke kroku 5.
- Jste-li hotovi, vyberte možnost **OK**. Poté stiskněte tlačítko **ENTER**.


## Správce

- Service Site: Registrace přihlašovacích informací pro servery služeb, jako je YouTube.
- Change Password: Změna hesla účtu.
- Delete: Odstranění účtu.

 Zapomenete-li heslo, stiskněte tlačítka dálkového ovladače v následujícím pořadí. Obnovíte tak původní heslo „0-0-0-0“:  
**POWER** (vyp.) → **MUTE** → 9 → 2 → 8 → **POWER** (zap.)

- Správce služeb:** Odstranění a uzamknutí aplikací nainstalovaných v rámci služby Internet@TV.

## Zámek: Uzamknutí aplikací

 Přístup k uzamknutému widgetu vyžaduje heslo.

## Odstranit: Odstranění aplikací

- Vlastnosti:** Informace o službě Internet@TV. Pomocí možnosti **Zkontrolujte rychlost internetového připojení** lze otestovat připojení k síti.

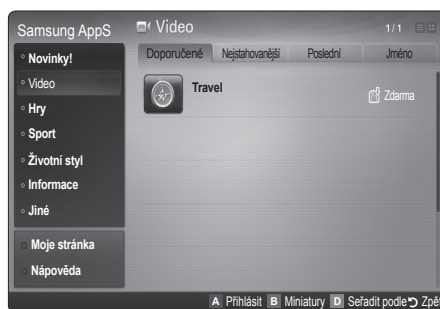
## Použití služby Internet@TV

### Samsung Apps

**Samsung Apps** je úložiště pro stahování aplikací, které jsou určeny k použití v zařízeních TV/AV Samsung.

Uživatelé mohou používat nejrůznější obsah, například videa, hudbu, fotografie, hry, užitečné informace atd. pomocí stažených aplikací.

Další aplikace budou k dispozici později.



 Používání barevných tlačítek pro funkci **Samsung Apps**.

- Červené tlačítko (Přihlásit):** Přihlášení k internetové službě.
- Zelené tlačítko (Miniatury):** Změna režimu zobrazení.
- Modré tlačítko:** Seřazení aplikací podle kritéria **Doporučené, Nejstahovanější, Poslední** nebo **Jméno**.
- Zpět:** Slouží k návratu do předchozí nabídky.

### Použití funkce Samsung Apps (Aplikace Samsung) podle kategorií



K dispozici jsou následující kategorie:

- Novinky:** Zobrazuje nově zaregistrované aplikace.
- Video:** Zobrazuje různá média obsahující video, například filmy, televizní pořady a krátká videa.
- Hry:** Zobrazuje různé hry, jako je sudoku nebo šachy.
- Sport:** Zobrazuje různá média obsahující sport, například informace o utkáních, obrázky a krátká videa.
- Životní styl:** Zahrnuje různé mediální služby zabývající se životním stylem, například hudbu, nástroje pro správu osobních fotografií a sociální sítě, jako je Facebook a Twitter.
- Informace:** Zahrnuje různé informační služby, například zprávy, informace o akcích a informace o počasí.
- Others:** Zahrnuje různé další služby.
- Moje stránka:** Zobrazí seznam aplikací a zůstatek hotovosti.
  -  Od poloviny roku 2010 (pouze USA a Korea) můžete zakoupit hotovost pro nákup aplikací prostřednictvím tv.samsung.com.
- Náповěda:** Pokud máte otázky týkající se služby Internet@TV, prohlédněte si nejprve tuto část.

## Odstraňování problémů služby Internet@TV

Problém	Možné řešení
Obsah některých widgetů je pouze v angličtině. Jak lze změnit jazyk?	Jazyk obsahu widgetu se může lišit od jazyka uživatelského rozhraní widgetu. Závisí to na poskytovateli služby.
Některé služby widget nefungují.	Ověřte u poskytovatele služeb. Přejděte na web s nápovědou, kde získáte informace o poskytovateli služeb widgetu.
Dojde-li k chybě sítě, přestanou fungovat všechny nabídky s výjimkou nabídky nastavení.	Pokud síťové připojení nefunguje, může to znamenat, že služba je omezená. Důvodem je, že všechny funkce kromě nabídky nastavení vyžadují připojení k Internetu.
Dají se sledovat filmy pro dospělé z portálu YouTube?	V seznamu nabídky je tato možnost filtrována. Pomocí funkce vyhledávání je ale spustit lze. V takovém případě pomocí zámků Galerie widgetů tuto službu uzamkněte.

## Web nápovědy

-  Přístupový krok je možné později změnit.
-  Pro každou zemi může být k dispozici jiný odkaz.

Země	Webová stránka
Rakousko	www.samsung.com → Produkte → Fernseher → medi@2.0 → Internet@TV
Belgie	www.samsung.com → Producten → televisies → medi@2.0 → Internet@TV
	www.samsung.com → Produits → téléviseurs → medi@2.0 → Internet@TV
Česká republika	www.samsung.com → Produkty → televizory → medi@2.0 → Internet@TV
Dánsko	www.samsung.com → Produkter → stue & soveværelse → medi@2.0 → Internet@TV
Finsko	www.samsung.com → Tuotteet → kodinelektronikka → medi@2.0 → Internet@TV
Francie	www.samsung.com → Produits → télévisions → medi@2.0 → Internet@TV
Německo	www.samsung.com → Privatkunden → Fernseher → medi@2.0 → Internet@TV
Řecko	www.samsung.com → Προϊόντα → τηλεοράσεις → medi@2.0 → Internet@TV
Maďarsko	www.samsung.com → Termékek → televíziók → medi@2.0 → Internet@TV
Irsko	www.samsung.com → Products → Television → medi@2.0 → Internet@TV
Itálie	www.samsung.com → Prodotti → TV → medi@2.0 → Internet@TV
Nizozemsko	www.samsung.com → Producten → televisies → medi@2.0 → Internet@TV
Norsko	www.samsung.com → Produkter → hverdagsrom & soverom → medi@2.0 → Internet@TV
Polsko	www.samsung.com → Produkty → telewizory → medi@2.0 → Internet@TV
Portugalsko	www.samsung.com → Produtos para Consumidores → televisores → medi@2.0 → Internet@TV
Slovensko	www.samsung.com → Produkty → televizory → medi@2.0 → Internet@TV
Španělsko	www.samsung.com → Productos → televisores → medi@2.0 → Internet@TV
Švédsko	www.samsung.com → Produkter → vardagsrum & sovrum → medi@2.0 → Internet@TV
	www.samsung.com → Produits → télévisions → medi@2.0 → Internet@TV
Švýcarsko	www.samsung.com → Produkte → Fernseher → medi@2.0 → Internet@TV
	www.samsung.com → Products → Television → medi@2.0 → Internet@TV
Velká Británie	www.samsung.com → Products → Television → medi@2.0 → Internet@TV
Turecko	www.samsung.com → Tüketici Ürünleri → televizyon → medi@2.0 → Internet@TV
Estonsko	www.samsung.com → Klientidele → Televiisorid → medi@2.0 → Internet@TV
Lotyšsko	www.samsung.com → Klientiem → Televizori → medi@2.0 → Internet@TV
Litva	www.samsung.com → Namams → Televizoriai → medi@2.0 → Internet@TV
Rusko	www.samsung.com → Продукты → Телевизоры → medi@2.0 → Internet@TV
Ukrajina	www.samsung.com → Потребительские продукты → телевизоры → medi@2.0 → Internet@TV

# Pokročilé funkce

## AllShare

### Informace o službě AllShare

Služba AllShare slouží k propojení televizoru s mobilními telefony a dalšími zařízeními, které jsou s televizorem kompatibilní, prostřednictvím sítě. V televizoru můžete zobrazit příchozí hovory, zprávy SMS a plány nastavené v mobilním telefonu. Dále je možné do televizoru přes síť importovat a poté přehrávat mediální obsah, například video, fotografie a hudbu, uložený v mobilních telefonech nebo jiných zařízeních (například v počítači). Je také možné televizor používat jako monitor pro mobilní telefon při procházení webových stránek.

Další informace naleznete na stránkách „www.samsung.com“ nebo kontaktováním centra telefonické podpory společnosti Samsung. Mobilní zařízení mohou vyžadovat instalaci dalšího softwaru. Informace naleznete v jednotlivých uživatelských příručkách.

### Nastavení služby AllShare

#### Nastavení

- **Zpráva (Zapnuto / Vypnuto):** Zapne nebo vypne funkci zpráv (pro příchozí hovory, zprávy SMS a plány nastavené v mobilních telefonech).
  - **Média (Zapnuto / Vypnuto):** Zapne nebo vypne funkci médií. Pokud je funkce médií zapnutá, je možné přehrávat videa, fotografie a hudbu z mobilního telefonu nebo jiného zařízení, které podporuje funkci ScreenShare.
  - **ScreenShare (Zapnuto / Vypnuto):** Zapne nebo vypne přístup prostřednictvím funkce ScreenShare k různému obsahu z mobilních telefonů nebo jiných zařízení podporujících funkci ScreenShare.
  - **Jméno TV:** Nastaví název televizoru tak, aby jej bylo možné v mobilním zařízení snadno najít.
- Vyberete-li možnost **Uživ. vstup**, můžete zadat jméno televizoru na klávesnici na obrazovce.



### Zpráva / Média / ScreenShare

Zobrazuje seznam mobilních telefonů nebo připojených zařízení, která byla nastavena s tímto televizorem pro používání funkcí **Zpráva**, **Média** nebo **ScreenShare**.

- ✎ Funkce **Média** je dostupná ve všech mobilních zařízeních, která podporují funkci AllShare.
- **Povoleno / Zakázáno:** Povolí/blokuje mobilní telefon.
- **Odstranit:** Odstraní mobilní telefon ze seznamu.
  - ✎ Tato funkce jen odstraní jméno mobilního zařízení ze seznamu. Pokud je odstraněné mobilní zařízení zapnuto nebo se pokusí spojit s televizorem, může se v seznamu opět objevit.

#### Používání funkce Message

Pomocí této funkce lze v okně s připomenutím během sledování televize zobrazit příchozí hovory, zprávy SMS a plány nastavené v mobilním telefonu.

#### POZNÁMKA

- Chcete-li toto okno s připomenutím zakázat, nastavte položku **Zpráva** u možnosti **Nastavení** ve funkci **AllShare** na hodnotu **Vypnuto**.
- Pokud vyberete možnost **OK** nebo pokud není možnost **OK** vybrána během tří zobrazení zprávy, bude zpráva odstraněna. Zpráva není odstraněna z mobilního telefonu.
- Lze zobrazit okno s připomenutím a používat jiné aplikace, jako je **Media Play** atd. Pokud chcete zobrazit obsah zprávy, přepněte do režimu sledování televizního vysílání.
- Pokud se zobrazí zpráva z neznámého mobilního telefonu, vyberte mobilní telefon v nabídce zpráv ve funkci **AllShare** a pomocí možnosti **Zakázáno** daný mobilní telefon zablokujte.

#### Zobrazení zpráv

Jestliže je během sledování televize přijata nová zpráva SMS, zobrazí se okno s připomenutím. Klepnutím na tlačítko OK lze zobrazit obsah přijaté zprávy.



- ✎ Nastavení pro zobrazení zpráv SMS v mobilních telefonech lze nakonfigurovat. Příslušné postupy jsou uvedeny v příručce k mobilnímu telefonu.
- ✎ Některé typy znaků mohou být zobrazeny jako prázdné nebo poškozené.

### Upozornění na příchozí hovor

Pokud se během sledování televize vyskytne příchozí hovor, zobrazí se okno s připomenutím.

### Upozornění na naplánovanou akci

Během sledování televize se zobrazí okno s připomenutím, které zobrazí zaregistrovanou událost.

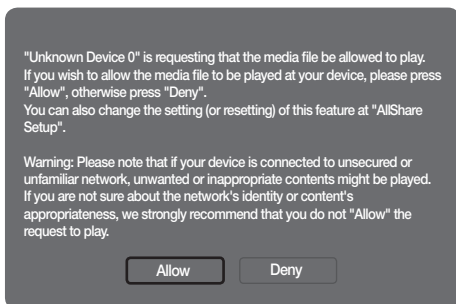
-  Nastavení pro zobrazení obsahu plánů v mobilních telefonech lze nakonfigurovat. Příslušné postupy jsou uvedeny v příručce k mobilnímu telefonu.
-  Některé speciální znaky mohou být zobrazeny jako prázdné nebo poškozené.


### Používání funkce Media

Zobrazí se okno s připomenutím, které uživatele informuje o tom, že v televizoru bude zobrazen mediální obsah (video, fotografie, hudba) odeslaný z mobilního telefonu. Obsah je přehráván automaticky 3 sekundy po zobrazení okna s připomenutím. Pokud po zobrazení okna s připomenutím stisknete tlačítko **RETURN** nebo **EXIT**, mediální obsah se nepřehraje.

#### POZNÁMKA

- Při prvním spuštění funkce médií se zobrazí automaticky otevřené okno s varováním. Stiskněte tlačítko Povolit. Poté můžete v zařízení používat funkci Media.



- Chcete-li vypnout přenos mediálního obsahu z mobilního telefonu, nastavte položku **Media (Média)** v nastavení funkce **AllShare** na hodnotu **Vypnuto**.
- V závislosti na rozlišení a formátu nemusí být obsah v televizoru přehráván.
- Fungování tlačítek **ENTER**  a **◀ / ▶** závisí na typu mediálního obsahu.
- Pomocí mobilního zařízení můžete ovládat přehrávání médií. Informace naleznete v uživatelských příručkách k příslušným mobilním zařízením.
- Chcete-li přehrávat mediální obsah z počítače, vyberte ikonu počítače na hlavní obrazovce funkce **AllShare**. Nabídka **Media Play** televizoru se automaticky změní. Další informace získáte v části „Media Play“.

### Použití funkce ScreenShare

Pomocí funkce ScreenShare můžete procházet nejrůznější webový obsah poskytovaný ve vašem mobilním telefonu. Například na obrázku dole je znázorněna stránka pro přístup k obsahu v mobilním telefonu. Prostřednictvím televizoru můžete číst soubory uložené v mobilním telefonu, prohlížet si adresář a kalendář. Z telefonního seznamu můžete také zavolat jiné osobě nebo jí odeslat textovou zprávu SMS.


#### NOTE

- Chcete-li tuto funkci používat, musíte mít v mobilním telefonu / zařízení Samsung nainstalovanou funkci ScreenShare.
- **Doc Viewer (Prohlížeč souborů DOC)** umožňuje číst soubory ve formátu DOC, neumožňuje je však měnit.
- Zobrazení na obrazovce může být různé podle připojeného zařízení.



### Ovládání televizoru prostřednictvím telefonu Samsung

Tuto funkci můžete používat pouze tehdy, je-li připojen mobilní telefon Samsung podporující funkce ScreenShare. Během obsluhy televizoru pomocí mobilního telefonu jsou podporována pouze tlačítka **POWER**, **-VOL +**, **∨ CH ∧** a **MUTE**.

-  I když vícekrát stisknete ovládací tlačítko (kanál nebo hlasitost) na mobilním telefonu, hodnota se zvýší nebo sníží pouze o jednu jednotku.

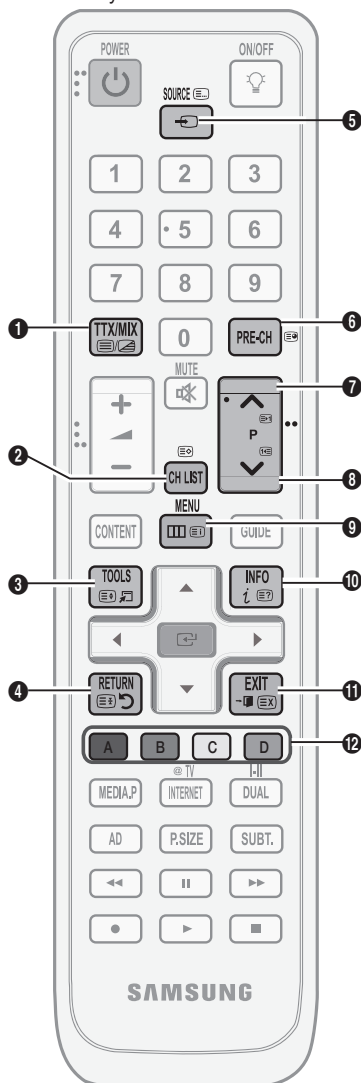
# Další informace

## Funkce Teletext u analogových kanálů

Na stránce rejstříku Teletextu jsou uvedeny informace, jak službu používat. Aby se informace Teletextu zobrazovaly správně, musí být příjem kanálu stabilní. V opačném případě mohou určité informace chybět nebo se nemusí zobrazovat některé stránky.

Stránky Teletextu můžete změnit stisknutím číselných tlačítek na dálkovém ovladači.

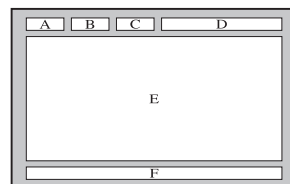
- 1 (zobrazení Teletextu/ zobrazení Teletextu i vysílaného obrazu): Aktivace režimu teletextu po výběru kanálu poskytujícího službu Teletext. Pokud tlačítko stisknete dvakrát, bude se režim Teletext přerývat s právě vysílaným obrazem.
- 2 (uložení): Ukládání stránek Teletextu.
- 3 (velikost): Zobrazení písmen dvojnásobné velikosti v horní polovině obrazovky. Opětovným stisknutím je zobrazíte v dolní polovině obrazovky. Dalším stisknutím přepnete do normálního zobrazení obrazovky.
- 4 (podržet): Slouží k pozastavení zobrazení na dané stránce v případě, že vybraná stránka je propojena s několika sekundárními stránkami, které se po zobrazení této stránky zobrazují automaticky. Opětovným stisknutím tlačítka opět spustíte automatické zobrazování stránek.
- 5 (režim): Výběr režimu Teletextu (LIST/FLOF). Pokud toto tlačítko stisknete v režimu LIST, je režim přepnut na uložení seznamu. V režimu uložení seznamu můžete uložit stránku Teletextu do seznamu pomocí tlačítka (uložení).
- 6 (podstránka): Zobrazení dostupné podstránky.



- 7 (následující stránka): Zobrazení další stránky Teletextu.
- 8 (předcházející stránka): Zobrazení předchozí stránky Teletextu.
- 9 (rejstřík): Zobrazení stránky rejstříku (obsahu) kdykoli v průběhu používání Teletextu.
- 10 (skrytý obsah): Zobrazení skrytého textu (například odpovědi na kvízy). Opětovným stisknutím přepnete do normálního zobrazení obrazovky.
- 11 (zrušit): Zobrazení aktuálního vysílání během vyhledávání stránky.
- 12 **Barevná tlačítka (ervené/zelené/ žluté/modré):** Pokud vysílající společnost používá systém FASTEXT, jsou jednotlivá témata na stránce Teletextu barevně odlišena a lze je vybrat stisknutím barevných tlačítek. Stisknutím jednoho z tlačítek vyberte požadovaný obsah. Na stránce se zobrazí další barevně odlišené informace, které lze vybrat stejným způsobem. Stisknutím odpovídajícího barevného tlačítka zobrazíte předchozí nebo další stránku.

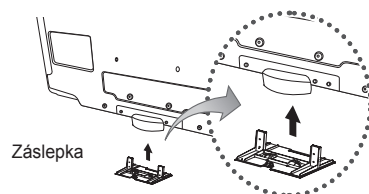
Teletextové stránky jsou uspořádány do šesti kategorií:

Část	Obsah	Část	Obsah
A	Vybrané číslo stránky.	D	Datum a čas.
B	Označení vysílajícího kanálu.	E	Text.
C	Číslo aktuální stránky nebo označení hledání.	F	Informace o stavu. Informace FASTEXT.



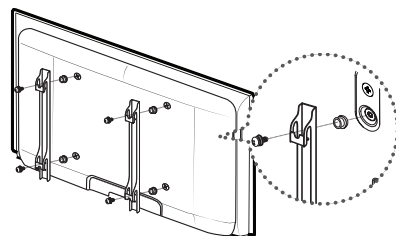
### Nasazení záslepky

Při montáži televizoru na zeď nasadte záslepku do části pro připojení podstavce, jak je znázorněno na obrázku.



### Příprava před montáží sady pro upevnění na zeď (televizory 46 až 55 palců)

Chcete-li namontovat sadu pro upevnění na zeď jiného výrobce, použijte přídržovací kroužek.



### Instalace sady pro upevnění na zeď

Sada pro upevnění na zeď (prodává se zvlášť) umožňuje připevnit televizor na zeď.

Podrobnější informace o instalaci sady pro upevnění na zeď naleznete v návodu přiloženému k sadě pro upevnění na zeď. Při instalaci držáku na zeď si nechte poradit od odborného technika.

Společnost Samsung Electronics není zodpovědná za žádná poškození výrobku nebo zranění způsobená chybnou instalací televizoru zákazníkem.

# Další informace

## Specifikace sady pro upevnění na zeď (VESA)

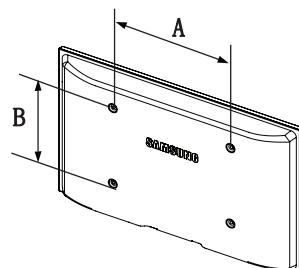
 Sada pro upevnění na zeď není součástí dodávky, prodává se samostatně.

Sadu pro upevnění na zeď instalujte na pevnou zeď kolmo k podlaze. Při montáži do jiných stavebních materiálů se obraťte na nejbližšího prodejce. Pokud je sada namontována na strop nebo šikmou zeď, může dojít k jejímu uvolnění a pádu, což může vést ke vzniku závažných poranění osob.

### POZNÁMKA

- Společnost Samsung Electronics není zodpovědná za žádná poškození výrobku nebo zranění způsobená chybnou instalací televizoru zákazníkem.
- Standardní rozměry sad pro upevnění na zeď jsou uvedeny v tabulce níže.
- Pokud si zakoupíte naši sadu pro montáž na zeď, je s ní dodáván také podrobný návod k instalaci a všechny nezbytné součásti.
- Nepoužívejte delší šrouby než standardního rozměru, mohlo by dojít k poškození vnitřní části televizoru.
- V případě nástěnných sad, které neodpovídají specifikacím pro šrouby VESA, se může délka šroubů lišit v závislosti na jejich specifikacích.
- Nepoužívejte šrouby, které neodpovídají specifikaci šroubů standardu VESA.
- Vyvarujte se příliš silného utažení šroubů. Tento postup by mohl způsobit poškození produktu nebo vést ke zranění osob způsobeným pádem produktu. Společnost Samsung není zodpovědná za tento druh poškození nebo zranění.
- Společnost Samsung není zodpovědná za poškození výrobku nebo zranění osoby v případě použití nespecifikovaného držáku na zeď, popřípadě držáku, který neodpovídá standardu VESA, nebo v případě nedodržení pokynů k instalaci výrobku.
- Při montáži tohoto televizoru nepřekračujte úhel náklonu 15 stupňů.

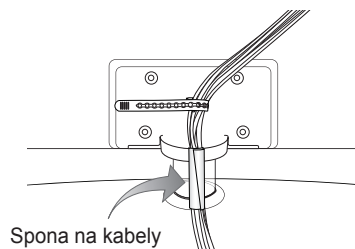
Produktová sada	palce	Spec. VESA (A * B)	Standardní šroub	Počet
LCD-TV	19~22	75 X 75 100 X 100	M4	4
	23~29	200 X 100		
	30~40	200 X 200	M6	
	46~55	400 X 400	M8	
	57~65	600 X 400		
	70~80	800 X 400		
	80~	1400 X 800		



Sadu pro upevnění na zeď neinstalujte, když je televizor zapnutý. Mohlo by dojít ke zranění osob elektrickým proudem.




## Přípevnění kabelů

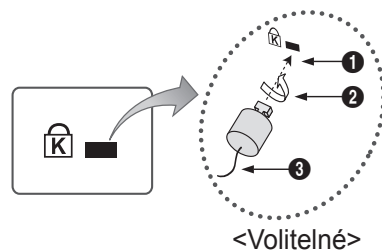
Přípevněte kabely pomocí spony na kabely tak, aby nebyly vidět přes průhledný stojan.



## Kensingtonský zámek zabraňující krádeži

Kensingtonský zámek je zařízení sloužící k fyzickému zabezpečení systému umístěného na veřejném místě. Vzhled a metoda uzamčení se mohou lišit od ilustrace v závislosti na výrobci. Správné použití si ověřte v příručce dodané s Kensingtonským zámekem.

-  Vyhledejte ikonu "K" na zadní straně televizoru. Otvor pro Kensingtonský zámek je umístěn pod ikonou "K".
  - 1. Vložte uzamykací zařízení do otvoru pro Kensingtonský zámek na televizoru LCD ① a otočte jím ve směru uzamčení ②.
  - 2. Připojte kabel Kensingtonského zámku ③.
  - 3. Připevněte Kensingtonský zámek ke stolu nebo těžkému pevně nainstalovanému předmětu.
-  Uzamykací zařízení je třeba zakoupit samostatně.
  -  Umístění Kensingtonského zámku se může lišit podle modelu.









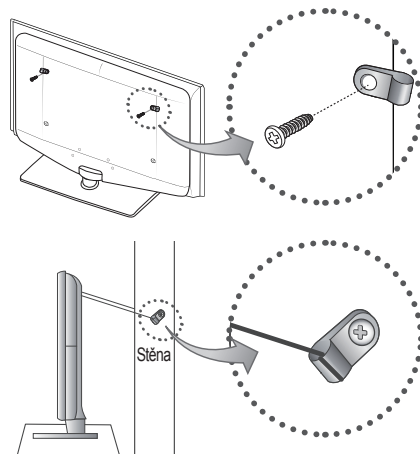
## Připevnění televizoru ke zdi



**Upozornění:** Posunování nebo tažení televizoru nebo lezení na něj může způsobit pád televizoru. Zejména dbejte na to, aby se na televizor nezavěšovaly a ani ho jinak nedestabilizovaly děti. Mohlo by dojít k převrhnutí televizoru a vážným nebo i smrtelným zraněním. Dodržujte všechna bezpečnostní opatření uvedená na dodaném bezpečnostním letáku. Pro zvýšení stability namontujte z bezpečnostních důvodů následující opatření zabraňující pádu televizoru.

## Postup pro zamezení pádu televizoru

-  Svorky, šrouby a lanko, které budete potřebovat, nejsou součástí dodávky a je nutné je zakoupit samostatně.
  - 1. Našroubujte šrouby do svorek a pevně je připevněte ke zdi. Zkontrolujte, zda šrouby ve zdi pevně drží.
    -  Specifikace šroubů
      - Pro 32 ~ 40palcový televizor LCD: M6 X L15
      - Pro 46 ~ 55palcový televizor LCD: M8 X L15
  - 2. Ze středu zadní části televizoru vyjměte šrouby, vložte šrouby do svorek a připevněte je zpět k televizoru.
  - 3. Pomocí silného lanka propojte svorky připevněné k televizoru a svorky připevněné ke zdi a poté lanko pevně zavažte.
-  Zkontrolujte, zda jsou všechna připevnění dostatečně zajištěna. Pravidelně kontrolujte, zda připevnění nevykazují únavu nebo poškození materiálu. Máte-li jakékoli pochybnosti o bezpečnosti připevnění svého televizoru, obraťte se na kvalifikovaného montážního pracovníka.
  -  Televizor namontujte v blízkosti zdi, aby nemohl spadnout směrem dozadu.
  -  Lanko je možné a bezpečné spojit takovým způsobem, že svorky připevněné ke zdi jsou ve stejné nebo nižší výšce než svorky připevněné k televizoru.
  -  Chcete-li televizor přesunout, rozvažte lanko.



# Další informace


## Odstraňování problémů


Pokud máte jakékoli dotazy ohledně televizoru, nejprve si vyhledejte informace v tomto seznamu. Pokud se žádný z těchto tipů pro odstraňování problémů nevztahuje na vaši situaci, navštivte webové stránky „www.samsung.com“ a klepněte na tlačítko Podpora. Případně se můžete obrátit na telefonní linku zákaznické podpory, uvedenou na zadní straně obalu této příručky.

Problémy	Řešení a vysvětlení
Kvalita obrazu	Nejprve prosím proveďte <b>Test obrazu</b> , abyste ověřili, zda televizor správně zobrazuje zkušební obraz. (přejděte na možnost <b>MENU – Podpora – Automatická diagnóza – Test obrazu</b> ) (str. 21) Pokud se zkušební obraz zobrazí správně, může být špatná kvalita obrazu způsobena zdrojem nebo signálem.
Obraz na televizoru nevypadá tak dobře jako v prodejně.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokud máte analogové kabelové připojení/set top box, proveďte upgrade na digitální set top box. Pro získání obrazu v kvalitě HD (vysoké rozlišení) použijte kabely HDMI nebo komponentní kabely.</li> <li>• Odběratel služeb kabelové nebo satelitní televize: Vyzkoušejte z nabídky kanálů ty stanice, které vysílají v kvalitě HD.</li> <li>• Připojení antény: Proveďte automatické naprogramování kanálů a poté zkuste zvolit stanice vysílající v kvalitě HD. <ul style="list-style-type: none"> <li>🔧 Řada stanic vysílajících v kvalitě HD vysílá obsah převzorkovaný z kvality SD (Standard Definition).</li> </ul> </li> <li>• Upravte výstupní rozlišení obrazu dekódovacího zařízení (terminálu kabelové televize) nebo set-top boxu na 1080i nebo 720p.</li> <li>• Ověřte, zda sledujete televizor z minimální doporučené vzdálenosti v souladu s velikostí a rozlišením signálu.</li> </ul>
Obraz je zkreslený: chyby makrobloků, malé bloky, body, pixelizace	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kompresi obsahu videa může způsobit zkreslení obrazu, zejména rychle se pohybujících obrazů, jako jsou sportovní přenosy a akční filmy.</li> <li>• Zkreslení obrazu může být způsobeno nízkou úrovní nebo špatnou kvalitou signálu. Toto není závada televizoru.</li> </ul>
Barvy jsou nesprávné nebo chybí.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokud používáte připojení komponentního signálu, zkontrolujte, zda jsou kabely komponentního signálu připojeny do správných konektorů. Nesprávná nebo uvolněná připojení mohou způsobit problémy s barvami nebo prázdnou obrazovku.</li> </ul>
Barvy jsou vybledlé nebo je nízký jas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Upravte nastavení možností <b>Obraz</b> v nabídce televizoru. (přejděte na režim <b>Obraz / Barva / Jas / Ostrost</b>)</li> <li>• Upravte nastavení možností <b>Úspora energie</b> v nabídce televizoru. (přejděte na možnost <b>MENU – Obraz – Eko řešení – Úspora energie</b>). (str. 15)</li> <li>• Zkuste obnovit nastavení obrazu na výchozí hodnoty. (přejděte na možnost <b>MENU – Obraz – Picture Obnovení obrazu</b>)</li> </ul>
Na okraji obrazovky je tečkovaná čára.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokud je velikost obrazu nastavena na <b>Přizpůsobit obrazovce</b>, změňte ji na <b>16:9</b>. (str. 16)</li> <li>• Změňte rozlišení dekódovacího zařízení nebo set-top boxu.</li> </ul>
Obraz je černobílý.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokud používáte kompozitní vstup AV, připojte videokabel (žlutý) k zelenému konektoru komponentního vstupu 1 na televizoru.</li> </ul>
Obraz se po změně kanálu zastaví nebo je zkreslený či se zpožďuje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Je-li pro připojení použit terminál kabelové televize, zkuste jej resetovat. Znovu připojte kabel pro napájení střídavým proudem a počkejte, dokud se terminál kabelové televize neresetuje. Může to trvat až 20 minut.</li> <li>• Nastavte výstupní rozlišení dekódovacího zařízení (terminálu kabelové televize) na 1080i nebo 720p.</li> </ul>
Kvalita zvuku	Provedením postupu <b>Test zvuku</b> nejprve ověřte, zda televizor správně přehrává zvuk. (přejděte na možnost <b>MENU – Podpora – Automatická diagnóza – Test zvuku</b> ) (str. 21) Pokud je zvuk v pořádku, může být problém se zvukem způsoben zdrojem nebo signálem.
Z televizoru nevychází zvuk nebo je zvuk při maximální hlasitosti příliš tichý.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte hlasitost zvuku nastavenou na externím zařízení připojeném k televizoru.</li> </ul>
Obraz je kvalitní, ale není slyšet zvuk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• V nabídce zvuku nastavte možnost <b>Volba reproduktoru</b> na hodnotu <b>TV reproduktor</b>. (str. 18)</li> <li>• Pokud používáte externí zařízení, ujistěte se, zda jsou audiokabely připojeny ke správným konektorům pro vstup zvuku na televizoru.</li> <li>• Používáte-li externí zařízení, zkontrolujte nastavení výstupu zvuku zařízení (např. může být třeba změnit výstup zvuku u terminálu kabelové televize na HDMI, pokud je připojen k televizoru pomocí rozhraní HDMI).</li> <li>• Používáte-li převodní kabel z DVI na HDMI, je nutný samostatný audio kabel.</li> <li>• Pokud je televizor vybaven konektorem pro sluchátka, zkontrolujte, zda v konektoru není něco připojeno.</li> </ul>
Z reproduktorů vychází nepříjemný hluk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte připojení kabelů. Zkontrolujte, zda není videokabel připojen do vstupu audia.</li> <li>• V případě připojení k anténě nebo připojce kabelové televize zkontrolujte sílu signálu. Nízká úroveň signálu může vést ke zkreslení zvuku.</li> </ul>

Problémy	Řešení a vysvětlení
Žádný obraz, žádné video	
Televizor se nezapne.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ujistěte se, zda je napájecí kabel pevně připojen do elektrické zásuvky a k televizoru.</li> <li>• Ujistěte se, zda je elektrická zásuvka funkční.</li> <li>• Stisknutím tlačítka <b>POWER</b> na televizoru ověřte, zda není problém způsoben dálkovým ovladačem. Pokud se televizor zapne, přejděte k části „Dálkový ovladač nefunguje“ níže.</li> </ul>
Televizor se automaticky vypíná.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte, zda je funkce <b>Časovač vypnutí</b> v nabídce <b>Nastavení</b> nastavena na hodnotu <b>Vypnuto</b>. (str. 19)</li> <li>• Pokud je televizor připojen k počítači, zkontrolujte nastavení napájení počítače.</li> <li>• Ujistěte se, zda je napájecí kabel pevně připojen do elektrické zásuvky a k televizoru.</li> <li>• Pokud sledujete televizní vysílání pomocí antény nebo přípojky kabelové televize, vypne se televizor v případě, že po dobu 10 – 15 minut nezjistí žádný signál.</li> </ul>
Žádný obraz/video.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte připojení kabelů (odpojte a znovu připojte všechny kabely připojené k televizoru a externím zařízením).</li> <li>• Nastavte výstup videa externího zařízení (terminál kabelové televize nebo set-top box, DVD, Blu-ray apod.) tak, aby se shodoval s připojením k výstupu televizoru. Je-li například nastaven výstup externího zařízení na HDMI, měl by být připojen ke vstupu HDMI na televizoru.</li> <li>• Zkontrolujte, zda jsou připojená zařízení zapnutá.</li> <li>• Ujistěte se, zda jste stisknutím tlačítka <b>SOURCE</b> na dálkovém ovladači televizoru zvolili správný zdroj pro televizor.</li> </ul>
RF připojení (ke kabelové televizi nebo anténě)	
Televizor nepřijímá některé kanály.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ujistěte se, zda je kabel antény pevně připojen.</li> <li>• Zkuste pomocí možnosti <b>Plug &amp; Play</b> (Počáteční nastavení) přidat dostupné kanály do seznamu kanálů. Přejděte na možnost <b>MENU – Nastavení – Plug &amp; Play</b> (Počáteční nastavení) a počkejte, dokud se všechny dostupné kanály neuloží.</li> <li>• Ověřte, zda je správně umístěna anténa.</li> </ul>
Obraz je zkreslený: chyby makrobloků, malé bloky, body, pixelizace	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Komprese obsahu videa může způsobit zkreslení obrazu, zejména rychle se pohybujících obrazů, jako jsou sportovní přenosy a akční filmy.</li> <li>• Nízká úroveň signálu může vést ke zkreslení obrazu. Toto není závada televizoru.</li> </ul>
Připojení k počítači	
Zobrazuje se zpráva „Not Supported Mode“ (Nepodporovaný režim).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nastavte výstupní rozlišení a frekvenci počítače tak, aby odpovídaly rozlišením podporovaným televizorem. (str. 23)</li> </ul>
V seznamu zdrojů se vždy zobrazuje položka „PC“ (i v případě, že počítač není připojen).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• To je normální. Položka „PC“ se v seznamu zdrojů zobrazuje vždy, a to i v případě, že počítač není připojen.</li> </ul>
Videosignál je v pořádku, ale chybí zvuk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokud používáte připojení HDMI, zkontrolujte nastavení výstupu zvuku v počítači.</li> </ul>
Připojení k síti (v závislosti na modelu)	
Připojení k bezdrátové síti se nezdařilo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• K použití bezdrátové sítě je vyžadován bezdrátový hardwarový klíč USB Samsung.</li> <li>• Ujistěte se, zda je možnost Network Connection (Připojení k síti) nastavena na hodnotu Wireless (Bezdrát.).</li> <li>• Zkontrolujte, zda je televizor připojen k bezdrátovému zařízení sdílejícímu adresy IP (směrovači).</li> </ul>
Jiné	
Obraz nevyplňuje celou obrazovku.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Při zobrazení obsahu stanic vysílajících obsah v kvalitě HD převzorkovaný z kvality SD (4:3) se na obou stranách obrazovky zobrazují černé pruhy.</li> <li>• Při vysílání filmů s jiným poměrem stran než je poměr stran televizoru se zobrazují černé pruhy v horní a dolní části obrazovky.</li> <li>• Upravte velikost obrazu v externím zařízení anebo v televizoru na celou obrazovku.</li> </ul>
Dálkový ovladač nefunguje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vyměřte baterie dálkového ovladače, přičemž dodržte správnou polaritu (+/-).</li> <li>• Vyčistěte okénko vysílací diody na dálkovém ovládání.</li> <li>• Zkuste namířit dálkový ovladač přímo na televizor ze vzdálenosti 1,5 až 1,8 m.</li> </ul>
Dálkový ovladač dekódovacího zařízení (terminálu kabelové televize)/set top boxu nevykype či nezapne televizor nebo neumožňuje nastavit jeho hlasitost.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naprogramujte dálkový ovladač dekódovacího zařízení nebo set-top boxu, aby ovládal televizor. Kód televizoru SAMSUNG naleznete v uživatelské příručce dekódovacího zařízení nebo satelitního přijímače.</li> </ul>
Zobrazuje se zpráva „Not Supported Mode“ (Nepodporovaný režim).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte podporované rozlišení v televizoru a podle něj upravte výstupní rozlišení externího zařízení. Vyhledejte informace o nastavení rozlišení na straně 20 této příručky.</li> </ul>
Z televizoru je cítit zápach plasty.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tento zápach je normální a časem vyprchá.</li> </ul>
V nabídce Self Diagnostic Test (Automatická diagnóza) není k dispozici možnost televizoru <b>Informace o signálu</b> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tato funkce je dostupná pouze při příjmu digitálních kanálů pomocí připojení antény /RF/ koaxiálním kabelem. (str. 21)</li> </ul>
Televizor je nakloněný na stranu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sejměte základnu stojanu z televizoru a znovu ji připevněte.</li> </ul>
Nastaly potíže s montáží základny stojanu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ujistěte se, zda je televizor umístěn na rovném povrchu. Pokud nelze vyjmout šrouby z televizoru, použijte v případě potřeby zmagnetizovaný šroubovák.</li> </ul>

# Další informace

Problémy	Řešení a vysvětlení
Nabídka kanálů je šedá. (nedostupná)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nabídka <b>Kanál</b> je dostupná pouze v případě, že je zvolen jako zdroj televizor.</li> </ul>
Nastavení se po 30 minutách nebo po každém vypnutí televizoru ztratí.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pokud je televizor nastaven do režimu <b>Prodejna</b>, obnoví se po každých 30 minutách výchozí nastavení pro zvuk a obraz. V postupu <b>Plug &amp; Play</b> (Počáteční nastavení) změňte režim <b>Prodejna</b> na režim <b>Domácnost</b>. Stisknutím tlačítka <b>SOURCE</b> zvolte režim <b>TV</b> a přejděte na možnost <b>MENU</b> → <b>Nastavení</b> → <b>Plug &amp; Play</b> (Počáteční nastavení) → <b>ENTER</b> .</li> </ul>
Občas se ztrácí zvuk nebo obraz.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte kabelová připojení a kabely znovu připojte.</li> <li>Ztráta audio nebo videosignálu může být způsobena použitím příliš málo ohebných nebo silných kabelů. Ujistěte se, zda jsou kabely dostatečně ohebné pro dlouhodobé použití. Při montáži na stěnu doporučujeme použít kabely s pravouhlymi konektory.</li> </ul>
Podíváte-li se zblízka na okraj rámečku televizoru, vidíte malé částečky.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jde o konstrukční prvek produktu, nejedná se o závadu.</li> </ul>
Nabídka <b>PIP</b> není dostupná.	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Funkce PIP</b> je dostupná pouze při použití zdroje HDMI, počítače nebo zdroje komponentního signálu.</li> </ul>
Zobrazuje se zpráva „Zakódovaný signál“ nebo „Slabý signál/Žádný signál“.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Při použití modulu CAM s kartou <b>CARD</b> (CI/CI+) zkontrolujte, zda je vložena do slotu Common Interface.</li> <li>Pokud problém přetrvává, vytáhněte kartu <b>CARD</b> modulu CAM z televizoru a znovu ji zasuňte do slotu.</li> </ul>
Před 45 minutami jste televizor vypnuli a on se opět zapnul.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jde o normální jev. Televizor využívá funkci <b>OTA</b> (Over The Aerial) ke stahování aktualizace firmwaru během sledování televizního vysílání.</li> </ul>
Vyskytuje se opakovaně problém s obrazem nebo zvukem.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte a změňte nastavený signál nebo zdroj.</li> </ul>
Gumové nožičky základny stojanu mohou reagovat s povrchovou úpravou některých typů nábytku.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Abyste tomu předešli, použijte plstěné podložky na všechny povrchy televizoru, které přicházejí do přímého kontaktu s nábytkem.</li> </ul>

 Tento panel TFT LCD se skládá ze subpixelů, jejichž výroba vyžaduje propracovanou technologii. Na obrazovce se však přesto může vyskytovat několik světlých nebo tmavých pixelů. Tyto pixely nebudou mít žádný dopad na výkon produktu.

## Licence



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.




DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit [www.divx.com](http://www.divx.com) for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu.

Go to [vod.divx.com](http://vod.divx.com) with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD.  
Pat. 7,295,673; 7,460,688; 7,519,274



TheaterSound, SRS and the  symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TheaterSound technology is incorporated under license form SRS Lab, Inc.

## Specifikace

Nativní rozlišení panelu	1920 x 1080 @ 60 Hz				
Provozní prostředí	10°C až 40°C (50°F až 104°F)				
Provozní teplota	10% to 80%, bez kondenzace				
Provozní vlhkost	-20°C až 45°C (-4°F až 113°F)				
Skladovací teplota	5% to 95%, bez kondenzace				
Skladovací vlhkost	Analogový: V závislosti na výběru země				
Televizní systém	Digitální: DVB-T/DVB-C				
Systém barev/video	Analogový: PAL, SECAM, NTSC-4.43, NTSC-3.58, PAL60				
Systém zvuku	Digitální: MPEG-2 MP@ML, MPEG-4, H.264/AVC MP@L3, MP@L4.0, HP@L4.0				
HDMI IN 1 ~ 4	BG. OK NICAM. MPEGI				
Otáčení stojanu (doleva/doprava)	Video: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Zvuk: Dva kanály, lineární modulace PCM 32/44.1/48 kHz, 16/20/24bits Analogový vstup zvuku (pouze HDMI IN1) PC Input (Vstup PC)				
	-20° ~ 20°				
<b>Název modelu</b>	<b>LE32C670</b>	<b>LE37C670</b>	<b>LE40C670</b>	<b>LE46C670</b>	<b>LE55C670</b>
Velikost obrazovky (úhlopříčka)	32 inch	37 inch	40 inch	46 inch	55 inch
Zvuk	10W X 2				15W X 2
Výstup					
Rozměry (WxDxH)					
Skříň	789.2 X 77.8 X 509.9 mm	907.6 X 78.5 X 574.4 mm	976.2 X 80.4 X 614.9 mm	1108.6 X 80.3 X 689.7 mm	1301.6 X 85.3 X 801.2 mm
Se stojanem	789.2 X 240 X 555.9 mm	907.6 X 255 X 621.2 mm	976.2 X 255 X 659.3 mm	1108.6 X 275 X 734.5 mm	1301.6 X 305 X 845.3 mm
Hmotnost					
Skříň	9.1 kg	11.6 kg	14.3 kg	18.1 kg	28.1 kg
Se stojanem	11.8 kg	15 kg	17.7 kg	21.9 kg	32.7 kg

 Provedení a specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění.

 Údaje o napájení a spotřebě energie získáte na štítku umístěném na produktu.

# Další informace


## Rejstřík

<b>A</b>		<b>J</b>		<b>R</b>	
AllShare	45	Jas	14	Režim Opakování	36
Anténa	13	Jazyk	19	RGB	15
Anynet+	37	Jemné ladění	14		
Audio Out	8, 37				
Automat. hlasitost	18				
Automat. nastavení	17				
Automatická diagnóza	21				
<b>B</b>		<b>K</b>		<b>S</b>	
Baterií	5	Kmitočet	13	Seznam zdrojů	9
				Sluchátka	8
				Specifikace	54
				Spona na kabely	49
				Správce kanálů	11
				Stereováha	17
				Stereováha	48
				Symboly	3
<b>Č</b>		<b>L</b>		<b>T</b>	
Časovač	19	Licence	53	Teplé	16
Časovač vypnutí	19			Teplota barev	16
Černý tón	15			Titul	35
Component	7			Titulky	20
				Tlačítko ON/OFF	5
				TV reproduktor	18
<b>D</b>		<b>M</b>			
Dálkový ovladač	5	Media play	30		
Divx® VOD	36	Melodie	20		
Domácí kino	8, 37				
D-sub	23				
Dynamický	14				
Dynamický kontrast	15				
<b>E</b>		<b>N</b>			
Eko čidlo	15	Nabídkami	9		
Ekvalizér	17	Nahrávání	38		
EPG	10	Nastavení sítě	25, 27		
Ext. reproduktor	18	Nástroje	3		
<b>F</b>		<b>O</b>		<b>U</b>	
Filmový režim	16	Oblíbený kanál	11	Upravit název	9
Fotografie	35	Odstraňování potíží	51	Úpravy kanálů	13
		Optimální rozlišení	23	Úspora energie	15
		Ostrost	14	Upgrade softwaru	21
		Otočit	36	USB	21, 30
				Upevnění na zeď	48
<b>H</b>		<b>P</b>		<b>V</b>	
HDMI	7, 37	PIP	21	VCR	9
Heslo	41	Pletové odstíny	15	Velikost obrazu	16, 36
Hlasitost	4, 5, 18	Plug & Play	6	Video	32
Hodiny	19	Pohotovostní režim	4	Volba reproduktoru	18
Hudba	34	Použití oblíbených kanálů	11	Vybrat vše	14
Hudební kulisa	36	Použití seznamu naplánovaných		Výstup digitálního zvuku	8, 37
		Pořadů	10	Vyvážení bílé	15
		Přehrávání videa	32		
		Prezentace	35		
		Přijímač	36		
		Připojení k síti	24		
		Připojení ke zvukovému zařízení	8		
		Připojení počítače	23		
		Prostoru instalace	2		
		Průhlednost menu	20		
		Průvodce Now & Next	10		
<b>I</b>					
Internet@TV	40				
Indikátor napájení	4				
Informace o signálu	21				

***Tato stránka byla záměrně ponechána prázdná.***

Snímky a obrázky v tejto používateľskej príručke vám poskytujeme len ako referenciu, pričom sa môžu sa odlišovať od skutočného vzhľadu produktu. Dizajn a technické údaje produktu sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

## Oznam pre digitálnu TV

1. Funkcie v spojitosti s digitálnou TV (DVB) sú dostupné len v krajinách/oblastiach, kde sa vysielajú terestriálne signály DVB-T (MPEG2 a MPEG4 AVC), prípadne na miestach, kde je dostupná kompatibilná služba káblovej TV štandardu DVB-C (MPEG2 a MPEG4 AAC). Prosím, overte si možnosť prijímu signálu DVB-T a DVB-C u vášho miestneho predajcu.
  2. DVB-T je štandard Európskeho konzorcia DVB pre prenos vysielania digitálnej terestriálnej televízie a DVB-C pre prenos vysielania digitálnej televízie cez káblové rozvody. Niektoré diferencované funkcie, ako je napr. EPG (Elektronický programový sprievodca), VOD (Video on Demand) a tak ďalej, však nie sú súčasťou tejto špecifikácie. Preto ich v súčasnosti nemožno prevádzkovať.
  3. Hoci tento TV spĺňa najnovšie štandardy DVB-T a DVB-C zo dňa [august 2008], kompatibilitu s budúciimi verziami digitálneho terestriálneho vysielania DVB-T a digitálneho káblového vysielania DVB-C nemožno garantovať.
  4. V závislosti od krajiny/oblasti, kde sa tento TV prijímač používa, niektorí poskytovatelia káblovej TV môžu ďalej spolplatiť takúto službu a od vás sa môže požadovať, aby ste vyjadrili súhlas s podmienkami a ustanoveniami ich obchodného pôsobenia.
  5. Niektoré funkcie digitálnej TV môžu byť dostupné v niektorých krajinách alebo regiónoch a DVB-C nemusí správne fungovať u niektorých poskytovateľov.
  6. Viac informácií získate v miestnom stredisku služieb zákazníkom spoločnosti Samsung.
-  Kvalita prijímu televízora môže byť ovplyvnená odlišnými metódami vysielania v rozličných krajinách. U miestnej autorizovanej predajcu značky SAMSUNG alebo na linke podpory spoločnosti Samsung si overte, či možno výsledky dosahované s TV vylepšiť zmenou nastavení alebo nie.



## Upozornenie v spojitosti so statickými obrázkami

Na obrazovke nenechávajte zobrazené statické obrázky (napr. obrazové súbory jpeg) alebo statické prvky obrazu (ako je logo TV programu, panoráma alebo višťa s akciami alebo novinkami na spodku obrazovky atď.). Nepretržité zobrazovanie statického obrazu môže spôsobiť duchov na LCD obrazovke, čo bude mať vplyv na kvalitu obrazu. V záujme zníženia tohto efektu dodržiavajte nižšie uvedené odporúčania:

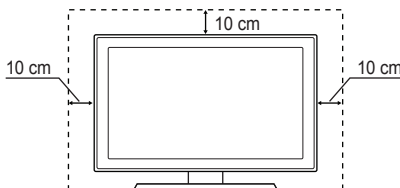
- Nenechávajte na dlhý čas zobrazený rovnaký kanál.
- Obrázky sa vždy snažte zobrazovať na celú obrazovku. Na dosiahnutie optimálneho zobrazenia použite ponuku formátu obrazu na televízore.
- Znížte hodnoty kontrastu a jasú na úroveň, pri ktorej sa dosahuje požadovaná kvalita obrazu, nadmerné hodnoty môžu urýchliť proces vypalovania.
- Často používajte funkcie TV, ktoré slúžia na znižovanie retencie obrazu a vypalovania obrazovky. Podrobnosti nájdete v príslušnej časti príručky.

## Zabezpečenie priestoru inštalácie

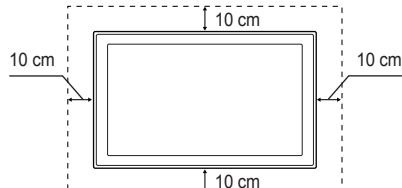
Zachovávajte požadované vzdialenosti medzi zariadením a okolitými objektmi (napr. stenami), aby sa zabezpečilo dostatočné vetranie. Nevyhovenie tejto požiadavke môže spôsobiť požiar alebo problém so zariadením z dôvodu zvýšenia jeho vnútornej teploty.

-  Keď sa používa stojan alebo držiak na stenu, používajte len diely poskytované spoločnosťou Samsung Electronics.
- Ak použijete diely od iného výrobcu, tieto diely môžu spôsobiť problém so zariadením alebo zranenie z dôvodu pádu zariadenia.
-  Vzhľad sa v závislosti od produktu môže odlišovať.

### Inštalácia so stojanom.



### Inštalácia s držiakom na stenu.



### Správna likvidácia tohto produktu (Odpadové elektrické a elektronické vybavenie)

**(Platné v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so systémom separovaného zberu)**

Toto označenie na výrobku, príslušenstve alebo v sprievodnej brožúre hovorí, že po skončení životnosti produktu a elektronického príslušenstva (napr. nabíjačka, náhlavná súprava, kábel USB) by sa tieto položky nemali likvidovať s iným komunálnym odpadom. Aby ste zabránili možnému poškodeniu životného prostredia alebo ľudského zdravia spôsobeného nekontrolovanou likvidáciou odpadu, tak, prosím, oddelte tieto položky od iných typov odpadu a zodpovedne ich recyklujte, aby ste podporili nepretržité opätovné využívanie materiálnych zdrojov. Domáci používatelia musia ohľadom informácií o tom, kde a akým spôsobom môžu odnieť tieto položky za účelom recyklácie ohľaduplnej k životnému prostrediu, kontaktovať predajcu, u ktorého si daný produkt zakúpili alebo ich mestský úrad. Priemyselní používatelia by mali kontaktovať svojho dodávateľa a overiť si podmienky kúpnej zmluvy. Tento výrobok a elektronické príslušenstvo by sa nemali likvidovať spolu s ostatným priemyselným odpadom.

### Správna likvidácia batérií v tomto zariadení

**(Platné v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so systémami separovaného vracania batérií)**

Toto označenie na batérii, príručke alebo balení indikuje, že batérie v tomto zariadení by sa skončení životnosti nemali likvidovať s iným komunálnym odpadom. Ak sú vyznačené, chemické symboly Hg, Cd alebo Pb naznačujú, že batéria obsahuje ortuť, kadmium alebo olovo, ktoré presahuje referenčné hladiny v norme ES 2006/66. Ak sa batérie správne nelikvidujú, tieto látky môžu škodiť ľudskému zdraviu alebo prostrediu. Aby sa chránili prírodné zdroje a podporovalo sa opätovné používanie materiálov, oddelujte batérie od iného typu odpadu a recyklujte ich prostredníctvom miestneho bezplatného systému vrátenia batérií.

# Obsah

## Začíname

4

- 4 Príslušenstvo
- 4 Pohľad na ovládací panel
- 5 Zobrazenie diaľkového ovládania
- 6 Pripojenie k anténe
- 6 Úvodné nastavenie

## Pripojenia

7

- 7 Pripojenie k AV zariadeniu
- 8 Pripojenie k audio zariadeniu
- 9 Zmena vstupného zdroja

## Základné funkcie

9

- 9 Ako sa pohybovať v ponukách
- 10 Používanie tlačidla INFO (Sprievodca na teraz a nasledujúce hodiny)
- 10 Plánovanie vášho sledovania
- 12 Ponuka kanálov
- 14 Ponuka obrazu
- 17 Ponuka zvuku
- 19 Ponuka nastavení
- 21 Ponuka podpory

## Pokročilé funkcie

23

- 23 Pripojenie k počítaču
- 24 Sieťové pripojenie
- 30 Funkcia Media Play
- 37 Anynet+
- 40 Internet@TV
- 44 AllShare

## Iné informácie

46

- 46 Funkcia teletextu analógových kanálov
- 47 Montáž držiaka na stenu
- 48 Zloženie káblov
- 49 Zámok Kensington proti odcudzeniu
- 49 Upevnenie TV na stenu
- 50 Riešenie problémov
- 53 Technické údaje
- 54 Register

## Skontrolujte symbol!



**TOOLS**

Túto funkciu je možné použiť stlačením tlačidla **TOOLS** na diaľkovom ovládači.



Poznámka



Podrobný sprievodca

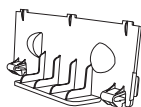
# Začíname

## Príslušenstvo

Uistite sa, prosím, že ste s LCD TV obdržali aj nasledujúce položky. Ak akákoľvek položka chýba, kontaktujte predajcu.

Farba a tvar položiek sa môže odlišovať v závislosti od modelu.

- Diaľkové ovládanie a batérie (AAA x 2)
- Používateľská príručka
- Záručný list/Bezpečnostná príručka (nie sú dostupné v niektorých lokalitách)
- Tkanina na čistenie
- Sieťový kábel



- Krycia konzola



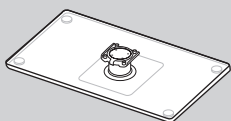
- Svorka na káble



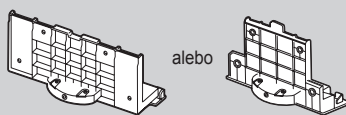
(46 až 55-palcové TV)

- Úchytný krúžok (4 ks)

Postup inštalácie stojanu nájdete v samostatnej príručke.



- Stojan (1EA)



- Vodiaci stojan (1EA)

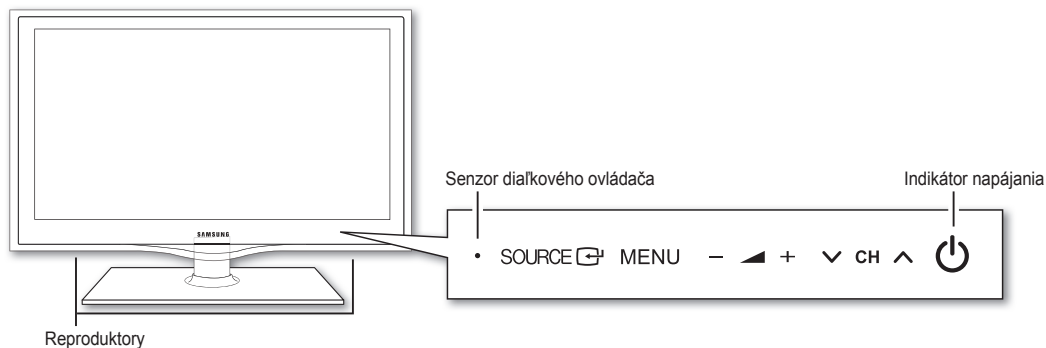


(M4 X L12)

- Skrutky (9EA)  
(len 32-palcový model: 8 ks)

## Pohľad na ovládací panel

Farba a tvar produktu sa môžu odlišovať v závislosti od modelu.




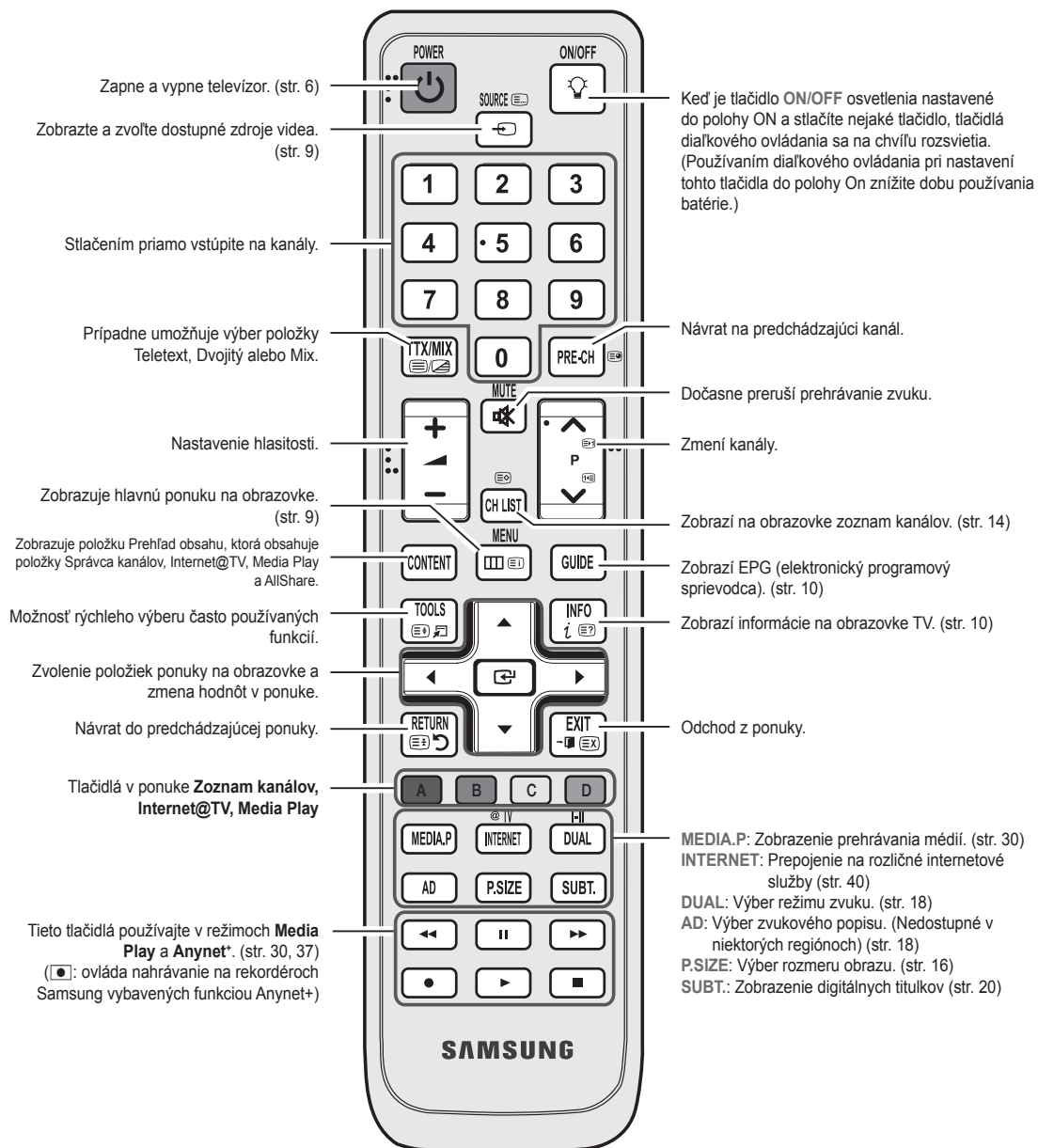
	(Power)	Zapne alebo vypne televízor.
	Indikátor napájania	Zabliká a vypne sa, keď je napájanie zapnuté a rozsvieti sa v pohotovostnom režime.
	SOURCE	Prepína medzi všetkými dostupnými vstupnými zdrojmi. V ponuke zobrazenia na obrazovke použite toto tlačidlo tak, ako používate tlačidlo ENTER na diaľkovom ovládaní.
	MENU	Zobrazí ponuku na obrazovke, OSD (displej na obrazovke) s funkciami TV.
	- +	Nastavuje hlasitosť. V OSD používajte tlačidlá - + rovnakým spôsobom, ako by ste používali tlačidlá ◀ ▶ na diaľkovom ovládaní.
	∨ CH ∧	Mení kanály. V OSD používajte tlačidlá ∨ CH ∧ rovnakým spôsobom, ako by ste používali tlačidlá ▼ ▲ na diaľkovom ovládaní.
	Senzor diaľkového ovládača	Diaľkové ovládanie nastavte smerom na tento bod TV.

### Pohotovostný režim

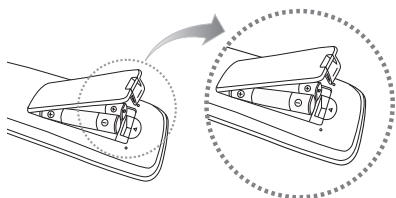
Televízor nenechávajte v pohotovostnom režime dlhú dobu (ak ste napríklad preč na dovolenke). Hoci je tlačidlo napájania vypnuté, zariadenie stále spotrebúva malé množstvo elektrickej energie. Najlepšie je odpojiť sieťový kábel.

## Zobrazenie diaľkového ovládania

 Toto je špeciálne diaľkové ovládanie pre zrakovo postihnuté osoby, ktorý má Braillove body na tlačidlách Napájanie, Kanál a Hlasitosť.



### Inštalácia batérií (veľkosť batérií: AAA)



### POZNÁMKA

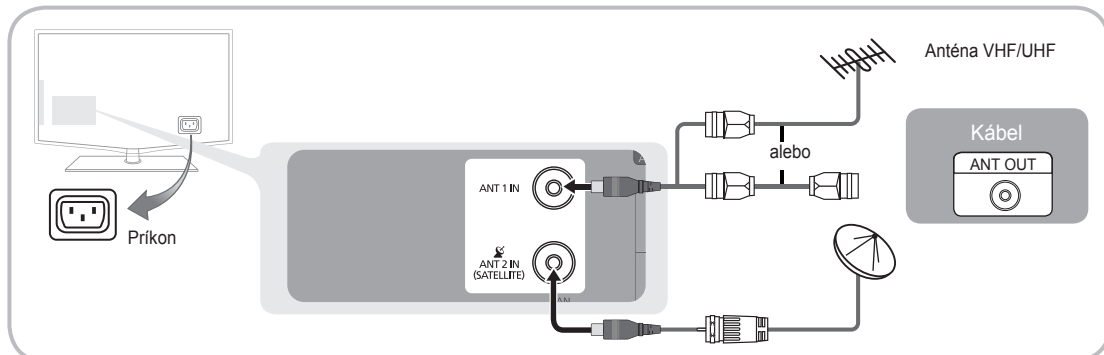
- Diaľkové ovládanie používajte do vzdialenosti 23 stôp od TV.
- Ostré svetlo môže ovplyvniť výkon diaľkového ovládania. Do jeho blízkosti neumiestňujte žiarivky ani neónové značky.
- Farba a tvar sa môže odlišovať v závislosti od modelu.

# Začíname


## Pripojenie k anténe

Pri úvodnom zapnutí televízora sa automaticky vykonajú základné nastavenia.













 Predvolený: Pripojenie k zdroju napájania a pripojenie antény.



## úvodné nastavenie

Keď televízor po prvýkrát zapnete, sekvencia výziev na obrazovke vám pomôže pri konfigurácii základných nastavení. Stlačte tlačidlo **POWER** . Položka **Plug & Play** je dostupná len v prípade, ak je zdroj **Vstup** nastavený na TV.

 Na predchádzajúci krok sa vráťte stlačením červeného tlačidla.

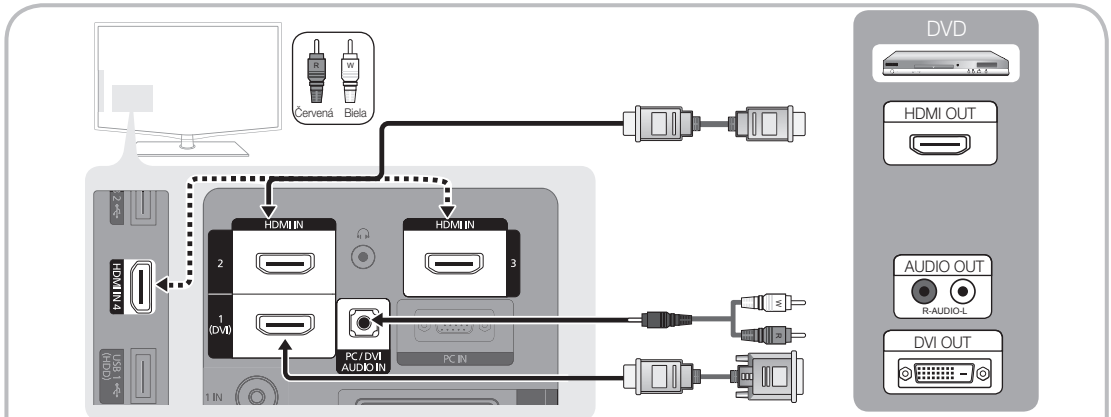
<b>1</b>	Výber jazyka	Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼ a následne stlačte tlačidlo ENTER  .	
<b>2</b>	Výber režimu <b>Ukážka v obchode</b> alebo <b>Domáce použitie</b>	Stlačte tlačidlo ◀ alebo ▶ a následne stlačte tlačidlo ENTER  . <ul style="list-style-type: none"><li>• Vyberte režim <b>Domáce použitie</b>. Režim <b>Ukážka v obchode</b> je určený do priestorov predajní.</li><li>• Zmena nastavení zariadenia z režimu <b>Ukážka v obchode</b> na <b>Domáce použitie</b> (štandardné nastavenie): Stlačte tlačidlo hlasitosti na TV. Keď sa zobrazí OSD hlasitosti, stlačte a na 5 sekúnd podržte stlačené tlačidlo <b>MENU</b>.</li></ul>	
<b>3</b>	Výber krajiny	Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼ a následne stlačte tlačidlo ENTER  . Zvoľte príslušnú krajinu. Ak sa požadovaná krajina nenachádza v ponuke, vyberte <b>Iné</b> .  Po výbere krajiny v ponuke <b>Krajina</b> môžu niektoré modely pokračovať doplnkovou možnosťou nastavenia čísla PIN.  Pri zadávaní čísla PIN nie je k dispozícii kombinácia <b>0-0-0-0</b> .	
<b>4</b>	Výber antény	Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼ a následne stlačte tlačidlo ENTER  . Zvoľte <b>Terestriálne</b> , <b>Kábel</b> alebo <b>Satelit</b> .	
<b>5</b>	Výber kanálu	Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼ a následne stlačte tlačidlo ENTER  . Vyberte zdroj kanálu, ktorý sa má uložiť do pamäte. Pri nastavení zdroja antény na možnosť <b>Kábel</b> sa zobrazí krok, ktorý vám umožní nastaviť numerické hodnoty (frekvencie kanálov) k jednotlivým kanálom. Ďalšie informácie si pozrite v <b>Kanál</b> → <b>Automatické uložení</b> (P. 12).  Kedykoľvek stlačte tlačidlo ENTER, aby ste prerušili proces zapamätávania.  Keď nastavujete zdroj antény na Satelit, obráťte sa na stranu 12.	
<b>6</b>	Nastavenie položky <b>Režim hodín</b>	Položku <b>Režim hodín</b> nastavte automaticky alebo manuálne. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku <b>Automaticky</b> a potom stlačte tlačidlo ENTER.  Ak vyberiete možnosť <b>Automaticky</b> , vyberte časové pásmo, v ktorom žijete.	
<b>7</b>	Zobrazenie položky <b>Sprivodca HD pripojením</b> .	Zobrazí sa popis metódy pripojenia, ktorá poskytuje najvyššiu kvalitu obrazu v režime HD.	
<b>8</b>	<b>Sledujte svoj TV.</b>	Stlačte tlačidlo ENTER  .	

### Ak chcete obnoviť nastavenie tejto funkcie...

Vyberte položku **Nastavenie - Plug & Play (úvodné nastavenie)**. Zadajte vaše 4-miestne číslo PIN. Predvolený kód PIN znie „0-0-0-0.“ Ak chcete kód PIN zmeniť, použite funkciu **Zmeniť PIN**.

### Používanie kábla HDMI/DVI: HD pripojenie (rozlíšenie až 1080p)

Dostupné zariadenia: DVD, Blu-ray prehrávač, HD prijímač káblovej televízie, satelitný prijímač HD STB (Set-Top-Box), prijímač káblovej televízie, satelitný prijímač (STB)

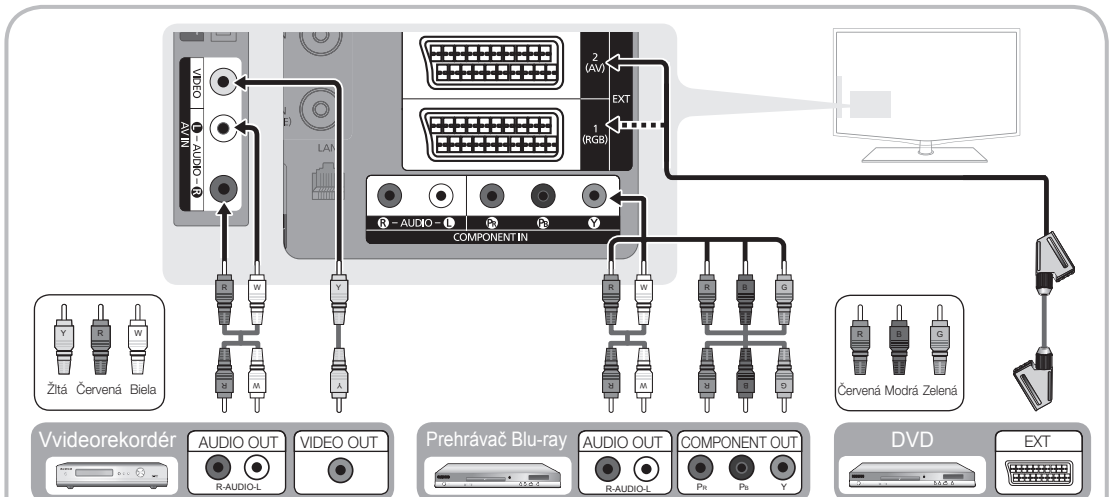


#### HDMI IN 1 (DVI), 2, 3, 4 / PC / DVI AUDIO IN

- Keď používate pripojenie pomocou kábla HDMI/DVI, musíte používať konektor **HDMI IN 1 (DVI)**. V prípade pripojenia DVI káblom na pripojenie videa použijete kábel DVI do HDMI alebo adaptér DVI-HDMI (DVI do HDMI) a pre zvuk konektory **DVI AUDIO IN**.
- Ak je pripojené externé zariadenie, ako je DVD / Blu-ray prehrávač / prijímač káblovej televízie / STB satelitný prijímač s podporou HDMI verzie staršej ako 1.3, TV môže fungovať nepatrične (napr. sa nemusí zobrazíť žiaden obraz/reprodukovať žiaden zvuk/obraz môže blikať/farby môžu byť abnormálne).
- Ak sa po pripojení HDMI kábla nereprodukuje zvuk, skontrolujte HDMI verziu externého zariadenia. Ak máte podozrenie, že verzia je staršia ako 1.3, u poskytovateľa zariadenia si overte verziu HDMI a žiadajte o upgrade.
- Odporúčame vám, aby ste si kúpili certifikovaný kábel HDMI. V opačnom prípade môže byť obrazovka prázdna, prípadne môže dôjsť k chybe pripojenia.

### Používanie komponentného kábla (do 1080p) alebo Audio/Video (len 480i) kábla a používanie kábla Scart

Dostupné zariadenia: Videorekordér, DVD, Blu-ray prehrávač, prijímač káblovej televízie, STB satelitný prijímač



V režime **Ext.** výstup DTV podporuje len režim MPEG SD Video a Audio.

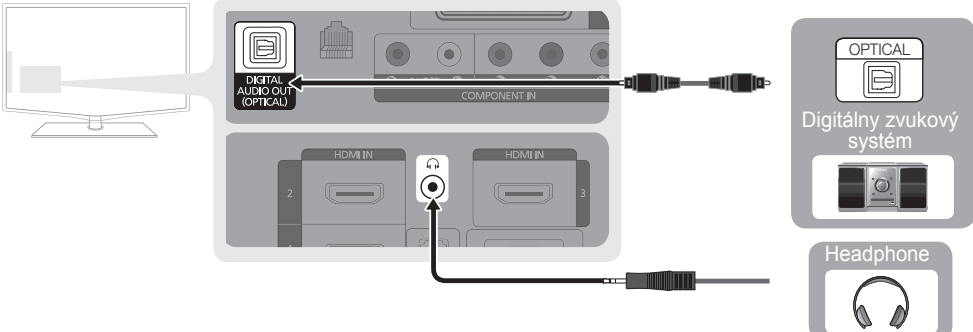
V záujme dosahovania optimálnej kvality obrazu sa odporúča používať radšej komponentné pripojenie ako pripojenie A / V.

# Pripojenia

## Pripojenie k audio zariadeniu

### Používanie optického alebo zvukového káblového pripojenia

Dostupné zariadenia: digitálny audio systém, zosilňovač, DVD domáce kino



**DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**

- Keď sa digitálny audio systém pripája ku konektoru **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**, znížte hlasitosť TV a systému.
- 5.1 CH (kanálový) zvuk je dostupný vtedy, keď je TV pripojený k externému zariadeniu s podporou štandardu 5.1 CH.
- Keď je prijímač (domáce kino) zapnutý, zvukový výstup môžete počuť z optického konektora TV. Keď TV prijíma signál DTV, TV bude vysielat' 5.1-kanálový zvuk do prijímača domáceho kina. Keď je zdroj digitálny komponent, ako napríklad DVD/Blu-ray prehrávač/prijímač káblovej televízie/STB (Set-Top-Box) satelitný prijímač, a je pripojený k TV pomocou rozhrania HDMI, z prijímača domáceho kina bude počuť iba 2-kanálový zvuk. Ak chcete počuť 5.1-kanálový zvuk, pripojte konektor digitálneho audio výstupu z DVD/Blu-ray prehrávača/prijímača káblovej televízie/STB satelitného prijímača priamo k zosilňovaču alebo domácejmu kinu.

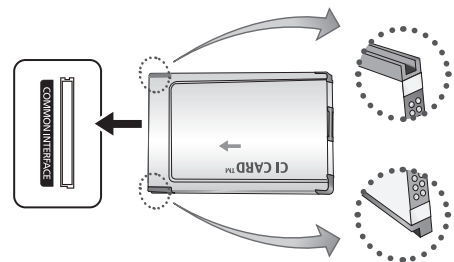
**Slúchadlá** 🎧: Slúchadlá môžete pripojiť k výstupu na slúchadlá na prijímači. Počas doby, keď sú pripojené slúchadlá, zvuk zo vstavaných reproduktorov je vypnutý.

- Funkcia zvuku môže byť obmedzená, keď pripájate slúchadlá k TV.
- Hlasitosť slúchadiel a hlasitosť TV sa nastavujú samostatne.

### PRIPOJENIA Štrbina COMMON INTERFACE

Ak chcete sledovať platené kanály, musíte vložiť kartu „CI alebo CI+“.

- Ak nevložíte kartu „CI alebo CI+“, niektoré kanály zobrazia správu „Zakódovaný signál“.
- Na približne 2 až 3 minúty sa zobrazí informácia o spárovaní, ktorá obsahuje telefónne číslo, ID karty „CI alebo CI+“, ID hosťiteľa a iné informácie. Ak sa zobrazí správa o chybe, kontaktujte poskytovateľa služby.
- Po skončení konfigurácie informácií o kanáli sa zobrazí správa „Aktualizácia sa dokončila“, ktorá naznačuje, že sa práve aktualizoval zoznam kanálov.



### POZNÁMKA

- „CI alebo CI+ KARTU“ si musíte zakúpiť u miestneho poskytovateľa káblovej televízie.
- Pri vyberaní „CI alebo CI+ KARTY“ ju opatrne vytiahnite rukami, pretože padnutie „CI alebo CI+ KARTY“ na zem by ju mohlo poškodiť.
- „CI alebo CI+ KARTU“ vložte v smere, ktorý je na nej vyznačený.
- Umiestnenie priečinka **COMMON INTERFACE** sa môže odlišovať v závislosti od modelu.
- „CI alebo CI+ KARTA“ nie je v niektorých krajinách podporovaná; poraďte sa s vaším autorizovaným predajcom.
- V prípade problémov sa obráťte na poskytovateľa služieb.
- Keď sledujete satelitnú TV, vyberte kartu „CI alebo CI+“ terestriálnej a káblovej TV. Obrazovka bude skreslená alebo ju nebudete vidieť.

## Zmena vstupného zdroja

### Zoznam vstupných zdrojov

Použite pre výber TV alebo iných externých vstupných zdrojov, ako sú napríklad DVD prehrávače/prehrávače Blu-Ray/prijímače káblovej televízie/STB satelitné prijímače pripojené k TV.



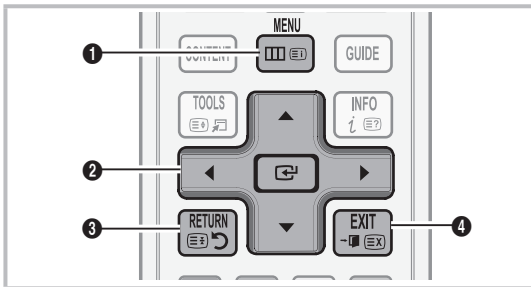
#### ■ TV/Ext.1 / Ext.2 / AV / Komponentné / PC / HDMI1 / DVI / HDMI2 / HDMI3 / HDMI4 / USB

- Pod položkou **Zoznam zdrojov** sa vyznačia pripojené vstupy.
- Ext.1, Ext.2 and PC** zostávajú vždy aktívne.

## Základné funkcie

### Ako sa pohybovať v ponukách

Pred použitím TV vykonajte nižšie uvedené kroky, aby ste sa oboznámili so spôsobom navigácie v ponuke potrebným pre výber a nastavovanie jednotlivých funkcií.



- 1 Tlačidlo **MENU**: Zobrazenie hlavnej ponuky na obrazovke.
- 2 **ENTER** / smerové tlačidlo: Posúva kurzor a zvolí položku. Potvrdí nastavenie.
- 3 Tlačidlo **RETURN**: Návrat do predchádzajúcej ponuky.
- 4 Tlačidlo **EXIT**: Odchod z ponuky na obrazovke.

## Upraviť názov

- **VCR / DVD / STB káblovej TV / satelitný STB / PVR STB / AV prijímač / hra / videokamera / PC / DVI PC / DVI / DVI PC / TV / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA**: Pomenujte do vstupných konektorov pripojené zariadenie, aby ste zjednodušili výber vstupného zdroja.

- Keď je počítač s rozlíšením 1920 x 1080 pri 60 Hz pripojený k portu **HDMI IN 1(DVI)**, mali by ste nastaviť režim **DVI PC** pod položkou **Upraviť názov**.
- Keď kábel HDMI/DVI pripájate k portu **HDMI IN 1(DVI)**, mali by ste nastaviť režim **DVI PC** alebo **Zariadenia DVI** pod položkou **Upraviť názov**.

### Ako obsluhovať OSD (zobrazenie na obrazovke)

Postup získania prístupu sa môže odlišovať v závislosti od zvolenej ponuky.

1	<b>MENU</b>	Na obrazovke sa zobrazia možnosti hlavnej ponuky: <b>Obraz, Zvuk, Kanál, Nastavenie, Vstup, Aplikácia, Podpora.</b>
2	▲ / ▼	Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte niektorú ikonu.
3	<b>ENTER</b>	Stlačením tlačidla <b>ENTER</b> vstúpte do podponuky.
4	▲ / ▼	Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú podponuku.
5	◀ / ▶	Pomocou tlačidla ◀ alebo ▶ nastavte hodnotu položky. Nastavenie OSD sa môže odlišovať v závislosti od zvolenej ponuky.
6	<b>ENTER</b>	Konfiguráciu dokončíte stlačením tlačidla <b>ENTER</b> .
7	<b>EXIT</b>	Stlačte tlačidlo <b>EXIT</b> .

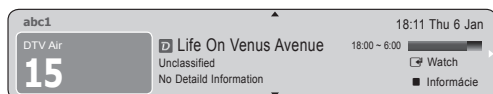
# Základné funkcie

## Používanie tlačidla INFO (Sprievodca na teraz a nasledujúce hodiny)

Displej identifikuje aktuálny kanál a stav určitých audio-video nastavení.

Sprievodca na teraz a nasledujúce hodiny uvádza informácie o dennom programe pre každý kanál podľa vysielačích časov.

- Ak chcete počas sledovania aktuálneho kanálu zobraziť informácie o požadovanom kanále, posúvajte sa tlačidlami ◀, ▶.
- Ak chcete zobraziť informácie pre iné kanály, posúvajte sa tlačidlami ▲, ▼. Ak chcete prejsť na aktuálne zvolený kanál, stlačte tlačidlo ENTER [↵].



## Plánovanie vášho sledovania

### Sprievodca

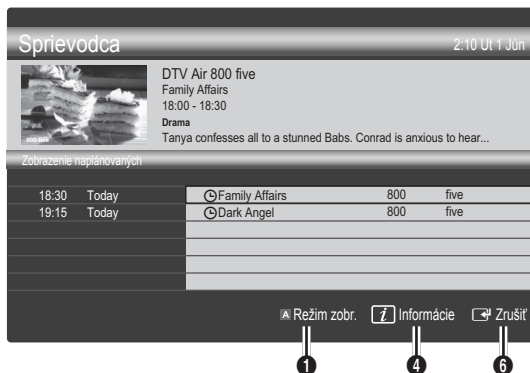
Informácie EPG (elektronický programový sprievodca) poskytujú vysielateľa. Pomocou programových plánov poskytovaných vysielateľmi môžete vopred špecifikovať programy, ktoré chcete sledovať, aby sa kanál v špecifikovanom čase prepol na zvolený program. Programové položky môžu byť prázdne alebo neaktuálne v závislosti od stavu kanálu.



### Používanie zobrazenia kanálov



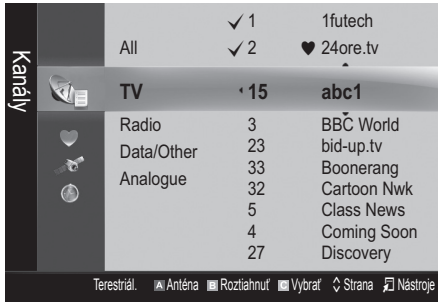
## Používanie plánovaného zobrazenia



- 1 Červená (**Režim zobrazenia**): Zobrazte zoznam programov, ktoré sa aktuálne prehrávajú alebo budú nasledovať.
- 2 Žltá (**+24 hodín**): Zobrazenie zoznamu programov, ktoré sa budú vysielať po 24 hodinách.
- 3 Vyberte typ kanálov, ktoré chcete zobraziť v okne **Zobrazenie kanálov**.  
— Režim k. sa odlišuje v závislosti od zdroja antény.
- 4 (**Informácie**): Zobrazí podrobnosti o zvolenom programe.
- 5 (**Strana**): Prechod na predchádzajúcu/dalšiu stránku.
- 6 Tlačidlo **ENTER** [↵]
  - Keď vyberáte aktuálny program, môžete sledovať zvolený program.
  - Keď vyberáte budúci program, môžete si vyhradiť sledovanie zvoleného programu. Ak chcete zrušiť plán, znovu stlačte tlačidlo **ENTER** [↵] a vyberte **Zrušiť plány**.

## Správca kanálov

Odstránenie alebo nastavenie obľúbených kanálov a použitie programového sprievodcu pre digitálne vysielania. Vyberte kanál na obrazovke **Channels, Kanály, Moje kanály, Satelit** alebo **Naplánované**.



- **Kanály**: Uvádza zoznam kanálov podľa typu kanálov.
- **Moje kanály**: Uvádza skupinu kanálu.
- **Satelit**: Uvádza zoznam kanálov podľa satelitného signálu.
- **Naplánované**: Zobrazuje všetky momentálne vyhradené programy.

Používanie farebných tlačidiel v okne **Manažér kanálov**

- **Červené (Anténa)**: Prepínajte medzi **Terestriálne** alebo **Cable Kábel**.
- **Zelené (Zväčšiť)**: Zväčšuje alebo znižuje číslo kanálu.
- **Žlté (Vybrať)**: Vyberte požadované kanály a stlačte žlté tlačidlo, aby ste nastavili všetky vybrané kanály v rovnakom čase. Značka ✓ sa zobrazí naľavo od zvolených kanálov.
- **(Strana)**: Prejdite na ďalšiu alebo predchádzajúcu stránku.
- **(Nástroje)**: Zobrazí ponuku možností okna **Manažér kanálov**. (Ponuka Možnosti sa môže v závislosti od situácie odlišovať.)

### Ikony zobrazenia stavu kanálov

Ikony	Činnosti
	Analógový kanál.
	Zvolený kanál.
	Kanál je nastavený ako obľúbený.
	Momentálne vysielaný program.
	Uzamknutý kanál.
	Vyhradený program.

## Používanie obľúbených kanálov

### ♥ Moje kanály

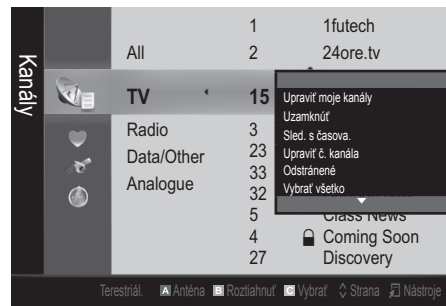
(v okne **Manažér kanálov**)

Zobrazuje všetky obľúbené kanály.

- **Upraviť moje kanály** : Môžete nastaviť priradiť vybrané kanály k zvolenej skupine svojich kanálov.

Zobrazí sa symbol „♥“ a kanál bude nastavený ako môj kanál.

1. Vyberte kanál a stlačte tlačidlo **TOOLS**.
2. Pridajte alebo odstráňte kanál v jednej zo skupín mojich kanálov 1, 2, 3 alebo 4.
  - Môžete vybrať jednu alebo viac skupín.
3. Po zmene nastavení zoznam kanálov pre každú skupinu možno zobraziť pod položkou **Moje kanály**.



# Základné funkcie

## Ponuka kanálov

### Preladenie kanálov

## Anténa (Ter. / kábl. / Satelit)

Predtým, ako si váš televízor začne do pamäte ukladať dostupné kanály, musíte určiť zdroj, ktorý je pripojený k TV (t.j. terestriálny alebo káblový systém).


## Krajina

Zobrazí sa obrazovka zadávania čísla PIN. Zadajte vaše 4-miestne číslo PIN.

- **Digitálny kanál:** Zmeňte krajinu pre digitálne kanály.
- **Analógový kanál:** Zmeňte krajinu pre analógové kanály.

## Automatické uloženie

Vyhľadá kanály automaticky a uloží ich v TV.


 Automaticky priradené čísla programov nemusia zodpovedať aktuálnym alebo požadovaným číslam programov. Ak sa kanál uzamkne pomocou funkcie **Detská zámka**, zobrazí sa okno zadávania kódu PIN.

**Keď je položka Anténa – zdroj nastavená na možnosť Terestriál. alebo Kábel:**

- **Anténa - zdroj (Terestriálne / Kábel / Satelit):** Vyberte zdroj antény, ktorý sa má uložiť do pamäte.
- **Zdroj kanálu (Digitálny a analógový / Digitálny / Analógový):** Vyberte zdroj kanálu, ktorý sa má uložiť do pamäte.

Pri zvolení **Kábel** → **Digitálny a Analógový** alebo **Digitálny:** Zadajte hodnotu na vyhľadávanie kanálov káblového príjmu.

**Režim vyhľadávania (Kompletný / Sieť / Rýchly):** Vyhľadáva všetky kanály s aktívne vysielajúcimi stanicami a ukladá ich do TV.

 Ak nastavíte **Rýchly**, položky **Sieť**, **ID siete**, **Frekvencia**, **Modulácia**, **Prenosová rýchlosť** môžete nastaviť manuálne stlačením príslušného tlačidla na diaľkovom ovládaní.

**Sieť (Automaticky / Manuálne):** Vyber režimu nastavenia **ID siete** spomedzi položiek **Automaticky a Manual / Manuálne**.

**ID siete:** Keď je položka **Sieť** nastavená na možnosť **Manuálne**, môžete nastaviť **ID siete** pomocou numerických tlačidiel.

**Frekvencia:** Zobrazí frekvenciu kanála. (odlišuje sa v každej krajine)

**Modulácia:** Zobrazí dostupné hodnoty modulácie.

**Prenosová rýchlosť:** Zobrazí dostupné prenosové rýchlosti.

**Keď je položka Anténa – zdroj nastavená na možnosť Satelit:**


■ **Typ kanála (Všetky/TV/Rádio):** Vyberte typ kanálu, ktorý sa má uložiť do pamäte.

■ **Satelit (Astra 19.2E):** Vyberá satelit pre vyhľadávanie.

■ **Režim vyhľad. (Všetky kanály/lba voľné kanály):** Vyberá režim vyhľadávania zvoleného satelitu.

## Manuálne uloženie

Vyhľadá kanály manuálne a uloží ich v TV.

 Ak sa kanál uzamkne pomocou funkcie **Child Lock**, zobrazí sa okno zadávania kódu PIN.

**Keď je položka Anténa – zdroj nastavená na možnosť Satelit:**

■ **Digitálny kanál:** Po dokončení skenovania sa kanály aktualizujú v zozname kanálov.

 Pri výbere položiek **Anténa** → **erestriál: Kanál, Frekvencia, Šírka pásma**

 Pri výbere položiek **Anténa** → **Kábel: Frekvencia, Modulácia, Prenosová rýchlosť**

■ **Analógový kanál (Program, Norma, Zvukový systém, Kanál, Hľadať, Uložiť):** Ak zvuk nepočuť alebo je nezvyčajný, znova vyberte požadovanú zvukovú normu.

 Režim kanálov

- **P** (režim programov): Po dokončení ladenia sa vysielajúcim stanicám vo vašej oblasti priradia čísla pozícií od P0 po P99. V tomto režime môžete vybrať kanál zadaním čísla pozície.
- **C** (režim terestriálnych kanálov) / **S** (režim káblových kanálov): Tieto dva režimy vám umožňujú zvoliť kanál vloženie prideleného čísla pre každú terestriálne vysielajúcu stanicu alebo káblový kanál.

**Keď je položka Anténa – zdroj nastavená na možnosť Satelit:**


■ **Satelit:** Pomocou tlačidiel nahor/nadol vyberte satelit.


■ **Transpondér:** Pomocou tlačidiel nahor/nadol vyberte transpondér.

■ **Režim vyhľad. (Všetky kanály/lba voľné kanály):** Vyberá, či sa majú uložiť voľné alebo všetky kanály.

■ **Hľadanie siete (Vyp./Zap.):** Hľadanie siete zapnite/vypnite pomocou tlačidiel nahor/nadol.

■ **Kvalita signálu:** Zobrazuje aktuálny stav vysielaného signálu.

 Informácie o satelite a transpondéri podliehajú zmene v závislosti od podmienok vysielania.

 Po dokončení nastavenia prejdite na vyhľadávanie a stlačte tlačidlo ENTER. Spustí sa vyhľadávanie kanálov.

## Nastavenie satelitného systému

Zobrazí sa obrazovka zadávania čísla PIN. Zadajte vaše 4-miestne číslo PIN. Nastavenie satelitného systému je dostupné, keď je položka anténa nastavená na satelit. Nastavenie satelitného systému nastavte pred spustením automatického uloženia. Vyhľadávanie kanálov sa spustí normálne.

- **Výber satelitu:** Môžete si vybrať satelity pre tento TV.
- **Výkon LNB (Vyp./Zap.):** Zapína alebo vypína prívod energie pre LNB.
- **Nastavenia LNB:** Nakonfiguruje vonkajšie vybavenie.
  - Satelit:** Vyberá satelit pre prijímanie digitálneho vysielania.
  - Transpondér:** Transpondér vyberá zo zoznamu alebo pridáva nový transpondér.
  - Režim DiSEqC:** Vyberá režim DiSEqC pre zvolený LNB.
  - Dolné LNB oscilátorov:** LNB oscilátorov nastavuje na dolnú frekvenciu.
  - Horné LNB oscilátory:** LNB oscilátory nastavuje na vyššiu frekvenciu.
  - Tón 22 kHz (Vyp./Zap./Automatický):** Vyberá tón 22 kHz v závislosti od typu LNB. Pre univerzálne LNB by mala byť nastavená možnosť Auto (Automatický).
  - Kvalita signálu:** Zobrazuje aktuálny stav vysielaného signálu.
- **Nastavenia pozicionéra:** Nastavuje anténu pozicionéra.
  - Pozicionér (Zap./Vyp.):** Zapína alebo vypína ovládanie pozicionéra.
  - Typ poloh. regul. (USALS/DiSEqC 1.2):** Nastavuje polohu medzi DiSEqC 1.2 a USALS (Univerzálny satelitný automatický polohový systém).
    - **Zem. dĺžka:** Nastavuje zemepisnú dĺžku mojej polohy.
    - **Zem. šírka:** Nastavuje zemepisnú šírku mojej polohy.
    - **Nastavenia zem. dĺžky satelitu:** Nastavuje zemepisnú dĺžku satelitov definovaných používateľom.
  - Používateľský režim:** Nastavuje polohu satelitnej antény podľa jednotlivých satelitov. Ak aktuálnu polohu satelitnej antény uložíte pre určitý satelit, satelitnú anténu budete môcť presunúť na vytvorenú polohu, keď budete potrebovať signál z daného satelitu.
    - **Satelit:** Vyberá satelit, pre ktorý sa nastaví poloha.
    - **Transpondér:** Zo zoznamu vyberá transpondér pre príjem signálu.
    - **Režim pohybu:** Režim pohybu nastavuje na diskretný alebo neprerušovaný pohyb.

- **Veľkosť kroku:** Nastavuje stupne veľkosti kroku pre otáčanie antény. Veľkosť kroku je k dispozícii, keď je režim pohybu nastavený na postupný pohyb.
- **Prejsť na uloženú polohu:** Anténu otáča na uloženú polohu satelitu.
- **Poloha antény:** Nastavuje a ukladá polohu antény pre zvolený satelit.
- **Uložiť aktuálnu polohu:** Aktuálnu polohu ukladá ako hranicu zvoleného pozicionéra.
- **Kvalita signálu:** Zobrazuje aktuálny stav vysielaného signálu.

**Režim inštalátora:** Nastavuje hranice pre rozsah pohybu satelitnej antény alebo obnovuje polohu. Túto funkciu obvykle používa sprievodca inštaláciou.

- **Limit polohy (Východ/Západ):** Vyberá smer hranice pozicionéra.
- **Poloha antény:** Nastavuje a ukladá polohu antény pre zvolený satelit.
- **Uložiť aktuálnu polohu:** Aktuálnu polohu ukladá ako hranicu zvoleného pozicionéra.
- **Obnoviť polohu:** Anténu presunie na referenčnú polohu.
- **Obnoviť hranicu pol. zariad:** Anténe umožňujú otáčanie po celom oblúku.

- **Obnoviť všetky nastavenia OK/Zrušiť):** Všetky nastavenia antény sa obnovia na pôvodné hodnoty.

## Úprava kanálov

### Ponuka s možnosťami manažera kanálov

(v okne **Manažér kanálov**)

1. Vyberte kanál a stlačte tlačidlo **TOOLS**.
2. Upravte názov kanálu alebo číslo pomocou položiek **Upraviť názvy kanálov** alebo **Upraviť číslo kanálu**.
  - **Upraviť číslo kanálu** (len analógové kanály): Priradíte vlastný názov kanálu.
  - **Upraviť číslo kanálu** (len digitálne kanály): Upravte číslo stláčaním príslušných numerických tlačidiel.

# Základné funkcie

## Ekonomické riešenia

### Ponuka s možnosťami manažera kanálov

(v okne **Manažér kanálov**)

Nastavte každý kanál pomocou ponuky s možnosťami položky **Manažér kanálov (Hľadať, Uzamknúť / Odomyknúť, Sledov. s čas., Odstrániť, Zoradiť, Opätovne usporiadať, Vybrať všetky / Zrušiť označenie všetkých)**. Položky ponuky možností sa môžu líšiť v závislosti od stavu kanálov.

1. Vyberte kanál a stlačte tlačidlo **TOOLS**.
2. Vyberte funkciu a zmeňte jej nastavenia.

- **Hľadať** (len vyhľadávaný kanál): Kvôli vyhľadávaniu **Uzamknúť / Odomyknúť**: Kanál môžete uzamknúť tak, že sa kanál nebude dať vybrať ani sledovať.

#### **POZNÁMKA**

- Táto funkcia je k dispozícii iba keď je položka **Detická zámka** nastavená ako **Zap**.
- Zobrazí sa obrazovka zadávania čísla PIN. Zadajte svoj 4-číselný kód PIN, ktorého predvolený tvar je „0-0-0-0“. Zmeňte PIN kód pomocou voľby **Zmeniť PIN**.
- **Sled. s čas.**: Môžete nastaviť požadovaný kanál, ktorá sa má zobrazovať automaticky v stanovenom čase. Ak chcete použiť túto funkciu, najskôr nastavte presný čas.  
 Keď vyberiete digitálny kanál, stlačením tlačidla ► zobrazíte digitálny program.
- **Zoradiť** (len analógové kanály): Táto činnosť vám umožňuje meniť čísla programov uložených kanálov. Táto činnosť môže byť nevyhnutná po použití automatického uloženia.
- **Opätovne usporiadať** (keď sa položka Anténa nastavila na Satelit): Opätovné usporiadanie zoznamu kanálov v číselnom poradí.
- **Odstrániť**: Odstránením kanálu môžete zobrazovať želané kanály.
- **Označiť všetky / Zrušiť označenie všetkých**: Vyberte všetky kanály alebo zrušte označenie všetkých zvolených kanálov v manažéri kanálov.

## **Naplánované**

(v okne **Manažér kanálov**)

Môžete zobrazovať, upraviť alebo odstrániť reláciu, ktorej sledovanie ste si vyhradili.

- **Zmeniť informácie**: Zmeňte reláciu, ktorej sledovanie ste si vyhradili.
- **Zrušiť plány**: Zrušte reláciu, ktorej sledovanie ste si vyhradili.
- **Informácie**: Zobrazte reláciu, ktorej sledovanie ste si vyhradili. (Môžete zmeniť tiež informácie o rezervácii.)
- **Označiť všetky / Zrušiť označenie všetkých**: Vyberte všetky vyhradené programy alebo zrušte výber všetkých vyhradených programov.



## Zoznam kanálov

Môžete zobrazovať všetky vyhľadávané kanály.



### Presun zoznamu kanálov



Importuje alebo exportuje mapu kanálov. Pre použitie tejto funkcie by ste mali pripojiť úložné zariadenie USB.

-  Zobrazí sa obrazovka zadania čísla PIN. Zadajte vaše 4-miestne číslo PIN.
-  Predvolené číslo PIN nového TV prijímača je „0-0-0-0“.
- **Importovať z USB**: Importuje zoznam kanálov zo zariadenia USB.
- **Exportovať do USB**: Exportuje zoznam kanálov na zariadenie USB.

### Jemne doladiť

(len analógové kanály)

Ak je signál slabý alebo skreslený, môže byť potrebné kanál manuálne jemne doladiť.


-  Jemne doladené kanály sú vyznačené hviezdičkou „\*“.
-  Ak chcete obnoviť jemné ladenie, vyberte položku **Obnoviť**.

## Ponuka obrazu

### Zmena režimu predvoleného obrazu

#### Režim

Zvoľte svoj uprednostnený typ obrazu.

- **Dynamický**: Vhodný do svetlej miestnosti.
- **Štandardný**: Vhodný pre bežné prostredie.
- **Prirodzený**: Vhodný na zníženie námahy očí.  
 **Prirodzený** nie je dostupný v režime PC.
- **Film**: Vhodný na sledovanie filmov v tmavej miestnosti.

### Konfigurácia nastavení obrazu

#### Podsvietenie / Kontrast / Jas / Ostrosť / Farba / Odtieň (Z/Č)





Vaša televízia má niekoľko možností nastavenia za účelom ovládania kvality obrazu.

#### **POZNÁMKA**

- V analógových režimoch **TV, Ext., AV** systému PAL nemôžete použiť funkciu **Odtieň (Z/Č)**.
- V režime PC môžete vykonať len zmeny v položkách **Podsvietenie, Kontrast a Jas**.
- Nastavenia je možné upraviť a uložiť pre každé externé zariadenie pripojené k TV.
- Znížením jasú obrazu sa zníži spotreba energie.

## Ekonomické riešenia

### Funkcia ECO Solution


- **Šetrenie energie (Vyp. / Nízke / Stredné / Vysoké / Obraz Vyp. / Autom.)** **TOOLS** : Upravuje jas televízora, aby sa znížila spotreba energie. Ak zvolíte položku **Vyp. obrazu**, obrazovka sa vypne, zvuk však zostane zapnutý. Obrazovku znovu zapnete stlačením ľubovoľného tlačidla.
- **ECO senzor (Vyp. / Zap.):** V záujme zdokonalenia úspory energie sa nastavenia obrazu automaticky prispôbia svetlu v miestnosti.
  -  Ak upravíte položku **Podsvietenie**, položka **Eko senzor** sa nastaví na možnosť **Vyp.**
- Min. podsvietenie:** Keď je položka **Eco senzor** nastavená na **Zap.**, minimálny jas obrazovky je možné nastaviť manuálne.
  -  Ak je položka **Eko senzor** nastavená na možnosť **Zap.**, jas displeja sa môže meniť (jas sa môže jemne zvyšovať alebo znižovať) v závislosti od intenzity okolitého osvetlenia.
- **Vypnúť bez signálu (Vyp. / 15 min. / 30 min. / 60 min.):** Aktivuje pohotovostný režim, ak dôjde k stavu „Žiadny signál“ alebo „Skontrolujte signálový kábel“ na používateľom definované časové obdobie.
  -  Vypnuté, keď je počítač v režime úspory energie.

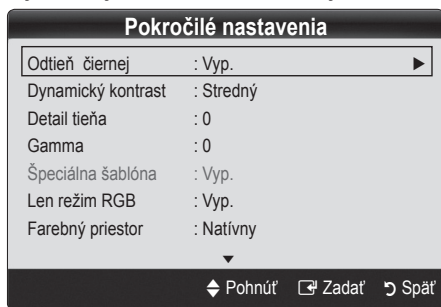
## Zmena možností obrazu


### Pokročilé nastavenia





(dostupné v režime **Bežný / Film**)

Môžete upraviť detailné nastavenie pre obrazovku vrátane farieb a kontrastu.

-  V režime PC môžete vykonať len zmeny v položkách „**Dynamický kontrast**, **Gamma**“ a „**Vyváženie bielej**“.



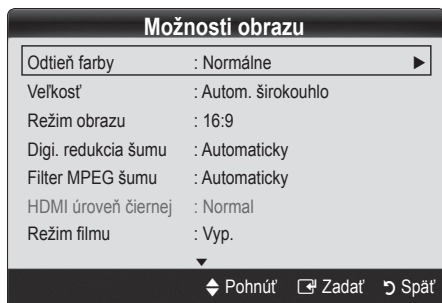
- **Odtieň čiernej (Vyp. / Tmavý / Tmavší / Najtmavší) :** Výberom úrovne čiernej nastavíte hĺbku obrazovky.
- **Dynamický kontrast (Vyp. / Nízky / Stredný / Vysoký):** Nastavte kontrast obrazovky.
- **Podrobnosti tieňa (-2--+2):** Zvýšte jas tmavých snímok.
  -  Vypnuté v režime PC.
- **Gamma:** Nastavte intenzitu primárnej farby.

- **Špeciálna šablóna (Vyp. / Vzor 1 / Vzor 2):** Spustením funkcie **Špeciálna šablóna** môžete obraz kalibrovat' bez generátora alebo filtra. Ak ponuka OSD zmizne alebo vtedy, ak sa otvorí iná ponuka ako ponuka **Obraz**, kalibrácia sa uloží a okno **Špeciálna šablóna** zmizne.
  -  Počas používania funkcie **Špeciálna šablóna** sa nevydáva žiadny zvuk.
  -  Zapnuté len v režimoch DTV, Komponent a HDMI.
- **Len režim RGB (Vyp. / Červená / Zelená / Modrá):** Môžete nastaviť položky **Farba** alebo **Odtieň** v rámci volieb **Červená**, **Zelená** alebo **Modrá** pre obraz z externého zariadenia (DVD prehrávač, domáce kino, atď.).
- **Farebný priestor (Autom. / Natívny / Vlastný):** Nastavte rozsah farieb dostupných na vytvorenie obrazu. Ak chcete upraviť nastavenie **Farba**, **Červená**, zelená, **Modrá** a **Vynulovať**, nastavte položku **Farebný priestor** na možnosť **Vlastné**.
- **Vyváženie bielej:** Nastavte teplotu farieb pre prirodzenejší obraz.
  - Kompen. Č / Kompen. Z / Kompen. M:** Nastavte tmavosť každej farby (červená, zelená, modrá).
  - Zvýšenie Č / Zvýšenie Z / Zvýšenie M:** Nastavte jas každej farby (červená, zelená, modrá).
  - Reset:** Obnoví predvolené nastavenie položky **Vyváženie bielej**.
- **Vyváž. bielej 10b (Vyp. / Zap.):** Ovláda vyváženie bielej v intervale 10 bodov upravením jasu červenej, zelenej a modrej farby.
  -  Dostupné, keď je režim obrazu nastavený na možnosť **Film** a keď je externý vstup nastavený na HDMI alebo Komponent.
  -  Niektoré externé zariadenia nemusia túto funkciu podporovať.
- Interval:** Výber intervalu pre nastavenie.
- Červená:** Nastavuje úroveň červenej.
- Zelená:** Nastavuje úroveň zelenej.
- Modrá:** Nastavuje úroveň modrej.
- Obnoviť:** Obnovuje funkciu vyváženia bielej 10b na jej predvolené nastavenia.
- **Odtieň pleti:** Zvýrazníte ružový „**Odtieň pleti**.“
- **Zostrenie obrysov (Vyp. / Zap.):** Zvýrazníte okraje objektov.
- **xvYCC (Vyp. / Zap.):** Nastavenie režimu xvYCC zvyšuje detail a farebný priestor pri sledovaní filmov z externého zariadenia (napr. DVD prehrávač) pripojeného ku konektorom HDMI alebo Component IN.
  -  Dostupné, keď je režim obrazu nastavený na **Film** a externý vstup je nastavený na režim HDMI alebo Component.
  -  Niektoré externé zariadenia nemusia túto funkciu podporovať.

# Základné funkcie

## Možnosti obrazu

V režime PC môžete vykonávať zmeny len v rámci položiek **Odtieň pleti**, **Veľkosť**, **Digi. redukcia šumu** a **Čas autom ochrany**.



### ■ Odtieň farby (Studený / Normálne / Teplý1 / Teplý2)

Položky **Teplý1** alebo **Teplý2** budú deaktivované, keď je režim obrazu nastavený na možnosť **Dynamický**.

Nastavenia je možné upraviť a uložiť pre každé externé zariadenie pripojené k vstupu na TV.

### ■ Veľkosť: Váš prijímač káblovej televízie / satelitný prijímač môže tiež disponovať vlastným súborom veľkosti obrazu. Dôrazne vám však odporúčame používať väčšinu času režim 16:9.

**Auto Wide:** Automaticky nastaví veľkosť obrazu na pomer strán 16:9.

**16:9:** Nastaví veľkosť obrazu na 16:9 pre DVD alebo širokouhlé vysielanie.

**Širok. priblíženie:** Zväčší veľkosť obrazu viac ako pri možnosti 4:3.

Nastaví polohu pomocou tlačidiel ▲, ▼.

**Zväčšiť:** Zväčší širokouhlý obraz 16:9 vertikálne, aby sa prispôbil veľkosti obrazovky.

Nastaví polohu alebo veľkosť pomocou tlačidiel ▲, ▼.

**4:3:** Predvolené nastavenie pre film alebo bežné vysielanie.

Formát 4:3 nesledujte dlhý čas. Stopy po okrajoch zobrazených na ľavej, pravej a strednej časti obrazovky môžu spôsobiť retenciu obrazu (vypálenie obrazovky), na ktorú sa záruka nevzťahuje.

**Prispôbenie na veľkosť obrazovky:** Zobrazí kompletný obraz bez akéhokoľvek zmenšenia pri vstupných signáloch HDMI (720p / 1080i / 1080p) alebo Component (1080i / 1080p).

### POZNÁMKA

- Keď v režime HDMI (1080i / 1080p) alebo komponentného pripojenia (1080i / 1080p) vyberiete možnosť **Prispôbiť veľkosti obrazovky**, bude možno potrebné vycentrovať obraz:
  - Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte položku **Poloha**.
  - Stlačte tlačidlo **ENTER**.
  - Stlačením tlačidla ▲, ▼, ◀ alebo ▶ presúvajte obraz.
- V závislosti od vstupného zdroja sa môžu líšiť možnosti veľkosti obrazu.

- Dostupné položky sa môžu odlišovať v závislosti od zvoleného režimu.
- V režime PC sa dá nastaviť len režim **16:9 a 4:3**.
- Nastavenia je možné upraviť a uložiť pre každé externé zariadenie pripojené k vstupu na TV.
- Môžete použiť funkciu **Prispôbiť na veľkosť obrazovky** so vstupom HDMI 720p, 1 riadok bude orezaný zhora, zdola, zľava a sprava tak, ako pri funkcii presnímanie.

### ■ Režim obrazu (16:9 / Širok. pribl. / Zväčšiť / 4:3):

Dostupné len keď je veľkosť obrazu nastavená na možnosť **Autom. širokouhlo**. Požadovanú veľkosť obrazu môžete stanoviť na veľkosť 4:3 WSS (Wide Screen Service) alebo pôvodnú veľkosť. Každá európska krajina vyžaduje odlišnú veľkosť obrazu.

Nie je dostupné v režimoch PC, Component alebo HDMI.

### ■ Digi. redukcia šumu (Vyp. / Nízka / Stredná / Vysoká / Autom. / Automatická vizualizácia: Keď je vysielací signál slabý, môžu sa tvoriť statické prvky alebo duchovia. Vyberajte spomedzi možností, kým obraz nebude optimálny.

**Automatická vizualizácia:** Pri zmene analógových kanálov zobrazuje silu signálu.

Dostupné len pre analógové kanály.

Keď je prúžok zelený, prijímate najlepší možný signál.

### ■ Filter MPEG šumu (Vyp. / Nízke / Stredné / Vysoké / Automaticky): Zníži šum MPEG, čím sa zvýši kvalita obrazu.

Vypnuté v režime PC.

### ■ HDMI úroveň čiernej (Normálny / Nízky): Vyberie úroveň čiernej na obrazovke, aby sa nastavila hĺbka obrazovky.

Dostupné len v režime HDMI (signály RGB).

### ■ Režim Film (Vyp. / Autom. 1 / Autom. 2): Televízor nastaví tak, aby automaticky rozpoznával a spracúval signály filmov zo všetkých zdrojov a upravoval obraz na optimálnu kvalitu.

Dostupné v režime TV, AV, COMPONENT (480i / 1080i) a HDMI (480i / 1080i).

### ■ 100Hz Motion Plus (Vyp. / Čistý / Bežný / Plynulý / Vlastný / Ukážka): Odstráni trhanie z rýchlych scén s množstvom pohybu, aby sa zaistil jasnejší obraz.

Ak zapnete funkciu **100Hz Motion Plus**, môže sa na obrazovke zobraziť šum. Ak sa tak stane, nastavte funkciu **100Hz Motion Plus** na možnosť **Vyp.**

**Redukcia rozmaz.:** Nastaví úroveň redukcie rozmazania zo zdrojov videa.

**Redukcia chvenia:** Nastaví úroveň redukcie chvenia zo zdrojov videa pri prehrávaní filmov.

**Reset:** Vynuluje používateľské nastavenia.

### ■ Čas autom. ochrany (2 hodiny / 4 hodiny / 8 hodín / 10 hodín / Vyp.): Ak na obrazovke zostane zobrazený nemenný obraz, aktivuje sa funkcia automatickej ochrany vypálenia obrazovky.

## Resetovať obraz (OK / Zrušiť)

Obnoví predvolené nastavenia aktuálneho režimu obrazu.

### Nastavenie TV s vaším PC

Nastavte vstupný zdroj na PC.

### Automatické nastavenie

Automaticky nastavte hodnoty/pozície frekvencie a doladíte nastavenia.

 Nedostupné pri pripojení pomocou kábla HDMI / DVI.

### Obrazovka

■ **Hrubé / Jemné:** Odstráni alebo zníži šum obrazu. Ak sa šum neodstráni samotným jemným doladením, tak potom opätovne čo najlepšie nastavte frekvenciu (**Hrubé**) a vykonajte znovu jemné doladenie. Keď odstránite šum, znovu nastavte obraz tak, aby bol vyrovnaný na sred obrazovky.

■ **Poloha:** Nastavte polohu PC obrazovky pomocou smerového tlačidla (▲ / ▼ / ◀ / ▶).

■ **Obnovenie obrazu:** Obnoví predvolené nastavenia obrazu.

### Používanie vášho televízora ako monitора pre počítač (PC)

Nastavenie počítačového softvéru (založený na systéme Windows XP)

V závislosti od verzie systému Windows a grafickej karty sa skutočné obrazovky vášho PC môžu odlišovať. Ak sa tak stane, pokúste sa postupovať podľa základných inštalčných pokynov, ktoré sú takmer vždy podobné. (Ak nie, obráťte sa na výrobcu počítača alebo distribútora produktov značky Samsung.)

1. Najskôr kliknite na „Ovládací panel“ v ponuke štart systému Windows.
2. Kliknite na „Vzhľad a témy“ v okne „Ovládací panel“ a na displeji sa zobrazí dialógové okno.
3. Kliknite na „Displej“ a na displeji sa zobrazí dialógové okno.
4. Prejdite na kartu „Nastavenia“ v dialógovom okne displeja.
  - Správne nastavenie veľkosti (rozlíšenia) [Optimum: 1920 x 1080 pixelov]
  - Ak sa v dialógovom okne s nastaveniami obrazovky nachádza možnosť vertikálnej frekvencie, správna hodnota je „60“ alebo „60 Hz“. Inak iba kliknite na tlačidlo „OK“ a ukončíte dialógové okno.

### Ponuka zvuku

### Zmena režimu predvoleného zvuku

### SRS TheaterSound

- **Štandardný:** Zvolí bežný režim zvuku.
- **Hudba:** Zvýrazní hudbu na úkor hlasu.
- **Film:** Poskytuje najvyššiu kvalitu pre filmy.
- **Čistý hlas:** Zdôrazňuje hlas nad inými zvukmi.
- **Zosilniť:** Zvýšte intenzitu vysokofrekvenčných zvukov v záujme zvýšenia zážitku z počúvania pre nedoslýchavé osoby.

## Konfigurácia nastavení zvuku

### Ekvalizér

Nastaví režim zvuku.

- **Vyváženie L / P:** Nastaví vyváženie medzi ľavým a pravým reproduktorom.
- **100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz** (Nastavenie šírky pásma): Nastaví úrovně rôznych frekvencií šírky pásma.
- **Reset:** Obnoví predvolené nastavenia ekvalizéra.

### Zvukové systémy atď.

### SRS TruSurround HD

#### (Vyp. / Zap.)

(len štandardný režim zvuku)

Táto funkcia poskytuje zážitok z virtuálneho 5.1-kanálového zvuku reprodukovanej z dvojice reproduktorov alebo slúchadiel pomocou technológie HRTF (Head Related Transfer Function).

### SRS TruDialog (Vyp. / Zap.)


(len štandardný režim zvuku)

Táto funkcia vám umožňuje zvýšiť intenzitu hlasu nad úroveň hudby v pozadí alebo zvukových efektov, aby ste pri sledovaní relácie lepšie počuli dialógy.

### Jazyk zvuku

(len digitálne kanály)


Môžete zmeniť predvolenú hodnotu pre jazyky zvuku.

 Dostupný jazyk sa môže v závislosti od vysielania odlišovať.

### Formát zvuku (MPEG / Dolby Digital 5.1)

(len digitálne kanály)

Keď zvuk vychádza z hlavného reproduktora a zvukového prijímača, môže sa vyskytnúť zvukové echo z dôvodu rozdielu v rýchlosti dekódovania medzi hlavným reproduktorom a prijímačom zvuku. V tomto prípade použite funkciu Reproduktor TV.

 **Možnosť Formát zvuku** sa môže v závislosti od vysielania odlišovať. 5.1-kanálový zvuk Dolby Digital je dostupný len pri pripojení externého reproduktora cez optický kábel.

# Základné funkcie

## Popis zvuku

(nie je dostupné vo všetkých oblastiach)  
(len digitálne kanály)

Táto funkcia narába s tokom zvuku pre AD (Popis zvuku), ktorý vysielateľ odosiela spolu s hlavným zvukom.



- **Popis zvuku (Vyp. / Zap.):** Zapnite alebo vypnite funkciu popis zvuku.
- **Hlasitosť:** Nastaví hlasitosť popisu zvuku.

## Automatická hlasitosť (Vyp. / Normálna / Noc)

Ak chcete vyrovnať hlasitosť jednotlivých kanálov, nastavte túto položku na možnosť **Normálne**.

- **Noc:** Tento režim poskytuje lepšiu zvukovú zážitok v porovnaní s režimom **Normálna**, keďže pri ňom nevzniká prakticky žiadny hluk. Je užitočný v noci.

## Vyberte reproduktor (Ext. reprod. / Reproduktor TV)

Z dôvodu rozdielov v rýchlosti dekódovania medzi hlavným reproduktorom a audio prijímačom môže vzniknúť zvuková ozvena. V tomto prípade nastavte TV na možnosť **Externý reproduktor**.

Keď položku **Vyberte reproduktor** nastavíte na možnosť **Externý reproduktor**, tlačidlá hlasitosti a tlačidlo **MUTE** nebudú fungovať a funkcie zvuku budú obmedzené.

Keď položku **Vyberte reproduktor** nastavíte na možnosť **Externý reproduktor**, mali by ste použiť tieto nastavenia.

- **Reproduktor TV: Vyp., Externý Reproduktor: Zap.**

Keď položku **Vyberte reproduktor** nastavíte na možnosť **Reproduktor TV**, mali by ste použiť tieto nastavenia.

- **Reproduktor TV: Zap., Externý Reproduktor: Vyp.**

Ak sa neprijíma žiaden signál videa, zvuk oboch reproduktorov sa stlmí.

## Ďalšie nastavenie

(len digitálne kanály)

- **Úroveň zvuku DTV (MPEG / HE-AAC):** Táto funkcia vám umožňuje znížiť nerovnosť hlasového signálu (ktorý je jedným zo signálov prijímaných počas vysielania digitálnej TV) na požadovanú úroveň.

V závislosti od typu vysielaného signálu je možné položku **MPEG / HE-AAC** nastaviť na hodnotu od -10 dB do 0 dB.

Ak chcete zvýšiť alebo znížiť hlasitosť, nastavte hodnotu v rozsahu od 0 do -10.

- **Výstup SPDIF:** SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) sa používa na reprodukciu digitálneho zvuku. Znižuje rušenie pri spojení s reproduktormi a rozličnými digitálnymi zariadeniami (napr. DVD prehrávač).

**Formát zvuku:** Počas prijímu digitálneho TV vysielania môžete zvoliť formát digitálneho video výstupu (SPDIF) spomedzi možností **PCM** a **Dolby Digital**.

Pripojením k 5.1-kanálovým reproduktorom v režime Dolby Digital maximalizujete svoj interaktívny zážitok z 3D zvuku.

**Oneskorenie zvuku:** Napravte nesúlad zvuku a videa pri sledovaní TV alebo videa a počúvaní výstupu digitálneho videa pomocou externého zariadenia, ako je AV prijímač.

- **Komp. Dolby Digital (Line / RF):** Táto funkcia minimalizuje nerovnosť signálov medzi signálom dolby digital a hlasovým signálom (t.j. MPEG Audio, HE-AAC, ATV Sound).

Výberom položky **Line** získate dynamický zvuk a výberom položky **RF** znížite rozdiel medzi hlasnými a jemnými zvukmi počas noci.

**Line:** Nastavte úroveň výstupu pre signály nad alebo pod úrovňou -31dB (referenčná hodnota) na buď -20 dB alebo -31 dB.

**RF:** Nastavte úroveň výstupu pre signály nad alebo pod úrovňou -20 dB (referenčná hodnota) na buď -10 dB alebo -20 dB.

## Vynulovanie zvuku (OK / Zrušiť)

Vynuluje všetky nastavenia zvuku na predvolené hodnoty.

## Výber zvukového režimu

Keď nastavíte na položku **Dual I II**, na obrazovke sa zobrazí aktuálny režim zvuku.



	Typ zvuku	Dual I / II	Predvolený
A2 Stereo	Mono	Mono	Automatická zmena
	Stereo	Stereo ↔ Mono	
	Dual	Dual-I ↔ Dual-II	Dual- I
NICAM Stereo	Mono	Mono	Automatická zmena
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	Dual	Mono ↔ Dual- I ↔ Dual-II↔	Dual- I

Ak je stereofónny signál slabý a dochádza k automatickému prepínaniu, prepnite na režim mono.


Aktivuje sa len pri prijímaní signálu stereo zvuku.


Dostupné len v prípade, ak je zdroj **Vstup** nastavený na možnosť TV

## Ponuka nastavení


### Nastavenie času


#### Čas

- **Hodiny:** Nastavenie hodín je nevyhnutné pre používanie rozličných funkcií časovača TV.
  -  Po každom stlačení tlačidla **INFO** sa zobrazí aktuálny čas.


 Ak odpojíte sieťový kábel, budete musieť opätovne nastaviť hodiny.

#### Hodiny (Automaticky / Manuálne):


 V závislosti od vysielacej stanice a signálu sa automatický čas nemusí nastaviť správne. Ak sa tak stane, nastavte čas manuálne.


 Ak sa má čas nastavovať automaticky, je potrebné pripojiť anténu.

#### Nastaviť čas: Položky **Deň, Mesiac, Rok, Hodina a Minúta** nastavte ručne.



 Dostupné len v prípade, ak je položka **Režim hodín** nastavená na možnosť **Manuálne**.

#### Časové pásmo: Môžete vybrať vaše časové pásmo.

 Táto funkcia je dostupná len vtedy, keď je položka **Režim hodín** nastavená na možnosť **Automatický**.

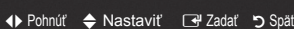
 V závislosti od vysielacej stanice a signálu možno nebude automatický čas nastavený správne. Ak sa to stane, čas nastavte manuálne.

### Používanie časovača automatického vypnutia

- **Časovač automatického vypnutia** : Automaticky vypne TV po uplynutí prednastaveného času. (30, 60, 90, 120, 150 a 180 minút).
  -  Pre zrušenie funkcie **Vypínací časovač** vyberte položku **Vyp..**

### Nastavenie vypínacieho Zap. / Vyp. časovača

- **Časovač 1 / Časovač 2 / Časovač 3:** Môžete vykonať tri rôzne nastavenia zapnutia/vypnutia časovača. Najskôr musíte nastaviť hodiny.

Časovač 1			
Čas zapnutia	Deaktivovať	00	00
Čas vypnutia	Deaktivovať	00	00
Hlasitosť	Zdroj	Anténa	Kanál
10	TV	ATV	0
Opakovať	Ne	Po	Ut
Raz		Str	Štv
		Pia	So
			

**Čas zapnutia / Čas vypnutia:** Nastaví hodinu, minútu a aktivovať / neaktivovať. (Pre zapnutie časovača s nastavením, ktoré ste vybrali, nastavte na položku **Aktivovať**)


**Hlasitosť:** Nastaví požadovanú úroveň hlasitosti.


**Zdroj:** Vyberte obsah **TV** alebo **USB**, ktorý sa má prehrať, keď sa TV automaticky zapne. (**USB** môžete vybrať len v prípade, keď je k TV pripojené zariadenie USB)


**Anténa** (keď je položka **Zdroj** nastavená na možnosť **TV**): Zvoľte **ATV** alebo **DTV**.


**Kanál** (keď je položka **Zdroj** nastavená na možnosť **TV**): Vyberte požadovaný kanál.

**Obsah** (keď je položka **Zdroj** nastavená na možnosť **USB**): Vyberte priečinok v zariadení USB obsahujúci hudobné súbory alebo fotografie, ktoré sa majú prehrať pri automatickom zapnutí TV.

 Ak sa v USB zariadení nenachádzajú hudobné súbory alebo sa nevyberie priečinok obsahujúci hudobný súbor, funkcia **Timer** (Časovač) nebude správne fungovať.


 Keď sa v zariadení USB nachádza len jedna fotografia, prezentácia sa neprehrá.

 Ak je názov priečinka príliš dlhý, priečinok nemožno zvoliť.

 Každé zariadenie USB, ktoré používate, bude mať priradený vlastný priečinok. Keď používate niekoľko kusov rovnakého typu zariadenia USB, uistite sa, že priečinky pridelené jednotlivým zariadeniam majú odlišné názvy.


**Opakovať:** Podľa vlastného želania vyberte **Raz, Denne, Po – Pia, Po – So, So – Ne** alebo **Manuálne**. Ak zvolíte položku **Manuálne**, môžete nastaviť deň, kedy chcete časovač aktivovať.


 Značka  indikuje, že ste označili deň.

 Automatické vypnutie (dostupné len v prípade, ak sa TV zapne časovačom): TV sa automaticky vypne po 3 hodinách bez činnosti, aby sa zabránilo prehriatiu.


### Uzamknutie programov

#### Zabezpečenie

 Obrazovka zadávania kódu PIN sa zobrazí pred obrazovkou nastavenia.


 Zadajte svoj 4-číselný kód PIN, ktorého predvolený tvar je „0-0-0-0“. Zmeňte PIN kód pomocou voľby **Zmeniť PIN**.

- **Detská zámka (Vyp. / Zap.):** Uzamkne kanály v časti **Manažér kanálov**, aby neautorizovaní používatelia (napr. deti) nemohli sledovať nevhodné programy.

 Dostupné len v prípade, ak je zdroj **Vstup** nastavený na možnosť **TV**.

- **Rodičovský zámok (Rodičovské ohodnotenie):** Používateľom definovaným 4-ciferným kódom PIN zabránite neautorizovaným používateľom (napr. deťom) sledovať nevhodné programy.

**Pov. vš.:** Odomkne všetky hodnotenia TV.

 Položky v časti **Rodičovská zámka** sa odlišujú v závislosti od krajiny.

# Základné funkcie

- **Zmeniť PIN:** Zmeňte svoje osobné číslo PIN nevyhnutné na nastavenie TV.
  - ✎ Ak kód PIN zabudnete, stlačte tlačidlá diaľkového ovládania v nasledujúcom rade, ktorým sa obnoví kód PIN na „0-0-0-0“: **POWER** (off) → **MUTE** → 8 → 2 → 4 → **POWER** (on).

## Iné funkcie

### Jazyk

- **Jazyk ponuky:** Nastavuje jazyk ponuky.
- **Jazyk teletextu:** Nastaví požadovaný jazyk pre teletext.
  - ✎ Angličtina je predvolená v prípade, ak pri vysielaní nie je dostupný zvolený jazyk.
- **Preferencia (Hlavný jazyk zvuku / Sekundárny jazyk zvuku/Primárny jazyk titulkov / Sekundárny jazyk titulkov / Primárny jazyk teletextu / Sekundárny jazyk teletextu):** Nastavte jazyk, ktorý bude predvoleným jazykom pri výbere kanálu.

### Titulky

Použite túto ponuku na nastavenie režimu **Titulky**.

- ✎ Funkcia titulkov nefunguje v režimoch **Komponent** alebo **HDMI**.

- **Vyp. / Zap.:** Zapína alebo vypína titulky.
- **Režim (Normálne / Sluch. postihnutí):** Nastavuje režim tituliek.
- **Jazyk titulkov:** Nastavuje jazyk titulkov.
  - ✎ Ak program, ktorý pozeráte nepodporuje funkciu **Hearing Impaired (Sluch. postihnutí)**, automaticky sa aktivuje funkcia **Normálne** a to aj v prípade, že je zvolený režim **Sluch. postihnutí**.
  - ✎ EAngličtina je predvolená v prípade, ak pri vysielaní nie je dostupný zvolený jazyk.



### Sieť (Typ siete / Nastavenie siete / Test siete / Samsung Wireless Link / Pripojenie SWL)

Podrobné postupy nastavovania možností si pozrite v pokynoch Pripojenie k sieti. (P. 24)

## Všeobecné

- **Režim hry (Vyp. / Zap.):** Keď televízor pripájate k hernej konzole, ako napríklad PlayStation™ alebo Xbox™, môžete si vybrať herného režimu vychutnať realistickejší herný zážitok.

### POZNÁMKA

- Upozornenia a obmedzenia pre režim hry
  - Ak sa má herná konzola odpojiť a má sa pripojiť iné externé zariadenie, nastavte v ponuke nastavení položku Režim hry na možnosť **Vyp.**
  - Ak zobrazíte ponuku TV v časti Režim hry, obrazovka sa bude mierne chvieť.
- **Herný režim** nie je dostupný v režime TV a PC.
- Po pripojení hernej konzoly, nastavte **Režim hry** na možnosť **Zap.**, aby ste predišli nízkej kvalite obrazu.
- Ak je **Režim hry** nastavený na možnosť **Zap.:**
  - Obraz je nastavený na možnosť **Štandardný** a režim **Zvuk** je nastavený na možnosť **Film**.
  - **Možnosť Ekvalizér** nie je dostupná.
- **BD Wise (Vyp. / Zap.):** Poskytuje optimálnu kvalitu obrazu pre produkty Samsung DVD, Blu-ray a domáce kino s podporou funkcie **BD Wise**. Pri nastavení **BD Wise** na možnosť **Zap.** sa režim obrazu automaticky zmení na optimálne rozlíšenie.
  - ✎ Dostupné pri pripojení produktov Samsung s podporou funkcie **BD Wise** cez kábel HDMI.
- **Priehľad. ponuky (Svetlé / Tmavé):** Nastavte priehľadnosť ponuky.
- **Melódia (Vyp. / Nízka / Stredná / Vysoká):** Nastavte, aby sa pri zapínaní a vypínaní TV prehrávala melódia.

## Rozhranie Common Interface

- **Ponuka CI:** Umožňuje používateľovi vykonať výber z poskytnutej ponuky CAM. Vyberte ponuku CI, ktorá je založená na ponuke karty PC Card.
- **Informácie o aplikácii:** Zobrazte informácie o CAM vložené do štrbiny CI a o karte „CI alebo CI+“ vložené do CAM. CAM môžete nainštalovať vždy, keď je TV zapnutý alebo vypnutý.
  1. Modul CI CAM si zakúpte u najbližšieho predajcu alebo prostredníctvom telefonickej objednávky.
  2. Kartu „CI alebo CI+“ pevne zasuňte do CAM v smere šípky.
  3. CAM s kartou „CI alebo CI+“ zasuňte do štrbiny rozhrania common interface v smere šípky tak, aby smerovala paralelne k štrbine.
  4. Skontrolujte, či môžete vidieť obraz na kanáli s kódovaným signálom.

## Bezdrôtové diaľkové ovládanie (Zap. / Vyp.)

Zapnutie alebo vypnutie prvkov bezdrôtového diaľkového ovládania alebo udelenie povolenia pre prvky bezdrôtového diaľkového ovládania.

## Obraz v obraze (PIP)







### PIP

Simultánne sledovanie TV tunera a jedného externého video zdroja. **PIP** (obraz v obraze) nefunguje v rovnakom režime.

#### POZNÁMKA

- Ak vypnete televízor počas sledovania v režime **PIP** a znovu ho zapnete, okno PIP zmizne.
- Keď použijete hlavnú obrazovku na zobrazenie hry alebo karaoke, môžete si všimnúť, že obraz v okne obrazu v obraze (PIP) bude mierne neprirodený.
- Keď je **Internet@TV** v prevádzke, funkciu **PIP** nemožno používať.
- Nastavenia PIP



Hlavný obraz	Vedľajší obraz
Component, HDMI1/DVI, HDMI2, HDMI3, HDMI4, PC	TV


- **PIP (Vyp. / Zap.):** Aktivujte alebo deaktivujte funkciu PIP.
- **Kanáľ:** Vyberte kanál pre vedľajšiu obrazovku.
- **Veľkosť** ( / ): Vyberte veľkosť pre vedľajší obraz.
- **Poloha** ( /  /  / ): Vyberte polohu pre vedľajší obraz.
- **Výber zvuku (Hlavný / Vedľajší):** Môžete si zvoliť požadovaný zvuk (**Hlavný / Vedľajší**) v režime **PIP**.

## Ponuka podpory

## Samodiagnostika

**Samodiagnostika** môže niekoľko sekúnd trvať, pričom je to súčasť bežnej prevádzky TV.

- **Test obrazu (Áno / Nie):** Používa sa na odhaľovanie problémov s obrazom a na kontrolu farebnej vzorky v prípade, ak problém pretrváva.
- **Test zvuku (Áno / Nie):** Použite vstavanú melódiu na odhaľovanie problémov so zvukom.
  -  Ak z reproduktorov TV nepočujete žiaden zvuk, pred vykonaním zvukového testu skontrolujte, či je v zvukovej ponuke položka **Vyberte reproduktor** nastavená na možnosť **Reproduktor TV** v ponuke **Zvuk**.
  -  Melódiu bude možné počuť počas testu aj napriek tomu, že položka **Vyberte reproduktor** je nastavená možnosť **Externý reproduktor** alebo je zvuk stlmený stlačením tlačidla **MUTE**.

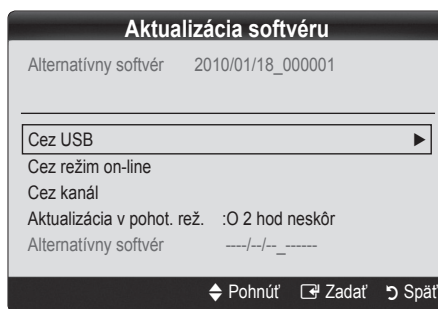
- **Informácie o signáli:** (len digitálne kanály) Kvalita príjmu kanálu HDTV je buď ideálna alebo sú kanály nedostupné. Nastavte anténu, aby sa zvýšila intenzita signálu.
- **Riešenie problémov:** Ak sa zdá, že televízor má problém, pozrite si tento popis.
  -  Ak žiadny z týchto tipov na riešenie problémov nie je vhodný, obráťte sa na stredisko služieb zákazníkom spoločnosti Samsung.

## Aktualizácia softvéru

Proces **Aktualizácia softvéru** je možné vykonať prostredníctvom vysielacieho signálu alebo prevzatím najnovšieho firmvéru z lokality [samsung.com](http://samsung.com) do pamäťového zariadenia USB.

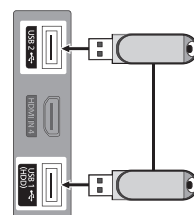
**Aktuálna verzia softvéru** je už nainštalovaná v TV.

 Softvér sa uvádza v tvare „Rok/Mesiac/Deň\_Verzia“.




### Inštalácia najnovšej verzie


- **Cez USB:** K TV pripojte jednotku USB so súborom aktualizácie firmvéru prevzatým z lokality [www.samsung.com](http://www.samsung.com). Dávajte pozor, aby ste neodpojili napájanie alebo nevybrali USB jednotku počas aplikácie aktualizácií. TV sa po dokončení aktualizácie firmvéru automaticky vypne a zapne. Keď sa softvér aktualizuje, nastavenia videa a zvuku, ktoré ste urobili, sa vrátia na predvolené nastavenia. Odporúčame vám, aby ste si nastavenia poznačili, aby ste ich mohli ľahko obnoviť po aktualizácii.




# Základné funkcie


- **Cez režim on-line:** Aktualizujte softvér pomocou Internetu.

 Najskôr nakonfigurujte sieť. Detailné pokyny o používaní sieťového nastavenia nájdete v časti „Sieťové pripojenie“.

 Ak internetové pripojenie nefunguje správne, pripojenie môže byť prerušené. Skúste preberanie zopakovať. Ak problém pretrváva, prevezmite softvér na jednotku USB a vykonajte aktualizáciu.

- **Cez kanál:** Aktualizujte softvér pomocou signálu vysielania.

 Ak túto funkciu zvolíte počas prenosu softvéru, softvér sa automaticky vyhľadá a prevezme.

 Čas potrebný na prevzatie softvéru závisí od stavu signálu.

- **Aktualizácia v pohotovostnom režime:** Vo zvolenom čase sa automaticky vykoná manuálna aktualizácia. Keďže sa napájanie zariadenia zapne interne, obrazovka sa môže na LCD produkte mierne zapnúť. Tento jav môže trvať dlhšie ako 1 hodinu, kým sa nedokončí aktualizácia softvéru.

- **Alternatívny softvér (záloha):** Zobrazuje verziu softvéru prevzatú prostredníctvom položky **Cez režim on-line**. Počas aktualizácie softvéru sa táto funkcia aktivuje, keď aktualizácia nebude pokračovať od posledného kroku.

## Príručka pre HD pripojenie

---

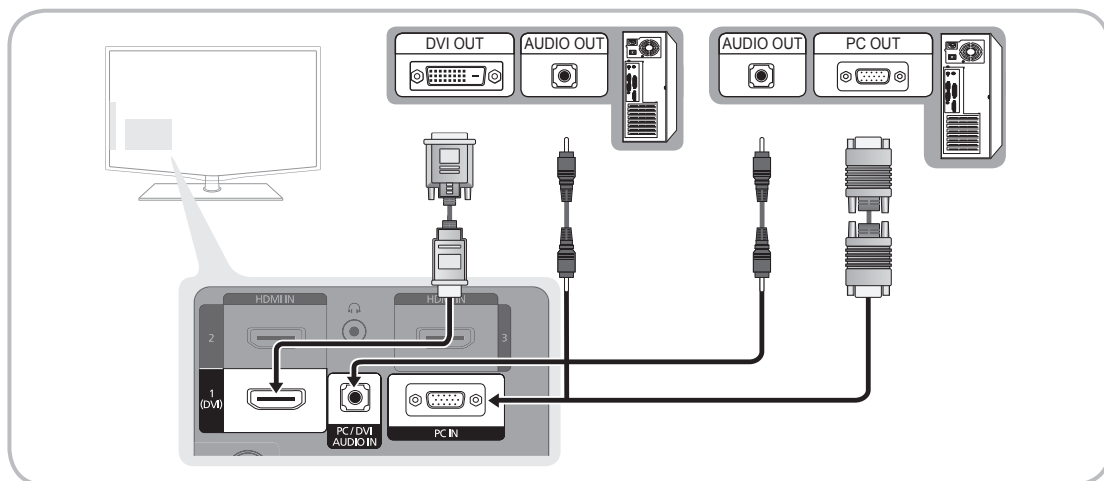
Tieto informácie si preštudujte pri pripájaní externých zariadení k TV.

## Kontakty na spoločnosť Samsung

---

Tieto informácie si pozrite v prípade, ak váš televízor nefunguje správne alebo ak chcete aktualizovať softvér. Nájdete tu informácie týkajúce sa našich telefonických centier, a postupu preberania produktov a softvéru.

**Pomocou HDMI/DVI kábla / kábla D-sub**



**Režimy zobrazenia (vstup D-Sub a HDMI/DVI)**

Optimálne rozlíšenie je 1920 X 1080 @ 60 Hz

Režim	Rozlíšenie	Horizontálna frekvencia (KHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Frekvencia vzorkovania (MHz)	Synchronizačná polarita (H/V)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
MAC	640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
	832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
	1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-
VESA CVT	720 x 576	35.910	59.950	32.750	-/+
	1152 x 864	53.783	59.959	81.750	-/+
	1280 x 720	56.456	74.777	95.750	-/+
	1280 x 960	75.231	74.857	130.000	-/+
VESA DMT	640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
	1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
	1280 x 800	49.702	59.810	83.500	-/+
	1280 x 800	62.795	74.934	106.500	-/+
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+/+
	1280 x 720	45.000	60.000	74.250	+/+
1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+/+	
1440 x 900	55.935	59.887	106.500	-/+	
1440 x 900	70.635	74.984	136.750	-/+	
1600 X 1200	75.000	60.000	162.000	+/+	
1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	-/+	
VESA GTF	1280 x 720	52.500	70.000	89.040	-/+
	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	-/-
VESA DMT/DTV CEA	1920 x 1080p	67.500	60.000	148.500	+/+

**POZNÁMKA**

- Keď používate pripojenie pomocou kábla HDMI/DVI, musíte používať konektor **HDMI IN 1(DVI)**.
- Režim prekladaného zobrazenia nie je podporovaný.
- V prípade zvolenia neštandardného formátu obrazu môže televízor pracovať nezvyčajne.
- Podporujú sa oddelené a kompozitné režimy. Funkcia SOG (Sync On Green) sa nepodporuje.

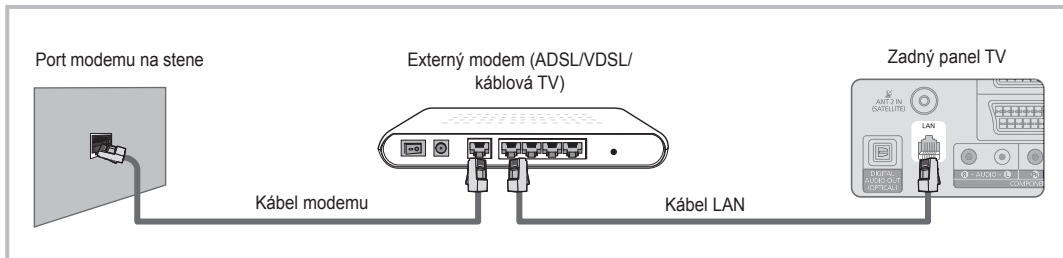
# Pokročilé funkcie

## Sieťové pripojenie

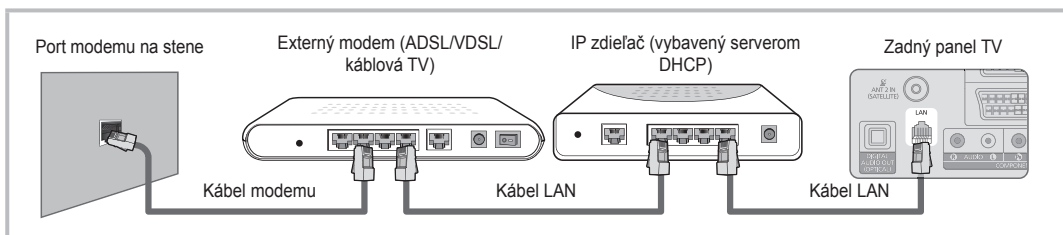
Svoj televízor môžete nastaviť tak, aby poskytoval prístup k Internetu prostredníctvom lokálnej siete (LAN) s použitím káblového alebo bezkáblového pripojenia.

Televízor môžete pripojiť k lokálnej sieti pomocou kábla tromi spôsobmi:

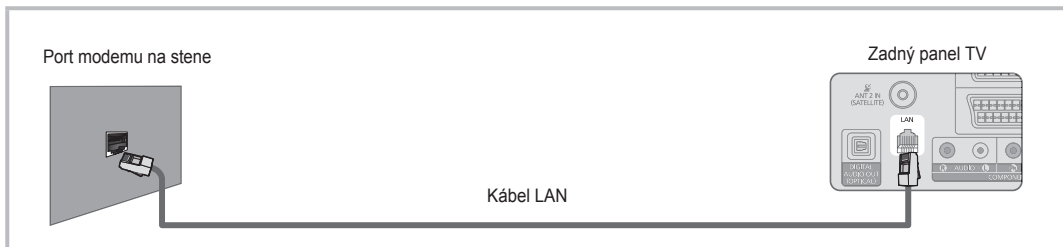
- Televízor môžete pripojiť k sieti LAN prepojením portu LAN na zadnej strane TV s externým modemom s použitím kábla typu Cat 5. Pozrite si nižšie uvedený diagram.



- Televízor môžete pripojiť k sieti LAN prepojením portu LAN na zadnej strane TV s IP zdieľačom, ktorý je pripojený k externému modemom. Na pripojenie použijete kábel typu Cat 5. Pozrite si nižšie uvedený diagram.




- V závislosti od konfigurácie siete môže byť možné pripojiť televízor k sieti LAN prepojením portu LAN na zadnej strane televízora priamo s nástennou sieťovou zásuvkou pomocou kábla typu Cat 5. Pozrite si nižšie uvedený diagram. Upozorňujeme vás na fakt, že nástenná zásuvka musí byť prepojená s modemom alebo smerovačom nachádzajúcim sa na inom v mieste vo vašej domácnosti.



Ak máte vytvorenú dynamickú sieť, mali by ste používať modem ADSL alebo smerovač, ktorý podporuje protokol dynamickej konfigurácie hostiteľa (DHCP). Modemy a smerovače, ktoré podporujú DHCP, automaticky pridelujú hodnoty IP adresy, masky podsiete, brány a DNS nevyhnutné na pripojenie televízora k Internetu, aby ste ich nemuseli zadávať ručne. Väčšina domácich sietí sú dynamické siete.



Niektoré siete vyžadujú statickú IP adresu. Ak vaša sieť vyžaduje statickú IP adresu, hodnoty IP adresy, masky podsiete, brány a DNS musíte počas nastavovania sieťového pripojenia zadať manuálne na obrazovke nastavenia káblového pripojenia TV. Ak potrebujete zistiť hodnoty IP adresy, masky podsiete, brány a DNS, obráťte sa na poskytovateľa internetových služieb (ISP). Ak máte počítač s operačným systémom Windows, tieto hodnoty je možné získať aj z počítača.

-  Ak vaša sieť vyžaduje statickú IP adresu, môžete použiť modemy ADSL, ktoré podporujú DHCP. Modemy ADSL, ktoré podporujú DHCP, vám tiež umožňujú používať statické IP adresy.

## Nastavenie siete (automatické)

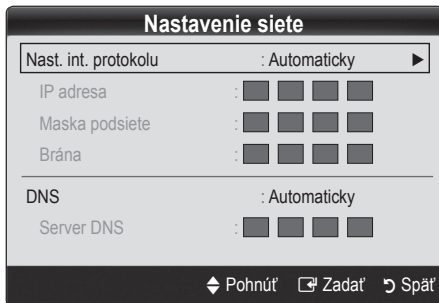
Pri pripájaní televízora k sieti s podporou DHCP použite automatické **nastavenie siete**. Ak chcete automaticky nastaviť káblové pripojenie televízora k sieti, postupujte nasledovne:

### Automatické nastavenie

1. Televízor pripojte k sieti LAN podľa popisu vo vyššie uvedenej časti.
2. Zapnite televízor, na diaľkovom ovládaní stlačte tlačidlo **MENU**, pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Nastavenie** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** .
3. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte sieť v ponuke **Nastavenie** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** . Zobrazí sa sieťová obrazovka.



4. Na obrazovke **Sieť** vyberte položku **Typ siete**.
5. Položku **Typ siete** nastavte na možnosť **Káblová**.
6. Vyberte položku **Nastavenie siete**. Zobrazí sa obrazovka **Nastavenie siete**.



7. Položku **Nast. int. protokolu** na možnosť **Automaticky**.
8. Možnosť **Automaticky** zabezpečí automatické prevzatie a zadanie potrebných internetových hodnôt.
9. Počkajte dve minúty a potom na diaľkovom ovládaní stlačte tlačidlo **RETURN**.
10. Ak funkcia **Sieť** nedokázala prevziať hodnoty nevyhnutné na nadviazanie spojenia, prejdite na pokyny pre položku **Manuálny**.

## Nastavenie siete (manuálne)

Pri pripájaní televízora k sieti vyžadujúcej statickú IP adresu použite manuálne **Nastavenie siete**.

### Získanie hodnôt na pripojenie k sieti

Ak chcete získať hodnoty sieťového pripojenia, u väčšiny počítačov s operačným systémom Windows bude potrebné vykonať nasledovné kroky:

1. Pravým tlačidlom kliknite na ikonu **Sieť** v pravej spodnej časti obrazovky.
2. V zobrazenej kontextovej ponuke kliknite na **Stav**.
3. V zobrazenom dialógovom okne kliknite na **Podpora**.
4. Na karte **Podpora** kliknite na tlačidlo **Podrobnosti**. Zobrazia sa hodnoty sieťového pripojenia.

### Manuálne nastavenie

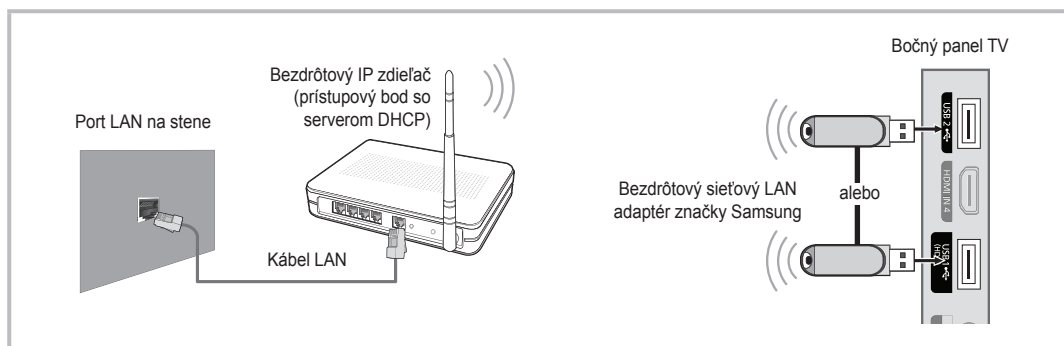
Ak chcete manuálne nastaviť káblové pripojenie televízora k sieti, postupujte nasledovne:

1. Vykonajte kroky 1 až 6 uvedené v časti „Automatické nastavenie“.
2. Položku **Nast. int. protokolu** nastavte na možnosť **Manuálny**.
3. Na políčko prvej položky prejdite stlačením tlačidla ▼ na diaľkovom ovládaní.
4. Zadajte hodnoty pre položky **IP adresa**, **Maska podsiete**, **Brána** a **Server DNS**. Pomocou číselných tlačidiel na diaľkovom ovládaní zadajte čísla a pomocou tlačidiel so šípkami sa posúvajte medzi jednotlivými poliami.
5. Po dokončení stlačte tlačidlo **RETURN** na diaľkovom ovládaní.
6. Výberom položky **Test siete** skontrolujte pripojenie k internetu.

# Pokročilé funkcie

## Pripojenie bezdrôtovej siete

Ak chcete televízor bezkáblovo pripojiť k sieti, budete potrebovať bezdrôtový smerovač alebo modem a bezdrôtový sieťový LAN adaptér značky Samsung (WIS09ABGN), ktorý pripojíte k zadnej strane TV alebo bočnému konektoru USB. Pozrite si nižšie uvedené obrázky.




Bezdrôtový sieťový LAN adaptér značky Samsung sa predáva samostatne u vybraných maloobchodných predajcov, v elektronických obchodoch a na webovej stránke Samsungparts.com. Bezdrôtový sieťový LAN adaptér značky Samsung podporuje komunikačné protokoly IEEE 802.11B/G a N. Spoločnosť Samsung vám odporúča používať protokol IEEE 802.11N. Keď prehrávate video cez pripojenie IEEE 802.11B/G, video sa nemusí prehrávať plynulo.


### POZNÁMKA

- Pre používanie bezdrôtovej siete musíte používať „bezdrôtový sieťový LAN adaptér značky Samsung“ (WIS09ABGN).
- Bezdrôtový sieťový LAN adaptér značky Samsung sa predáva samostatne. Bezdrôtový sieťový LAN adaptér WIS09ABGN ponúkajú vybraní predajcovia, elektronické obchody a webová lokalita Samsungparts.com.
- Na používanie bezdrôtovej siete musí byť televízor pripojený k bezdrôtovému IP zdieľaču. Ak bezdrôtový IP zdieľač podporuje DHCP, váš televízor môže na pripojenie k bezdrôtovej sieti používať DHCP alebo statickú IP adresu.
- Vyberte kanál pre bezdrôtový zdieľač IP, ktorý sa momentálne nepoužíva. Ak sa kanál nastavený pre bezdrôtový zdieľač IP momentálne používa iným zariadením v blízkosti, bude to mať za následok rušenie a komunikácia môže zlyhať.
- Ak použijete bezpečnostný systém iný než systémy uvedené nižšie, nebude s TV fungovať.
- Ak vyberiete režim Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n a na prístupovom bode typ šifrovania nastavíte na možnosť WEP, TKIP alebo TKIPAES (WPS2Mixed), televízory Samsung nebudú podporovať pripojenie v súlade s novými certifikačnými špecifikáciami štandardu Wi-Fi.
- Ak váš prístupový bod podporuje funkciu WPS (Wi-Fi Protected Setup), môžete sa k sieti pripojiť prostredníctvom PBC (Push Button Configuration) alebo PIN (Personal Identification Number). WPS automaticky nakonfiguruje SSID a WPA kľúč v oboch režimoch.
- Bezdrôtový sieťový LAN adaptér Samsung uchovávajte v dostatočnej vzdialenosti od televízora. Ak sledujete TV v blízkosti ktorého sa nachádza adaptér, obraz môže byť pri niektorých kanáloch rušený.
- Ak váš smerovač, modem alebo zariadenie nie je certifikované, nemusí sa k televízoru pripojiť prostredníctvom „bezdrôtového sieťového LAN adaptéra značky Samsung“.
- **Connection Methods (Spôsoby pripojenia):** Bezdrôtové pripojenie k sieti môžete nastaviť šiestimi spôsobmi.
  - Automatická konfigurácia Samsung
  - **PBC (WPS)**
  - Automatické nastavenie (pomocou funkcie automatického vyhľadania siete)
  - Manuálne nastavenie
  - **SWL (Samsung Wireless Link)**
  - **Ad Hoc**
- Všetky bezdrôtové sieťové LAN adaptéry značky Samsung by sa mali pripájať priamo k portu USB na televízore. Rozbočovače USB sa nepodporujú.






## Nastavenie siete (automatická konfigurácia Samsung)

Táto funkcia je dostupná pre AP (prístupové body) s podporou automatickej konfigurácie Samsung. Ak sa tam nenachádza takýto prístupový bod, môžete sa pripojiť pomocou **PBC (WPS)** alebo manuálne.

 Táto funkcia je dostupná, keď je položka **SWL(Samsung Wireless Link)** nastavená na možnosť **Vyp.**

 Zoznam zariadení s podporou automatickej konfigurácie Samsung nájdete na lokalite [www.samsung.com](http://www.samsung.com).



### Nastavenie pomocou automatickej konfigurácie Samsung

1. Prístupový bod a televízor umiestnite vedľa seba a zapnite ich.
  -  Keďže sa doba spúšťania aplikácií odlišuje, môže byť potrebné počkať približne 2 minúty.
  -  Ak je kábel siete LAN počas automatickej konfigurácie Samsung pripojený k portu WAN na prístupovom bode, bude možné vykonať test pripojenia k Internetu. Ak sa spojenie nenadviaže, automatická konfigurácia Samsung skontroluje len pripojenie zariadenia k AP (neskontroluje sa pripojenie k Internetu).
2. Po 2 minútach pripojte bezdrôtový sieťový LAN adaptér značky Samsung k televízoru. Po rozpoznaní bezdrôtového sieťového LAN adaptéra značky Samsung sa zobrazí kontextové okno.
3. Ihneď po nadviazaní spojenia umiestnite prístupový bod paralelne s bezdrôtovým sieťovým LAN adaptérom značky Samsung a zaistíte, aby medzera nepresahovala 25 cm.
4. Počkajte na automatické nadviazanie spojenia.
  -  Ak pripojenie zlyhá, vykonajte vynulovanie prístupového bodu a pokus zopakujte.
  -  Ak automatická konfigurácia Samsung nezabezpečí pripojenie televízora k prístupovému bodu, na obrazovke sa zobrazí kontextové okno, ktoré vás upozorňuje na poruchu. Vynulujte prístupový bod a pokus zopakujte. Ak pripojenie znovu zlyhá, vyberte jeden z ďalších spôsobov pripojenia - PBC (WPS), automaticky alebo manuálne.
5. Po nadviazaní spojenia vyhľadajte zdieľač v zelenej lokalite.
  -  Ak boli nastavenia prístupového bodu zmenené alebo nový prístupový bod používate prvýkrát po zakúpení, nastavenie je potrebné zopakovať od kroku 1.

## Nastavenie siete (PBC (WPS))

### Nastavenie pomocou PBC (WPS)

Ak sa na vašom smerovači nachádza tlačidlo PBC (WPS), postupujte nasledovne:

1. Televízor pripojte k sieti LAN podľa popisu vo vyššie uvedenej časti.
2. Zapnite televízor, na diaľkovom ovládaní stlačte tlačidlo **MENU**, pomocou tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte položku **Nastavenie** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** .
3. Pomocou tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte položku **Sieť** v ponuke **Nastavenie** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** .
4. Na obrazovke **Sieť** vyberte položku **Typ siete**.
5. Položku **Typ siete** nastavte na možnosť **Bezdrôtový**.
6. Vyberte položku **Nastavenie siete**. Zobrazí sa obrazovka **Nastavenie siete**.




7. Stlačte červené tlačidlo na diaľkovom ovládaní.
8. Do 2 minút stlačte na smerovači tlačidlo PBC (WPS). Váš televízor automaticky prevezme všetky sieťové nastavenia nevyhnutné na pripojenie k sieti.
9. Po ukončení sieťového nastavenia stlačením tlačidla **RETURN** opustíte obrazovku **Nastavenie siete**.

## Nastavenie siete (automatické)

Väčšina bezdrôtových sietí má voliteľný zabezpečovací systém, ktorý vyžaduje, aby zariadenia prístupujúce k sieti vysielali šifrovaný zabezpečovací kód - tzv. prístupový alebo bezpečnostný kľúč. Bezpečnostný kľúč je založený na prístupovej fráze, ktorou je zvyčajne slovo alebo niekoľko písmen a číslic špecifickej dĺžky, o ktorého zadanie ste boli požiadaní pri konfigurácii zabezpečenia bezdrôtovej siete. Ak používate túto metódu na nadviazovanie sieťového pripojenia a máte vytvorený zabezpečovací kľúč pre svoju bezdrôtovú sieť, v priebehu inštaláčného procesu budete musieť zadať prístupovú frázu.

### Automatické nastavenie

Ak chcete automaticky nastaviť bezdrôtové pripojenie, postupujte nasledovne:

1. Vykonajte kroky 1 až 6 uvedené vo vyššie uvedenej časti „Nastavenie pomocou PBC (WPS)“.
2. Stlačením tlačidla **▼** vyberte položku **Nast. int. protokolu** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** . Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte položku **Automaticky** a potom stlačte tlačidlo

# Pokročilé funkcie

3. Stlačením tlačidla ▲ prejdite na položku **Select a Vyberte sieť** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** . Funkcia **Sieť** vyhladá dostupné bezdrôtové siete. Po skončení sa zobrazí zoznam dostupných sietí.
4. V zozname sietí stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte sieť a potom stlačte tlačidlo **ENTER** .  
 Ak je prístupový bod nastavený do režimu **Hidden (Invisible) (Skrýty (Neviditeľný))**, na nadviazanie spojenia musíte zvoliť položku **Pridať sieť** a zadať správny **Názov siete (SSID) a Bezpeč. kľúč**.
5. Ak sa zobrazí kontextové okno zabezpečenia/zadávanie kódu PIN, prejdite na krok 6. Ak sa zobrazí obrazovka pripájania k sieti, prejdite na krok 10.
6. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Zabezpečenie** alebo **PIN**. U väčšiny domácich sietí sa bude voliť položka **Zabezpečenie** (pre **Bezpeč. kľúč**). Zobrazí sa obrazovka **Zabezpečenie**.



7. Na obrazovke **Zabezpečenie** zadajte prístupovú frázu pre vašu sieť.  
 Prístupovú frázu môžete nájsť na jednej z obrazoviek nastavení, ktorými ste prechádzali pri nastavovaní smerovača alebo modemu.
8. Ak chcete zadať prístupovú frázu, dodržiavajte tieto všeobecné pokyny:
  - Čísla zadávajúte stlačením číselných tlačidiel na diaľkovom ovládaní.
  - Na posun od tlačidla k tlačidlu na obrazovke **Bezpeč. kľúč** používajte smerové tlačidlá na diaľkovom ovládaní.
  - Stlačením červeného tlačidla môžete zmeniť veľkosť písmen, prípadne zobrazíť symboly/špeciálne znaky.
  - Ak chcete zadať písmeno alebo symbol, prejdite na písmeno alebo symbol a potom stlačte tlačidlo **ENTER** .
  - Ak chcete odstrániť posledné zadané písmeno alebo číslo, stlačte zelené tlačidlo na diaľkovom ovládaní.
9. Po skončení stlačte na diaľkovom ovládaní modré tlačidlo. Zobrazí sa obrazovka pripájania k sieti.
10. Počkajte, kým sa nezobrazí hlásenie o potvrdení pripojenia a potom stlačte tlačidlo **ENTER** . Znovu sa zobrazí obrazovka **Nastavenie siete**.
11. Ak chcete otestovať pripojenie, stlačením tlačidla **RETURN** vyberte položku **Test siete** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** .

## Nastavenie siete (Ad-Hoc)

Pomocou „bezdrôtového sieťového LAN adaptéra značky Samsung“ s použitím siete peer-to-peer sa môžete pripojiť k mobilnému zariadeniu bez prístupového bodu.

Táto funkcia je dostupná, keď je položka **SWL (Samsung Wireless Link)** nastavená na možnosť **Vyp.**.

### Ako sa pripojiť k novému Ad-hoc

1. Vykonajte kroky 1 až 6 uvedené v časti „Nastavenie pomocou PBC (WPS)“ (str. 27)
2. Vyberte položku **Vyberte sieť**. Zobrazí sa zoznam zariadení/sietí.
3. Kým sa nachádzate v zozname zariadení, stlačte modré tlačidlo na diaľkovom ovládaní.

Zobrazí sa správa **Ad-hoc je priame Wi-Fi pripojenie s mobilným telefónom alebo PC. The existing network system may have limited functionality. Existujúci systém siete môže mať obmedzenú funkčnosť. Chcete zmeniť sieťové spojenie?**

4. Vložte vygenerované položky **Názov siete (SSID)** a **Bezpeč. kľúč** do zariadenia, ktoré chcete pripojiť.

### Ako sa pripojiť k existujúcemu zariadeniu Ad-hoc

1. Vykonajte kroky 1 až 6 uvedené v časti „Nastavenie pomocou PBC (WPS)“ (str. 27)
2. Vyberte položku **Vyberte sieť**. Následne bude zobrazené vybrané zariadenie.
3. V zozname zariadení zvolte požadované zariadenie.
4. Ak sa použil bezpečnostný kľúč, zadajte bezpečnostný kľúč.  
 Ak sieť nefunguje normálne, znovu skontrolujte položky **Názov siete (SSID)** **Bezpeč. kľúč**. Nesprávny **Bezpeč. kľúč** môže spôsobiť poruchu.

## Nastavenie siete (manuálne)

Ak ostatné spôsoby nefungujú, hodnoty nastavenia siete musíte zadať manuálne.

### Získanie hodnôt na pripojenie k sieti

Ak chcete získať hodnoty nastavenia siete, u väčšiny počítačov s operačným systémom Windows bude potrebné vykonať nasledovné kroky:

1. Pravým tlačidlom kliknite na ikonu **Sieť** v pravej spodnej časti obrazovky.
2. V kontextovej ponuke kliknite na **Stav**.
3. V zobrazenom dialógovom okne kliknite na **Podpora**.
4. Na karte **Podpora** kliknite na tlačidlo **Podrobnosti**. Zobrazia sa nastavenia siete.

## Manuálne nastavenie

Sieťové nastavenia zadajte do vášho TV podľa nasledovných krokov:

1. Vykonajte kroky 1 až 6 uvedené v časti „Nastavenie pomocou PBC (WPS)“ (str. 27)
2. Stláčaním tlačidla ▼ vyberte položku **Nast. int. protokolu** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** . Stláčaním tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Manuálny** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** .
3. Stláčaním tlačidla ▼ prejdite na pole prvej položky (IP adresa).
4. Pomocou číselných tlačidiel zadajte čísla.
5. Po skončení zadávania údajov do príslušného poľa sa stlačením tlačidla ► posuňte na ďalšie pole. Na pohyb nahor, nadol a späť môžete tiež používať ostatné tlačidlá so šípkami.
6. Zadajte hodnoty pre položky **IP adresa**, **Maska podsiete** a **Brána**.
7. Stláčaním tlačidla ▲ alebo ▼ prejdite na položku **DNS**.
8. Stláčaním tlačidla ▼ prejdite na pole prvej položky DNS. Čísla zadajte podľa vyššie uvedeného postupu.
9. Po skončení stlačením tlačidla ▲ prejdite na položku **Vyberte sieť**. Vyberte vašu sieť a potom stlačte tlačidlo **ENTER** .
10. Prejdite na krok 4 v časti „Automatické nastavenie“ (str. 27) a postupujte podľa pokynov od tohto bodu.

## Nastavenie siete (SWL (Samsung Wireless Link))

Táto funkcia vám umožňuje k televízoru pripojiť zariadenie Samsung s podporou funkcie PBC (WPS). Zariadenia môžete pripájať k televízoru aj v prípade, ak k televízoru nie je pripojený zdieľač.

- Ak chcete používať funkciu Internet v TV, AP (prístupový bod) musí byť pripojený k bezdrôtovej sieti.
- Ak je bezdrôtový sieťový LAN adaptér značky Samsung pripojený k portu USB 2, sieť nemusí pracovať normálne. Odporúčame vám ho pripojiť k portu **USB 1 (HDD)**.
- Podporujú sa len zdieľače využívajúce pásmo 2,4 GHz. Zdieľače využívajúce pásmo 5 GHz sa nepodporujú.

## Pripojenie SWL

K televízoru môžete priamo pripojiť zariadenie s podporou PBC (WPS).

- Táto funkcia je dostupná, keď je položka **SWL(Samsung Wireless Link)** nastavená na možnosť **Zap**.

## Pripojenie pomocou bezdrôtového spojenia Samsung

Postupy pre nadviazanie spojenia nájdete tu:

1. Vykonajte kroky 1 až 5 uvedené v časti „Nastavenie pomocou PBC (WPS)“ (str. 27)
2. Vyberte položku **SWL(Samsung Wireless Link)** pomocou tlačidla ▼ a funkciu zapnite stlačením tlačidla **ENTER** .
3. Vyberte položku **Pripojenie SWL** pomocou tlačidla ▼ a stlačte tlačidlo **ENTER** .
4. Ak sa zobrazí hlásenie „**Ak sa chcete pripojiť, na zariadení vybavenom tlačidlom PBC stlačte do 120 sekúnd tlačidlo PBC**“, na zariadení stlačte tlačidlo PBC a spustí sa nadviazovanie spojenia.
  - Bližšie informácie nájdete v príručke k nastavovaniu bezdrôtovej siete pre zariadenie, ktoré sa chystáte pripojiť.
5. Ak je zariadenie k TV správne pripojené po spustení počítania schránky správ, schránka správ automaticky zmizne.
  - Ak nadviazovanie spojenia zlyhá, pokus o 2 minúty zopakujte.

### Ak sa televízor nepripojí k Internetu

Televízor sa nemusí úspešne pripojiť k Internetu, pretože váš ISP permanentne zaregistroval MAC adresu (jedinečné identifikačné číslo) vášho PC alebo modemu, ktorú následne overuje pri každom pripojení k Internetu. Má sa tým zabrániť neautorizovanému prístupu. Keďže televízor má odlišnú IP adresu, overenie vašej MAC adresy u ISP neprebehne úspešne a televízor sa nepripojí.

Ak chcete tento problém vyriešiť, opýtajte sa ISP na postup pripojenia zariadení iných než počítač (ako napr. TV) k Internetu.

Ak váš poskytovateľ internetového pripojenia vyžaduje ID alebo heslo na pripojenie k Internetu, váš TV nemusí byť schopný pripojiť sa k internetu. V tomto prípade musíte pri pripájaní k Internetu zadať svoje ID a heslo.

Internetové pripojenie môže zlyhať kvôli problému s ochranou firewall. V takomto prípade sa obráťte na poskytovateľa internetového pripojenia.

Ak sa nemôžete pripojiť k sieti Internet ani keď ste sa riadili postupmi poskytovateľa internetového pripojenia, obráťte sa na spoločnosť Samsung Electronics na čísle 1-800-SAMSUNG.

# Pokročilé funkcie

## Funkcia Media Play

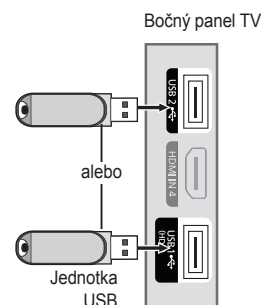


Vychutnávajte si fotografie, hudbu a/alebo filmové súbory uložené v zariadení triedy veľkokapacitného úložného zariadenia USB (MSC) a/alebo vo vašom počítači.



### Pripojenie zariadenia USB

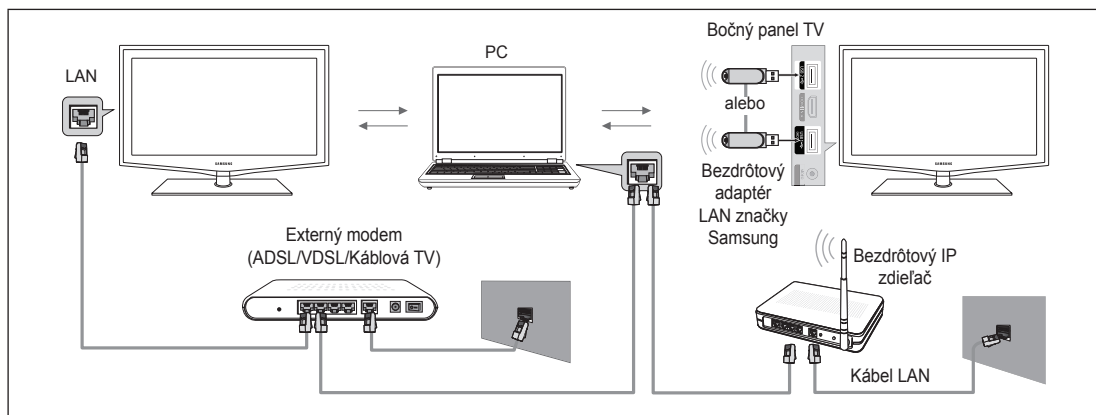
1. Zapnite TV.
2. Pripojte USB zariadenie obsahujúce súbory s fotografiami, hudbou a/alebo filmami ku konektoru **USB 1 (HDD)** alebo **USB 2** na bočnej strane televízora.
3. Keď k televízoru pripojíte zariadenie USB, zobrazí sa kontextové okno. Potom môžete vybrať položku .



### Pripojenie k osobnému počítaču prostredníctvom siete

V režime **Media Play** môžete obrázky, hudbu a videá uložené vo vašom osobnom počítači alebo televízore prehrávať prostredníctvom sieťového pripojenia.

Ak funkciu **Media Play** použijete prostredníctvom súboru uloženého vo vašom osobnom počítači, zo stránky „[www.samsung.com](http://www.samsung.com)“ by ste mali prevziať program „PC Share Manager“ a používateľskú príručku.





1. Ďalšie informácie o spôsobe konfigurácie siete nájdete v časti „Sieťové pripojenie“.
  - Odporúčame vám, aby ste televízor aj osobný počítač umiestnili do rovnakej podsiete. Prvé 3 časti adresy podsiete televízora a adresy IP osobného počítača by mali byť zhodné a mala by sa zmeniť len posledná časť (adresa hostiteľa). (napr. adresa IP: 123.456.789.\*\*)
2. Prostredníctvom sieťového kábla LAN prepojte externý modem a osobný počítač, do ktorého sa nainštaluje program Samsung PC Share Manager.
  - Televízor môžete pripojiť k osobnému počítaču priamo bez prepájania cez zariadenie na zdieľanie (smerovač).

- ✎ Počas pripájania k osobnému počítaču prostredníctvom siete sa nepodporujú nasledovné funkcie:
  - Funkcie **Hudba v pozadí** a **Background Nastavenie hudby v pozadí**.
  - Triedenie súborov podľa preferencie v priečinkoch **Fotografia, Hudba a Film**.
  - Tlačidlo ◀ (REW) alebo ▶ (FF) počas prehrávania filmu.
- ✎ Divx DRM, Multi-audio a vstavané titulky sa nepodporujú.
- ✎ Program Samsung PC Share manager musí byť v osobnom počítači povolený bránou firewall.
- ✎ Keď režim **Media Play** použijete prostredníctvom sieťového pripojenia, podľa funkcií poskytnutého servera:
  - Spôsob triedenia sa môže odlišovať.
  - Funkcia vyhľadávania scény sa možno nebude podporovať.
  - Možno sa nebude podporovať funkcia **Prehr. nepretržite**, ktorá obnovuje prehrávanie videa.
    - Funkcia Prehr. nepretržite nepodporuje viacero používateľov. (Zapamätá si len miesto, kde prehrávanie zastavil posledný používateľ.)
  - V závislosti od informácií obsahu nebude možno fungovať tlačidlo ◀ (REW), ▶ (FF) alebo || (Pozastavenie).
- ✎ Ak budete mať počas prehrávania videa cez bezdrôtovú sieť problém s akýmkoľvek skákaním súborov, odporúčame vám použiť káblovú sieť.
- ✎ Nemusi správne fungovať s multimediami súbormi bez licencie.
- ✎ Zoznam užitočných faktov, ktoré je potrebné poznať pred zahájením používania funkcie **Media Play**
  - MTP (Media Transfer Protocol) sa nepodporuje.
  - Systém súborov podporuje FAT16, FAT32 a NTFS.
  - Určité typy digitálnych fotoaparátov a audio zariadení USB nemusia byť kompatibilné s týmto televízorom.
  - Media Play podporuje iba zariadenia triedy veľkokapacitných úložných zariadení USB (MSC). MSC je výlučne hromadné prepravné zariadenie veľkokapacitnej úložnej triedy. Príkladmi MSC sú malé pamäťové zariadenia, čítačky pamäťových kariet a pevné disky USB (USB rozbočovače nie sú podporované). Zariadenia by sa mali pripájať priamo k portu USB na televízore.
  - Pred pripojením vášho zariadenia k televízoru zálohujte svoje súbory, aby ste ich chránili pred poškodením alebo stratou údajov. Spoločnosť SAMSUNG nenesie zodpovednosť za akékoľvek poškodenie údajov v súboroch alebo stratu údajov.
  - Pevný disk USB pripojte k príslušnému portu, portu **USB 1 (HDD)**.
  - Zariadenie USB neodpájajte počas jeho načítavania.
  - MSC podporuje súbory MP3 a JPEG, zatiaľ čo zariadenie PTP podporuje len súbory JPEG.
  - Čím je rozlíšenie snímky vyššie, tým dlhšie trvá jej zobrazenie na obrazovke.
  - Maximálne podporované rozlíšenie pre JPEG je 15360 x 8640 pixelov.
  - V prípade nepodporovaných alebo poškodených súborov sa zobrazí hlásenie Nepodporovaný formát súborov.
  - Ak sa súbory triedia podľa základného zobrazenia, v každom priečinku je možné zobraziť až 1000 súborov.
  - Prehrať sa nedajú MP3 súbory s DRM, ktoré ste prevzali z platenej stránky. Digital Rights Management (DRM) je technológia, ktorá podporuje vytváranie obsahu, distribúciu a správu obsahu integrovaným a komplexným spôsobom, a to vrátane ochrany práv a záujmov poskytovateľov obsahu, zabránenia nelegálneho kopírovania obsahu, ako aj spravovania fakturovania a dohôd.
  - Ak sú pripojené viac ako 2 zariadenia PTP, v rovnakom čase môžete používať len jedno z nich.
  - Ak sú pripojené viac ako dve zariadenia MSC, niektoré z nich sa nemusia rozpoznať. Ak zariadenie USB vyžaduje silný zdroj napájania (viac ako 500 mA alebo 5 V), nemusí sa podporovať.
  - Ak sa počas pripájania alebo používania zariadenia USB zobrazí správa o nadmerných požiadavkách na napájanie, zariadenie sa nemusí rozpoznať alebo môže zlyhať.
  - Ak televízor nezaznamená žiadny vstupný signál počas časového obdobia nastaveného pod položkou **Čas autom. ochrany**, spustí sa šetrič obrazovky.
  - Po pripojení k televízoru sa môže automaticky vypnúť režim úspory energie niektorých jednotiek externých diskov.
  - Ak používate predĺžovací kábel USB, zariadenie USB sa nemusí rozpoznať, prípadne sa súbory v zariadení nemusia načítať.
  - Ak sa nerozpozna zariadenie USB pripojené k televízoru, zoznam súborov v zariadení je poškodený alebo niektorý súbor v zozname sa neprehrá, pripojte zariadenie USB k osobnému počítaču, naformátujte ho a skontrolujte pripojenie.
  - Ak je súbor odstránený z počítača naďalej prítomný pri spustení funkcie Media Play, pomocou funkcie „Empty the Recycle Bin (Vyprázdniť odpadkový kôš)“ ho natrvalo vymažte z osobného počítača.

# Pokročilé funkcie


## Displej obrazovky


Prejdite na požadovaný súbor pomocou tlačidiel nahor/nadol/vpravo/vľavo a potom stlačte tlačidlo **ENTER**  alebo  (Prehrať). Súbor sa prehrá.

 Podporuje **Režim zariadenia** a **Režim obsahu** na domovskej stránke funkcie **Media Play**.

Informácie: Môžete stanoviť názov zvoleného súboru, počet súborov a stranu.






Časť zoznamu triedenia: Zobrazuje štandard triedenia.




 Štandard triedenia sa líši v závislosti od obsahu.



Časť zoznamu súborov: Môžete potvrdiť súbory a skupiny usporiadané podľa jednotlivých kategórií.










Obslužné tlačidlo



-  Červené (**Zmeniť zariad.**): Zvolí pripojené zariadenie.
-  Zelené (**Preferencie**): Nastaví preferencie súborov. (nepodporuje sa v základnom zobrazení)
-  Žlté (**Vybrať**): Vyberie v zozname niekoľko súborov. Zvolené súbory sú vyznačené symbolom
-  Modré (**Zoradenie**): Zvolenie zoznamu triedenia
-  **Nástroje**: Zobrazí ponuky možností.


 Pomocou tlačidla  alebo  sa môžete presunúť na ďalšiu alebo predchádzajúcu stranu zoznamu súborov.

## Videá

### Prehrávanie videa

1. Stlačením tlačidla  alebo  vyberte položku **Videá**, potom stlačte tlačidlo **ENTER**  v ponuke **Media Play**.
2. Stlačením tlačidla  /  /  /  vyberte požadované video v zozname súborov.
3. Stlačte tlačidlo **ENTER**  alebo tlačidlo  (Prehrať).

- Zvolený súbor sa zobrazí v hornej časti spolu s časom prehrávania.
- Ak nie je známa časová dĺžka videa, čas prehrávania a lišta priebehu sa nebudú zobrazovať.
- Počas prehrávania môžete vyhľadávať pomocou tlačidla  a .

 V tomto režime si môžete vychutnávať videozáznamy obsiahnuté v hre, avšak samotnú hru hrať nemôžete.

- Podporované formáty titulkov

Názov	Prípona súboru	Formát
MPEG-4 text na báze času	.txt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	na báze reťazcov
SubViewer	.sub	na báze reťazcov
Micro DVD	.sub alebo .txt	na báze reťazcov



- Podporované formáty videy

*.avi *.mkv	AVI MKV	Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	800 x 600	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	800 x 600	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920 x 1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		XVID	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.vro *.vob	VRO VOB	MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920 x 1080	6 ~ 30	25	

### Iné obmedzenia



#### POZNÁMKA



- Ak sa vyskytujú problémy s obsahom kodeku, kodek sa nebude podporovať.
- Ak sú údaje v zásobníku nesprávne a súbor vykazuje chybu, zásobník nebude možné prehrať správne.
- Zvuk alebo video nemusí fungovať, ak je štandardná hodnota prenosovej rýchlosti/počtu snímkov za sekundu vyššia ako je kompatibilná hodnota snímkov za sekundu, ktorá je uvedená vo vyššie uvedenej tabuľke.
- Ak tabuľka registra vykazuje chybu, funkcia vyhľadávania (preskočenia) sa nepodporuje.


Video dekodér	Dekodér zvuku
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podporuje až H.264, úroveň 4.1</li> <li>• H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 a AVCHD sa nepodporujú.</li> <li>• XVID, MPEG4 SP, ASP: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Menej ako 1280 x 720: Maximálne 60 snímkov</li> <li>– Viac ako 1280 x 720: Maximálne 30 snímkov</li> </ul> </li> <li>• GMC verzie 2 a novšej sa nepodporuje.</li> <li>• H.263 sa nepodporuje.</li> <li>• Podporuje sa len Samsung Techwin MJEPG.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podporuje až WMA 7, 8, 9, STD</li> <li>• WMA 9 PRO nepodporuje multikanálový režim s 2 prídavnými kanálmi ani bezstratové audio.</li> <li>• Vzorkovacia frekvencia 22050 Hz v režime mono sa pri formáte WMA nepodporuje.</li> </ul>


# Pokročilé funkcie


## Nepretržité prehrávanie alebo filmového súboru (prehrávanie s obnovením)

Ak opustíte funkciu prehrávania alebo videí, môžete ju prehrať neskôr od bodu, kde ste ju zastavili.

 Ak tlačidlo **ENTER**  stlačíte počas prehrávania súboru, scénu môžete preskúmať rozdelením do 6 šiestich vami zvolených kapitol.

1. Vyberte film, ktorý chcete prehrať nepretržite, stlačením tlačidla **◀** alebo **▶** v časti zoznamu súborov.
2. Stlačte tlačidlo **▶** (Prehrať) / **ENTER**  .
3. Zvoľte **Prehrávať nepretržite** (prehrávanie s obnovením) stlačením modrého tlačidla .



 Film sa začne prehrávať od bodu ukončenia prehrávania. Modré tlačidlo je k dispozícii pri obnovení prehrávania.

 Ak sa funkcia **Pomoc nepretrž. prehrávania filmu** nastaví na možnosť **Zap.** v ponuke **Nastavenia**, pri obnovení prehrávania hudobného súboru sa zobrazí kontextové hlásenie.




## Hudba


### Prehrávanie hudby

1. Stlačením tlačidla **◀** alebo **▶** vyberte položku **Hudba**, potom stlačte tlačidlo **ENTER**  v ponuke **Media Play**.
2. Stláčaním tlačidla **◀/▶/▲/▼** si v zozname súborov vyberte želaný súbor.
3. Stlačte tlačidlo **ENTER**  alebo tlačidlo **▶** (Prehrať).

– Počas prehrávania hudby môžete vyhľadávať pomocou tlačidla **◀ a ▶**.

– Tlačidlá **◀◀** (REW) a **▶▶** (FF) počas prehrávania nefungujú.


 Zobrazuje len súbory s príponou MP3 a PCM. Súbory s inými príponami súboru sa nezobrazia ani v prípade, ak sú uložené na rovnakom zariadení USB.

 Ak je pri prehrávaní MP3 súborov zvuk neprirodzený, nastavte **Ekvalizér** v ponuke **Zvuk**. (Nadmerne modulovaný MP3 súbor môže spôsobiť problém so zvukom.)



### Vytvorenie zoznamu titulov

1. Stlačením tlačidla **◀/▶/▲/▼** vyberte skladby, ktoré chcete pridať a stlačte tlačidlo **TOOLS**.
2. Vyberte položku **Pridať môj zoz. tit.**
3. Keď sa zobrazí ponuka **Pridať môj zoz. tit.**, vyberte položku **Môj nový zoz. titulov**.

 Ak chcete pridať do starého zoznamu titulov, jednoducho vyberte zoznam titulov, do ktorého chcete hudbu pridať.

4. Novovytvorený alebo aktualizovaný zoznam titulov sa zobrazí na hlavnej stránke hudby.

### Prehrávanie zoznamu titulov

Vyberte priečink **Zoznam titulov** a jeho prehrávanie sa spustí automaticky.


Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte iný hudobný súbor v rámci daného zoznamu titulov.

## Fotografie

### Prezeranie fotografie (alebo prezentácie)

1. Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte položku **Fotografie**, potom stlačte tlačidlo **ENTER** [↵] v ponuke **Media Play**.
2. Stlačením tlačidla ◀ / ▶ / ▲ / ▼ vyberte požadovanú fotografiu v zozname súborov.
3. Stlačte tlačidlo **ENTER** [↵] alebo tlačidlo ▶ (Prehrať).
  - Počas zobrazenia fotografie stlačte tlačidlo (Prehrať) / **ENTER** [↵] na diaľkovom ovládaní, aby ste spustili prezentáciu.
  - Všetky súbory v časti zoznamu súborov sa zobrazia v rámci prezentácie.
  - Počas prezentácie sa súbory zobrazia v poradí od aktuálne zobrazeného súboru.

 Hudobné súbory je možné automaticky prehrávať počas prezentácie, ak je položka **Hudba v pozadí** nastavená na hodnotu **On**.

 Položku **Režim BGM** nemôžete zmeniť, pokiaľ sa nedokončí načítavanie BGM.



### Prehrávanie niekoľkých súborov

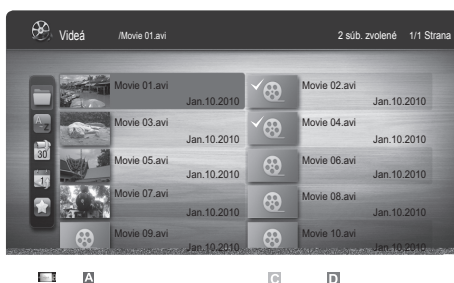
#### Prehrávanie zvolených súborov videa / hudby / fotografií

1. Stlačením žltého tlačidla v zozname vyberte požadovaný súbor.
2. Vyššie uvedený postup zopakujte, aby ste vybrali viacero súborov.

#### POZNÁMKA

- Značka (✓) sa zobrazí naľavo od zvolených súborov.
- Ak chcete zrušiť výber, stlačte znovu žlté tlačidlo.
- Ak chcete zrušiť označenie zvolených súborov, stlačte tlačidlo **TOOLS** a zvolte položku **Zrušiť označenie všetkých**.

3. Stlačte tlačidlo ▶ (Prehrať) / **ENTER** [↵].













#### Prehrávanie skupiny video/hudobných/fotografických súborov

1. Keď je zobrazený zoznam súborov, posuňte sa na ľubovoľný súbor v požadovanej skupine.
2. Stlačte tlačidlo **TOOLS** a vyberte položku **Prehrať aktuálnu skupinu**.

### Ďalšie funkcie prehrávania médií

#### Triedenie zoznamu súborov

Ak chcete triediť zoznam súborov, stlačte modré tlačidlo v zozname súborov.

Kategória	innosti	Videa	Hudba	Fotografie
 <b>Základné zobr.</b>	Zobrazí celý priečinok. Fotografiu môžete zobraziť zvolením priečinka.	✓	✓	✓
 <b>Názov</b>	Názov súboru zatriedí a zobrazí podľa symbolu/čísła/abecedne/špeciálneho poradia.	✓	✓	✓
 <b>Preferencia</b>	Súbory zatriedí a zobrazí podľa preferencie. Preferencie súborov môžete zmeniť v časti zoznamu súborov pomocou zeleného tlačidla.	✓	✓	✓
 <b>Najnovší dátum</b>	Súbory triedí a zobrazuje od najnovšieho dátumu.	✓		✓
 <b>Najst. dátum</b>	Súbory triedí a zobrazuje od najstaršieho dátumu.	✓		✓
 <b>Interpret</b>	Hudobné súbory triedí podľa interpreta v abecednom poradí.		✓	
 <b>Album</b>	Hudobné súbory triedí podľa albumu v abecednom poradí.		✓	
 <b>Žáner</b>	Hudobné súbory triedí podľa žánru.		✓	
 <b>Nálada</b>	Hudobné súbory triedí podľa nálady. Informácie o nálade hudby môžete zmeniť.		✓	
 <b>Mesačne</b>	Fotografie triedí a zobrazuje podľa mesiaca. Triedí iba podľa mesiacov (od januára do decembra) bez ohľadu na rok.			✓

# Pokročilé funkcie


## Ponuka možností prehrávania videí / hudby / fotografií

Počas prehrávania súboru stlačte tlačidlo **TOOLS**.

Ponuka možností	innosti	Videá	Hudba	Fotografie
Názov	Druhý súbor môžete presunúť priamo.	✓		
Režim opakovania	Opakovane môžete prehrávať, filmové a hudobné súbory.	✓	✓	
Veľkosť obrazu (opakovania1 / opakovania2 / Original)	Podľa preferencie môžete nastaviť veľkosť obrazu.	✓		
Nastavenie obrazu	Upraviť môžete nastavenie obrazu. (str. 14, 15, 16, 17)	✓		✓
Nastavenie zvuku	Môžete upraviť nastavenie zvuku. (str. 17, 18)	✓	✓	✓
Nastavenie titulkov	Video súbor môžete prehrať s titulkami. Túto funkciu môžete použiť len v prípade, ak je názov súboru titulkov rovnaký ako názov súboru s videom.	✓		
Zvuk	Podľa potreby si môžete video užívať v jednom z podporovaných jazykov. Funkcia je zapnutá len vtedy, keď sa prehráva tokový typ súborov, ktorý podporuje viacero formátov zvuku.	✓		
Zastaviť prezentáciu / Spustiť prezentáciu	Prezentáciu môžete spustiť alebo zastaviť.			✓
Rýchlosť prez.	Rýchlosť prezentácie môžete nastaviť v priebehu prezentácie.			✓
Efekt prezentácie	Efekt prezentácie môžete nastaviť na rozličné možnosti.			✓
Hudba v pozadí	Počas sledovania prezentácie môžete nastaviť a zvoliť hudbu v pozadí.			✓
Roztiahnuť	V režime zobrazenia na celú obrazovku môžete obrázky roztiahnuť.			✓
Otočiť	Obrázky môžete otáčať v režime zobrazenia na celú obrazovku.			✓
Zákl. pozadie	Súbor môžete presunúť na pracovnú plochu funkcie Media Play.			✓
Informácie	Môžete zobraziť podrobné informácie o prehrávanom súbore.	✓	✓	✓

## Nastavenia

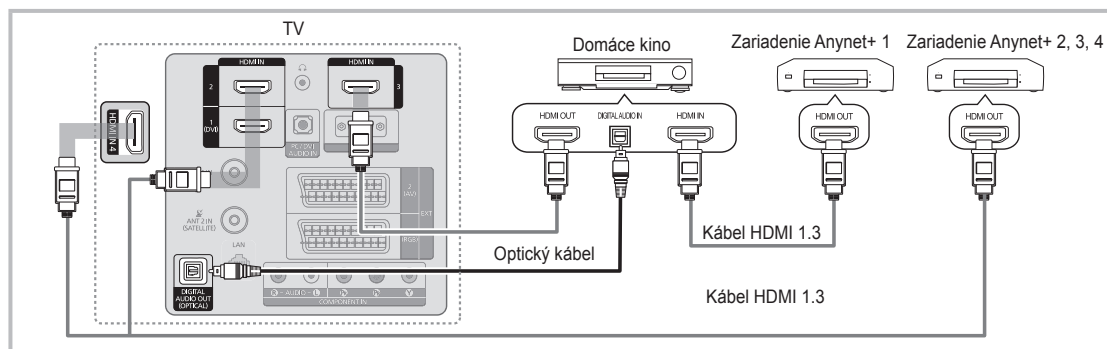
### Používanie ponuky nastavení

- **Nastavenia pozadia:** Vyberte pozadie, ktoré chcete zobraziť.
- **Pomoc nepretrž. prehrávania filmu (prehrávanie s obnovením) (Zap. / Vyp.):** Zvoľte pre zobrazenie kontextovej správy pomocníka pre nepretržité prehrávanie filmov.
- **Získať kód registrácie DivX® VOD:** Zobrazuje autorizovaný registračný kód pre TV. Ak sa pripojíte k webovej lokalite DivX a zaregistrujete si registračný kód pomocou osobného účtu, budete môcť prevziať registračný súbor VOD. Ak registráciu VOD prehráte pomocou funkcie Media Play, registrácia sa dokončí.  
 Ďalšie informácie o DivX® VOD nájdete na lokalite [www.DivX.com](http://www.DivX.com).
- **Získať kód deaktivácie DivX® VOD:** Keď DivX® VOD nie je zaregistrované, zobrazí sa kód na deaktiváciu registrácie. Ak aktivujete túto funkciu v čase, keď je DivX® VOD zaregistrované, aktuálna registrácia DivX® VOD sa deaktivuje.
- **Informácie:** Zvoľte pre zobrazenie informácií o pripojenom zariadení.

### Čo je systém Anynet+

Anynet+ je funkcia, ktorá vám umožňuje ovládať všetky pripojené zariadenia značky Samsung, ktoré podporujú funkciu Anynet+, pomocou diaľkového ovládania TV značky Samsung. Systém Anynet+ sa dá používať iba so zariadeniami značky Samsung, ktoré majú funkciu Anynet+. Aby ste sa uistili, že vaše zariadenie značky Samsung má túto funkciu, skontrolujte, či je na ňom logo Anynet+.

### Pripojenie domáceho kina



1. Pripojte konektor HDMI IN (1(DVI), 2, 3 alebo 4) na TV s výstupným konektorom HDMI OUT príslušného zariadenia Anynet+ pomocou kábla HDMI.
2. Pripojte konektor HDMI IN (HDMI VSTUP) domáceho kina a konektor HDMI OUT (HDMI VÝSTUP) príslušného zariadenia so systémom Anynet+ pomocou HDMI kábla.

### POZNÁMKA

- Optickým káblom pripojte konektor **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** na TV a digitálny zvukový vstup na domácom kine.
- Keď vykonáte vyššie uvedené pripojenie, optický konektor vysiela iba 2 kanálový zvuk. Budete počuť iba zvuk z ľavého a pravého predného reproduktora a subwoofera domáceho kina. Ak chcete počuť 5.1-kanálový zvuk, pripojte konektor **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** na DVD prehrávači/satelitnom prijímači (t.j. zariadenie Anynet 1 alebo 2) priamo k zosilňovaču alebo domácejmu kinu, nie k TV.
- Pripojte iba jedno domáce kino.
- Zariadenie so systémom Anynet+ môžete pripojiť pomocou HDMI kábla. Niektoré káble HDMI nemusia podporovať funkcie Anynet+.
- Anynet+ funguje, ak je AV zariadenie s podporou systému Anynet+ v pohotovostnom režime alebo zapnuté.
- Systém Anynet+ podporuje celkovo až 12 AV zariadení. Uvedomte si, že môžete pripojiť až 3 zariadenia rovnakého typu.

### Ponuka Anynet+

Ponuka Anynet+ sa zmení v závislosti od typu a stavu zariadení Anynet+ pripojených k TV.

Ponuka Anynet+	Popis
<b>Sledovať TV</b>	Režim systému Anynet+ sa zmení na režim TV vysielačia.
<b>Zoznam zariadení</b>	Zobrazí zoznam zariadení so systémom Anynet+.
<b>Nahrávanie:</b> (*rekordér)	Ihneď spustí nahrávanie pomocou rekordéra. (Toto je k dispozícii iba pre zariadenia, ktoré podporujú funkciu nahrávania.)
(názov_zariadenia) <b>PONUKA</b>	Zobrazuje ponuky pripojených zariadení. Ak je pripojený napr. DVD rekordér, zobrazí sa ponuka disku DVD rekordéra.
(názov_zariadenia) <b>INFO</b>	Zobrazuje ponuku prehrávania pripojeného zariadenia. Ak je pripojený napr. DVD rekordér, zobrazí sa ponuka prehrávania DVD rekordéra.
<b>Zastaviť nahrávanie:</b> (*rekordér)	Zastaví nahrávanie.
<b>Prijímač</b>	Zvuk sa prehráva cez prijímač.


Ak je pripojené viac ako jedno nahrávacie zariadenie, zobrazujú sa ako (\*rekordér) a ak je pripojené iba jedno nahrávacie zariadenie, bude zastúpené ako (\*názov\_zariadenia).

# Pokročilé funkcie

## Nastavenie systému Anynet<sup>+</sup>

### Nastavenie

**Anynet<sup>+</sup> (HDMI-CEC) (Vyp. / Zap.):** Pre použitie funkcie Anynet<sup>+</sup> musí byť položka **Anynet<sup>+</sup> (HDMI-CEC)** nastavená na možnosť **Zap.**

 Keď je funkcia **Anynet<sup>+</sup> (HDMI-CEC)** vypnutá, všetky činnosti týkajúce sa systému Anynet<sup>+</sup> sa vypnú.


**Autom. vypnutie (Nie / Áno):** Nastavenie automatického vypínania zariadenia so systémom Anynet<sup>+</sup> pri vypnutí televízora.

 Pre používanie funkcie Anynet<sup>+</sup> musí byť aktívny zdroj TV nastavený na TV.


 Aj v prípade, ak externé zariadenie naďalej nahráva, môže sa vypnúť.

## Prepínanie medzi zariadeniami systému Anynet<sup>+</sup>

1. V zozname sa zobrazia zariadenia systému Anynet<sup>+</sup> pripojené k TV.

 Ak nemôžete nájsť požadované zariadenie, stlačením červeného tlačidla obnovte zoznam.

2. Vyberte zariadenie a stlačte tlačidlo **ENTER** . Môžete prepnúť na vybrané zariadenie.

 Iba keď nastavíte položku **Anynet<sup>+</sup> (HDMI-CEC)** na možnosť **Zap.** v ponuke **Aplikácia**, zobrazí sa ponuka **Zoznam zariadení**.

• Prepínanie na vybrané zariadenie môže trvať až 2 minúty. Počas prepínania nemôžete činnosť zrušiť.

• Ak ste externý vstupný režim vybrali stlačením tlačidla **SOURCE**, nemôžete použiť funkciu Anynet<sup>+</sup>. Nezabudnite prepnúť na zariadenie Anynet<sup>+</sup> pomocou položky **Zoznam zariadení**.


## Nahrávanie

Pomocou rekordéra značky Samsung môžete uskutočniť nahrávanie TV programu.


1. Vyberte položku **Nahrávanie**.



 Keď sú pripojené viac ako dve nahrávacie zariadenia


- Keď je pripojených viacero nahrávacích zariadení, zobrazia sa nahrávacie zariadenia. Vyberte jedno nahrávacie zariadenie v časti **Zoznam zariadení**.

 Keď sa nahrávacie zariadenie nezobrazí, zvolte **Zoznam zariadení** a stlačením červeného tlačidla vyhľadajte zariadenia.

2. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

 Toky zdroja môžete nahrávať výberom položky **Nahrávanie**: (názov\_zariadenia).

 Stlačením tlačidla  (REC) sa bude nahrávať čokoľvek, čo práve sledujete. Ak sledujete video z iného zariadenia, video sa nahráva z tohto zariadenia.

 Pred nahrávaním skontrolujte, či je konektor antény riadne pripojený k nahrávaciemu zariadeniu. Pre správne pripojenie antény k nahrávaciemu zariadeniu si pozrite používateľskú príručku nahrávacieho zariadenia.

## Počúvanie cez prijímač

Zvuk môžete počúvať cez prijímač (t.j. domáce kino) namiesto reproduktorov TV.

1. Vyberte položku **Prijímač** a nastavte ju na možnosť **Zap**.

2. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.



Ak váš prijímač podporuje iba zvuk, nemusí sa zobraziť v zozname zariadení.



Prijímač nebude pracovať, ak ste nepripojili správne optický konektor IN prijímača ku konektoru **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** na TV.



Keď je prijímač (t.j. domáce kino) zapnutý, zvukový výstup môžete počúvať z optického konektora TV. Keď TV zobrazuje signál DTV (anténa), TV bude vysielat' 5.1-kanálový zvuk do prijímača. Keď je zdroj digitálny komponent, ako napríklad DVD, a je pripojený k TV pomocou HDMI, z prijímača bude počuť iba 2-kanálový zvuk.

### POZNÁMKA

- Zariadenia systému Anynet<sup>+</sup> môžete ovládať pomocou diaľkového ovládania TV, nie tlačidiel na TV.
- Diaľkové ovládanie TV nemusí za určitých podmienok pracovať. V takomto prípade znovu vyberte zariadenie Anynet<sup>+</sup>.
- Funkcie systému Anynet<sup>+</sup> nepracujú s výrobkami iných výrobcov.

## Odstraňovanie porúch systému Anynet<sup>+</sup>

Problém	Možné riešenie
Systém Anynet <sup>+</sup> nefunguje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Skontrolujte, či je zariadenie zariadením s funkciou Anynet<sup>+</sup>. Systém Anynet<sup>+</sup> podporuje iba zariadenia Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Pripojte iba jeden prijímač (domáce kino).</li> <li>• Skontrolujte, či je správne pripojený sieťový kábel zariadenia so systémom Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Skontrolujte káblové prepojenia videa/zvuku/HDMI zariadenia so systémom Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Skontrolujte, či je systém Anynet<sup>+</sup> (HDMI-CEC) zapnutý v ponuke nastavenia systému Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Skontrolujte, či je diaľkové ovládanie TV v režime TV.</li> <li>• Skontrolujte, či ide o diaľkové ovládanie určené výhradne pre systém Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Systém Anynet<sup>+</sup> v niektorých situáciách nepracuje. (Vyhľadávanie kanálov, prevádzka funkcie <b>Media Play</b> alebo úvodné nastavenie atď.)</li> <li>• Keď pripájate alebo odpájate kábel HDMI, určite vyhľadajte zariadenia znovu alebo vypnite a znovu zapnite TV.</li> <li>• Skontrolujte, či je zapnutá funkcia Anynet<sup>+</sup> zariadenia Anynet<sup>+</sup>.</li> </ul>
Chcem spustiť systém Anynet <sup>+</sup> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Skontrolujte, či je zariadenie Anynet<sup>+</sup> správne pripojené k TV a skontrolujte, či je systém Anynet<sup>+</sup> (HDMI-CEC) nastavený na možnosť Zapnuté v ponuke Nastavenie systému Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Stlačte tlačidlo <b>TOOLS</b>, aby sa zobrazila ponuka Anynet<sup>+</sup> a mohli ste vybrať požadovanú ponuku.</li> </ul>
Chcem ukončiť systém Anynet <sup>+</sup> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>• V ponuke systému Anynet<sup>+</sup> vyberte položku <b>Sledovať TV</b>.</li> <li>• Stlačte tlačidlo <b>SOURCE</b> na diaľkovom ovládaní TV a vyberte iné zariadenie, ako zariadenia so systémom Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Stlačením tlačidla <b>P</b>   , <b>PRE-CH</b> a <b>FAV.CH</b> zmeňte režim TV. (Uvedomte si, že tlačidlo kanálu funguje iba vtedy, keď nie je pripojené zariadenie so vstavaným tunerom Anynet<sup>+</sup>.)</li> </ul>
Na obrazovke sa zobrazí hlásenie „Pripájanie k zariadeniu systému Anynet <sup>+</sup> ...“.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nemôžete používať diaľkové ovládanie, keď konfigurujete systém Anynet<sup>+</sup> alebo prepínate do režimu zobrazenia.</li> <li>• Keď sa nastavenie systému Anynet<sup>+</sup> alebo prepínanie do režimu zobrazenia dokončí, použite diaľkové ovládanie.</li> </ul>
Zariadenie so systémom Anynet <sup>+</sup> sa neprehráva.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funkciu prehrávania nemôžete používať, keď prebieha proces <b>Plug &amp; Play (úvodné nastavenie)</b>.</li> </ul>
Nezobrazí sa pripojené zariadenie.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Skontrolujte, či zariadenie podporuje funkcie systému Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Skontrolujte, či je alebo nie je správne pripojený HDMI kábel.</li> <li>• Skontrolujte, či je systém <b>Anynet<sup>+</sup> (HDMI-CEC)</b> nastavený na možnosť <b>Zap</b>. v ponuke nastavenia systému Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Vyhľadajte znovu zariadenia systému Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Zariadenie so systémom Anynet<sup>+</sup> môžete pripojiť len pomocou HDMI kábla. Niektoré káble HDMI nemusia podporovať funkcie Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Ak sa vypne nezvyčajnou situáciou, ako je napríklad odpojenie kábla HDMI alebo napájacieho kábla, prípadne pri zlyhaní napájania, prosím, zopakujte vyhľadanie zariadení.</li> </ul>
TV program sa nedá nahrávať.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Skontrolujte, či je konektor antény na nahrávacom zariadení pripojený správne.</li> </ul>
Zvuk TV sa nevysielal cez prijímač.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pripojte optický kábel medzi TV a prijímač.</li> </ul>

# Pokročilé funkcie

Internet@TV

## Začíname s Internet@TV



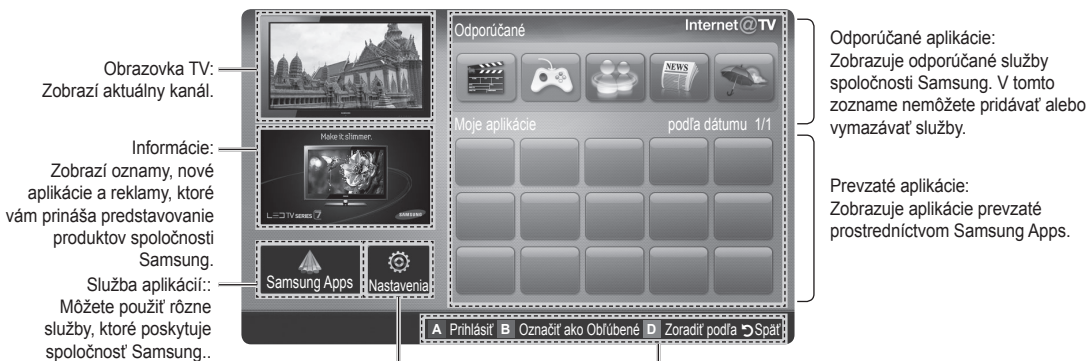
Funkcia Internet@TV prináša užitočný a zábavný obsah a služby priamo z webu do vášho TV.



### POZNÁMKA

- Pred zahájením používania **Internet@TV** nakonfigurujte sieťové nastavenia. Bližšie informácie nájdete v časti „Sieťové pripojenie“ (P. 24).
- Nepodporované písmo v obsahu poskytovateľa sa nezobrazia normálne.
- Môže dochádzať k spomalenej odozve a/alebo prerušeniam, a to v závislosti od stavu siete.
- V službe mini-aplikácie môže byť v závislosti od regiónu podporovaná len angličtina.
- Táto funkcia nie je dostupná vo všetkých lokalitách.
- Ak sa pri používaní mini-aplikácie vyskytne problém, obráťte sa na poskytovateľa obsahu.
- Podľa situácie poskytovateľa obsahu môže dôjsť k zastaveniu poskytovania aktualizácií aplikácie alebo samotnej aplikácie.
- Niektoré aplikácie môžu v závislosti od právnych predpisov vo vašej krajine poskytovať obmedzené služby alebo sa nemusia podporovať.

### Displej obrazovky



Nastavenia **Internet@TV**: Umožňuje vám upraviť a nakonfigurovať aplikácie a nastavenia služby **Internet@TV**.

#### Ovládacie prvky:

- **Červené (Prihlásiť)**: Prihlásenie do **Internet@TV**.
- **Zelené (Označiť ako Oblíbené)**: Označenie aplikácie ako obľúbenej.
- **Modré (Zoradiť podľa)**: Triedenie aplikácií.
- **Späť**: Návrat do predchádzajúcej ponuky.

Farebné tlačidlá môžu v závislosti od aplikácie fungovať odlišne.


## Príhlásenie k účtu

Ak aplikácia obsahuje viacero účtov, medzi jednotlivými účtami sa pohybuje pomocou tlačidiel ◀ a ▶ s



✎ Ak si chcete z aplikácie vychutnať príjemnejší zážitok, zaregistrujte sa a prihláste sa na svoj účet.

✎ Pokyny k tvorbe konta nájdete v časti **Setting up Internet@TV** → **ID Internet@TV** → **Vytvoriť**.

1. Na domovskej stránke služby **Internet@TV** stlačte červené tlačidlo.
2. Zvoľte požadovaný **Účet používateľa**, následne stlačte tlačidlo **ENTER** .

✎ Ak chcete vytvoriť účet, stlačte červené tlačidlo a potom sa zobrazí OSD okno na vytvorenie účtu.

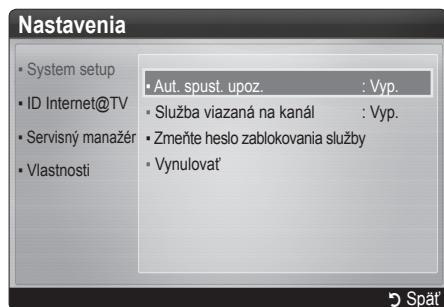
3. Zadajte **Heslo**.

✎ Po úspešnom prihlásení sa používateľský účet zobrazí na obrazovke.

## Nastavenie služby Internet@TV

### Nastavenia

Na tejto obrazovke vytvorte ID a nakonfigurujte nastavenia Internet@TV. Pomocou tlačidiel ▲ a ▼ zvýraznite nastavenia a stlačte tlačidlo **ENTER** .



#### ■ Nastavenie systému

✎ **Aut. spust. upoz.** nemusí byť podporované v závislosti od krajiny.

**Aut. spust. upoz. (Zapnuté / Vyp.):** Zapnutie/vypnutie automatického spustenia upozornenia pri zapnutí TV.

**Channel Bound Service (Vyp. / Zapnuté):** Niektoré kanály podporujú mini-aplikácie, ako je internetová dátová služba, ktoré vám umožňujú pristupovať k službe internetu počas sledovania TV.

✎ Dostupné len v prípade podpory zo strany vysielateľa.

**Vynulovať:** Obnoví predvolené výrobné nastavenia Internet@TV.

#### Zmeňte heslo zablokovania služby

✎ Predvolené heslo je „0-0-0-0.“

✎ Ak heslo zabudnete, stlačte tlačidlá diaľkového ovládania v nasledujúcom poradí, čím sa heslo obnoví na „0-0-0-0“: **POWER** (off) → **MUTE** → 9 → 2 → 8 → **POWER** (on).

#### ■ ID Internet@TV

Túto ponuku môžete použiť pri tvorbe a vymazávaní účtu. Svoje konto môžete spravovať, a to vrátane údajov konta lokality s obsahom.

✎ Účet slúži len pre internet@TV.



**Vytvoriť:** Vytvorte konto a prepojte ho s požadovanými mini-aplikáciami služby.

#### ✎ POZNÁMKA

- Je možné vytvoriť maximálne 10 účtov.
- Maximálny počet znakov je 10.

#### Vytvorenie ID pre Internet@TV

Pred vytvorením **Používateľský účet** by ste mali najprv prevziať aplikáciu z **Samsung Apps**.


1. Pomocou tlačidla ▲/▼/◀/▶ vyberte položku **Nastavenia**. Potom stlačte tlačidlo **ENTER** .
2. Stlačením tlačidla ▼ vyberte položku **ID Internet@TV** a potom stlačte tlačidlo **ENTER**  alebo ▶.
3. Vyberte položku **Vytvoriť**. Zobrazí sa obrazovka klávesnice.
4. Na obrazovke sa zobrazí OSD klávesnice.

#### Použitie klávesnice

Po stlačení tlačidla – na diaľkovom ovládaní počas používania klávesnice na obrazovke budete môcť zmeniť textové polia na malé písmená, veľké písmená, čísla a ikony.

Klávesnicu na obrazovke môžete použiť vo viacerých aplikáciách Internet@TV.

Ďalej je uvedený spôsob zadávania znakov.

- 4-1. Predpokladajme, že chcete zadať napríklad „105Chang“.
- 4-2. Dvakrát stlačte tlačidlo – na diaľkovom ovládaní, čím zmeníte režim zadávania z malých písmen na čísla.
- 4-3. V číselnom poradí stlačte tlačidlá 1, 0 a 5.
- 4-4. 3-krát stlačte tlačidlo – na diaľkovom ovládaní, čím zmeníte režim zadávania z čísel na veľké písmená.
- 4-5. 3-krát stlačte tlačidlo 2 na diaľkovom ovládaní, čím zadáte písmeno C.
- 4-6. 3-krát stlačte tlačidlo – na diaľkovom ovládaní, čím zmeníte režim zadávania z veľkých písmen na malé písmená.
- 4-7. Stláčaním tlačidiel na diaľkovom ovládaní pokračujte v zadávaní ostatných písmen slova „Chang“. Po dokončení stlačte tlačidlo **ENTER** .

# Pokročilé funkcie

5. Using the number buttons, enter the **Účet používateľa** and **Heslo**.

- Password must be numbers only.
- Using the xx- button, you can change the text fields to lower case, upper case, numbers and icons.
- You can delete the entered character using the **PRE-CH** button.
- Using the ◀ (REW) or ▶ (FF) button, you can select icon you want to enter in icon keypad screen.

6. Account created. You can use the services provided by all users of your Samsung TV with a single login by linking the users' account to the TV ID. If you want to register a service site ID, select **Áno. Služob. lokalita** list will appear on the screen.

7. Select **Registrovať** of the **Služob. lokalita** you want, then press the **ENTER** button.

8. Using number buttons, enter your application site ID and password. Then press the **ENTER** button.

9. Registered successfully. If you add another service site, select **Áno** then press the **ENTER** button, go to step 5.

10. When completed, select **OK**. Then press the **ENTER** button. Manager

- **Služob. lokalita**: Zaregistrujte prihlasovacie údaje pre lokality služieb ako je napr. YouTube.
- **Zmeniť heslo**: Zmeňte heslo konta.
- **Odstrániť**: Odstráňte konto.

✎ Ak heslo zabudnete, stlačte tlačidlá diaľkového ovládania v nasledujúcom poradí, čím sa heslo obnoví na „0-0-0-0“: **POWER** (Vyp.) → **MUTE** → 9 → 2 → 8 → **POWER** (Zapnuté).

■ **Servisný manažér**: Odstráňte a uzamknite mini-aplikácie nainštalované do Internet@TV.

**Uzamknúť**: Uzamkne mini-aplikáciu

✎ Na prístup k uzamknutej mini-aplikácii je potrebné heslo.

**Odstrániť**: Odstráni mini-aplikáciu

■ **Vlastnosti**: Zobrazenie informácií o Internet@TV. Pomocou možnosti **Skontrolujte rýchlosť internetového pripojenia** otestujte sieťové pripojenie.

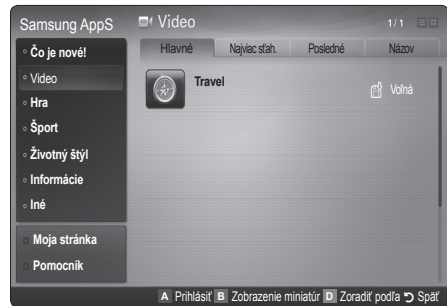
## Používanie služby Internet@TV

### Samsung Apps

**Samsung Apps** je obchod určený na preberanie aplikácií pre použitie v TV/AV zariadeniach značky Samsung.

Používatelia si môžu pomocou prevzatých aplikácií užívať rôzny obsah, ako napríklad videá, hudbu, fotografie, hry, užitočné informácie a pod.

Ďalšie aplikácie budú k dispozícii neskôr.



✎ Používanie farebných tlačidiel v aplikácii **Samsung Apps**.

- **Červené (Prihlásiť)**: Prihlásenie sa do internetovej služby.
- **Zelené (Zobrazenie miniatúr)**: Zmena režimu zobrazenia.
- **Modré (Zoradiť podľa)**: Triedenie aplikácií podľa kritérií **Featured**, **Most downloaded**, **Most recent** alebo **Name**.
- **Späť**: Prechod do predchádzajúcej ponuky.

### Používanie Samsung Apps podľa kategórie

K dispozícii sú tieto kategórie:

- **Čo je nové**: Zobrazuje novo zaregistrované aplikácie.
- **Video**: Zobrazuje rôzne video médiá, ako napríklad filmy, TV relácie a krátke videá.
- **Hra**: Zobrazuje rôzne hry, ako napríklad sudoku alebo šach.
- **Šport**: Zobrazuje rôzne športové médiá, ako napríklad informácie, obrázky a krátke videá zo zápasu.
- **Životný štýl**: Obsahuje rôzne služby médií životného štýlu, ako napríklad hudbu, nástroje správy osobných fotografií a sociálne siete, ako napríklad Facebook a Twitter.
- **Informácie**: Obsahuje rôzne informačné služby, ako napríklad správy, cenné papiere a počasie.
- **Iné**: Obsahuje rôzne iné služby.
- **Moja stránka**: Zobrazuje zoznam aplikácií a váš virtuálny hotovostný zostatok.  
✎ Od polovice roku 2010 (len v USA a v Kórei) si budete môcť kúpiť virtuálnu hotovosť na nákup aplikácií prostredníctvom stránky tv.samsung.com.
- **Pomocník**: Ak máte otázky ohľadne služby Internet@TV, najprv si pozrite túto časť.

## Riešenie problémov pre službu Internet@TV

Problém	Možné riešenie
Obsah niektorej mini-aplikácie je len v anglickom jazyku. Ako môžem zmeniť jazyk?	Jazyk obsahu mini-aplikácie sa môže odlišovať od jazyka používateľského rozhrania mini-aplikácie. Závisí od poskytovateľa služieb.
Niektoré služby mini-aplikácií nefungujú.	Skontrolujte to u daného poskytovateľa služby. Informácie o poskytovateľovi služby mini-aplikácie nájdete na webovej lokalite pomocníka.
Ak dôjde k chybe siete, nemôžem použiť žiadnu inú ponuku okrem ponuky nastavenia.	Ak sieťové pripojenie nepracuje, vaša služby môže byť obmedzená. Pretože všetky funkcie okrem ponuky nastavení potrebujú pripojenie k internetu.
Existuje možnosť zobrazit' na YouTube filmy určené pre dospelých?	V podstate sú odfiltrované zo zoznamu ponuky. Môžu byť ale zobrazené pomocou funkcie vyhľadávania. V takomto prípade uzamknite službu mini-aplikácií pomocou galérie mini-aplikácií.

## Webová stránka pomocníka

 Nasledovný krok môžete neskôr zmeniť.

 Pre špeciálne krajiny môžu existovať odlišné prepojenia.

Krajina	Webová stránka
Rakúsko	www.samsung.com → Produkte → Fernseher → medi@2.0 → Internet@TV
Belgicko	www.samsung.com → Producten → televisies → medi@2.0 → Internet@TV www.samsung.com → Produits → téléviseurs → medi@2.0 → Internet@TV
Česká republika	www.samsung.com → Produkty → televizory → medi@2.0 → Internet@TV
Dánsko	www.samsung.com → Produkter → stue & soveværelse → medi@2.0 → Internet@TV
Fínsko	www.samsung.com → Tuotteet → kodinelektroniikka → medi@2.0 → Internet@TV
Francúzsko	www.samsung.com → Produits → télévisions → medi@2.0 → Internet@TV
Nemecko	www.samsung.com → Privatkunden → Fernseher → medi@2.0 → Internet@TV
Grécko	www.samsung.com → Προϊόντα → τηλεοπτικές → medi@2.0 → Internet@TV
Maďarsko	www.samsung.com → Termékek → televíziók → medi@2.0 → Internet@TV
Írsko	www.samsung.com → Products → Television → medi@2.0 → Internet@TV
Taliansko	www.samsung.com → Prodotti → TV → medi@2.0 → Internet@TV
Holandsko	www.samsung.com → Producten → televisies → medi@2.0 → Internet@TV
Nórsko	www.samsung.com → Produkter → hverdagsrom & soverom → medi@2.0 → Internet@TV
Poľsko	www.samsung.com → Produkty → telewizory → medi@2.0 → Internet@TV
Portugalsko	www.samsung.com → Produtos para Consumidores → televisores → medi@2.0 → Internet@TV
Slovensko	www.samsung.com → Produkty → televizory → medi@2.0 → Internet@TV
Španielsko	www.samsung.com → Productos → televisores → medi@2.0 → Internet@TV
Švédsko	www.samsung.com → Produkter → vardagsrum & sovrum → medi@2.0 → Internet@TV
Švajčiarsko	www.samsung.com → Produits → télévisions → medi@2.0 → Internet@TV www.samsung.com → Produkte → Fernseher → medi@2.0 → Internet@TV
Veľká Británia	www.samsung.com → Products → Television → medi@2.0 → Internet@TV
Turecko	www.samsung.com → Tüketiciler için Ürünler → televizyon → medi@2.0 → Internet@TV
Estónsko	www.samsung.com → Klientidele → Televiisorid → medi@2.0 → Internet@TV
Lotyšsko	www.samsung.com → Klientiem → Televizori → medi@2.0 → Internet@TV
Litva	www.samsung.com → Namams → Televizoriai → medi@2.0 → Internet@TV
Rusko	www.samsung.com → Продукты → Телевизоры → medi@2.0 → Internet@TV
Ukrajina	www.samsung.com → Потребительские продукты → телевизоры → medi@2.0 → Internet@TV

### Informácie o službe AllShare

Služba **AllShare** prostredníctvom siete spája váš TV s mobilnými telefónmi a inými zariadeniami, ktoré sú kompatibilné s vaším TV. Na svojom TV môžete zobrazit' prichádzajúce hovory, SMS správy a harmonogramy nastavené v mobilných telefónoch. Okrem toho môžete prehrávať mediálny obsah, vrátane videí, fotografií a hudby, uložený v mobilných telefónoch alebo iných zariadeniach (napr. v PC), vďaka ovládaniu pomocou TV prostredníctvom siete. Svoj TV môžete tiež používať ako monitor pre svoj mobilný telefón pri prehliadaní webových stránok.

📎 Ďalšie informácie získate na lokalite „www.samsung.com“, prípadne kontaktujte linku podpory spoločnosti Samsung. Mobilné zariadenia môžu vyžadovať nainštalovanie ďalšieho softvéru. Podrobnosti si pozrite v jednotlivých používateľských príručkách.

### Nastavenie služby AllShare

#### Nastavenie

- **Správa (Zap. / Vyp.):** Zapína alebo vypína funkciu správ (pre prichádzajúce hovory, SMS správy a harmonogramy nastavené v mobilných telefónoch).
- **Médiá (Zap. / Vyp.):** Zapína alebo vypína funkciu médií. Keď je funkcia médií zapnutá, prehráva videá, fotografie a hudbu z mobilného telefónu alebo iného zariadenia s podporou funkcie ScreenShare.
- **ScreenShare (Zap. / Vyp.):** Zapína alebo vypína prístup cez funkciu ScreenShare k rozličnému obsahu v mobilných telefónoch alebo iných zariadeniach s podporou ScreenShare.
- **Názov TV:** Nastaví názov TV, aby ste ho mohli ľahko vyhľadať v mobilnom zariadení.

📎 Ak zvolíte **Vstup použ.**, môžete názov TV zadať pomocou OSK (klávesnica na obrazovke).



### Správa / Médiá / ScreenShare

Zobrazí zoznam mobilných telefónov alebo pripojených zariadení, ktoré boli nastavené v tomto TV na používanie funkcie **Správa, Médiá** alebo **ScreenShare**.

📎 Funkcia **Médiá** je dostupná vo všetkých mobilných telefónoch, ktoré podporujú AllShare.

■ **Povolené / Zamietnuté:** Povolí alebo zablokuje mobilný telefón.

■ **Odstrániť:** Vymaže mobilný telefón zo zoznamu.

📎 Táto funkcia len vymaže názov mobilného telefónu zo zoznamu. Ak sa vymazané mobilné zariadenie zapne alebo sa pokúsi o spojenie s TV, môže sa znovu zobrazit' v zozname.

#### Používanie funkcie správ

Pomocou tejto funkcie môžete prostredníctvom okna upozornenia počas sledovania TV zobrazit' prichádzajúce hovory, obsah textových správ SMS a harmonogramy nastavené v mobilnom telefóne.

#### POZNÁMKA

- Ak chcete vypnúť okno upozornenia, nastavte položku **Správa** na možnosť **Vyp.** pod položkou **Nastavenie** v časti **AllShare**.
- Ak zvolíte **OK**, alebo ak nezvolíte **OK** počas troch zobrazení správy, správa sa vymaže. Správa sa nevymaže z mobilného telefónu.
- Okno upozornenia sa môže zobrazit' pri používaní niektorých aplikácií, napr. **Media Play** atď. Ak chcete zobrazit' obsah správy, prepnite na režim sledovania TV.
- Keď sa zobrazí správa z neznámeho mobilného telefónu, vyberte mobilný telefón v ponuke správ pod položkou **AllShare** a vyberte **Zablokované**, aby ste telefón zablokovali.

#### Zobrazenie správ

Ak dostanete novú správu SMS počas sledovania TV, zobrazí sa okno upozornenia. Ak kliknete na tlačidlo **OK**, zobrazí sa obsah správy.

📎 Môžete nakonfigurovať nastavenia prehliadania SMS správ z mobilných telefónov. Postupy nájdete v príručke mobilného telefónu.

📎 Niektoré typy znakov sa môžu zobrazit' ako prázdne alebo porušené znaky.

### Upozornenie na prichádzajúci hovor

Ak počas sledovania TV prichádza hovor, zobrazí sa okno upozornenia.

### Upozornenie harmonogramu

Počas sledovania TV sa objaví okno upozornenia, aby zobrazilo registrovanú udalosť.

- ✎ Môžete nakonfigurovať nastavenia pre obsah harmonogramov z mobilných telefónov. Postupy nájdete v príručke mobilného telefónu.
- ✎ Niektoré špeciálne znaky sa môžu zobrazíť ako prázdne alebo porušené znaky.

### Používanie funkcie médií

Zobrazí sa okno upozornenia, ktoré používateľa informuje o tom, že mediálny obsah (videá, fotografie, hudba) odoslaný z mobilného telefónu sa zobrazí na TV. Obsah sa automaticky prehrá 3 sekundy po zobrazení okna upozornenia. Ak po zobrazení okna upozornenia stlačíte tlačidlo **RETURN** alebo **EXIT**, mediálny obsah sa neprehrá.

#### ✎ POZNÁMKA


- Ak funkciu médií vykonávate prvýkrát, zobrazí sa kontextové okno s výstrahou. Stlačte tlačidlo **Povolit'**. Následne budete môcť na danom zariadení používať funkciu **Médiá**.

"Unknown Device 0" is requesting that the media file be allowed to play. If you wish to allow the media file to be played at your device, please press "Allow", otherwise press "Deny". You can also change the setting (or resetting) of this feature at "AllShare Setup".

Warning: Please note that if your device is connected to unsecured or unfamiliar network, unwanted or inappropriate contents might be played. If you are not sure about the network's identity or content's appropriateness, we strongly recommend that you do not "Allow" the request to play.

Allow

Deny

- Ak chcete prenos mediálneho obsahu z mobilného telefónu vypnúť, nastavte položku **Médiá** na možnosť **Vyp.** v rámci nastavenia funkcie **AllShare**.
- Obsah sa nemusí prehrať na TV v závislosti od jeho rozlíšenia a formátu.
- Tlačidlá **ENTER**  a **◀ / ▶** nemusia fungovať v závislosti od typu mediálneho obsahu.
- Pomocou mobilného zariadenia môžete ovládať prehrávanie médií. Podrobnosti si pozrite v jednotlivých používateľskej príručke mobilného telefónu.
- Ak chcete prehrávať mediálny obsah zo svojho PC, vyberte ikonu PC na hlavnom displeji funkcie **AllShare**. Následne sa ponuka **Media Play** na TV automaticky zmení. Bližšie informácie nájdete v časti „Media Play“.

### Používanie funkcie ScreenShare

Pomocou funkcie ScreenShare môžete prechádzať cez rozličný webový obsah poskytnutý mobilným telefónom. Obrázok nižšie napríklad zobrazuje stránku prístupu pre obsah v mobilnom telefóne. Na TV si môžete prečítať súbory mobilného telefónu, ako aj zobraziť adresár a kalendár. V telefónnom zozname tiež môžete iniciovať hovor alebo zaslať správu SMS.

#### ✎ POZNÁMKA

- Pre použitie tejto funkcie musíte mať vo vašom mobilnom telefóne/zariadení značku Samsung nainštalovanú funkciu ScreenShare.
- **Prehliadač dokumentov** dokáže čítať súbory vo formáte .doc, ale nedokáže ich upraviť.
- Zobrazenie na obrazovke sa môže odlišovať v závislosti od druhu pripojeného zariadenia.



### Používanie vášho telefónu značky Samsung na ovládanie vášho TV

Predtým, ako budete môcť túto funkciu použiť, musíte sa pripojiť k mobilnému telefónu značky Samsung, ktorý podporuje funkcie ScreenShare. Keď TV ovládáte pomocou mobilného telefónu, podporujú sa len tlačidlá **POWER**, **-VOL +**, **∨ CH ^** a **MUTE**.

- ✎ Aj keď budete pokračovať v stláčaní ovládacieho tlačidla (kanálu alebo hlasitosti) na mobilnom telefóne, hodnota sa zvýši alebo zníži o jednu jednotku.

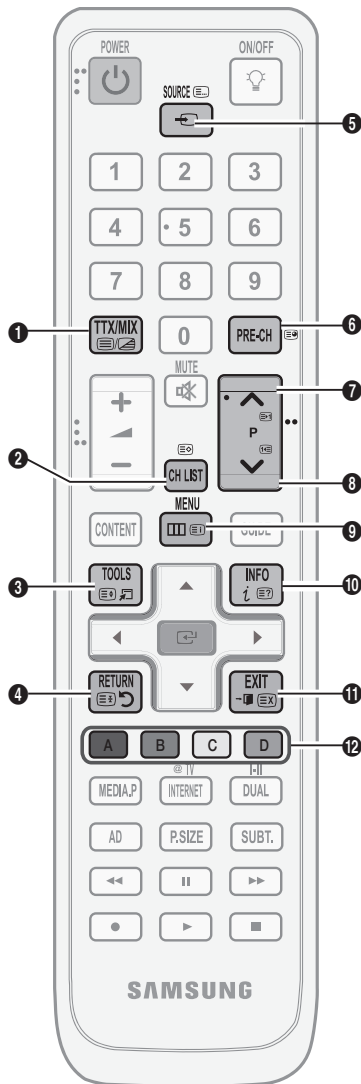
# Iné informácie

## Funkcia teletextu analógových kanálov

Indexová strana služby teletext poskytuje informácie o tom, ako používať službu. Aby sa informácie teletextu zobrazovali správne, príjem kanálu musí byť stabilný. Inak môžu informácie chýbať alebo sa niektoré strany nemusia zobrazovať.

Strany teletextu môžete meniť stláčaním numerických tlačidiel na diaľkovom ovládaní.

- 1 (Teletext zap. / zmiešaný): Aktivujte režim teletextu po výbere kanálu poskytujúceho službu Teletext. Stlačte ho dvakrát, aby ste prekryli teletext aktuálnou obrazovkou vysielania.
- 2 (Uložiť): Uložte stránky teletextu.
- 3 (Veľkosť): Zobrazte písmo dvojnásobnej veľkosti v hornej polovici obrazovky. Pre spodnú polovicu obrazovky ho stlačte znovu. Pre zobrazenie bežnej obrazovky ho stlačte ešte raz.
- 4 (Podržať) Podržte zobrazenia na danej strane, ak sa vybraná strana prepojí s niekoľkými sekundárnymi stranami, ktoré pokračujú tomičkami. Pre pokračovanie ho stlačte znovu.
- 5 (Režim): Vyberte režim teletextu (LIST / FLOF). Ak stlačíte toto tlačidlo v režime LIST, režim sa prepne do režimu uloženia v zozname. V režime uloženia v zozname môžete uložiť stranu teletextu do zoznamu pomocou tlačidla (Uložiť).
- 6 (Podstránka): Zobrazte dostupnú podstránku.

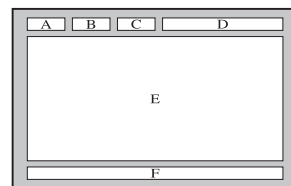


- 7 (Nasledujúca strana): obrazte ďalšiu stranu teletextu.
- 8 (Predchádzajúca strana) Zobrazte predchádzajúcu stranu teletextu.
- 9 (Register): Zobrazte strany registra (obsahu) kedykoľvek počas sledovania teletextu.
- 10 (Zobrazenie): Zobrazte skrytý text (napríklad odpovede na kvízové hry). Pre zobrazenie bežnej obrazovky ho stlačte znovu.
- 11 (Zrušiť): obrazte aktuálne vysielanie pri vyhľadávaní strany.

**Farebné tlačidlá (červené/ zelené/žlté/modré):** Ak systém FASTEXT používa vysielacia spoločnosť, rôzne témy zahrnuté na teletextových stránkach sú farebne kódované a dajú sa zvoliť stlačením farebných tlačidiel. Stlačte to z nich, ktoré korešponduje s požiadavkou. Strana sa zobrazí s inými farebnými informáciami, ktoré sa dajú vybrať rovnakým spôsobom. Pre zobrazenie predchádzajúcej alebo nasledujúcej strany stlačte príslušné farebné tlačidlo.

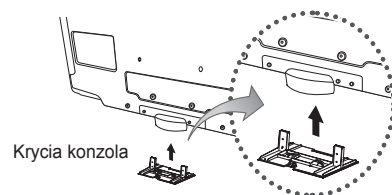
Strany teletextu sú zoradené do šiestich kategórií:

Číslo vybratej strany.	Dátum a čas.
Identifikácia vysielacieho kanálu.	Text.
Číslo aktuálnej strany alebo indikácie vyhľadávania.	Stavové informácie. Informácie o FASTEXT.



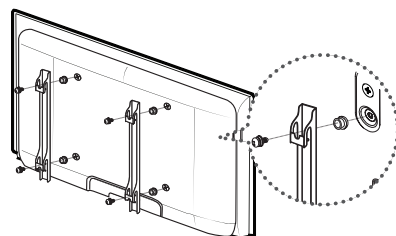
### Montáž krycej konzoly

Keď inštalujete TV na stenu, kryciu konzolu primontujte k časti, ktorá sa pripája k stojanu podľa znázornenia na obrázku.



### Príprava pred inštaláciou držiaka na stenu (46 až 55-palcové TV)

Ak chcete nainštalovať držiak na stenu od iného výrobcu, použite úchytný krúžok.



### Montáž súpravy pre upevnenie na stenu

Príslušenstvo pre upevnenie na stenu (predáva sa samostatne) umožňuje namontovanie TV na stenu.

Pre podrobné informácie o montáži držiaka na stenu si pozrite pokyny, ktoré sa dodávajú s príslušenstvom pre upevnenie na stenu. Pri inštalácii nástennej konzoly sa poraďte s technikom.

Spoločnosť Samsung Electronics nie je zodpovedná za akékoľvek poškodenie produktu, vaše zranenie alebo zranenia druhých, keď sa rozhodnete, že TV namontujete sami.

# Iné informácie

## Technické údaje súpravy upevňovacej konzoly (VESA)

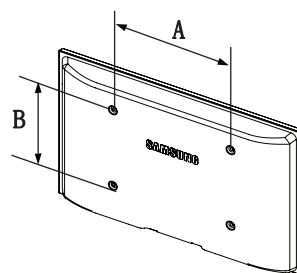
✎ Súprava na montáž na stenu nie je súčasťou dodávky, musíte ju zakúpiť samostatne.

Nástenný držiak nainštalujte na pevnú stenu kolmú voči podlahe. Pri montáži na iné stavebné materiály, sa prosím, poraďte s vaším najbližším predajcom. Ak inštalujete na strop alebo šikmú stenu, môže padnúť a spôsobiť vážne fyzické zranenie.

### ✎ POZNÁMKA

- Spoločnosť Samsung Electronics nie je zodpovedná za akékoľvek poškodenie produktu, vaše zranenie alebo zranenia druhých, keď sa rozhodnete, že TV namontujete sami.
- Štandardné rozmery pre súpravy držiaka na stenu sú znázornené v nižšie uvedenej tabuľke.
- Pri zakúpení našej súpravy upevňovacej konzoly sa dodá aj podrobná príručka inštalácie a všetky diely, potrebné na zloženie.
- Nepoužívajte skrutky, ktoré sú dlhšie ako bežné rozmery, pretože môžu spôsobiť poškodenie vnútra TV prijímača.
- Pri upevneniach na stenu, ktoré nie sú v súlade s technickými údajmi pre skrutky podľa normy VESA, sa môže dĺžka skrutiek odlišovať v závislosti od ich technických údajov.
- Nepoužívajte skrutky, ktoré nie sú v súlade s technickými údajmi pre skrutky podľa normy VESA.
- Skrutky nadmerne nedoťahujte, pretože sa tým môže poškodiť produkt alebo to môže spôsobiť jeho pád, ktorý by mal za následok fyzické zranenie. Spoločnosť Samsung nie je zodpovedná za tento druh nehôd.
- Spoločnosť Samsung nie je zodpovedná za poškodenie produktu alebo fyzické zranenie, keď sa použije nástenný držiak, ktorý nie je v súlade s normou VESA alebo nie je uvedený, prípadne ak spotrebiteľ nedodrží pokyny pre inštaláciu produktu.
- Pri montáži tohto TV neprekračujte sklon 15 stupňov.

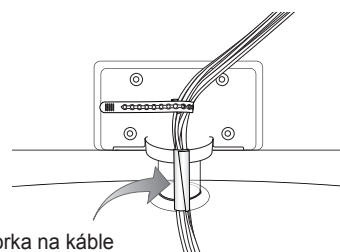
Séria produktov	palce	Technické údaje VESA (A * B)	Bežná skrutka	Množstvo
LCD-TV	19~22	75 X 75 100 X 100	M4	4
	23~29	200 X 100		
	30~40	200 X 200	M6	
	46~55	400 X 400	M8	
	57~65	600 X 400		
	70~80	800 X 400		
	80~	1400 X 800		



Neinštalujte súpravu nástenného držiaka, zatiaľ čo máte zapnutý TV. Mohlo by to zapríčiniť fyzické zranenie spôsobené zásahom elektrického prúdu.


## Zloženie káblov

Uzatvorte káble do svorky na káble, aby káble nebolo vidieť cez priehľadný držiak.




## Zámok Kensington proti odcudzeniu

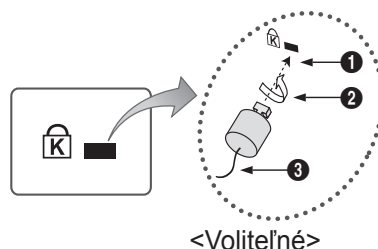
Zámok Kensington je zariadenie, ktoré sa používa na fyzické uzamknutie systému, keď sa používa na verejnom mieste. Výzor a uzamykacia metóda sa môže líšiť od obrázku v závislosti od výrobcu. Správne použitie zámku Kensington nájdete v dodanej príručke.

 Nájdite na zadnej strane televízora ikonu „K“. Otvor pre zámok Kensington sa nachádza vedľa ikony „K“.

1. Vložte uzamykacie zariadenie do priečinka Kensington na LCD TV (1) a otočte ho v smere uzamknutia (2).
2. Pripojte kábel zámku Kensington (3).
3. Upevnite zámok Kensington k stolu alebo k ťažkému statickému predmetu.

 Uzamykacie zariadenie sa predáva samostatne.

 Umiestnenie zámku Kensington sa môže odlišovať v závislosti od modelu.



## Upevnenie TV na stenu



**Upozornenie:** Ťahanie, tlačenie alebo lezenie na TV môže spôsobiť, že TV spadne. Obzvlášť zaistíte, aby sa vaše deti nevešali na TV alebo ho nedestabilizovali. Takáto činnosť môže spôsobiť prevrátenie TV, čo by mohlo spôsobiť vážne zranenia alebo smrť. Dodržujte všetky bezpečnostné opatrenia uvedené v príbalnom bezpečnostnom letáku. Na zaistenie dodatočnej stability nainštalujte z bezpečnostných dôvodov zariadenie zabraňujúce pádu tak, ako je uvedené ďalej.

## Zabránenie v spadnutí TV


 Pretože potrebné svorky, skrutky a šnúry sa nedodávajú, zakúpte si ich samostatne.

1. Vložte skrutky do svoriek a pevne ich dotiahnite k stene. Skontrolujte, či sú skrutky pevne prichytené v stene.


 Technické údaje skrutiek

- Pre 32 až 40-palcový LCD TV: M6
- Pre 46 až 55-palcový LCD TV: M8

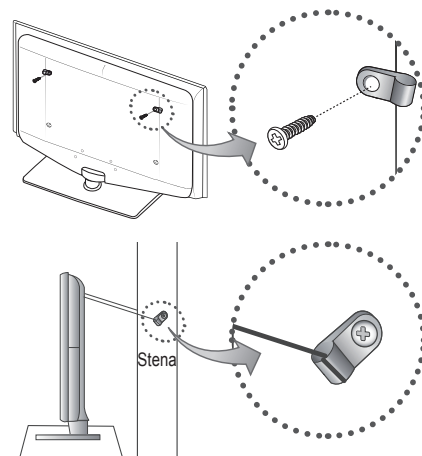
2. Vyberte skrutky zo stredu zadnej časti TV, vložte ich do svoriek a potom ich opätovne dotiahnite do TV.
3. Pripevnite svorky upevnené k TV a svorky upevnené na stene s dlhou šnúrou a potom šnúru pevne dotiahnite.

 Overte, či sú všetky miesta dostatočne zabezpečené. Pravidelne kontrolujte pripojenia, či nevykazujú žiadne známky opotrebovania. Ak máte akékoľvek pochybnosti o zabezpečení pripojení, kontaktujte profesionálneho inštalátora.

 TV nainštalujte blízko pri stene, aby nemohol spadnúť dozadu.

 Šnúru je bezpečné pripojiť tak, aby boli svorky upevnené k stene v rovnakej výške alebo nižšie ako svorky upevnené na TV.

 Pred premiestnením TV odviažte šnúru.



# Iné informácie

## Riešenie problémov

Ak máte akékoľvek otázky v spojitosti s TV, najskôr si preštudujte tento zoznam. Ak žiadny z tipov na riešenie problémov nie je vhodný, navštívte lokalitu „www.samsung.com“, potom kliknite na položku Support (Podpora), prípadne sa obráťte na telefonické centrum uvedené na zadnej obálke tejto príručky.

Problémy	Riešenia a vysvetlenia
Kvalita obrazu	Najskôr vykonajte <b>Test obrazu</b> , aby ste sa uistili, že váš televízor správne zobrazuje testovaný obraz. (prejdite do MENU - <b>Support - Podpora - Samodiagnostika - Test obrazu</b> ) (str. 21) Ak sa testovací obraz zobrazí správne, slabú kvalitu obrazu môže spôsobovať zdroj alebo signál.
Obraz na TV nevyzerá tak dobre, ako vyzeral v obchode.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ak máte analógový káblový prijímač / set top box, prejdite na digitálny set top box. Ak chcete zabezpečiť HD kvalitu obrazu (vysoké rozlíšenie), používajte HDMI alebo komponentné káble.</li><li>• Predplatiteľia satelitného/káblového vysielania: Vyskúšajte HD stanice z ponuky kanálov.</li><li>• Pripojenie antény: Skúste stanice s HD potom, čo vykonáte automatické vyhľadanie programov. 🔧 Mnoho kanálov s HD je prekonvertovaných z obsahu s bežným rozlíšením (SD).</li><li>• Nastavte rozlíšenie video výstupu káblového/koncového prijímača na 1080i alebo 720p.</li><li>• Overte si, či sledujete TV z minimálnej odporúčanej vzdialenosti založenej na veľkosti a rozlíšení signálu.</li></ul>
Obraz je skreslený: chybné makrobloky, malé bloky, body, pixelizácia	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kompresia video obsahu môže spôsobiť zdeformovanie obrazu, a to hlavne pri rýchlo sa pohybujúcich obrazoch, ako napríklad pri športe a akčných filmoch.</li><li>• Nízka úroveň signálu alebo zlá kvalita môžu spôsobiť zdeformovanie obrazu. Toto nie je problém s TV.</li></ul>
Farby sú nenáležité alebo chýbajú.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ak používate komponentné pripojenie, uistite sa, že komponentné káble sú pripojené k správnym konektorom. Nesprávne alebo uvoľnené pripojenia môžu spôsobovať problémy s farbami, prípadne obrazovka bude prázdna.</li></ul>
Farby sú slabé alebo jas je nedostatočný.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Upravte možnosti <b>Obraz</b> v ponuke TV. (prejdite do režimu <b>Obraz / Farba / Jas / Ostrosť</b>)</li><li>• Upravte možnosť <b>Šetrenie energie</b> v ponuke TV. (prejdite do MENU - <b>Obraz - ECO riešenie - Šetrenie energie</b>) (str. 15)</li><li>• Skúste resetovať obraz, aby ste si pozreli predvolené nastavenia obrazu. (prejdite do MENU) - (<b>Obraz - Resetovať obraz</b>)</li></ul>
Na okraji obrazovky sa nachádza bodkovaná čiara.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ak je veľkosť obrazu nastavená na možnosť <b>Prispôbiť veľkosti obrazovky</b>, zmeňte ju na možnosť <b>16:9</b>. (str. 16)</li><li>• Zmeňte rozlíšenie káblového/koncového prijímača.</li></ul>
Obraz je čiernobiely.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ak používate AV kompozitný vstup, pripojte kábel videa (žltý) do zeleného konektora komponentného vstupu 1 na TV.</li></ul>
Obraz zamrzá alebo je skreslený pri zmene kanálov, prípadne je oneskorený obraz.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ak je pripojený ku káblovému prijímaču, skúste vynulovať káblový prijímač. Opätovne pripojte sieťový kábel a počkajte, kým sa káblový prijímač reštartuje. Môže to trvať až 20 minút.</li><li>• Nastavte výstupné rozlíšenie káblového prijímača na 1080i alebo 720p.</li></ul>
Kvalita zvuku	Najskôr vykonajte <b>Test zvuku</b> , aby ste sa uistili, že správne funguje zvuk vášho TV. (prejdite do MENU - <b>Podpora - Samodiagnostika - Test zvuku</b> ) (str. 21) Ak je zvuk OK, problém so zvukom môže byť spôsobený zdrojom alebo signálom.
Nereprodukuje sa žiadny zvuk alebo zvuk je príliš tichý pri maximálnej hlasitosti.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte hlasitosť externého zariadenia pripojeného k TV.</li></ul>
Obraz je dobrý, ale bez zvuku.	<ul style="list-style-type: none"><li>• V ponuke zvuku nastavte položku <b>Vyberte reproduktor</b> na možnosť <b>Reproduktor TV</b>. (str. 18)</li><li>• Ak používate externé zariadenie, uistite sa, že zvukové káble sú pripojené do správnych konektorov zvukového vstupu na TV.</li><li>• Ak používate externé zariadenie, skontrolujte možnosť zvukového výstupu zariadenia (možno budete napríklad musieť zmeniť možnosť zvuku káblového prijímača na HDMI, keď máte k TV pripojené HDMI).</li><li>• Ak používate kábel DVI do HDMI, vyžaduje sa samostatný zvukový kábel.</li><li>• Ak je váš TV vybavený konektorom na slúchadlá, skontrolujte, či k nemu nie je nič pripojené.</li></ul>
Reproduktory nadmerne šumia.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte pripojenie káblov. Uistite sa, že video kábel nie je pripojený k zvukovému vstupu.</li><li>• Pri pripojení cez anténu/kábel skontrolujte silu signálu. Nízka úroveň signálu môže spôsobovať rušenie zvuku.</li></ul>

Problémy	Riešenia a vysvetlenia
Žiadny obraz a žiadne video	
TV sa nechce zapnúť.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uistite sa, že je kábel sieťového napájania bezpečne zapojený k sieťovej zásuvke a k TV.</li> <li>• Uistite sa, že sieťová zásuvka funguje.</li> <li>• Skúste stlačiť tlačidlo napájania na TV, aby ste sa uistili, že diaľkové ovládanie správne funguje. Ak sa TV zapne, obráťte sa na nižšie uvedenú časť „Diaľkové ovládanie nefunguje“.</li> </ul>
TV sa automaticky vypne.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zaistite, že položka <b>Vypinací časovač</b> je nastavená na možnosť <b>Vyp.</b> v ponuke <b>Nastavenie</b> (str. 19)</li> <li>• Ak je TV pripojený k PC, skontrolujte nastavenia výkonu PC.</li> <li>• Uistite sa, že je kábel sieťového napájania bezpečne zapojený k sieťovej zásuvke a k TV.</li> <li>• Ak sa pri pripojení cez anténu alebo kábel nevyskytne žiadny signál počas 10 až 15 minút, TV sa vypne.</li> </ul>
Zobrazuje sa obraz / video.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Skontrolujte káblové pripojenia (odpojte a opätovne pripojte všetky káble TV a externých zariadení).</li> <li>• Nastavte výstup videa vášho externého zariadenia (káblový/koncový prijímač, DVD, Blu-ray atď.) tak, aby sa zhodoval s pripojeniami na vstupe TV. Ak je napríklad výstup externého zariadenia HDMI, mali by ste ho pripojiť k vstupu HDMI na TV.</li> <li>• Uistite sa, že vaše pripojené zariadenia sú zapnuté.</li> <li>• Nezabudnite vybrať správny zdroj TV tak, že stlačíte tlačidlo <b>SOURCE</b> na diaľkovom ovládaní TV.</li> </ul>
Pripojenie RF (kábel / anténa)	
TV neprijíma všetky kanály.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uistite sa, že je bezpečne pripojený kábel antény.</li> <li>• Vyskúšajte funkciou <b>úvodné nastavenie</b> pridať dostupné kanály do zoznamu kanálov. Prejdite do <b>MENU - Nastavenie - Plug &amp; Play</b> a počkajte, kým sa neuložia všetky dostupné kanály.</li> <li>• Overte, či je správne umiestnená anténa.</li> </ul>
Obraz je skreslený: chybné makrobloky, malé bloky, body, pixelizácia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kompresia video obsahu môže spôsobiť zdeformovanie obrazu, a to hlavne pri rýchlo sa pohybujúcich obrazoch, ako napríklad pri športe a akčných filmoch.</li> <li>• Nízka úroveň signálu môže spôsobovať skreslenie obrazu. Toto nie je problém s TV.</li> </ul>
Pripojenie k počítaču	
Zobrazí sa správa „Nepodporovaný režim“.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nastavte výstupné rozlíšenie vášho počítača a frekvenciu tak, aby zodpovedali rozlíšeniam, ktoré podporuje TV. (str. 23)</li> </ul>
„PC“ je vždy zobrazené v zozname zdrojov, hoci PC nie je pripojené.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Toto je normálne; „PC“ je vždy zobrazené v zozname zdrojov, bez ohľadu na to, či je PC pripojený.</li> </ul>
Obraz je dobrý, ale bez zvuku.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ak používate pripojenie HDMI, skontrolujte nastavenie výstupu zvuku vo vašom PC.</li> </ul>
Sieťové pripojenie (v závislosti od modelov)	
Zlyhanie pripojenia k bezdrôtovej sieti.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Na používanie bezdrôtovej siete sa vyžaduje bezdrôtový USB ovládač dongle od spoločnosti Samsung.</li> <li>• Uistite sa, že je sieťové pripojenie nastavené na možnosť <b>Bezdrôtové</b>.</li> <li>• Skontrolujte, či je TV pripojený k bezdrôtovému IP zdieľaču (router).</li> </ul>
Iné	
Obraz sa nezobrazí na celú obrazovku.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Čierne pásy na každej strane sa zobrazia na kanáloch s HD, keď sa zobrazí prekonvertovaný obsah SD (4:3).</li> <li>• Čierne pásy na hornej a spodnej strane sa zobrazia pri filmoch, ktoré majú pomery strán odlišné od TV.</li> <li>• Upravte možnosti veľkosti obrazu na externom zariadení alebo na TV na celú obrazovku.</li> </ul>
Diaľkové ovládanie nefunguje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Batérie do diaľkového ovládania vložte pri správnej polarite (+/-).</li> <li>• Vyčistite vysielač okienko senzora na diaľkovom ovládači.</li> <li>• Vyskúšajte namieriť diaľkové ovládanie priamo na TV zo vzdialenosti 5-6 stôp.</li> </ul>
Prijímač káblového vysielania / set top box nezapína / nevypína TV, ani neupravuje hlasitosť.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naprogramujte diaľkové ovládania prijímača káblového vysielania/set top boxu na ovládanie TV. Kód TV SAMSUNG nájdete v používateľskej príručke prijímača káblovej televízie/set top boxu.</li> </ul>
Zobrazí sa správa „Nepodporovaný režim“.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Skontrolujte podporované rozlíšenie TV a podľa toho nastavte výstupné rozlíšenie externého zariadenia. Obráťte sa na nastavenia rozlíšenia na strane 21 tejto príručky.</li> </ul>
Z TV si šíri zápach plastu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tento zápach je bežný a časom sa stratí.</li> </ul>

# Iné informácie

Problémy	Riešenia a vysvetlenia
Položka <b>Informácie o signále</b> nie je dostupná v ponuke <b>samodiagnostického testu</b> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>Táto funkcia je dostupná len pri digitálnych kanáloch s anténovým (RF / koaxiálnym) pripojením. (str. 20)</li> </ul>
TV je naklonený na bok.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Odpojte základňu stojana TV a opätovne ju namontujte.</li> </ul>
Pri montáži základne stojana sa vyskytli ťažkosti.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Uistite sa, že TV je položený na plochom podklade. Ak nemôžete odstrániť skrutky z TV, použite magnetický skrutkovač.</li> </ul>
Ponuka kanálov je sivá. (nedostupná)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ponuka <b>Kanáľ</b> je dostupná len vtedy, keď je zvolený zdroj TV.</li> </ul>
Vaše nastavenia sa stratia po 30 minútach alebo zakaždým, keď sa TV vypne.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ak je TV nastavený v režime <b>Ukážka v obchode</b>, každých 30 minút obnoví nastavenia zvuku a obrazu. Zmeňte nastavenie z režimu <b>Ukážka v obchode</b> na režim <b>Domáce použitie</b> v rámci postupu úvodné nastavenie. Stlačením tlačidla <b>SOURCE</b> vyberte režim <b>TV</b> a prejdite na <b>MENU</b> → <b>Nastavenie</b> → úvodné nastavenie → <b>ENTER</b> </li> </ul>
Dochádza k prerušovaniu strácaniu zvuku alebo videa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Skontrolujte káblové pripojenia a opätovne ich zapojte.</li> <li>Strata zvuku alebo videa môže byť spôsobená používaním nadmerne pevných alebo hrubých káblov. Uistite sa, že káble sú dostatočne flexibilné pre dlhodobé používanie. Ak je produkt upevnený na stene, odporúčame používať káble s 90-stupňovými konektormi.</li> </ul>
Ak sa pozriete detailnejšie na hranu fazety okolo TV obrazovky, budete vidieť malé čiastočky.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Toto je súčasť dizajnu produktu a nepredstavuje chybu.</li> </ul>
Ponuka <b>PIP</b> nie je dostupná.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Funkcia <b>PIP</b> je dostupná len vtedy, ak používate HDMI, PC alebo komponentný zdroj.</li> </ul>
Zobrazí sa správa „Kódovaný signál“ alebo „Slabý signál/Žiaden signál“.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ak používate kartu CAM (CI/CI+), skontrolujte, či je vložená v štrbine rozhrania common interface.</li> <li>Ak nastane problém, vyťahnite kartu CAM z TV a zasuňte ju do štrbiny znovu.</li> </ul>
Televízor ste vyplli pred 45 minútami a znovu sa zapol.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Toto je normálne. TV používa funkciu OTA (Over The Aerial) na aktualizáciu firmvéru prevzatého v čase, keď sledujete TV.</li> </ul>
Vyskytujú sa opakované problémy s obrazom/zvukom.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Skontrolujte a zmeňte signál/zdroj.</li> </ul>
Medzi gumenými výstužnými podložkami na základni stojana a vrchným povrchom niektorých druhov nábytku môže prebehnúť chemická reakcia.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ak tomu chcete zabrániť, používajte mäkké výstuže na všetkých povrchoch TV, ktoré sa dotýkajú nábytku.</li> </ul>

Tento TFT LCD panel používa panel zložený z podpixelov, ktorý vyžaduje sofistikovanú technológiu výroby. Preto sa môže na obrazovke vyskytnúť pár svetlých alebo tmavých pixelov. Tieto pixely nemajú žiadny vplyv na výkon prístroja.

## Licencia



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



DivX® is certified to play DivX® video, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit [www.divx.com](http://www.divx.com) for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to [vod.divx.com](http://vod.divx.com) with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD.




TheaterSound, SRS and the symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TheaterSound technology is incorporated under license form SRS Lab, Inc.

## Technické údaje

Natívne rozlíšenie panelu	1920 x 1080 pri 60 Hz				
Pokyny pre životné prostredie	10 °C až 40 °C (50 °F až 104 °F)				
Prevádzková teplota	10% až 80%, bez kondenzácie				
Prevádzková vlhkosť	-20 °C až 45 °C (-4 °F až 113 °F)				
Teplota uskladnenia	5 % až 95 %, bez kondenzácie				
Vlhkosť uskladnenia					
TV systém	Analogový: V závislosti od výberu krajiny Digitálny: DVB-T/DVB-C				
Systém farieb/videa	Analogový: PAL, SECAM, NTSC-4.43, NTSC-3.58, PAL60 Digitálny: MPEG-2 MP@ML, MPEG-4, H.264/AVC MP@L3, MP@L4.0, HP@L4.0				
Zvukový systém	BG, OK NICAM, MPEG1				
HDMI IN 1 ~ 4	Video : 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Audio: Dvojkanálový lineárny PCM 32,44 1, 48 kHz, 16/20/24bits Analogový zvukový vstup (len HDMI IN1) Počítačový vstup				
Otočný stojan (Dolava / doprava)	-20° ~ 20°				
Názov modelu	LE32C670	LE37C670	LE40C670	LE46C670	LE55C670
Veľkosť obrazovky (Diagonálne)	32 inch	37 inch	40 inch	46 inch	55 inch
Zvuk Výstup	10W X 2				15W X 2
Rozmery (ŠxHxV)					
Telo	789.2 X 77.8 X 509.9 mm	907.6 X 78.5 X 574.4 mm	976.2 X 80.4 X 614.9 mm	1108.6 X 80.3 X 689.7 mm	1301.6 X 85.3 X 801.2 mm
So stojanom	789.2 X 240 X 555.9 mm	907.6 X 255 X 621.2 mm	976.2 X 255 X 659.3 mm	1108.6 X 275 X 734.5 mm	1301.6 X 305 X 845.3 mm
Hmotnosť					
Telo	9.1 kg	11.6 kg	14.3 kg	18.1 kg	28.1 kg
So stojanom	11.8 kg	15 kg	17.7 kg	21.9 kg	32.7 kg

 Dizajn a vlastnosti sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

 Ohľadom sieťového napájania a spotreby energie sa obráťte na štítok upevnený na produkte.

### A

Aktualizácia softvéru	21
AllShare	45
Anténa	13
Anynet*	37
Audio Out	8, 37
Automatická hlasitosť	18
Automatické nastavenie	17

### B

Batérie	5
---------	---

### Č

Časovač	19
Časovač automatického vypnutia	19

### D

Diaľkové ovládanie	5
Digitálny audio výstup	8, 37
DivX® VOD	36
Domáce kino	8, 37
D-sub	23
Dynamický	14
Dynamický kontrast	15

### E

Eco senzor	15
Ekvalizér	17
EPG	10
Externý reproduktor	18

### F

Fotografie	35
Frekvencia	13
Media Play	30

### H

HDMI	7, 37
Heslo	41
Hlasitosť	4, 5, 18
Hodiny	19
Hudba	34
Hudba v pozadí	36

### I

Indikátor napájania	4
Informácie o signáli	21
Internet@TV	40

### J

Jas	14
Jazyk	20
Jemne doladiť	14

### K

Komponent	7
Krycia konzola	48

### L

Licencia	53
----------	----

### M

Manažér kanálov	11
Melódia	20

### N

Nahrávanie	38
Nastavenie siete	25, 27
Nástroje	3
Na stenu	48
Názov	35

### O

Obľúbený kanál	11
Odtieň čiernej	15
Odtieň farby	16
Odtieň pleti	15
Optimálne rozlíšenie	23
Ostrosť	14

### P

PIP	21
Plug & Play	6
Prehrávanie Video prezentácie	32, 35
Priehľad. ponuky priestoru inštalácie	2
Pripojenie k počítaču	23
Pripojenie k audio zariadeniu	8
Prijímač	37
Pohybovať	9
Pohotovostný režim	4
Používanie zobrazenia kanálov	10

Používanie plánovaného zobrazenia	10
Používanie obľúbených kanálov	11

### R

Riešenie problémov	51
Reproduktor TV	18
Režim Film	16
Režim opakovania	36
RGB	15

### S

Samodiagnostika	21
Šetrenie energie	15
Sieťové pripojenie	24
Slúchadlá	8
Sprievodca na teraz a nasledujúce hodiny	10
Symbol	3
Svorka na káble	49

### T

Technické údaje	54
Teplý	16
Tlačidlo ON/OFF	5
Titulky	20

### Ú

Úprava kanálov	13
Upraviť názov	9
USB	21, 30
Uzamknúť	14

### V

Veľkosť obrazu	16, 36
Videorekordér	9
Videá	32
Vyberte reproduktor	18
Vybrať všetko	14
Vyváženie	17
Vyváženie bielej	15

### Z

Základné zobr.	36
Zákl. pozadie	36
Zmeniť PIN	6, 20
Zoznam vstupných zdrojov	9

***See lehekülg on tead-  
likult tühjaks jäetud.***

Figurile și ilustrațiile din acest Manual de utilizare sunt furnizate doar în scop orientativ și pot diferi de aspectul real al produsului. Designul și specificațiile produsului se pot schimba fără notificare prealabilă.

### Aviz pentru televiziunea digitală

- Funcționalitățile legate de televiziunea digitală (DVB) sunt disponibile numai în țările în care sunt transmise semnale terestre digitale DVB-T (MPEG2 și MPEG4 AVC) sau în care aveți acces la un serviciu de televiziune prin cablu compatibil DVB-C (MPEG2 și MPEG4 AAC). Consultați distribuitorul local asupra posibilității de a recepționa semnale DVB-T sau DVB-C.
- DVB-T este standardul consorțiului european DVB pentru transmisia semnalelor TV terestre digitale și DVB-C este standardul pentru transmisia semnalelor TV digitale prin cablu. Cu toate acestea, anumite funcții distinctive, cum ar fi EPG (Electric Program Guide - Ghid de programe electric), VOD (Video on Demand - Video la cerere) și altele, nu sunt incluse în această specificație. Prin urmare, acestea nu sunt disponibile în prezent.
- Deși acest televizor se conformează celor mai recente standarde DVB-T și DVB-C [august 2008], compatibilitatea cu transmisiile digitale terestre DVB-T și prin cablu DVB-C viitoare nu poate fi garantată.
- În funcție de țara/regiunea în care este utilizat acest televizor, anumiți furnizori de televiziune prin cablu pot percepe o taxă suplimentară pentru un astfel de serviciu și vi se poate solicita să vă dați acordul asupra anumitor condiții legate de prestarea serviciilor.
- Este posibil ca anumite funcții de televiziune digitală să fie indisponibile în anumite țări sau regiuni și ca DVB-C să nu funcționeze corect cu anumiți furnizori de servicii prin cablu.
- Pentru informații suplimentare, contactați centrul local de asistență pentru clienți Samsung.

Calitatea recepției TV poate fi afectată din cauza diferențelor dintre metodele de transmisie din fiecare țară. Vă rugăm să verificați performanța televizorului la sediul distribuitorului autorizat SAMSUNG sau al centrului de asistență Samsung, pentru a vedea dacă aceasta poate fi îmbunătățită prin reconfigurarea setărilor TV sau nu.

### Avertizare privind imaginile statice

Evitați afișarea pe ecran a imaginilor statice (cum sunt fișierele cu imagini în format jpeg) sau a unor elemente ale imaginilor statice (cum sunt logo-ul programului TV, formatul panoramic sau 4:3 al imaginii, bara cu informații bursiere sau cu știri din partea inferioară a ecranului etc.). Afișarea constantă a unei imagini statice poate cauza imagini remanente pe ecranul LCD, ceea ce va afecta calitatea imaginii. Pentru a reduce riscul de apariție a acestui efect, respectați recomandările de mai jos:

- Evitați afișarea aceluiași canal TV pentru perioade de timp îndelungate.
- Încercați întotdeauna să afișați imaginile pe întregul ecran; utilizați meniul TV de setare a formatului imaginii, pentru a găsi cea mai bună variantă posibilă.
- Reduceți luminozitatea și contrastul la valorile minime necesare obținerii calității dorite a imaginii; valorile prea mari pot accelera procesul de ardere.
- Utilizați frecvent toate funcțiile TV proiectate pentru reducerea efectelor de retenție a imaginii și ardere a ecranului; pentru detalii, consultați secțiunea din manualul de utilizare.

### Asigurarea spațiului de instalare

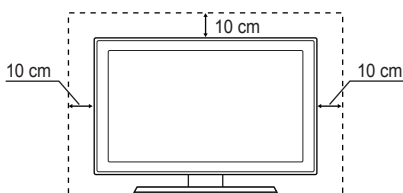
Păstrați distanțele necesare între produs și alte obiecte (de exemplu, pereți) pentru a asigura o ventilație corespunzătoare. Nerespectarea acestei instrucțiuni poate cauza un incendiu sau o problemă la produs din cauza temperaturii interne crescute a acestuia.

La utilizarea unui stativ sau suport de perete, utilizați exclusiv piesele oferite de Samsung Electronics.

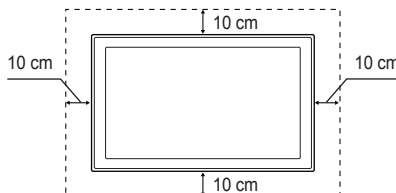
- Dacă utilizați piese oferite de alt producător, poate apărea o problemă la produs sau există pericol de rănire din cauza căderii produsului.

Aspectul poate fi diferit în funcție de produs.

#### Instalarea pe suport



#### Instalarea pe perete



#### Casarea corectă a acestui produs (Echipamente electrice și electronice uzate)

(Se aplică în Uniunea Europeană și în alte țări europene cu sisteme de colectare separată)

Acest marcaj inclus pe produs, pe accesorii sau în documentație indică faptul că produsul și accesoriile sale electronice (de ex. încărcător, căști, cablu USB) nu trebuie eliminate împreună cu alte deșeuri menajere la sfârșitul duratei sale de viață. Pentru a împiedica afectarea mediului înconjurător sau a sănătății umane din cauza eliminării necontrolate a deșeurilor, vă rugăm să separați aceste articole de alte tipuri de deșeuri și să le reciclați în mod responsabil pentru a promova reutilizarea durabilă a resurselor materiale. Utilizatorii casnici trebuie să contacteze distribuitorul de la care au achiziționat acest produs sau autoritatea guvernamentală locală pentru a afla detalii despre locul și modalitatea în care aceste articole pot fi reciclate ecologic în condiții de siguranță. Utilizatorii industriali trebuie să contacteze furnizorul și să consulte termenii și condițiile contractului de achiziție. Acest produs și accesoriile sale electronice nu trebuie amestecate cu alte deșeuri comerciale pentru eliminare.

#### Casarea corectă a bateriilor din acest produs

(Se aplică în Uniunea Europeană și în alte țări europene cu sisteme de colectare separată a bateriilor)

Acest marcaj aplicat pe baterie sau ambalaj sau inclus în documentație indică faptul că bateriile din acest produs nu trebuie casate împreună cu alte deșeuri menajere la sfârșitul duratei de utilizare. Acolo unde sunt marcate, simbolurile chimice Hg, Cd sau Pb indică faptul că bateria conține mercur, cadmiu sau plumb peste nivelurile de referință specificate de Directiva CE 2006/66. Dacă bateriile nu sunt casate corespunzător, aceste substanțe pot afecta sănătatea umană sau mediul înconjurător. Pentru a proteja resursele naturale și promova reutilizarea materialelor, vă rugăm să separați bateriile de alte tipuri de deșeuri și să le reciclați prin intermediul sistemului local gratuit de returnare a bateriilor.

# Conținut

## Inițiere

4

- 4 Accesorii
- 4 Vizualizarea panoului de control
- 5 Vizualizarea telecomenzii
- 6 Conectarea la o antenă
- 6 Funcția "Plug & Play" (Configurare inițială)

## Conexiuni

7

- 7 Conectarea la un dispozitiv AV
- 8 Conectarea la un dispozitiv audio
- 9 Modificarea sursei de intrare

## Caracteristici de bază

9

- 9 Cum se navighează în meniuri
- 10 Utilizarea butonului INFO (ghid al programelor curente & următoare)
- 10 Planificarea vizionării
- 12 Meniul Canal
- 14 Meniul Imagine
- 17 Meniu Sunet
- 19 Meniul Configurare
- 21 Meniul Asistență

## Caracteristici avansate

23

- 23 Conectarea la un computer
- 24 Conectarea la rețea
- 30 Media Play
- 37 Anynet+
- 40 Internet@TV
- 44 AllShare

## Alte informații

46

- 46 Funcția teletext pentru canal analogic
- 47 Instalarea kitului de montare pe perete
- 48 Asamblarea cablurilor
- 49 Blocare Kensington anti-furt
- 49 Fixarea televizorului pe perete
- 50 Depanare
- 53 Specificații
- 54 Index

## Verificați simbolul!



**TOOLS**



Această funcție poate fi utilizată apăsând butonul TOOLS de pe telecomandă.



Notă



Ghid pas cu pas

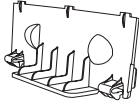
# Inițiere

## Accesorii

Asigurați-vă că televizorul dvs. LCD este însoțit de următoarele articole. Dacă vreunul dintre aceste articole lipsește, contactați distribuitorul.

Culorile și formele articolelor pot varia, în funcție de model.

- Telecomandă și baterii (AAA x 2)
- Manual de utilizare
- Certificatul de garanție / Manualul cu instrucțiuni de siguranță (Nu sunt disponibile în unele țări)
- Lavetă de curățare
- Cablu de alimentare



• Consolă Blanking



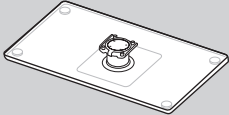
• Suport pentru prinderea cablurilor



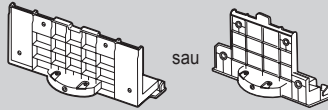
(televizoare de 46 ~ 55 țoli)

• Suport inelar (4 buc)

Pentru montarea stativului, consultați ghidul separat.



• Stativ (1EA)



• Suport de ghidare (1EA)

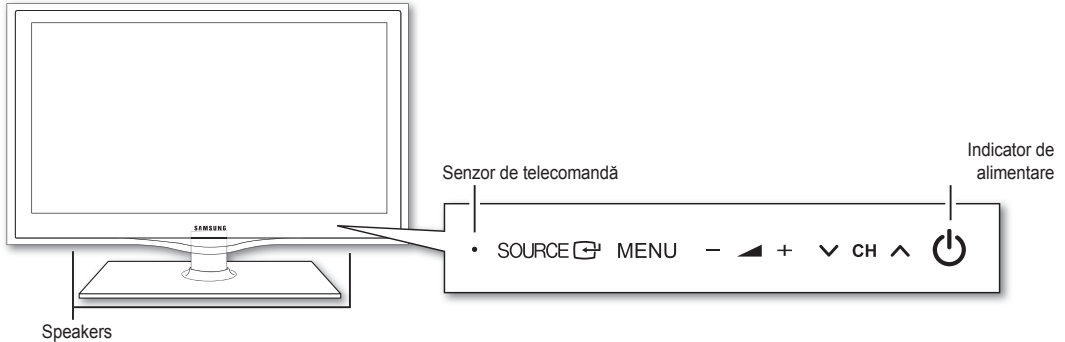


(M4 X L12)

• Șuruburi (9EA)  
(doar modelul de 32 țoli: 8EA)

## Vizualizarea panoului de control

Culoarea și forma produsului pot varia, în funcție de model.




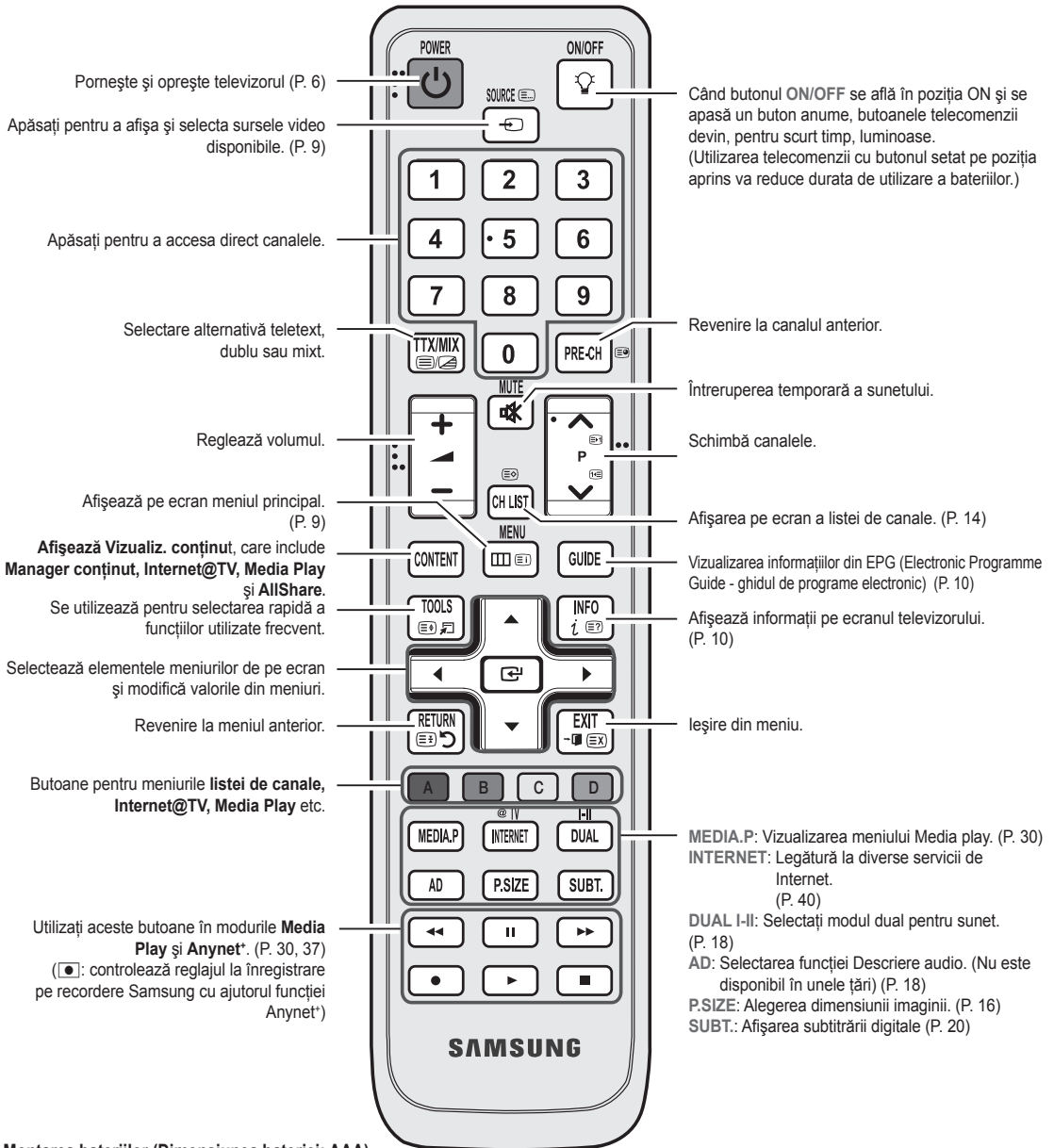
(Alimentare)	Pornește televizorul sau îl oprește.
Indicator de alimentare	Luminează intermitent și se stinge când televizorul este pornit; luminează constant în modul de așteptare.
<b>SOURCE</b>	Comută între toate sursele de intrare disponibile. În cadrul meniului de pe ecran, utilizați acest buton așa cum utilizați butonul <b>ENTER</b> de pe telecomandă.
<b>MENU</b>	Afișează pe ecran un meniu, meniul OSD (Afișajul de pe ecran) cuprinzând funcțiile televizorului.
<b>-</b> <b>+</b>	Reglează volumul. În cadrul afișajului de pe ecran, utilizați butoanele <b>-</b> <b>+</b> așa cum utilizați butoanele <b>◀</b> și <b>▶</b> de pe telecomandă.
<b>▼</b> <b>CH</b> <b>▲</b>	Schimbă canalele. În cadrul afișajului de pe ecran, utilizați butoanele <b>▼</b> <b>CH</b> <b>▲</b> așa cum utilizați butoanele <b>▼</b> și <b>▲</b> de pe telecomandă.
Senzor de telecomandă	Îndreptați telecomanda spre acest punct de pe televizor.

### Modul Așteptare

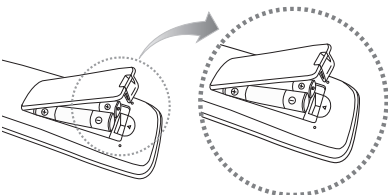
Nu lăsați televizorul în modul de așteptare perioade lungi de timp (de exemplu, când sunteți în vacanță). Chiar și atunci când butonul de alimentare este în poziția închis, tot se mai consumă o cantitate mică de curent electric. Cel mai bine este să deconectați cablul de alimentare.

## Vizualizarea telecomenzii

 Aceasta este o telecomandă specială pentru persoanele cu deficiențe vizuale, având puncte Braille pe butoanele Pornire/Oprire, Canal și Volum.



### Montarea bateriilor (Dimensiunea bateriei: AAA)




### NOTĂ

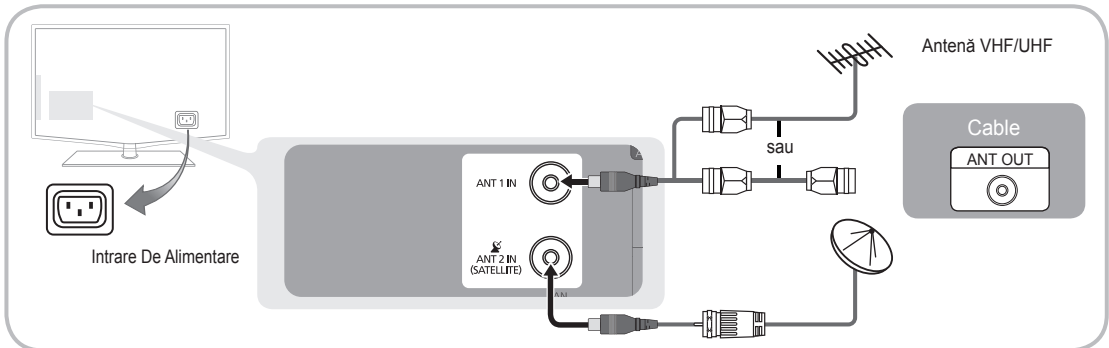
- Utilizați telecomanda pe o rază de 7 m depărtare de televizor.
- Lumina puternică poate afecta performanța telecomenzii. Evitați lumina fluorescentă specială sau semnele de neon în apropiere.
- Culoarea și forma articolelor pot varia, în funcție de model.

# Inițiere


## Conectarea la o antenă

Când televizorul este pornit pentru prima dată, se vor iniția automat setările de bază.


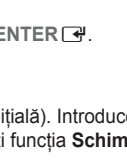












 Presetare: Conectarea cablului de alimentare și a antenei.



## Funcția "Plug & Play" (Configurare inițială)

Când televizorul este deschis pentru prima dată, pe ecran apar o serie de instrucțiuni care vă vor ajuta la configurarea setărilor de bază. Apăsăți butonul **POWER** . Funcția **Plug & Play** este disponibilă numai atunci când sursa de **Intrare** este setată la TV.

 Pentru a reveni la pasul precedent, apăsați butonul roșu.

<b>1</b>	Selectarea unei limbi	Apăsăți butonul <b>▲</b> sau <b>▼</b> , apoi apăsați butonul <b>ENTER</b>  . Selectați limba dorită pentru meniurile OSD (afișajul pe ecran).	
<b>2</b>	Selectarea modului <b>Demo magazin</b> sau <b>Uz casnic</b>	Apăsăți butonul <b>◀</b> sau <b>▶</b> , apoi apăsați butonul <b>ENTER</b>  . <ul style="list-style-type: none"><li>• Selectați modul <b>Uz casnic</b>. Modul <b>Demo magazin</b> este destinat utilizării în spații comerciale.</li><li>• Readucerea setărilor aparatului de la modul <b>Demo magazin</b> la modul <b>Uz casnic</b> (standard): Apăsăți butonul pentru volum al televizorului. Când este afișat meniul OSD pentru volum, apăsați și mențineți apăsat butonul <b>MENU</b> timp de 5 secunde.</li></ul>	
<b>3</b>	Selectarea unei țări	Apăsăți butonul <b>▲</b> sau <b>▼</b> , apoi apăsați butonul <b>ENTER</b>  . Selectați țara corespunzătoare. Dacă țara pe care vreți să o selectați nu există în meniu, selectați <b>Altele</b> .  După selectarea țării în meniul <b>Țară</b> , anumite modele pot iniția o opțiune suplimentară pentru setarea codului PIN.  La introducerea codului PIN, opțiunea <b>0-0-0-0</b> nu este disponibilă.	
<b>4</b>	Selectarea unei antene	Apăsăți butonul <b>▲</b> sau <b>▼</b> , apoi apăsați butonul <b>ENTER</b>  . Selectați <b>Antenă</b> , <b>Cablu</b> sau <b>Satelit</b>	
<b>5</b>	Selectarea unui canal.	Apăsăți butonul <b>▲</b> sau <b>▼</b> , apoi apăsați butonul <b>ENTER</b>  . Selectați sursa canalului de memorat. La setarea sursei antenei la <b>Cablu</b> , apare o etapă ce vă permite să atribuiți valori numerice (frecvențe de canal) canalelor. Pentru mai multe informații, consultați <b>Canal</b> → <b>Memorare automată</b> .  Apăsăți butonul <b>ENTER</b>  în orice moment pentru a întrerupe procesul de memorare.  La setarea sursei antenei la <b>Satelit</b> , consultați pagina 12.	
<b>6</b>	Setarea pentru <b>Modul Ceas</b>	Setați <b>Modul ceas</b> automat sau manual. Apăsăți butonul <b>▲</b> sau <b>▼</b> pentru a selecta <b>Automat</b> , apoi apăsați butonul <b>ENTER</b>  .  Dacă selectați <b>Automat</b> , este selectat fusul orar al zonei dvs.	
<b>7</b>	Vizualizarea informațiilor din <b>Ghid pentru conexiunea HD</b>	Este afișată descrierea metodei de conectare care oferă cea mai bună calitate a ecranului HD.	
<b>8</b>	<b>Bucurați-vă de televizorul dvs.</b>	Apăsăți butonul <b>ENTER</b>  .	

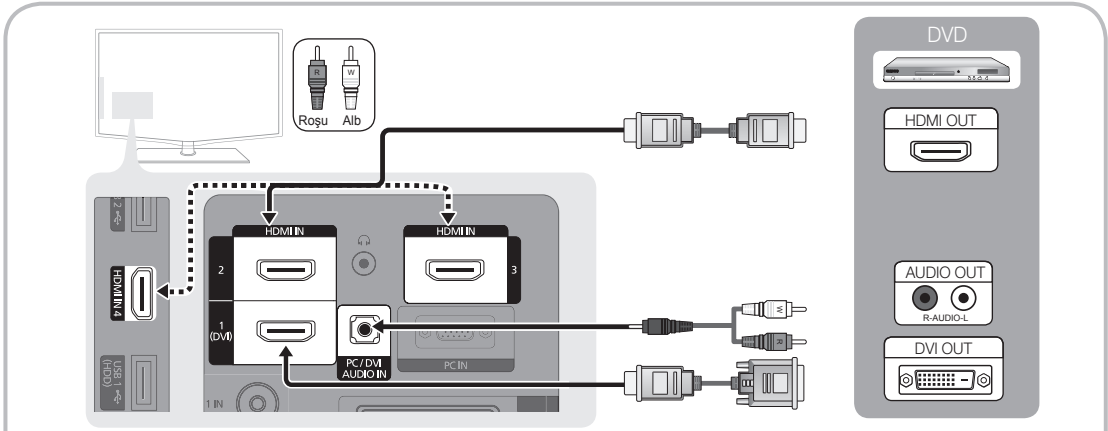
**Dacă doriți să resetați această funcție...**

Selectați **Configurare - Plug & Play** (Configurare inițială). Introduceți codul PIN format din 4 cifre. Codul PIN implicit este "0-0-0-0." Dacă doriți să schimbați codul PIN, utilizați funcția **Schimbare PIN**.

## Conectarea la un dispozitiv AV

### Utilizarea unui cablu HDMI/DVI: conexiune HD (până la 1080p)

Dispozitive disponibile: DVD, player Blu-ray, cablu HD, receiver de satelit HD STB (Set-Top-Box), cablu, receiver de satelit (STB)

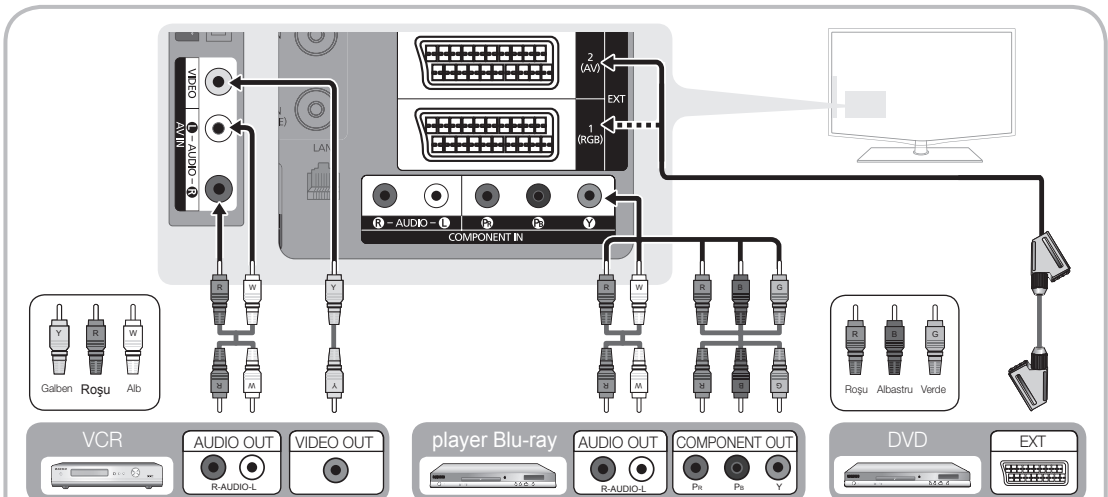


#### HDMI IN 1 (DVI), 2, 3, 4 / PC / DVI AUDIO IN

- Când conectați un cablu cu interfață HDMI/DVI, trebuie să utilizați mufa **HDMI IN 1 (DVI)**. Pentru conexiunea prin cablu DVI, utilizați un cablu DVI - HDMI sau un adaptor DVI-HDMI (DVI - HDMI) pentru conexiunea video și mufele **DVI AUDIO IN** pentru conexiunea audio.
- În cazul în care sunt conectate dispozitive externe precum playere DVD / Blu-ray / receptoare de cablu / satelit STB care acceptă versiuni HDMI mai vechi de 1.3, este posibil ca televizorul să nu funcționeze normal (de ex., nu există imagine / sunet / ecranul tremură / culorile sunt anormale).
- Când conectați un cablu HDMI și nu auziți sunetul, verificați care este versiunea HDMI a dispozitivului extern. În cazul în care credeți că versiunea este mai veche de 1.3, contactați compania care a furnizat dispozitivul, pentru a vă confirma care este versiunea acestuia, și solicitați efectuarea unei upgrade.
- Se recomandă achiziția unui cablu certificat HDMI. În caz contrar, ecranul poate fi gol sau poate surveni o eroare de conexiune.

### Utilizarea unui cablu Component (până la 1080p) sau Audio / Video (numai 480i) și utilizarea unui cablu Scart

Dispozitive disponibile: VCR, DVD, player Blu-ray, receiver pentru cablu, STB satelit



În modul **Ext.**, DTV Out este compatibil numai cu standardele MPEG SD Video și Audio.

Pentru a obține cea mai bună calitate a imaginii, se recomandă conexiunea prin cabluri Component, nu A/V.

# Conexiuni

## Conectarea la un dispozitiv audio

### Utilizarea unei conexiuni prin cablu optic sau audio

Dispozitive disponibile: sistem digital audio, amplificator, home theatre DVD



**DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**

- Când conectați un sistem audio digital la mufa **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**, micșorați atât volumul televizorului, cât și pe cel al sistemului.
- Audio 5.1 (canal) este disponibil când televizorul este conectat la un dispozitiv extern compatibil cu sunet 5.1.
- Când receptorul (sistem Home Theater) este activat, puteți auzi sunetul de la mufa optică a televizorului. Când televizorul recepționează semnal DTV, acesta va transmite sunet pe 5.1 canale către receiverul Home Theater. Când sursa este o componentă digitală cum ar fi un player DVD / Blu-ray / receptor pentru cablu / satelit STB (Set-Top-Box) și este conectată la televizor prin HDMI, de la receiverul Home Theater se va auzi sunet doar pe 2 canale. Dacă doriți să beneficiați de sunet pe 5.1 canale, conectați mufa de ieșire audio digitală de pe playerul DVD / Blu-ray / receptorul pentru cablu / satelit STB direct la un amplificator sau la un sistem Home Theater.

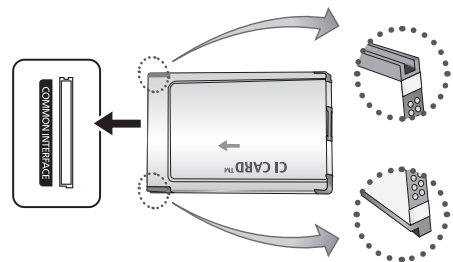
**Cască** 🎧: Căștile pot fi conectate la ieșirea pentru căști a televizorului dvs. Atâta timp cât sunt conectate căștile, sunetul din boxe televizorului va fi dezactivat.

- Utilizarea funcției pentru sunet poate fi limitată în cazul conectării căștilor la televizor.
- Volumul căștilor și volumul televizorului se reglează separat.

### Slotul de CONEXIUNI COMMON INTERFACE (Slotul obișnuit de interfață)

Pentru urmărirea canalelor plătite, trebuie să aveți inserată placa "CI sau CI+".

- Dacă nu inserați "CI CARD sau CI+ CARD" (placa CI sau CI+), unele canale vor afișa mesajul "Scrambled Signal" (Semnal bruiat).
- Informațiile de asociere care conțin un număr de telefon, ID-ul "CI CARD sau CI+ CARD", ID-ul gazdei și alte informații vor fi afișate în aproximativ 2~3 minute. Dacă este afișat un mesaj de eroare, contactați furnizorul de servicii.
- După finalizarea configurării informațiilor despre canal, este afișat mesajul "Updating Completed" (Actualizare finalizată), care indică faptul că lista de canale este actualizată.



### NOTĂ

- Trebuie să obțineți o placă "CI sau CI+" de la furnizorul local de servicii de cablu.
- Îndepărtați placa "CI sau CI+" scoțând-o cu atenție cu mâna, deoarece prin cădere se poate deteriora.
- Inserați placa "CI sau CI+" în direcția marcată pe aceasta.
- Locul de amplasare a slotului **COMMON INTERFACE** (Interfață obișnuită) poate varia, în funcție de model.
- Placa "CI sau CI+" nu este acceptată în unele țări și regiuni. Consultați în acest sens distribuitorul autorizat.
- Dacă întâmpinați probleme, vă rugăm să contactați furnizorul de servicii
- Atunci când urmăriți programele TV emise prin satelit, scoateți placa „CI (CI+) CARD” pentru transmisia terestră și cablul aferent. Ecranul va prezenta distorsiuni sau nu va afișa nimic.

## Modificarea sursei de intrare

### Listă surse

Se utilizează pentru selectarea televizorului sau altor surse de intrare externe, cum ar fi playere DVD / Blu-ray sau receptoare de cablu / STB satelitare, conectate la televizor.



- **TV / Ext.1 / Ext.2 / AV / Component / PC / HDMI1/DVI / HDMI2 / HDMI3 / HDMI4 / USB**

- 📎 În meniul **Listă surse**, intrările conectate vor fi evidențiate.
- 📎 **Ext.1, Ext.2** and **PC** rămân întotdeauna activate.

## Editare nume

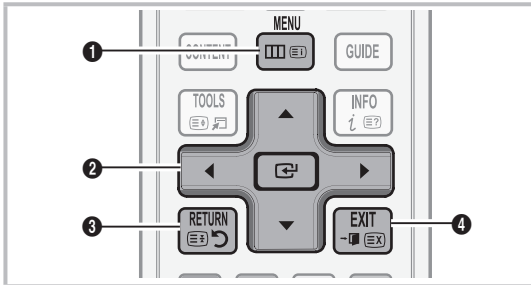
- **Cablu VCR / DVD / receiver STB / Satelit STB / PVR STB / AV / joc / cameră video / dispozitive PC / DVI PC / DVI / TV / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA:** Denumiți dispozitivul conectat la mufele de intrare pentru a ușura selecția sursei de intrare.

- 📎 Când se conectează un PC cu rezoluția de 1920 x 1080 la 60 Hz la portul **HDMI IN 1(DVI)**, trebuie să setați la modul **DVI PC** în meniul **Editare nume**.
- 📎 Când se conectează un cablu HDMI/DVI la portul **HDMI IN 1(DVI)**, trebuie să setați la modul **DVI PC** sau **Dispozitive DVI** în meniul **Editare nume**.

## Caracteristici de bază

### Cum se navighează în meniuri

Înainte de utilizarea televizorului, urmați pașii de mai jos pentru a învăța cum să navigați prin meniu pentru a selecta și regla diverse funcții.



- 1 Butonul **MENU**: Afișează pe ecran meniul principal.
- 2 Butonul **ENTER** / de direcție: Deplasați cursorul și selectați un element. Confirmați setarea.
- 3 Butonul **RETURN**: Revine la meniul anterior.
- 4 Butonul **EXIT**: Părăsiți meniul OSD.

### Modul de Utilizare a meniului OSD (afișajul de pe ecran)

Etapele de accesare pot fi diferite în funcție de meniul selectat.

1	<b>MENU</b>	Sunt afișate opțiunile meniului principal: <b>Imagine, Sunet, Canal, Configurare, Intrare, Aplicație, Asistență.</b>
2	▲ / ▼	Selectați un articol apăsând butonul ▲ sau ▼.
3	<b>ENTER</b>	Apăsați butonul <b>ENTER</b> pentru a accesa sub-meniul.
4	▲ / ▼	Selectați sub-meniul dorit apăsând butonul ▲ sau ▼.
5	◀ / ▶	Reglați valoarea unui articol utilizând butonul ◀ sau ▶. Reglajele din meniul OSD pot fi diferite, în funcție de meniul selectat.
6	<b>ENTER</b>	Apăsați butonul <b>ENTER</b> pentru a finaliza configurarea.
7	<b>EXIT</b>	Apăsați <b>EXIT</b> .

# Caracteristici de bază

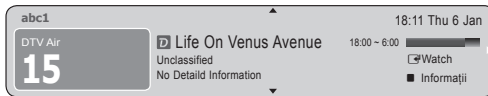
## Utilizarea butonului INFO (ghid al programelor curente & următoare)

Afișajul arată canalul curent și starea anumitor setări audio-video.

Ghidul "Now & Next" (Programele curente și următoarele) arată informații despre programele TV zilnice pe fiecare canal, în funcție de ora de difuzare.



- Derulați ◀, ▶ pentru a vizualiza informații despre un anumit program în timp ce urmăriți canalul curent.
- Derulați ▲, ▼ pentru a vizualiza informații despre alte canale. Dacă doriți să vă deplasați la canalul curent selectat, apăsați butonul ENTER ↵.



## Planificarea vizionării

### Ghid

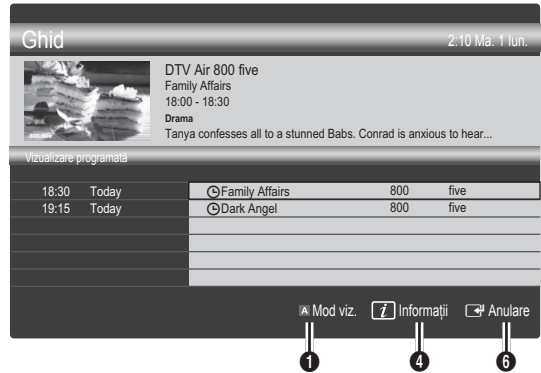
Informațiile din Ghidul electronic al programelor (EPG - Electronic Programme Guide) sunt oferite de posturile de televiziune. Utilizând programele TV furnizate de posturile care le transmit, puteți specifica dinainte programele pe care doriți să le urmăriți, astfel încât la ora specificată canalul să se schimbe automat pe canalul programului selectat. Este posibil ca programele care încep să nu aibă imagine sau să fie vechi, în funcție de starea canalului respectiv.



### Utilizarea meniului Viz. canale



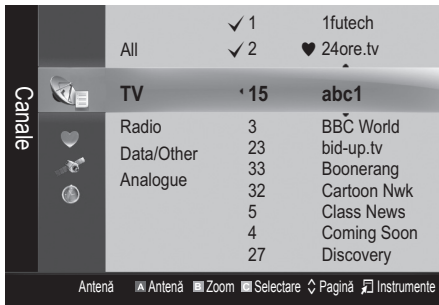
### Utilizarea meniului (Vizualizare programată)



- 1 **Roșu (Modul de vizualizare):** Vizualizați lista programelor curente sau care urmează.
- 2 **Galben (+24 ore):** Vizualizați lista programelor care vor fi difuzate după 24 de ore.
- 3 **Albastru (Ch.Mod):** Selectați tipul canalelor care doriți să fie afișate în fereastra **Vizualizare canale**.
  - Modul canalelor diferă în funcție de sursa antenei.
- 4 **[7] (Informații):** Sunt afișate detalii privind programul selectat.
- 5 **◇ (Pagină):** Pentru deplasare la pagina anterioară/următoare.
- 6 **Butonul ENTER ↵**
  - Dacă selectați programul curent, puteți urmări programul selectat.
  - Dacă selectați programul viitor, puteți face o rezervare pentru a urmări programul selectat. Pentru a anula programarea, apăsați din nou butonul **ENTER ↵** și selectați **Anulare programări**.

## Manager canale

Ștergeți sau setați canale preferate și utilizați ghidul de programe pentru transmisiile digitale. Selectați un canal pe afișajul **Canale**, **Canalele mele**, **Satelit** sau **Programat**.



- **Canale:** Arată lista canalelor în funcție de tipul de canal.
- **Satelit:** Arată lista canalelor în funcție de semnalul de satelit.
- **Canalele mele:** Arată grupul canalului.
- **Programat:** Afișează toate programele rezervate momentan.

Utilizarea butoanelor colorate cu meniul **Manager canale**

- **Roșu (Antenă):** Comutați între **Antenă** sau **Cablu**.
- **Verde (Zoom):** Mărește sau micșorează un număr de canal.
- **Galben (Selectare):** Selectați canalele dorite și apăsați butonul galben pentru a seta simultan toate canalele selectate. Marcajul ✓ apare în partea stângă a canalelor selectate.
- **(Pagină):** Deplasare la pagina următoare sau anterioară.
- **(Instrumente):** Afișează meniul de opțiuni **Manager canale**. (Meniurile pentru opțiuni pot fi diferite în funcție de situație.)

### Pictogramele pentru afișarea stării canalului

Pictogramă	Operații
	Un canal analogic.
	Un canal selectat.
	Un canal setat ca Preferat.
	Un program care este difuzat în acel moment.
	Un canal blocat.
	Un program rezervat

## Utilizarea canalelor preferate

### ♥ Canalele mele

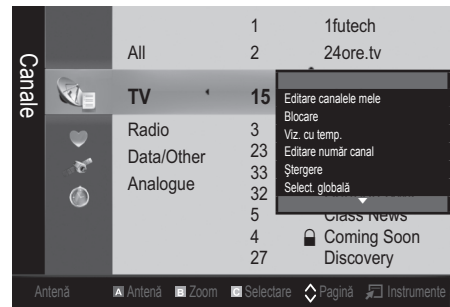
(în **Gestionarea canalelor**)

Afișează toate canalele preferate.

- **Editare canalele mele** : Puteți seta canalele selectate în grupul dorit al "canalelor mele".

Va fi afișat simbolul "♥", iar canalul va fi setat ca fiind "canalul meu".

1. Selectați un canal și apăsați butonul **TOOLS**.
2. Adăugați sau ștergeți un canal în grupurile "Canalul meu" 1, 2, 3 și 4.
  - Puteți selecta unul sau mai multe grupuri.
3. După ce ați modificat setările, puteți vizualiza lista canalelor pentru fiecare grup în **Canalele mele**.



# Caracteristici de bază

## Meniul Canal

### Fixarea canalelor

#### Semnal (Antenă / Cablu / Satelit)

Înainte ca televizorul să poată începe să memoreze canalele disponibile, trebuie să specificați tipul sursei de semnal care este conectată la televizor (respectiv un sistem cu antenă sau cu cablu).


#### Țara

Se afișează ecranul pentru introducerea codului PIN. Introduceți codul PIN format din 4 cifre.

- **Canal digital:** Puteți schimba țara pentru canalele digitale.
- **Canal analogic:** Puteți schimba țara pentru canalele analogice.

#### Memorare automată

Caută un canal în mod automat și îl stochează în memoria televizorului.

 Este posibil ca numerele programelor alocate automat să nu corespundă cu numerele curente sau dorite de dvs. Dacă un canal este blocat cu ajutorul funcției **Blocare copii**, se afișează fereastra pentru introducerea codului PIN.


#### Când Sursa antenei este setată la Antenă sau Cablu:

- **Sursa antenei (Antenă / Cablu / Satelit):** Selectați sursa antenei de memorat.
- **Sursa canalului - Digital & Analogic / Digital / Analog:** Selectați sursa canalului de memorat.

La selectarea **Cablu** → **Digital și Analogic** sau **Digital:** Furnizați o valoare pentru scanarea canalelor de cablu.

#### Modul de căutare (Complet / Rețea / Rapid):

Caută toate canalele cu posturi de emisie active și le stochează în memoria televizorului.

 Dacă setați **Rapid**, puteți configura **Rețea**, **Identificator rețea**, **Frecvență**, **Modulație**, **Rată simboluri** manual, apăsând butonul de pe telecomandă.

**Rețea - (Auto / Manual):** Selectează modul de setare **Identificator rețea** între **Auto** sau **Manual**.

**Identificator rețea:** Când **Rețea** este setat la **Manual**, puteți configura **Identificator rețea** utilizând butoanele numerice.

**Frecvență:** Afișează frecvența canalului pe ecran. (diferă în fiecare țară)

**Modulație:** Afișează valorile de modulație disponibile.


**Rată simboluri:** Afișează ratele de simboluri disponibile.

#### Când Antenna Source (Sursa antenei) este setată la Satellite (Satelit):




- **Tip canal (Toate/TV/Radio):** Selectați tipul canalului de memorat.
- **Satelit (Astra 19.2E):** Selectează satelitul de scanat.
- **Mod Scanare (Toate canalele/Numai canalele gratuite):** Selectează modul de scanare a satelitelui selectat.

#### Memorare manuală




Caută un canal în mod manual și îl stochează în memoria televizorului.

 Dacă un canal este blocat cu ajutorul funcției **Blocare copii**, se afișează fereastra pentru introducerea codului PIN.

#### Când Antenna Source (Sursa antenei) este setată la Air (Antenă) sau Cable (Cablu):

- **Canal digital:** Când scanarea s-a terminat, canalele vor fi actualizate în lista de canale.
-  Când selectați **Semnal** → **Antenă: Canal, Frecvență, Lățime de bandă**
-  Când selectați **Semnal** → **Cablu: Frecvență, Modulație, Rată simboluri**
- **Canal analogic (Program, Sistem color, Sistem sunet, Canal, Căutare, Memorare):** Dacă sunetul este distorsionat sau nu se aude, reselectați standardul de sunet corect.
-  Modul pentru canale
  - **P** (modul pentru programe): Când ați încheiat reglarea canalelor, posturile de emisie din zona dvs. au fost atribuite numerelor de poziții de la P0 la P99. Puteți selecta un canal prin introducerea numărului de poziție în modul curent.
  - **C** (modul canal antenă) / **S** (modul canal cablu): Aceste două modele vă permit să selectați un canal introducând numărul atribuit fiecărei stații de emisie pe calea aerului sau fiecărui canal prin cablu.

#### Când Antenna Source (Sursa antenei) este setată la Satellite (Satelit):

- **Tip canal (Toate/TV/Radio):** Selectați tipul canalului de memorat.
- **Transponder:** Selectează transponderul utilizând butoanele sus/jos.
- **Mod Scanare (Toate canalele/Numai canalele gratuite):** Selectează canalele gratuite sau toate canalele pentru memorare.
- **Căutare rețea (Dezactivare/Activare):** Activează/Dezactivează căutarea rețelei utilizând butoanele sus/jos.
- **Calitate semnal:** Afișează starea curentă a semnalului de transmisie.
-  Informațiile de pe satelit și transponderul respectiv sunt supuse modificărilor, în funcție de condițiile de transmisie.
-  După finalizarea setării, deplasați-vă la Căutare și apăsați butonul **ENTER** . Este inițiată scanarea canalelor.

## Configurarea sistemului de satelit

Se afișează ecranul pentru introducerea codului PIN. Introduceți codul PIN format din 4 cifre. Configurarea sistemului de satelit este disponibilă atunci când Semnal este setat la Satelit. Înainte de a executa funcția Memorare automată, setați Configurarea sistemului de satelit. Apoi scanarea canalelor se execută în mod normal.

- **Selectare satelit:** Puteți selecta sateliții pentru acest televizor.
- **Alimentare LNB (Dezactivat/Activat):** Activează sau dezactivează alimentarea cu energie a **LNB**.
- **Setări LNB:** Configurează echipamentul de exterior.
  - Satelit:** Selectează satelitul pentru recepționarea transmisiilor digitale.
  - Transponder:** Selectează un transponder din listă sau adaugă un transponder nou.
  - Mod DiSEqC:** Selectează modul DiSEqC pentru LNB selectat.
  - Oscilatoare inferioare LNB:** Setează oscilatoarele LNB-ului la o frecvență mai joasă.
  - Oscilatoare superioare LNB:** Setează oscilatoarele LNB-ului la o frecvență mai ridicată.
  - Ton 22 kHz (Dezactivat/Activat/Auto):** Selectează Ton 22 kHz în funcție de tipul LNB-ului. Pentru un LNB universal, acesta trebuie să fie Auto.
  - Calitatea semnalului:** Afișează starea curentă a semnalului de transmisie.
- **Setări poziționare:** Configurează dispozitivul de poziționare al antenei.
  - Dispozitiv de poziționare (Activat/Dezactivat):** Activează sau dezactivează controlul dispozitivului de poziționare.
  - Tip disp. poziț. (USALS / DiSEqC 1.2):** Setează tipul dispozitivului de poziționare între DiSEqC 1.2 și USALS (Universal Satellite Automatic Location System Sistem Universal Automat de Localizare a Sateliților).
    - **Longitudine:** Setează longitudinea pentru locația dvs.
    - **Latitudine:** Setează latitudinea pentru locația dvs.
    - **Setări longitudine satelit:** Setează longitudinea sateliților definiți de utilizator.
  - User Mode (Mod utilizator):** Setează poziția antenei de satelit în funcție de fiecare satelit. Dacă memorați poziția curentă a antenei de satelit în funcție de un anumit satelit, atunci când aveți nevoie de semnalul satelitelui respectiv, antena de satelit poate fi mutată în poziția predefinită.
    - **Satelit:** Selectează satelitul a cărui poziție o setați.
    - **Transponder:** Selectează un transponder din listă pentru recepția semnalului.
    - **Mod de deplasare:** Selectează modul de mișcare între mișcarea discretă și cea continuă.

- **Dimensiune treaptă:** Adjusts the step size degrees for the antenna rotation. Opțiunea Dimensiune treaptă este disponibilă atunci când Mod de deplasare este setat la Treaptă.
- **Deplasare la poziția memorată:** Rotește antena în poziția memorată pentru satelit.
- **Poziția antenei:** Reglează și memorează poziția antenei pentru satelitul selectat.
- **Memorare poziție curentă:** Memorează poziția curentă ca limită selectată pentru dispozitivul de poziționare.
- **Calitatea semnalului:** Afișează starea curentă a semnalului de transmisie.

**Mod instalator:** Setează limite pentru mișcarea antenei satelit sau resetează poziția. În general, ghidul de instalare utilizează această funcție.

- **Limitare poziție (Est/Vest):** Selectează direcția pentru limita dispozitivului de poziționare.
- **Poziția antenei:** Reglează și memorează poziția antenei pentru satelitul selectat.
- **Memorare poziție curentă:** Memorează poziția curentă ca limită selectată pentru dispozitivul de poziționare.
- **Resetare poziție:** Deplasează antena în poziția de referință.
- **Resetare limită disp. poz.:** Permite antenei să se rotească dincolo de arcul de cerc complet.
- **Resetare toate setările (OK/Anulare):** Toate setările satelitelui vor fi resetate la valorile inițiale.

## Editarea canalelor

### Meniul de opțiuni Manager canale

(În **Manager canale**)

1. Selectați un canal și apăsați butonul **TOOLS**.
2. Editați numele sau numărul canalului utilizând meniul **Editare nume canal** sau **Editare număr canal**.
  - **Editare nume canal** (numai pentru canalele analogice): Atribuiți ce nume de canal doriți.
  - **Editare număr canal** (numai pentru canalele digitale): Editați numărul apăsând butoanele numerice dorite.

# Caracteristici de bază

## Alte caracteristici


### Meniul de opțiuni Manager canale

(în **Gestionarea canalelor**)

Setați fiecare canal utilizând opțiunile meniului **Manager canale** (**Căutare**, **Blocare / Deblocare**, **Vizionare temporizată**, **Ștergere**, **Sortare**, **Reordonare**, **Selectare globală / Deselectare globală**). Elementele din meniul de opțiuni pot fi diferite în funcție de starea canalului.

1. Selectați un canal și apăsați butonul **TOOLS**.
  2. Selectați o funcție și modificați-i setările.
- **Blocare / Deblocare:** Puteți bloca un canal astfel încât acesta să nu poată fi selectat și vizionat.

#### **NOTĂ**

- Această funcție este disponibilă numai dacă funcția **Blocare copii** este setată la **Activat**.
  - Se afișează ecranul pentru introducerea codului PIN. Introduceți codul dvs. PIN, format din 4 cifre. Codul implicit este "0-0-0-0". Schimbați codul PIN utilizând opțiunea **Schimbare PIN**.
- **Vizionare temporizată:** Puteți seta un anumit canal să fie afișat automat la ora la care doriți. Pentru a utiliza această funcție, setați întâi ora curentă.  
 Când este selectat un canal digital, apăsați butonul ► pentru a vedea programele digitale.
  - **Sortare** (numai pentru canalele analogice): Această operație vă permite să schimbați numerele programelor aferente canalelor memorate. Această operație poate fi necesară după utilizarea memorării automate.
  - **Reordonare** (când semnalul este setat la Satelit): Rearanjați lista de canale în ordine numerică.
  - **Ștergere:** Puteți să ștergeți un canal pentru a afișa canalele dorite.
  - **Selectare globală / Deselectare globală:** Selectează toate canalele sau deselectează toate canalele selectate în managerul de canal.

## Programat

(în **Manager canale**)

Puteți viziona, modifica sau șterge un program pe care l-ați rezervat pentru vizionare.

- **Informații modificate:** Schimbați un program pe care l-ați rezervat pentru vizionare.
- **Anulare programări:** Anulați un program pe care l-ați rezervat pentru vizionare.
- **Informații:** Afișați un program pe care l-ați rezervat pentru vizionare. (Puteți, de asemenea, să modificați informațiile pentru rezervare.)
- **Selectare globală / Deselectare globală:** Selectați sau deselectați toate programele rezervate.



## Lista canalelor

Puteți vedea toate canalele căutate.



## Transfer listă canale



Importă sau exportă harta canalelor. Trebuie să conectați un dispozitiv de stocare USB pentru a utiliza această funcție

-  Se afișează ecranul pentru introducerea codului PIN. Introduceți codul PIN format din 4 cifre.
-  Codul PIN implicit al unui televizor nou este „0-0-0-0”.
- **Import de pe USB:** Importați lista de canale de pe USB.
- **Export pe USB:** Exportați lista de canale pe USB.

## Acord fin

(numai pentru canale analogice)

Dacă semnalul este slab sau distorsionat, accordați fin canalul în mod manual.


-  Canalele cu reglaj fin sunt marcate cu un asterisc “\*\*”.
-  Pentru a reseta acordul fin, selectați **Resetare**.

## Meniul Imagine

### Modificarea modului presetat pentru imagine

#### Mod

Selectați tipul de imagine preferat.

- **Dinamic:** Adecvat în încăperi luminoase.
- **Standard:** Utilizat într-un mediu normal.
- **Natural:** Adecvat pentru a reduce solicitarea ochilor.  
 **Natural** nu este disponibil în modul PC.
- **Film:** Adecvat pentru vizionarea filmelor într-o încăpere întunecată.

### Reglarea setărilor pentru imagine

## Iluminare de fundal / Contrast / Luminozitate / Definiție / Culoare / Nuanță(V/R)





Televizorul dvs. are diferite opțiuni de setare care vă permit controlul calității imaginii.

#### **NOTĂ**

- În modurile analogice **TV**, **Ext.**, **AV** ale sistemului PAL, nu puteți utiliza funcția **Nuanță (V/R)**.
- În modul PC, puteți modifica doar setările pentru **Iluminare de fundal**, **Contrast** și **Luminozitate**.
- Puteți ajusta și memora setări pentru fiecare dispozitiv extern conectat la televizor.
- Diminuarea luminozității imaginii reduce consumul de energie electrică.

## Soluții economice

### ECO Solution (Soluția ECO)


- **Economisire de energie (Dezactivat / Scăzut / Mediu / Ridicat / Dezactivare imagine / Automat) ** : Această caracteristică reglează luminozitatea televizorului pentru a reduce consumul de energie. Dacă selectați **Dezactivare imagine**, ecranul se stinge, dar sunetul se aude în continuare. Apăsăți orice buton și ecranul se va reaprinde.
  - **Senzor ECO (Dezactivat / Activat)**: Pentru economie de energie electrică, setările pentru imagine se vor adapta automat la lumina din încăpere.
    -  Dacă reglați nivelul de **Ilum. spate**, **Senzorul Eco** va fi setat la **Dezactivat**.
- Iluminare de fundal min.:** Când **Senzor ECO** este în poziția **Activat**, iluminarea de fundal minimă a ecranului poate fi reglată manual.
-  Dacă **Senzorul Eco** este setat la **Activat**, luminozitatea afișajului se poate modifica (poate deveni puțin mai slabă sau mai puternică) în funcție de intensitatea luminii înconjurătoare.
- **Așteptare fără semnal (Dezactivat / 15 min / 30 min / 60 min)**: Activează modul Așteptare, în cazul în care starea este "Fără semnal" sau "Verificați semnalul în cablu" pentru o anumită perioadă de timp, definită de utilizator.
    -  Dezactivat când computerul este în modul de economisire a energiei.

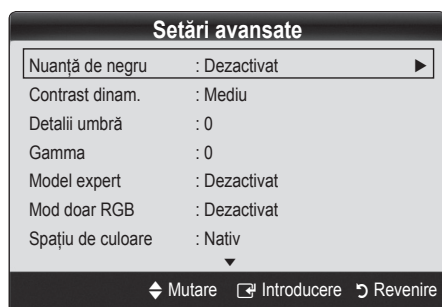
### Modificarea opțiunilor pentru imagine


#### Setări avansate



(disponibil în modul **Standard / Film**)

Puteți modifica setările detaliate pentru ecran, inclusiv culoarea și contrastul.

 În modul **PC**, puteți modifica doar setările pentru **Contrast dinamic**, **Gamma** și **Balans de alb**.





- **Nuanță de negru (Dezactivat / Întunecat / Mai închis / Cel mai închis)**: Selectați nivelul de negru pentru a regla adâncimea ecranului.
- **Contrast dinamic (Dezactivat / Scăzut / Mediu / Ridicat)**: Reglează contrastul pe ecran.
- **Detalii umbră (-2~+2)**: Mărește luminozitatea imaginilor întunecate.
  -  Dezactivat în modul **PC**.
- **Gamma**: Reglează intensitatea culorilor primare.

- **Model expert (Dezactivat / Model1 / Model2)**: Executând funcția **Model expert**, imaginea poate fi calibrată fără o sursă sau un filtru. Dacă meniul OSD dispăre sau este deschis alt meniu decât **Imagine**, calibrarea este salvată și fereastra **Model expert** dispăre.
  -  Cât timp funcția **Model expert** se execută, sunetul nu este emis.
  -  Opțiune disponibilă numai în modurile **DTV**, **Componentă** și **HDMI**.
- **Mod doar RGB (Dezactivat / Roșu / Verde / Albastru)**: Puteți regla **Culoare** sau **Nuanță** pentru culorile **Roșu**, **Verde** sau **Albastru** ale imaginii pentru un dispozitiv extern (player DVD, sistem home theatre etc.).
- **Spațiu de culoare (Automat / Nativ / Personalizat)**: Reglați gama culorilor disponibile pentru crearea imaginii. Pentru a regla **Culoare**, **Roșu**, **Verde**, **Albastru** și **Resetare**, setați **Spațiu de culoare** la **Personalizat**.
- **Balans de alb**: Reglează temperatura culorii pentru a obține o imagine cât mai naturală.
 

**Depl. R / Depl. V / Depl. A**: Reglează întunecimea fiecărei culori (roșu, verde, albastru).

**Nivel roșu/Nivel verde/Nivel albastru**: Reglează luminozitatea fiecărei culori (roșu, verde, albastru).



**Resetare**: Resetează **Balansul de alb** la setările implicite.
- **Balans de alb 10 p (Activat/Dezactivat)**: Controlează balansul de alb la intervale de 10 puncte, reglând luminozitatea culorilor roșu, verde și albastru.
  -  Opțiunea este disponibilă când modul de imagine este setat la **Movie (Film)**, iar intrarea externă este setată la **HDMI** sau **Componentă**.
  -  Este posibil ca anumite dispozitive externe nu accepte această funcție.

**Interval**: Selectați intervalul de reglat.

**Roșu**: Reglați nivelul de roșu.

**Verde**: Reglați nivelul de verde.

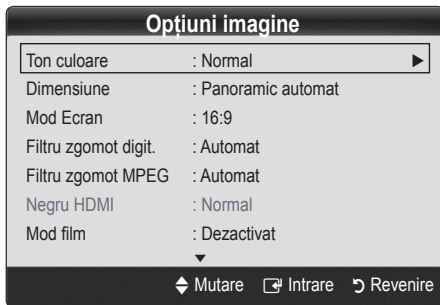
**Albastru**: Reglați nivelul de albastru.

**Resetare**: Resetează **Balansul de alb 10 p** la setările implicite.
- **Tonuri piele**: Îmbunătățește "Tonul de piele" roz.
- **Îmbunătățire muchii (Dezactivat / Activat)**: Accentuează detaliile muchiiilor.
- **xvYCC (Dezactivat / Activat)**: Setarea modului **xvYCC** la **activat** crește nivelul detaliilor și spațiul de culoare în timpul vizionării filmelor dintr-o sursă externă (de ex., player DVD).
  -  Opțiunea este disponibilă când modul pentru imagine este setat la **Film**, iar intrarea externă este setată la modul **HDMI** sau **Component**.
  -  Este posibil ca anumite dispozitive externe nu accepte această funcție.

# Caracteristici de bază

## Opțiuni de imagine

În modul PC, puteți modifica doar setările pentru **Ton culoare**, **Dimensiune**, **Filtru zgomot digit.** și **Timp protecție autom.**



### ■ Ton culoare (Rece / Normal / Cald1 / Cald)

Opțiunea **Cald1** sau **Cald2** se dezactivează dacă modul pentru imagine este **Dinamic**.

Puteți ajusta și memora setări pentru fiecare dispozitiv extern conectat la o intrare a televizorului.

### ■ Dimensiune: Este posibil ca receptorul de cablu / satelit să dispună de propriile setări pentru dimensiunea ecranului. Totuși, vă recomandăm în mod deosebit ca în general să utilizați modul 16:9.

**Panoramic automat:** Ajustează automat dimensiunea imaginii la raportul 16:9.

**16:9:** Ajustează dimensiunea imaginii la raportul 16:9 pentru DVD-uri sau transmisiuni în format panoramic.

**Zoom panoramic:** Mărește dimensiunea imaginii la peste 4:3.

Reglați opțiunea **Poziție** cu ajutorul butoanelor ▲, ▼.

**Zoom:** Mărește imaginea panoramică 16:9 pe verticală pentru a se încadra pe ecran.

Reglați opțiunile **Poziție** sau **Dimensiune** cu ajutorul butonului ▲, ▼.

**4:3:** Aceasta este setarea implicită pentru filme sau transmisii normale.

Nu utilizați formatul 4:3 pentru perioade îndelungate. Urmele marginilor afișate în stânga, dreapta și centrul ecranului pot cauza retenția imaginii (arderea ecranului), care nu sunt acoperite de garanție.

**Încadrare ecran:** Afișează întreaga imagine, netrunchiată, când semnalul de intrare este HDMI (720p / 1080i / 1080p) sau Component (1080i / 1080p).

### NOTĂ

- După selectarea opțiunii **Încadrare ecran** în HDMI (1080i/1080p) sau Component (1080i/1080p), se poate să fie nevoie să centrați imaginea:
  - Apăsați butonul ◀ sau ▶ pentru a selecta opțiunea **Poziție**.
  - Apăsați butonul **ENTER**.
  - Apăsați butonul ▲, ▼, ▶ sau ◀ pentru a deplasa imaginea.
- În funcție de sursa de intrare, opțiunile pentru dimensiunea imaginii pot să varieze.

- Elementele disponibile pot să difere în funcție de modul selectat.
- În modul PC, pot fi ajustate numai modurile **16:9** și **4:3**.
- Puteți ajusta și memora setări pentru fiecare dispozitiv extern conectat la o intrare a televizorului.
- Dacă utilizați funcția **Încadrare ecran** în modul de intrare HDMI 720p, o linie va fi suprimată în partea de sus, jos, în stânga și în dreapta, ca și în cazul utilizării funcției de suprascanare.

### ■ Mod Ecran (16:9 / Zoom panoramic / Zoom / 4:3):

Disponibil numai când dimensiunea imaginii este setată la **Panoramic automat**. Puteți stabili dimensiunea dorită a imaginii la 4:3 WSS (Wide Screen Service - serviciul pentru ecran panoramic) sau la dimensiunea inițială. Fiecare țară europeană are dimensiuni de imagine diferite.

Nu este disponibilă în modul PC, Component sau HDMI.

### ■ Filtru zgomot digit. (Scăzut / Mediu / Ridicat / Automat / Vizualizare automată): Când semnalul transmisiei este slab, pe ecran pot apărea distorsiuni sau dublări. Selectați una dintre opțiuni, până obțineți cea mai bună calitate a imaginii.

**Vizualizare automată:** La schimbarea canalelor analogice, afișează intensitatea semnalului.

Disponibil numai pentru canale analogice.

Când bara este verde, recepționați cel mai bun semnal posibil.

### ■ Filtru zgomot MPEG (Dezactivat / Scăzut / Mediu / Ridicat / Automat): Reduce zgomotul MPEG pentru a oferi o calitate îmbunătățită a imaginii.

Dezactivat în modul PC.

### ■ Negru HDMI (Normal / Scăzut): Selectează nivelul de negru pe ecran pentru a ajusta adâncimea ecranului.

Disponibil numai în modul HDMI (semnale RGB).

### ■ Mod film (Dezactivat / Auto1 / Auto2): Setează televizorul să detecteze și proceseze automat semnalele de imagine de film din toate sursele și să regleze imaginea pentru calitate optimă.

Opțiunea este acceptată în modurile TV, AV, COMPONENT(480i / 1080i) și HDMI (480i / 1080i).

### ■ 100Hz Motion Plus (Dezactivat / Clar / Standard / Smooth / Personalizat / Demonstrație):

Înlătură întârzierea în cazul scenelor cu mișcare rapidă pentru a oferi o imagine mai clară.

Dacă activați opțiunea **100Hz Motion Plus**, este posibil să apară zgomot pe ecran. Dacă se întâmplă acest lucru, setați **100Hz Motion Plus** la **Dezactivat**.

**Reducere estompare:** Ajustează nivelul de reducere a înțepșării de la sursele video.

**Reducere pălpâire:** Ajustează nivelul de reducere a vibrației de la sursele video atunci când redați filme.

**Resetare:** Resetează setările personalizate.

### ■ Timp protecție autom. (2 ore / 4 ore / 8 ore / 10 ore / Dezactivat): Dacă aceeași imagine rămâne pe ecran, protecția automată la ardere va funcționa.

## Resetare imagine (OK / Anulare)


Resetează modul de imagine curent la setările implicite.

### Conectarea televizorului la PC

Setați sursa de intrare la PC.

### Ajustare automată

Ajustează valorile/pozițiile frecvenței și realizează automat reglajul fin al setărilor.

 Nu este suportată în cazul conexiunii prin cablu HDMI/DVI.

## Ecran

- **Brut / Fin:** Elimină sau reduce zgomotul imaginii. Dacă zgomotul nu poate fi eliminat folosind doar acordul fin, reglați frecvența cât mai bine (**Brut**) și utilizați din nou acordul fin. După reducerea zgomotului, reglați din nou imaginea astfel încât aceasta să fie aliniată în centrul ecranului.
- **Poziție:** Ajustați poziția ecranului PC cu butonul de direcție (▲ / ▼ / ◀ / ▶).
- **Resetare imagine:** Resetează imaginea la setările implicite.

### Utilizarea televizorului ca monitor pentru computer (PC)

Configurarea aplicației software pentru PC (pentru Windows XP)

În funcție de versiunea de Windows și de placa video, ecranele reale ale computerului pot fi diferite, în care caz se aplică aproape întotdeauna aceleași informații de bază privind configurarea. (În caz contrar, contactați producătorul computerului sau distribuitorul Samsung.)

1. Faceți clic pe "Panou de control" în meniul Start din Windows.
2. Faceți clic pe "Aspect și teme" în fereastra "Panou de control" și va apărea o casetă de dialog.
3. Faceți clic pe "Afișare" și va fi afișată o casetă de dialog.
4. Navigați la fila "Setări" din caseta de dialog afișată.
  - Setarea pentru dimensiunea corectă (rezoluție) [Optim: 1920 x 1080 pixeli]
  - Dacă există o opțiune pentru frecvența verticală în caseta de dialog a setărilor de afișare, valoarea corectă este "60" sau "60 Hz". În caz contrar, faceți clic pe "OK" pentru a părăsi caseta de dialog.

## Meniu Sunet

### Modificarea modului presetat pentru sunet

### SRS TheaterSound

- **Standard:** Selectează modul de sunet normal.
- **Muzică:** Accentuează muzica în detrimentul vocilor.
- **Film:** Asigură cel mai bun sunet pentru filme.
- **Voce clară:** Suprapune vocea peste sunet.
- **Amplificare:** Mărește intensitatea sunetului cu frecvență înaltă, pentru a permite o calitate mai bună a audierii în cazul persoanelor cu dificultăți de auz.

## Reglarea setărilor pentru sunet

### Egalizator

Reglează modul sunet.

- **Balans S/D:** Ajustează balansul dintre boxe din dreapta și din stânga.
- **100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz** (Reglarea lățimii de bandă): Ajustează nivelul frecvențelor diferitelor lățimi de bandă.
- **Resetare:** Resetează setările egalizatorului la valorile prestabilite.

### Sistem sunet, etc.

## SRS TruSurround HD

### (Dezactivat / Activat)

(numai în modul standard de sunet)

Această funcție vă oferă o experiență audio surround virtuală pe 5.1 canale prin intermediul unui sistem de două boxe sau al unei perechi de căști, cu ajutorul tehnologiei HRTF (Head Related Transfer Function).

## SRS TruDialog (Dezactivat / Activat)


(numai în modul standard de sunet)

Această funcție vă permite să măriți intensitatea vocii peste muzica sau efectele sonore de fundal, pentru ca dialogul să poată fi auzit mai clar în timpul vizionării unui program.

## Limba audio

(numai pentru canale digitale)

Modifică valorile prestabilite pentru limba audio.

 Limba disponibilă poate fi diferită, în funcție de transmisie.

## Format audio (MPEG / Dolby Digital 5.1)

(numai pentru canale digitale)

Când sunetul este emis atât din difuzorul principal, cât și din receptorul audio, poate apărea un ecou din cauza diferenței de viteză de decodare dintre difuzorul principal și receptorul audio. În acest caz, utilizați funcția Difuzor TV.

 **Opțiunea Format audio** poate fi diferită, în funcție de transmisie. Sunetul Dolby digital pe 5.1 canale este suportat numai în cazul conectării unui difuzor extern prin cablu optic.

# Caracteristici de bază

## Descriere audio

(nu este disponibilă în toate țările)  
(numai pentru canale digitale)

Această funcție gestionează emisia audio pentru DA (Descriere audio), care este trimisă împreună cu Sunetul principal de către emitenț.



- **Descriere audio (Dezactivat / Activat):** Activează sau dezactivează funcția pentru descrierea audio.
- **Volum:** Reglează volumul descrierii audio.

## Volum automat (Dezactivat / Normal / Noapte)

Pentru egalizarea nivelului volumului pe fiecare canal, setați la **Normal**.

- **Noapte:** Acest mod asigură o audiere îmbunătățită comparativ cu modul **Normal**, neproducând aproape niciun zgomot. Este utilă pe timpul nopții.

## Selectare difuzor (Difuzor extern / Difuzor TV)

Sunetul poate avea ecou, din cauza diferenței în viteza de decodare între difuzorul principal și receptorul audio. În acest caz, setați televizorul la **Difuzor extern**.

- 🔧 Când **Selectare difuzor** este setată la **Difuzor extern**, butonul pentru volum și butonul **MUTE** nu funcționează iar setările pentru sunet sunt limitate.
- 🔧 Când **Selectare difuzor** este setată la **Difuzor extern**, utilizați aceste setări.
  - **Difuzor TV: Dezactivat, Difuzor extern: Activat**
- 🔧 Când **Selectare difuzor** este setată la **Difuzor TV**, utilizați aceste setări.
  - **Difuzor TV: Activat, Difuzor extern: Activat**
- 🔧 Dacă nu există semnal video, ambele difuzoare sunt fără sunet.

## Setări suplimentare

(numai pentru canale digitale)

- **Nivel audio DTV (MPEG / HE-AAC):** Această funcție permite reducerea inegalităților din semnalul vocal (care este unul dintre semnalele recepționate în timpul unei transmisii TV digitale) până la nivelul dorit.
  - 🔧 În funcție de tipul semnalului transmis, **MPEG / HE-AAC** poate fi reglat între -10dB și 0dB.
  - 🔧 Pentru a mări sau micșora volumul, reglați în intervalul 0 și respectiv -10.

- **Ieșire SPDIF:** SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) este utilizat pentru a oferi sunet digital, reducând interferența în difuzoare și diversele dispozitive digitale, de exemplu un player DVD.

**Format audio:** În timpul recepției unei transmisii TV digitale, puteți selecta formatul ieșirii Digital Audio (SPDIF) din opțiunile **PCM** sau **Dolby Digital**.

- 🔧 Puteți îmbunătăți calitatea audiției 3D prin intermediul unei conexiuni la difuzoare cu 5.1 canale în configurare Dolby Digital.

**Întârziere audio:** Corectează erorile de sincronizare audio-video, în timpul urmării programelor TV sau imaginilor video, precum și în timpul audiției sunetului digital emis printr-un dispozitiv extern, de exemplu un receiver AV.

- **Comp. Dolby Digital (Line / RF):** Această funcție minimizează inegalitățile dintre semnalul dolby digital și semnalul vocal (de ex., sunet MPEG audio, HE-AAC, ATV).

- 🔧 Selectați **Line** pentru a obține un sunet dinamic, și **RF** pentru a reduce diferența dintre sunetele puternice și cele slabe pe timp de noapte.

**Linie:** Setează nivelul de ieșire pentru semnale mai puternice sau mai slabe de -31dB (referință) la -20dB sau -31dB.

**RF:** Setează nivelul de ieșire pentru semnale mai puternice sau mai slabe de -20dB (referință) la -10dB sau -20dB.

## Resetare sunet (OK / Anulare)

Resetează toate setările de sunet la valorile prestabilite din fabricație.

## Selectarea modului de sunet

Când îl setați la **Dual I / II**, modul de sunet curent este afișat pe ecran.




	Tip de sunet	Dual I / II	Prestabilit
A2 Stereo	Mono	Mono	Schimbare automată
	Stereo	Stereo ↔ mono	
	Dual	Dual- I ↔ Dual- II	Dual- I
NICAM Stereo	Mono	Mono	Schimbare automată
	Stereo	Mono ↔ stereo	
	Dual	Mono → Dual- I ↔ Dual- II ✓	Dual- I


- 🔧 Dacă semnalul stereo este slab și apare o schimbare automată, atunci comutați la mono.
- 🔧 Activat numai în semnal sonor stereo.
- 🔧 Disponibil numai când sursa **Intrare** este setată la **TV**.

### Setarea ceasului


#### Ora


- **Ceas:** Setarea ceasului se face pentru a putea utiliza diversele funcții de temporizare ale televizorului.

 Ora curentă va fi afișată ori de câte ori veți apăsa pe butonul **INFO**.


 Dacă decuplați cablul de alimentare, va trebui să setați ceasul din nou.

#### Modul Ceas (Auto / Manual)

 În funcție de postul de emisie și de semnal, este posibil ca ora să nu fie setată corect în modul automat. În acest caz, setați manual ora.


 Pentru a seta automat ora, antena trebuie să fie conectată.

**Setare ceas:** Efectuați manual setările pentru **Zi, Lună, An, Oră și Minut**.


 Disponibil numai când **Mod ceas** este setat la **Manual**.


**Fus orar:** Puteți selecta fusul orar.

 Această funcție este disponibilă doar când **Mod oră** este setat la **Automat**.

 În funcție de postul de emisie și de semnal, este posibil ca ora să nu fie setată corect în modul automat. În acest caz, setați manual ora.

#### Utilizarea funcției Temporizator de oprire

- **Temporizator de oprire** : Oprește automat televizorul după o perioadă de timp prestabilită. (30, 60, 90, 120, 150 și 180 de minute).

 Pentru a anula funcția **Temporizator de oprire**, selectați **Dezactivat**.

#### Setarea temporizatorului pentru pornire / oprire

- **Temporizator 1 / Temporizator 2 / Temporizator 3:** Aveți la dispoziție trei setări de pornire / oprire la ora setată. Trebuie să setați ceasul în prealabil.

### Temporizator 1

Pornire la ora setată

Dezactiv. 00 00

Oprire la ora setată

Dezactiv. 00 00

Volum	Sursă	Semnal	Canal
10	TV	ATV	0

Repetare

O dată Dum. Lu. Ma. Mi. Jo. Vin. Sâm.

◀ Mutare   ▶ Ajustare   📺 Intra   ↩ Revenire

**Pornire la ora setată / Oprire la ora setată:** Setati ora, minutele și activați / dezactivați. (Pentru a activa temporizatorul cu setarea aleasă, selectați **Activare**.)


**Volum:** Setati nivelul de volum dorit.


**Sursă:** Selectati conținutul de pe **TV** sau dispozitivul **USB** pentru redare la pornirea automată a televizorului. (Puteți selecta **USB** numai când la televizor este conectat un dispozitiv USB)


**Semnal** (când **Sursă**) este setat la **TV**): Selectați **ATV** sau **DTV**.


**Canal** (când **Sursă**) este setat la **TV**): Selectați canalul dorit.

**Conținut** (când **Sursă**) este setat la **USB**): Selectați un director de pe dispozitivul USB cu fișiere muzicale sau foto pentru redare la pornirea automată a televizorului.

 Dacă pe dispozitivul USB nu există fișiere muzicale sau dacă directorul cu fișiere muzicale nu este selectat, funcția **Temporizator** nu poate funcționa corect.


 Dacă există un singur fișier foto în dispozitivul USB, diaporama nu va fi redată.

 Dacă numele folderului este prea lung, folderul nu poate fi selectat.

 Fiecare dispozitiv USB utilizat este atribuit unui folder propriu. Dacă utilizați mai multe dispozitive USB de același tip, asigurați-vă că folderele atribuite fiecărui dispozitiv USB au denumiri diferite.


**Repetare: O dată, Zilnic, Lu-Vi, Lu-Sâ, Sâm-Dum sau Manuală**, în funcție de preferințe. Dacă selectați **Manuală**, puteți seta ziua în care doriți să activați temporizatorul.


 Marcajul ✓ indică faptul că ziua este selectată.

 **Alimentare automată dezactivată** (funcție disponibilă numai când televizorul este pornit cu funcția de temporizare): Televizorul va fi oprit automat după ce nu este utilizat timp de 3 ore, pentru a evita supraîncălzirea.


#### Blocarea programelor

##### Siguranța

 Înaintea ecranului de configurare, este afișat mesajul pentru introducerea codului PIN.

 Introduceți codul dvs. PIN, format din 4 cifre. Codul implicit este "0-0-0-0". Schimbați codul PIN utilizând opțiunea **Schimbare PIN**.

- **Blocare copii (Dezactivat / Activat):** Blocați canalele în **Gestionarea canalelor**, pentru a împiedica accesul utilizatorilor neautorizați, de exemplu al copiilor, la programe inadecvate.

 Disponibil numai când sursa **Intra** este setată la **TV**.


- **Control parental (Clasificare parentală):** Împiedica accesul utilizatorilor neautorizați, de exemplu al copiilor, la programe inadecvate, prin utilizarea unui cod PIN de 4 cifre stabilit de utilizator.

**Permise toate:** Deblochează toate clasificările programelor TV.

 Elementele opțiunii **Control parental** diferă în funcție de țară.


# Caracteristici de bază

- **Schimbare PIN:** Modifică codul de identificare personală necesar pentru configurarea televizorului.

 Dacă ați uitat codul PIN, apăsați butoanele telecomenzii în următoarea succesiune, resetând astfel codul PIN la valoarea "0-0-0-0": **POWER** (dezactivat) → **MUTE** → 8 → 2 → 4 → **POWER** (activat).

## Alte caracteristici



### Limbă

- **Limbă meniu:** Setează limba meniului.
- **Limbă teletext:** Setează limba dorită pentru teletext.  
 Engleza este limba prestabilită atunci când limba selectată nu este disponibilă în sistemul de emisie.
- **Preferințe (Limbă audio primară / Limbă audio secundară / Limbă subtitrare primară / Limbă subtitrare secundară / Limbă teletext primară / Limbă teletext secundară):** Selectați o limbă, care va fi limba implicită la selectarea unui canal.

### Subtitrare

Utilizați acest meniu pentru a seta modul **Subtitrare**.

 Funcția Subtitrare nu funcționează în modul **Componentă** sau **HDMI**.

- **Subtitrare (Dezactivat / Activat):** Activează sau dezactivează subtitrările.
- **Mod (Normal / Deficiențe de auz):** Setează modul pentru subtitrare.
- **Limbă subtitrare:** Setează limba pentru subtitrare.  
 Dacă programul pe care-l urmăriți nu acceptă funcția **Deficiențe de auz**, opțiunea **Normal** se activează automat chiar dacă este selectat modul **Deficiențe de auz**.  
 Engleza este limba prestabilită atunci când limba selectată nu este disponibilă în sistemul de emisie.




### Rețea (Tip de rețea / Configurare rețea / Test rețea / SWL(Samsung Wireless Link) / Conectare la SWL)

Pentru detalii privind configurarea opțiunilor, consultați instrucțiunile din "Conexiune rețea". (P. 24)

## General

- **Mod Joc (Dezactivat / Activat):** La conectarea la o consolă de jocuri, cum ar fi PlayStation™ sau Xbox™, vă puteți bucura de o experiență mai realistă, selectând modul pentru jocuri.

### NOTĂ

- Precauții și limitări pentru modul Joc
  - Pentru a deconecta consola de jocuri și a conecta alt dispozitiv extern, setați în meniul de configurare opțiunea Mod Joc la Dezactivat.
  - Dacă afișați meniul televizorului în Mod Joc, ecranul tremură ușor.
- **Modul Joc** nu este disponibil în modurile TV și PC.
- După conectarea consolei de joc, setați **Mod Joc** la **Activat**, pentru a avea o imagine de calitate bună.
- Dacă **Mod Joc** este **Activat**:
  - Modul **Imagine** este setat la **Standard** iar modul **Sunet** este setat la **Film**.
  - **Egalizatorul** nu este disponibil.
- **BD Wise (Dezactivat / Activat):** Oferă calitate optimă a imaginii pentru produsele Samsung DVD, Blu-ray și Home Theatre compatibile cu **BD Wise**. Când **BD Wise** este setat la **Activat**, modul imagine este automat modificat pentru rezoluție optimă.  
 Disponibil când sunt conectate produse Samsung care acceptă **BD Wise** prin cablu HDMI.
- **Transparență meniu (Luminos / Întunecat):** Setează transparența meniului.
- **Melodie (Dezactivat / Scăzut / Mediu / Ridicat):** Setarea televizorului să redea o melodie atunci când îl porniți sau opriți.

## Interfață comună

- **Meniu CI:** Permite utilizatorului să selecteze elemente din meniul oferit de CAM. Selectați meniul CI pe baza meniului cardului PC.
  - **Informații aplicație:** Vizualizarea informațiilor din modulul CAM inserat în slotul CI și din placa "CI sau CI+" inserată în modulul CAM. Puteți instala modulul CAM indiferent dacă televizorul este pornit sau oprit.
1. Achiziționați modulul CI CAM de la cel mai apropiat distribuitor sau prin telefon.
  2. Introduceți placa "CI sau CI+" în modulul CAM în direcția indicată de săgeată, până când se fixează.
  3. Inserați modulul CAM cu placa "CI sau CI+" în slotul obișnuit de interfață, în direcția indicată de săgeată, astfel încât să fie aliniată paralel cu slotul.
  4. Verificați dacă aveți imagine pe un canal cu semnal deteriorat.

## Telecomandă wireless (activată / dezactivată)

Activați sau dezactivați telecomenzile wireless sau acordați permisiuni telecomenzilor wireless.

## Imagine în imagine (PIP)







### PIP

Pentru vizualizarea simultană a tunerului TV și a unei surse video externe. Funcția **PIP** (Imagine în imagine) nu funcționează în același mod.

#### NOTĂ

- Dacă opriți televizorul în timpul vizualizării în modul **PIP**, fereastra PIP va dispărea.
- Veți observa că imaginea din fereastra PIP devine nenaturală când utilizați ecranul principal pentru jocuri sau karaoke.
- Când **Internet@TV** este activat, funcția **PIP** nu poate fi utilizată.
- Setări PIP

Imaginea principală	Imaginea secundară
Component, HDMI1/DVI, HDMI2, HDMI3, HDMI4, PC	TV


- **PIP Dezactivat / Activat:** Puteți activa sau dezactiva funcția PIP.
- **Canal:** Selectați canalul pentru ecranul secundar.
- **Dimensiune** ( / ): Puteți selecta dimensiunea pentru imaginea secundară.
- **Poziție** ( /  /  / ): Puteți selecta o poziție pentru imaginea secundară.
- **Comută sun. (Principal / Secundar):** Puteți alege sursa de sunet (**Principal / Secundar**), când este activat modul **PIP**.


## Meniul Asistență


### Autodiagnoză

**Autodiagnosticarea** poate dura câteva secunde; aceasta face parte din funcționarea normală a televizorului.

- **Test imagine (Da / Nu):** Se utilizează pentru verificarea problemelor legate de imagine, iar dacă acestea persistă verificați modelul color.
- **Test sunet (Da / Nu):** Utilizați sunetele din melodia încorporată pentru a verifica problemele legate de sunet.

 Dacă nu auziți sunet de la difuzoarele televizorului, înainte de a efectua testul de sunet, asigurați-vă că opțiunea **Selectare difuzor** este setată la **Difuzor TV** în meniul **Sunet**.


 Melodia va fi auzită în timpul testului chiar dacă opțiunea **Selectare difuzor** este setată la **Difuzor extern** sau dacă sunetul este suprimat prin apăsarea butonului **MUTE**.

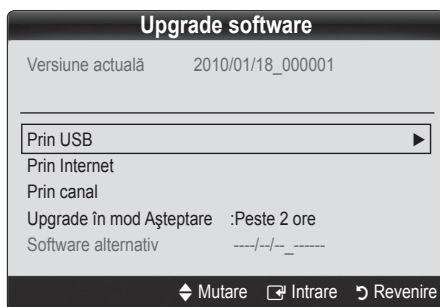
- **Informații semnal:** (numai pentru canale digitale) fie calitatea recepției canalelor HDTV este perfectă, fie canalele nu sunt recepționate. Reglați antena pentru a îmbunătăți puterea semnalului.
- **Depanare:** Dacă televizorul are vreo problemă, consultați această descriere.
  -  Dacă nu se aplică nicio recomandare, adresați-vă unui centru Samsung pentru relații cu clienții.

## Upgradarea software-ului

**upgradarea software-ului** se poate efectua prin intermediul semnalului transmis sau descărcând cea mai recentă versiune de firmware pe un dispozitiv USB, de la adresa [samsung.com](http://samsung.com).

**Versiunea curentă** este software-ul instalat deja pe televizor.

 Software-ul este reprezentat ca "(An / Lună / Zi - Versiune)".

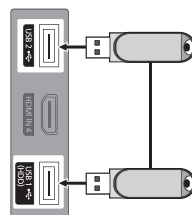


### Instalarea celei mai recente versiuni

- **Prin USB:** Inserați în televizor unitatea USB care conține fișierul cu upgrade-ul de firmware descărcat de la adresa [www.samsung.com](http://www.samsung.com).


Aveți grijă să nu întrerupeți alimentarea sau să scoateți unitatea USB până la terminarea upgrade-ului.


Televizorul va opri și pornit automat după finalizarea upgrade-ului firmware. În cazul upgrade-ului de software, setările video și audio efectuate vor reveni la valorile prestabilite din fabrică. Vă recomandăm să notați setările, pentru a le restabili cu ușurință după upgrade.




# Caracteristici de bază


- **Prin Internet:** Efectuați upgrade-ul de software utilizând Internetul.

 Întâi, configurați rețeaua. Pentru proceduri detaliate referitoare la utilizarea funcției Configurare rețea, consultați instrucțiunile „Conectarea la rețea”.

 În cazul în care conexiunea la rețea nu funcționează bine, conexiunea se poate întrerupe. Renunțați la descărcare. Dacă problema persistă, efectuați descărcarea pe un dispozitiv USB și apoi upgrade-ul.

- **Prin canal:** Efectuează upgrade-ul de software utilizând semnalul de emisie.

 Dacă funcția este selectată în timpul perioadei de transmisie a software-ului, software-ul va fi căutat și descărcat automat.

 Timpul necesar descărcării software-ului este determinat de starea semnalului.

- **Upgrade în mod Așteptare:** La ora selectată, va fi efectuat automat un upgrade manual. Din moment ce alimentarea unității este pornită intern, este posibil ca ecranul să pălpâie ușor pentru produsul LCD. Acest fenomen poate continua pentru mai mult de 1 oră, până la finalizarea upgrade-ului software-ului.

- **Software alternativ** (copiere de siguranță): Afișează versiunea de software descărcată **Prin Internet**. În timpul efectuării upgrade-ului software-ului, atunci când upgrade-ul se întrerupe la ultima etapă, va fi activată această funcție.

## Ghid pentru conexiunea HD

---

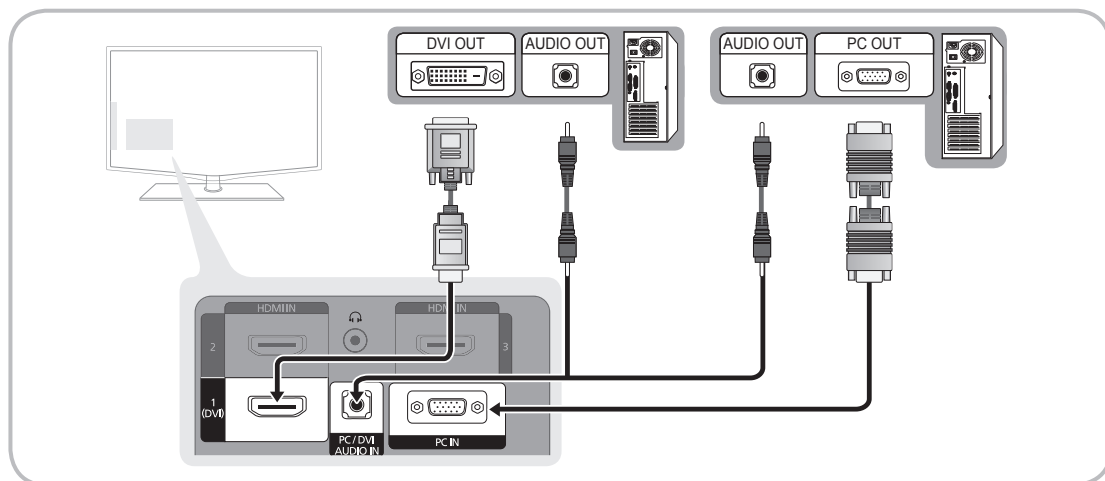
Consultați aceste informații la conectarea dispozitivelor externe la televizor.

## Contactați firma Samsung

---

Vizualizați aceste informații când televizorul nu funcționează corect sau când doriți să efectuați un upgrade de software. Puteți găsi informații privind centrele noastre de asistență, precum și despre modalități de descărcare a produselor și software-urilor.

**Utilizarea unui cablu HDMI/DVI / D-sub**



**Moduri de afișare (intrare D-Sub și HDMI/DVI)**

Rezoluția optimă este de 1920 X 1080 @ 60 Hz

Mod	Rezoluție	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)	Frecvență rată de eșantionare (MHz)	Polaritate sincronizare (O/V)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
MAC	640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
	832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
	1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-
	720 x 576	35.910	59.950	32.750	-/+
VESA CVT	1152 x 864	53.783	59.959	81.750	-/+
	1280 x 720	56.456	74.777	95.750	-/+
	1280 x 960	75.231	74.857	130.000	-/+
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
VESA DMT	640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
	1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
	1280 x 800	49.702	59.810	83.500	-/+
	1280 x 800	62.795	74.934	106.500	-/+
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+/+
	1280 x 720	45.000	60.000	74.250	+/+
	1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+/+
	1440 x 900	55.935	59.887	106.500	-/+
1440 x 900	70.635	74.984	136.750	-/+	
1600 X 1200	75.000	60.000	162.000	+/+	
1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	-/+	
VESA GTF	1280 x 720	52.500	70.000	89.040	-/+
	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	-/-
VESA DMT / DTV CEA	1920 x 1080p	67.500	60.000	148.500	+/+

**NOTĂ**

- Când conectați un cablu cu interfață HDMI/DVI, trebuie să utilizați mufa **HDMI IN 1(DVI)**.
- Modul intercalat nu este acceptat.
- Televizorul ar putea funcționa anormal dacă este selectat un format video non-standard.
- Modulurile Separat și Compus sunt acceptate. SOG (Sincronizare pe verde) nu este acceptat.

# Caracteristici avansate

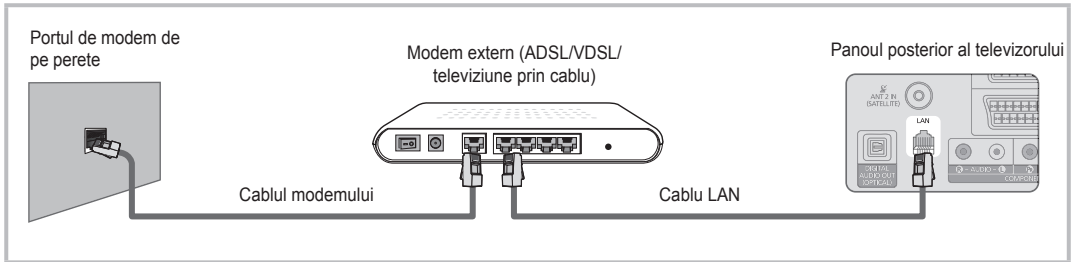
## Conectarea la rețea

Puteți să configurați televizorul astfel încât să puteți accesa Internetul prin rețeaua locală (LAN) utilizând o conexiune cu cablu sau wireless.

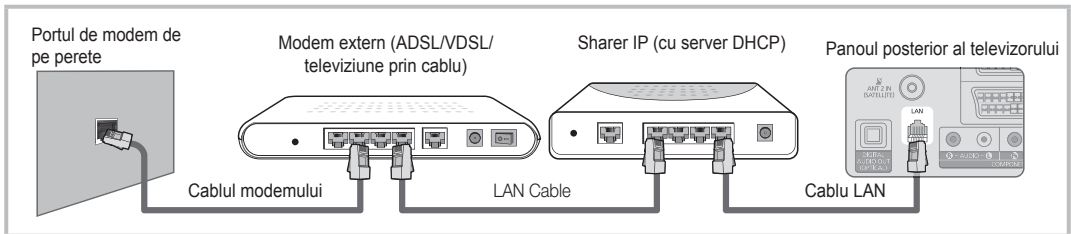
### Conectarea la o rețea cu cablu

Puteți să atașați televizorul la rețeaua LAN utilizând cablul în trei moduri:

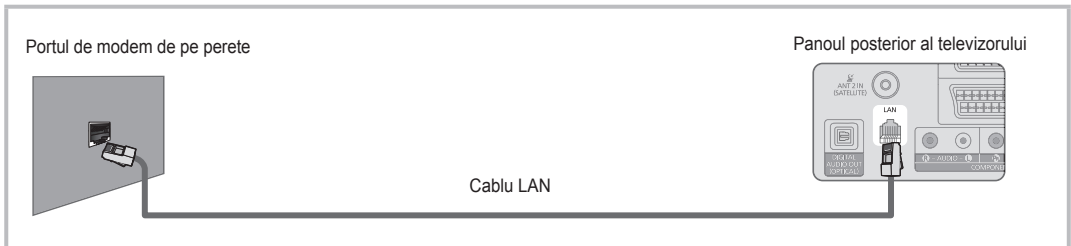
- Puteți să atașați televizorul la rețeaua LAN conectând portul LAN din spatele televizorului la un modem extern utilizând un cablu Cat 5. Consultați schema de mai jos.



- Puteți să atașați televizorul la rețeaua LAN prin conectarea portului LAN din spatele televizorului la un sharer IP care este conectat la un modem extern. Utilizați cablul Cat 5 pentru conexiune. Consultați schema de mai jos.



- În funcție de modul în care este configurată rețeaua dvs., puteți să atașați televizorul la rețeaua LAN conectând portul LAN din spatele televizorului direct la o priză de perete pentru rețea utilizând un cablu Cat 5. Consultați schema de mai jos. Rețineți că priza de perete este atașată la un modem sau un router care se află în altă parte a locuinței.



Dacă aveți o rețea dinamică, ar trebui să utilizați un modem sau un router ADSL care acceptă Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modemurile și routerurile care acceptă DHCP furnizează automat valorile pentru adresa IP, masca de subrețea, gateway și DNS de care televizorul are nevoie pentru a accesa Internetul, astfel încât să nu fie necesar să le introduceți manual. Majoritatea rețelelor de domiciliu sunt rețele dinamice.



Unele rețele necesită o adresă IP statică. Dacă rețeaua dvs. necesită o adresă IP statică, trebuie să introduceți manual valorile pentru adresa IP, masca de subrețea, gateway și DNS în ecranul de configurare pentru cablu al televizorului când configurați conexiunea la rețea. Pentru a obține valorile adresei IP, măștii de subrețea, gateway-ului și DNS, contactați furnizorul dvs. de servicii de Internet (ISP). Dacă aveți un computer Windows, puteți de asemenea să obțineți aceste valori cu ajutorul computerului.

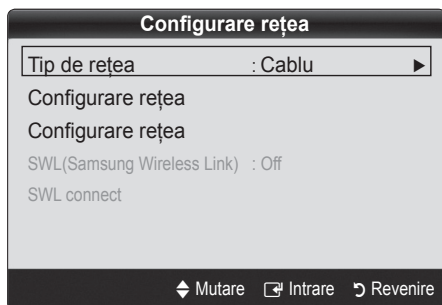
- Puteți să utilizați modemuri ADSL care acceptă DHCP dacă rețeaua dvs. necesită o adresă IP statică. Modemurile ADSL care acceptă DHCP vă permit, de asemenea, să utilizați adrese IP statice.

## Configurarea rețelei (automată)

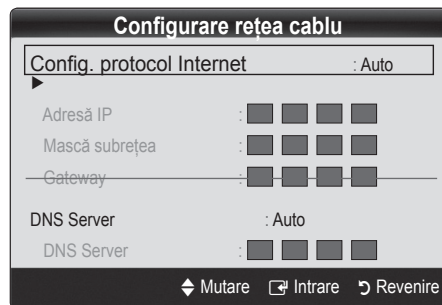
Utilizați opțiunea **Configurare rețea** automată atunci când conectați televizorul la o rețea care acceptă DHCP. Pentru a configura automat conexiunea la rețea prin cablu a televizorului, urmați acești pași:

### Modul de configurare automată

1. Conectați televizorul la rețeaua LAN după cum este descris în secțiunea anterioară.
2. Porniți televizorul, apăsați butonul meniu de pe telecomandă, utilizați butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Configurare**, apoi apăsați butonul ENTER .
3. Utilizați butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Rețea** din meniul **Configurare**, apoi apăsați butonul ENTER . Apare ecranul **Rețea**.



4. În ecranul **Rețea**, selectați **Tip de rețea**.
5. Setați **Tip de rețea** la **Cablul**.
6. Selectați **Configurare rețea**. Apare ecranul **Configurare rețea**.



7. Setați **Config. protocol Internet** la **Automat**.
8. Opțiunea **Automat** obține și introduce valorile necesare pentru Internet în mod automat.
9. Așteptați două minute și apoi apăsați butonul **RETURN** de pe telecomandă.
10. Dacă funcția **Rețea** nu a obținut valorile de conectare la rețea, consultați instrucțiunile pentru opțiunea **Manuală**.

## Configurarea rețelei (manuală)

Utilizați opțiunea **Configurare rețea** manuală atunci când conectați televizorul la o rețea care necesită o adresă IP statică.

### Obținerea valorilor de conectare la rețea

Pentru a obține valorile de conectare la rețea pe majoritatea computerelor Windows, urmați acești pași:

1. Faceți clic dreapta pe pictograma **Rețea** din colțul dreapta jos al ecranului.
2. În meniul pop-up care apare, faceți clic pe **Stare**.
3. În dialogul care apare, faceți clic pe fila **Asistență**.
4. În fila **Asistență**, faceți clic pe butonul **Detalii**. Sunt afișate valorile conexiunii la rețea.

### Modul de configurare manuală

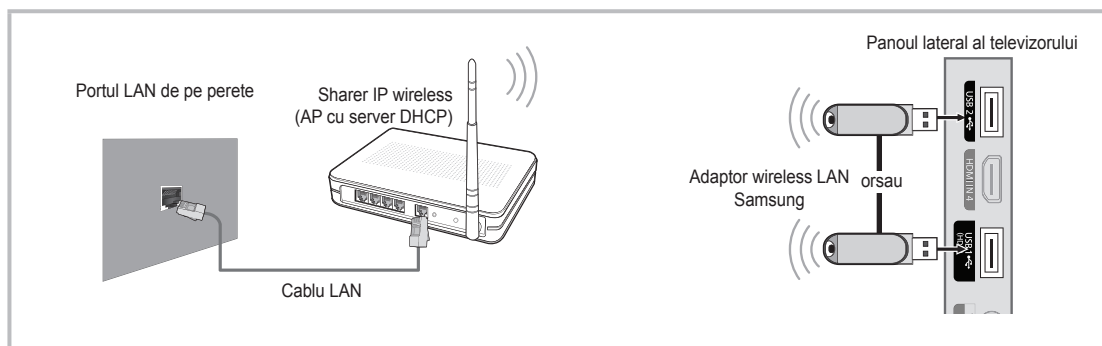
Pentru a configura manual conexiunea la rețea prin cablu a televizorului, urmați acești pași:

1. Urmăriți pașii de la 1 la 6 din procedura „Modul de configurare automată”.
2. Setați **Config. protocol Internet** la **Manuală**.
3. Apăsați butonul ▼ de pe telecomandă pentru a trece la primul câmp de introducere.
4. Introduceți valorile pentru **Adresă IP**, **Mască subrețea**, **Gateway** și **Server DNS**. Utilizați butoanele numerice de pe telecomandă pentru a introduce cifrele și butoanele cu săgeți pentru a trece de la un câmp de introducere la altul.
5. Când ați terminat, apăsați butonul **RETURN** de pe telecomandă.
6. Selectați **Test rețea** pentru a verifica conectivitatea la Internet.

# Caracteristici avansate

## Conectarea la rețea wireless

Pentru a conecta televizorul la rețea în mod wireless, aveți nevoie de un router sau de un modem wireless și de un adaptor wireless LAN Samsung (WIS09ABGN), pe care să îl conectați la mufa USB de pe panoul lateral sau posterior al televizorului. Consultați ilustrația de mai jos.



Adaptorul wireless LAN Samsung se comercializează separat și este oferit doar de anumiți comercianți, de site-uri de comercializare online și de Samsungparts.com. Adaptorul wireless LAN Samsung este compatibil cu protocoalele de comunicație IEEE 802.11A/B/G și N. Samsung recomandă utilizarea IEEE 802.11N. Când redați fișiere video prin conexiune IEEE 802.11B/G, este posibil ca fișierul video să fie redat cu întreruperi.

### NOTĂ

- Trebuie să folosiți „adaptorul wireless LAN Samsung” (WIS09ABGN) pentru a putea utiliza o rețea wireless.
- Adaptorul wireless LAN Samsung se comercializează separat. Adaptorul wireless LAN WIS09ABGN este furnizat doar de anumiți comercianți, site-uri de comercializare online și Samsungparts.com.
- Pentru a utiliza o rețea wireless, televizorul dvs. trebuie să fie conectat la un sharer IP wireless. Dacă sharer-ul IP wireless este compatibil DHCP, televizorul dvs. poate utiliza DHCP sau o adresă IP statică pentru conectarea la rețeaua wireless.
- Selectați un canal pentru sharer-ul IP wireless care nu este utilizat momentan. În cazul în care canalul setat pentru sharer-ul IP wireless este utilizat momentan de un alt dispozitiv din apropiere, vor apărea interferențe și comunicarea poate eșua.
- Dacă aplicați un alt sistem de securitate decât cele listate mai jos, acesta nu va funcționa cu televizorul.
- Dacă este selectat modul Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n și tipul de criptare este setat la WEP, TKIP sau TKIPAES (WPS2Mixed) pentru AP, televizoarele Samsung nu vor accepta o conexiune conformă cu noile specificații de certificare Wi-Fi.
- Dacă AP este compatibil cu WPS (Wi-Fi Protected Setup), vă puteți conecta la Internet prin PBC (Push Button Configuration) sau PIN (Personal Identification Number). WPS va configura automat SSID și WPA în oricare dintre moduri.
- Țineți adaptorul wireless LAN Samsung la distanță de televizor. Dacă urmăriți emisiuni TV cu adaptorul conectat în apropiere, imaginile pot apărea corupte pentru unele canale.
- Dacă routerul, modemul sau dispozitivul nu este certificat, este posibil să nu se poată realiza conectarea la televizor prin intermediul „adaptorului wireless LAN Samsung”.
- **Metode de conectare:** Puteți să configurați conexiunea la rețeaua wireless în șase moduri.
  - Configurare automată Samsung
  - **PBC (WPS) (PBC (WPS))**
  - Configurare automată (utilizând funcția de căutare automată a rețelei)
  - Configurare manuală
  - **SWL (Samsung Wireless Link) (SWL (Samsung Wireless Link))**
  - **Ad-Hoc (Ad-hoc)**
- Toate adaptoarele wireless LAN Samsung trebuie conectate direct la portul USB al televizorului. HUB-urile USB nu sunt acceptate.

## Configurarea rețelei (configurare automată Samsung)

Această funcție este disponibilă pentru AP-urile (punctele de acces) care acceptă configurarea automată Samsung. Dacă nu există un astfel de AP, puteți conecta prin **PBC (WPS)** sau manual.

Această funcție este disponibilă când **SWL(Samsung Wireless Link)** este setat la **Dezactivat**.

Puteți să căutați echipamente care acceptă configurarea automată Samsung pe site-ul [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

### Modul de configurare utilizând configurarea automată Samsung

1. Plasați AP-ul și televizorul unul lângă celălalt și porniți-le.

Deoarece duratele de pornire a aplicațiilor diferă, este posibil să așteptați aproximativ 2 minute.

În cazul în care cablul LAN este conectat la portul LAN de pe AP în timpul configurării automate Samsung, puteți realiza testul de conectare la Internet automat. Dacă nu realizați conexiunea, configurarea automată Samsung va verifica doar dispozitivul conectat la AP (nu va verifica conexiunea la Internet).

2. După 2 minute, conectați adaptorul wireless LAN Samsung la televizor. Când adaptorul wireless LAN Samsung este conectat, apare fereastra pop-up.
3. Imediat ce este stabilită o conexiune, plasați AP-ul în paralel cu adaptorul wireless LAN Samsung lăsând între acestea o distanță de maxim 25 cm.
4. Așteptați până când conexiunea este stabilită automat.
  - În cazul în care conexiunea eșuează, resetați AP-ul și încercați din nou.
  - În cazul în care configurarea automată Samsung nu conectează televizorul la AP, pe ecran apare o fereastră pop-up care vă anunță eșuarea acesteia. Resetați AP-ul și apoi încercați din nou. În cazul în care conexiunea eșuează din nou, alegeți una dintre celelalte metode de configurare a conexiunii, PBC (WPS), automată sau manuală.
5. După ce conexiunea este stabilită, plasați sharer-ul în locația dorită.

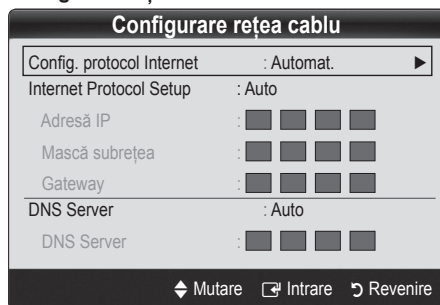
Dacă setările AP au fost modificate sau dacă este prima dată când utilizați un AP nou după cumpărare, trebuie să îl configurați din nou, începând cu pasul 1.

## Configurarea rețelei (PBC (WPS))

### Modul de configurare utilizând PBC (WPS)

Dacă routerul dvs. are un buton PBC (WPS), urmați acești pași:

1. Conectați televizorul la rețeaua LAN după cum este descris în secțiunea anterioară.
2. Porniți televizorul, apăsați butonul **MENU** de pe telecomandă, utilizați butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Configurare**, apoi apăsați butonul **ENTER**.
3. Utilizați butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Rețea** din meniul **Configurare**, apoi apăsați butonul **ENTER**.
4. În ecranul **Rețea**, selectați **Tip de rețea**.
5. Setări **Tip de rețea la Wireless**.
6. Selectați **Configurare rețea**. Apare ecranul **Configurare rețea**.



7. Apăsați butonul roșu de pe telecomandă.
8. Apăsați butonul **PBC (WPS)** de pe router în interval de 2 minute. Televizorul dvs. obține automat toate valorile de setare a rețelei de care are nevoie și se conectează la rețea.
9. După ce conexiunea la rețea este configurată, apăsați butonul **RETURN** pentru a ieși din ecranul **Configurare rețea**.

## Configurarea rețelei (automată)

Majoritatea rețelelor wireless au un sistem de securitate opțional care necesită ca dispozitivele care accesează rețeaua să transmită un cod de securitate criptat, numit cheie de acces sau de securitate. Cheia de securitate se bazează pe o frază de acces, de obicei un cuvânt sau o serie de litere și cifre cu o lungime specifică, pe care vi s-a solicitat să o introduceți când ați configurat securitatea pentru rețeaua wireless. Dacă utilizați această metodă de configurare a conexiunii la rețea și aveți o cheie de securitate pentru rețeaua wireless, va trebui să introduceți fraza de acces în timpul procesului de configurare.

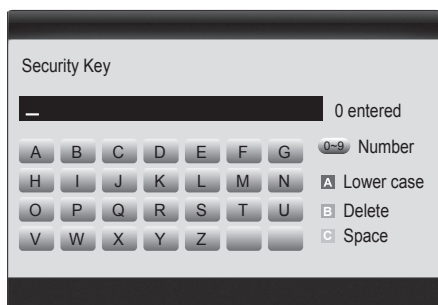
### Modul de configurare automată

Pentru a configura conexiunea wireless în mod automat, urmați acești pași:

1. Urmăriți pașii de la 1 la 6 din procedura „Modul de configurare utilizând PBC (WPS)” de mai sus.
2. Apăsați butonul **▼** pentru a selecta **Config. protocol Internet**, apoi apăsați butonul **ENTER**. Apăsați butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta **Automat**, apoi apăsați butonul **ENTER**.

# Caracteristici avansate

- Apăsați butonul ▲ pentru a merge la **Selectați o rețea**, apoi apăsați butonul **ENTER** . Funcția **Rețea** caută rețele wireless disponibile. Când ați terminat, aceasta afișează o listă de rețele disponibile.
- În lista de rețele, apăsați butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta o rețea și apoi apăsați butonul **ENTER** .
  - Dacă AP este setat la Ascuns (Invizibil), trebuie să selectați **Adăugare rețea** și să introduceți **Nume rețea (SSID)** și **Cheie de securitate** pentru a stabili conexiunea.
- Dacă apare fereastra Securitate/PIN, treceți la pasul 6.
- Dacă apare ecranul de conectare la rețea, treceți la pasul 10.
- Apăsați butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Securitate** sau **PIN**. Pentru majoritatea rețelelor de domiciliu, selectați **Securitate** (pentru **Cheie de securitate**). Apare ecranul **Securitate**.



- Pe ecranul **Security (Securitate)**, introduceți fraza de acces a rețelei.
  - Ar trebui să găsiți fraza de acces într-unul din ecranele de configurare pe care le-ați utilizat pentru a configura routerul sau modemul.
- Pentru a introduce fraza de acces, respectați aceste indicații generale:
  - Apăsați butoanele numerice de pe telecomandă pentru a introduce numere.
  - Utilizați butoanele direcționale de pe telecomandă pentru a trece de la un buton la altul pe ecranul **Cheie de securitate**.
  - Apăsați butonul roșu pentru a schimba între litere mari și mici sau pentru a afișa simboluri/caractere.
  - Pentru a introduce o literă sau un simbol, selectați litera sau simbolul, apoi apăsați butonul **ENTER**.
  - Pentru a șterge ultima literă sau cifră introdusă, apăsați butonul verde de pe telecomandă.
- Când ați terminat, apăsați butonul albastru de pe telecomandă. Apare ecranul de conectare la rețea.
- Așteptați până când este afișat mesajul de confirmare a conectării, apoi apăsați butonul **ENTER** . Reapare ecranul **Configurare rețea**.
- Pentru a testa conexiunea, apăsați butonul **RETURN** pentru a selecta **Test rețea**, apoi apăsați butonul **ENTER** .

## Configurarea rețelei (Ad-hoc)

Vă puteți conecta la un dispozitiv mobil fără un punct de acces prin intermediul „adaptorului wireless LAN Samsung”, utilizând o rețea peer-to-peer.

Această funcție este disponibilă când **SWL (Samsung Wireless Link)** este setat la **Dezactivat**.

### Modul de conectare la un dispozitiv Ad-hoc nou

- Urmați pașii de la 1 la 6 din procedura „Modul de configurare utilizând PBC (WPS)”. (P. 27)
- Alegeți **Selectați o rețea**. Apare o listă de dispozitive/rețele.
- În lista de dispozitive, apăsați butonul albastru de pe telecomandă.
  - Este afișat mesajul **Ad-hoc is a direct Wi-Fi connection with cellphone or PC. The existing network system may have limited functionality. Do you want to change the network connection? (Ad-hoc este o conexiune directă Wi-Fi cu un telefon mobil sau PC. Rețeaua existentă poate avea o funcționalitate limitată. Doriți să schimbați conexiunea la rețea?)**.
- Introduceți valorile generate pentru **Nume rețea (SSID)** și **Cheie de securitate** pe dispozitivul la care doriți să vă conectați.

### Modul de conectare a unui dispozitiv Ad-hoc existent

- Urmați pașii de la 1 la 6 din procedura „Modul de configurare utilizând PBC (WPS)”. (P. 27)
- Alegeți **Selectați o rețea**. Se va afișa lista dispozitivelor.
- Selectați dispozitivele dorite din Listă dispozitive.
- Dacă s-a aplicat o cheie de securitate, introduceți cheia de securitate.
  - Dacă rețeaua nu funcționează normal, verificați din nou **Nume rețea SSID** și **Cheie de securitate**. O **Cheie de securitate** incorectă poate cauza o defecțiune.

## Configurarea rețelei (manuală)

Dacă celelalte metode nu funcționează, trebuie să introduceți manual valorile de setare a rețelei.




### Obținerea valorilor de conectare la rețea

Pentru a obține valorile de setare a rețelei pe majoritatea computerelor Windows, urmați acești pași:

- Faceți clic dreapta pe pictograma **Rețea** din colțul dreapta jos al ecranului.
- În meniul pop-up, faceți clic pe **Stare**.
- În dialogul care apare, faceți clic pe fila **Asistență**.
- În fila **Asistență**, faceți clic pe butonul **Detalii**. Sunt afișate setările rețelei.




## Modul de configurare manuală

Pentru a introduce setările rețelei în televizor, urmați acești pași:

1. Urmăriți pașii de la 1 la 6 din procedura „Modul de configurare utilizând PBC (WPS)”. (P. 27)
2. Apăsăți butonul ▼ pentru a selecta **Config. protocol Internet**, apoi apăsați butonul **ENTER** . Apăsăți butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Manuală**, apoi apăsați butonul **ENTER** .
3. Apăsăți butonul ▼ pentru a trece la primul câmp de introducere (Adresă IP).
4. Utilizați butoanele numerice pentru a introduce cifre.
5. Când terminați cu fiecare câmp, utilizați butonul ► pentru a trece succesiv la câmpul următor. De asemenea, puteți să utilizați celelalte butoane cu săgeți pentru a vă deplasa în sus, în jos și înapoi.
6. Introduceți valorile pentru **Adresă IP**, **Mască subrețea** și **Gateway**.
7. Apăsăți butonul ▲ sau ▼ pentru a trece la **DNS**.
8. Apăsăți butonul ▼ pentru a trece la primul câmp de introducere DNS. Introduceți cifrele ca mai sus.
9. Când ați terminat, apăsați butonul ▲ pentru a trece la **Selectați o rețea**. Selectați rețeaua, apoi apăsați butonul **ENTER** .
10. Treceți la pasul 4 din procedura „Modul de configurare automată” (P. 27) și urmați instrucțiunile din continuare.


## Configurarea rețelei (SWL (Samsung Wireless Link))

Această funcție vă permite să conectați un dispozitiv Samsung care acceptă PBC (WPS) la televizor. Puteți să conectați dispozitive la televizor chiar dacă la televizor nu este conectat un sharer.

-  Pentru a utiliza serviciul de Internet pe televizor, AP (punctul de acces) trebuie conectat la rețeaua wireless.
-  Dacă un adaptor wireless LAN Samsung este conectat la portul **USB 2**, este posibil ca rețeaua să nu funcționeze normal. Vă recomandăm să îl conectați la portul **USB 1 (HDD)**.
-  Sunt acceptate doar sharer-ele care utilizează banda de 2,4 Ghz. Sharer-ele care utilizează banda de 5 Ghz nu sunt acceptate.





## Conectarea la SWL

Puteți să conectați direct un dispozitiv care acceptă PBC (WPS) la televizor.

-  Această funcție este disponibilă când **SWL(Samsung Wireless Link)** este setat la **Activa**.

## Modul de conectare Samsung Wireless Link

Pentru procedurile de stabilire a unei conexiuni, consultați următoarele:

1. Urmăriți pașii de la 1 la 5 din procedura „Modul de configurare utilizând PBC (WPS)”. (P. 27)
2. Selectați **Samsung Wireless Link** utilizând butonul ▼ și apăsați butonul **ENTER**  pentru a-l activa.
3. Selectați **Conectare la SWL** utilizând butonul ▼ și apăsați butonul **ENTER** .
4. Dacă apare mesajul „**Apăsăți pe butonul PBC de pe dispozitivul acceptat cu PBC(WPS) pentru a vă conecta în următoarele 120 de secunde**”, apăsați butonul PBC de pe dispozitiv pentru conectare.
  -  Pentru mai multe informații, consultați manualul de configurare a rețelei wireless al dispozitivului care va fi conectat.
5. Dacă dispozitivul este conectat corespunzător la televizor după începerea numărării în caseta de mesaj, caseta va dispărea automat.
  -  În cazul în care conexiunea eșuează, încercați din nou după 2 minute.

### Dacă televizorul nu se conectează la Internet

Este posibil ca televizorul dvs. să nu se poată conecta la Internet din cauză că furnizorul de servicii de Internet a înregistrat permanent adresa MAC (un număr unic de identificare) a PC-ului sau modemului, pe care apoi o autentifică la fiecare conectare la Internet, pentru a preveni accesul neautorizat. Deoarece televizorul are o adresă MAC diferită, furnizorul de servicii de Internet nu poate autentifica această adresă MAC și televizorul nu se poate conecta.

Pentru a rezolva această problemă, consultați furnizorul de servicii de Internet în legătură cu procedurile necesare pentru conectarea altor dispozitive decât PC-ul (de exemplu, televizorul) la Internet.

Dacă furnizorul de servicii de Internet necesită un ID sau o parolă pentru conectarea la Internet, este posibil ca televizorul dvs. să nu poată fi conectat la Internet. În acest caz, trebuie să introduceți ID-ul sau parola când vă conectați la Internet.

Conectarea la Internet poate să eșueze din cauza unei probleme de firewall. În acest caz, contactați furnizorul de servicii de Internet

Dacă nu vă puteți conecta la Internet chiar dacă ați respectat procedurile furnizorului de servicii de Internet, contactați un centru de service Samsung Electronics la 1-800-SAMSUNG.

# Caracteristici avansate

## Media Play



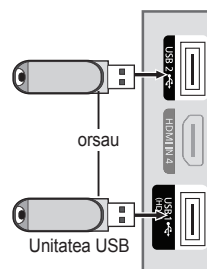
Bucurați-vă de fișierele dvs. foto, cu muzică și/sau filme salvate pe dispozitivul USB de stocare în masă (MSC) și/sau pe computer.



### Conectarea unui dispozitiv USB

1. Porniți televizorul.
2. Conectați un dispozitiv USB care conține fișiere foto, audio și/sau video la mufa USB 1 (HDD) sau USB 2 din partea laterală a televizorului.
3. Când dispozitivul USB este conectat la televizor, apare o fereastră pop-up. Puteți selecta **Media Play**.

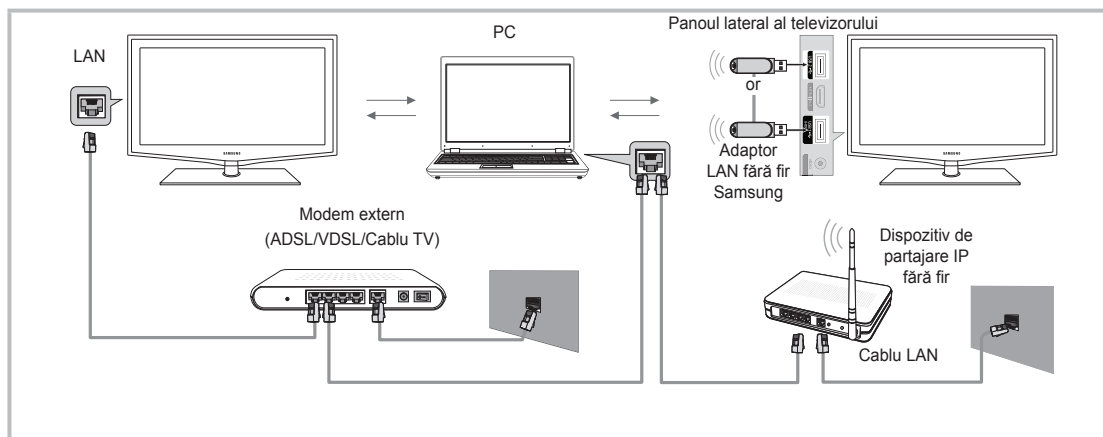
Panoul lateral al televizorului



### Conectarea la PC prin rețea

Puteți să redați fotografiile, muzică și filme salvate pe PC sau pe televizor utilizând o conexiune de rețea în modul **Media Play**.

🔧 Dacă utilizați **Media Play** prin fișierul salvat pe PC, trebuie să descărcați „PC Share Manager” și manualul de utilizare de pe „www.samsung.com.”




1. Pentru mai multe informații despre modul de configurare a rețelei, consultați „Conectarea la rețea”.
  - Vă recomandăm să localizați atât televizorul, cât și PC-ul în aceeași subrețea. Primele 3 părți ale adresei de subrețea a televizorului și ale adresei IP a PC-ului trebuie să fie aceleași și numai ultima parte (adresa gazdei) trebuie să fie diferită. (de exemplu, adresa IP: 123.456.789.\*\*)
2. Utilizând un cablu LAN, conectați modemul extern și PC-ul pe care va fi instalat programul Samsung PC Share Manager.
  - Puteți conecta televizorul direct la PC, fără a-l conecta printr-un router.

- 📎 Funcții care nu sunt acceptate la conectare la un PC prin rețea:
  - Funcțiile **Muzică de fond** și **Setare muzică de fond**.
  - Sortarea fișierelor după preferințe în folderele **Foto**, **Muzică** și **Film**.
  - Butonul ◀ (REW) sau ▶ (FF) în timpul redării unui film.
- 📎 Divx DRM, Multi-audio și subtitrarea încorporată nu sunt acceptate.
- 📎 Samsung PC Share Manager trebuie să aibă permisiunea programului firewall de pe PC.
- 📎 Când utilizați modul **Media Play** printr-o conexiune la rețea, conform funcțiilor serverului furnizat:
  - Metoda de sortare poate fi diferită.
  - Este posibil ca funcția de căutare a scenei să nu fie acceptată.
  - Funcția **Rd. con.**, care reia redarea unui fișier video, poate să nu fie acceptată.
    - Funcția Rd. con. nu acceptă mai mulți utilizatori. (Memorează doar punctul în care s-a oprit redarea pentru cel mai recent utilizator.)
  - Butonul ◀ (REW), ▶ (FF) sau ⏸ (pauză) poate să nu funcționeze, în funcție de informațiile despre conținut.
- 📎 Dacă fișierele video sunt redade cu întreruperi într-o rețea wireless, recomandăm utilizarea unei rețele cu cablu.
- 📎 Poate să nu funcționeze corespunzător cu fișiere multimedia fără licență.
- 📎 Lista informațiilor pe care trebuie să le știți înainte de a utiliza funcția **Media Play**
  - Protocolul de transfer media (MTP - Media Transfer Protocol) nu este acceptat.
  - Sistemul de fișiere acceptă FAT16, FAT32 și NTFS.
  - Anumite tipuri de camere și dispozitive audio digitale USB pot să nu fie compatibile cu acest televizor.
  - Media Play acceptă numai dispozitive USB de stocare în masă (MSC). MSC este un dispozitiv de transport exclusiv compact din clasa dispozitivelor de stocare în masă. Exemple de dispozitive MSC sunt unitățile de memorie flash, cititoarele de carduri flash și hard diskurile USB (HUB-urile USB nu sunt acceptate). Dispozitivele trebuie conectate direct la portul USB al televizorului.
  - Înainte de a conecta dispozitivul la televizor, faceți copii de siguranță ale fișierelor dvs. pentru a preveni deteriorarea sau pierderea datelor. SAMSUNG nu își asumă răspunderea pentru deteriorarea fișierelor sau pierderea datelor.
  - Conectați o unitate hard disk USB la portul dedicat, portul **USB 1 (HDD)**.
  - Nu deconectați dispozitivul USB în timpul încărcării acestuia.
  - MSC acceptă fișiere MP3 și JPEG, în timp ce un dispozitiv PTP acceptă numai fișiere JPEG.
  - Cu cât rezoluția imaginii este mai mare, cu atât afișarea acesteia pe ecran durează mai mult.
  - Rezoluția JPEG maximă acceptată este de 15360X8640 pixeli.
  - Pentru fișierele corupte sau neacceptate, este afișat mesajul „Format de fișier neacceptat”.
  - În cazul în care fișierele sunt sortate după vizualizarea de bază, se pot afișa până la 1000 de fișiere în fiecare folder.
  - Fișierele MP3 cu protecție DRM care au fost descărcate de pe un site care nu este gratuit nu pot fi redade. Administrarea drepturilor digitale (Digital Rights Management - DRM) este o tehnologie care acceptă crearea, distribuția și administrarea conținutului într-un mod integrat și cuprinzător, incluzând protecția drepturilor și intereselor furnizorilor de conținut, prevenirea copierii ilegale a conținutului, precum și gestionarea facturărilor și a tranzacțiilor.
  - Dacă sunt conectate mai mult de 2 dispozitive PTP, puteți să utilizați doar unul singur la un moment dat.
  - Dacă sunt conectate mai multe dispozitive MSC, este posibil ca unele dintre acestea să nu fie recunoscute. Dispozitivele USB cu cerințe energetice ridicate (mai mult de 500 mA sau 5 V) pot să nu fie acceptate.
  - Dacă în timp ce conectați sau utilizați un dispozitiv USB este afișat un mesaj de avertizare pentru un necesar mare de energie, este posibil ca dispozitivul să nu fie recunoscut sau să funcționeze defectuos.
  - Dacă nu s-a utilizat nicio comandă a televizorului pe durata intervalului setat în **Timp protecție autom.**, se activează economizorul de ecran.
  - Modul de economisire a energiei al unor unități hard disk externe poate fi dezactivat automat la conectarea la televizor.
  - Dacă se utilizează un cablu prelungitor USB, este posibil ca dispozitivul USB să nu fie recunoscut sau ca fișierele de pe acesta să nu fie citite.
  - Dacă un dispozitiv USB conectat la televizor nu este recunoscut, lista fișierelor de pe dispozitiv este coruptă sau un fișier din listă nu este redat, conectați dispozitivul USB la PC, formatați-l și verificați conexiunea.
  - Dacă un fișier șters de pe PC este totuși găsit la rularea Media Play, folosiți funcția „Golire coș de gunoi” de pe PC pentru a șterge permanent fișierul.

# Caracteristici avansate

## Afișajul

Deplasați-vă la fișierul dorit utilizând butoanele sus/jos/dreapta/stânga și apoi apăsați butonul **ENTER**  sau  (redare). Fișierul este redat.

 Acceptă **Mod dispozitiv** și **Mod conținut** în pagina principală **Media Play**.



Informații: Puteți confirma denumirea fișierului selectat și numărul fișierelor și al paginii.


Secțiunea Listă de sortare: Afișează criteriul de sortare.


 Criteriul de sortare este diferit, în funcție de conținut.


Secțiunea Listă de fișiere: Puteți confirma fișierele și grupurile sortate în funcție de categorie.


Butoane funcționale




 **Roșu (Schimb. disp.):** Selectează un dispozitiv conectat.

 **Verde (Preferință):** Setează preferințele pentru fișier. (nu este acceptat în modul Viz. de bază)

 **Galben (Selectare):** Selectează fișiere multiple din lista de fișiere. Fișierele selectate sunt marcate cu un simbol.










 **Albastru (Sortare):** Selectează lista de sortare.



 **Instrumente:** Afișează meniul de opțiuni.


 Utilizând butonul  sau , lista de fișiere poate trece la pagina următoare sau anterioară.

## Fișiere video

### Redarea fișierelor video

1. Apăsați butonul  sau  pentru a selecta **Videocl.**, apoi apăsați butonul **ENTER**  în meniul **Media Play**.
2. Apăsați butonul /// pentru a selecta fișierul dorit din lista de fișiere.
3. Apăsați butonul **ENTER**  sau  (redare).

- Fișierul selectat este afișat în partea superioară împreună cu durata de redare.
- Dacă informațiile privind durata fișierului video nu sunt cunoscute, durata de redare și bara de progres nu sunt afișate.
- În timpul redării video, puteți căuta utilizând butoanele  și .

 În acest mod, puteți savura clipuri video conținute într-un joc, dar nu puteți juca jocul propriu-zis.

- Formate compatibile de subtitrare

Nume	Extensie fișier	Format
Text cronometrat MPEG-4	.txt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	pe bază de șiruri
SubViewer	.sub	pe bază de șiruri
Micro DVD	.sub sau .txt	pe bază de șiruri



- Formate video acceptate

Extensie fișier	Container	Codec video	Rezoluție	Rată de reîmprospătare (cps)	Rată de transfer (Mb/s)	Codec audio
*.avi *.mkv	AVI MKV	Divx 3.11/4.x/5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3/AC3/LPCM/ADPCM/ DTS Core
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	800x600	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	Divx 3.11/4.x/5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3/AC3/LPCM/ADPCM/ WMA
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	800x600	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3/ADPCM/AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		XVID	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM/AAC/HE-AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro *.vob	VRO VOB	MPEG1	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3/MPEG/LPCM
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3/MPEG/LPCM /AAC
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3/AAC/MP3/DD+/ HE-AAC
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

### Alte restricții

#### NOTĂ

- Dacă există probleme cu conținutul unui codec, acesta nu va fi acceptat.
- Dacă informațiile pentru un container sunt incorecte și fișierul dă eroare, containerul nu va putea fi redat corect.
- Este posibil ca sunetul sau imaginea să nu funcționeze în cazul în care conținutul are o rată de transfer/rată de reîmprospătare standard peste cadrele/secundă compatibile indicate în tabelul de mai sus.
- Dacă tabelul indecșilor dă eroare, funcția Căutare (Salt) nu este acceptată.


Decodor video	Decodor audio
<ul style="list-style-type: none"> <li>Acceptă până la H.264, nivel 4.1</li> <li>H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 și AVCHD nu sunt acceptate.</li> <li>XVID, MPEG4 SP, ASP: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sub 1280 x 720: maxim 60 de cadre</li> <li>Sub 1280 x 720: maxim 30 de cadre</li> </ul> </li> <li>GMC 2 și peste nu sunt acceptate.</li> <li>H.263 nu este acceptat.</li> <li>Este acceptat doar Samsung Techwin MJPEG.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Acceptă până la WMA 7, 8, 9, STD</li> <li>WMA 9 PRO nu acceptă funcția multicanal cu 2 canale suplimentare sau canal audio fără pierderi.</li> <li>Rata de eșantionare WMA 22050 Hz mono nu este acceptată.</li> </ul>

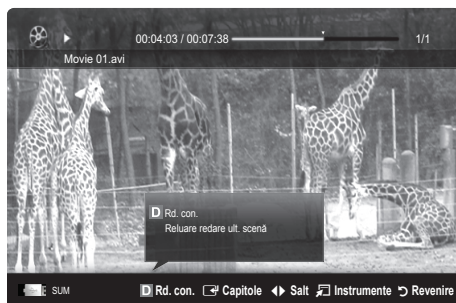
# Caracteristici avansate

## Redarea unui fișier video în mod continuu (reluare redare)

Dacă ieșiți din funcția de redare a programelor video, fișierul poate fi redat ulterior din punctul unde a fost oprit.



📎 Dacă apăsați butonul **ENTER**  în timpul redării fișierului, puteți derula scena împărțită în 5 capitole așa cum doriți.

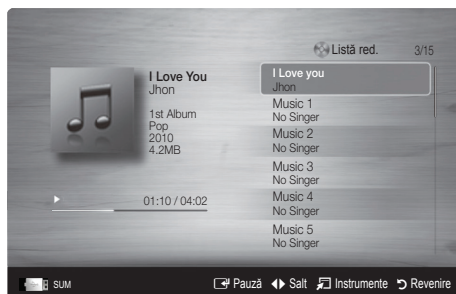
1. Selectați fișierul video pe care doriți să îl redați continuu apăsând butonul **◀** sau **▶** pentru a-l selecta din secțiunea listei de fișiere.
2. Apăsați butonul **▶** (redare) / **ENTER** .
3. Selectați **Rd. con.** apăsând butonul albastru. Redarea filmului va fi reluată din punctul în care a fost întrerupt.
  - 📎 Butonul albastru este disponibil când se reia redarea.
  - 📎 Dacă funcția **Asist. redare cont. film** este setată la **Activat** în meniul **Setări**, se va afișa un mesaj pop-up când reluați redarea unui film.



## Muzică

### Redarea muzicii

1. Apăsați butonul **◀** sau **▶** pentru a selecta **Muzică**, apoi apăsați butonul **ENTER**  în meniul **Media Play**.
  2. Apăsați butonul **◀/▶/▲/▼** pentru a selecta fișierul dorit din lista de fișiere.
  3. Apăsați butonul **ENTER**  sau **▶** (redare).
    - În timpul redării muzicii, puteți căuta utilizând butoanele **◀** și **▶**.
    - Butoanele **◀◀** (REW) și **▶▶** (FF) nu funcționează în timpul redării.
- 📎 Acest meniu afișează fișiere cu extensia MP3 și PCM. Fișierele cu altă extensie nu sunt afișate, chiar dacă sunt salvate pe același dispozitiv USB.
- 📎 Dacă sunetul este neregulat la redarea fișierelor MP3, reglați opțiunile **Egalizator** din meniul **Sunet**. (Un fișier MP3 modulat excesiv poate cauza o problemă de sunet.)



### Crearea unei liste de redare

1. Apăsați butonul **◀/▶/▲/▼** pentru a selecta piesele pe care doriți să le adăugați și apăsați butonul **TOOLS**.
2. Selectați **Ad. listă de redare**.
3. La afișarea meniului Ad. Listă de redare, **selectați Listă de redare nouă**.
  - 📎 Pentru a adăuga la o listă de redare veche, selectați pur și simplu lista la care doriți să adăugați muzică.
4. Lista de redare nou creată sau actualizată va fi pe pagina principală **Muzică**.




### Redarea unei liste de redare


Selectați folderul **Listă de redare** și lista va fi redată automat.


Apăsați butonul **▲** sau **▼** pentru a selecta un fișier musical diferit din lista de redare.

## Fotografii

### Vizualizarea unei fotografii (sau a unei expuneri de diapozitive)

1. Apăsați butonul ◀ sau ▶ pentru a selecta **Foto**, apoi apăsați butonul **ENTER**  în meniul **Media Play**.
2. Apăsați butonul ◀/▶/▲/▼ pentru a selecta fișierul dorit din lista de fișiere.
3. Apăsați butonul **ENTER**  sau ▶ (redare).
  - În timpul afișării unei liste de fotografii, apăsați butonul ▶ (redare) / **ENTER**  de pe telecomandă pentru a începe expunerea de diapozitive.
  - Toate fișierele din secțiunea listei de fișiere vor fi utilizate pentru expunerea de diapozitive.
  - În timpul expunerii de diapozitive, fișierele sunt afișate în ordine, începând cu fișierul prezentat curent.

 În timpul expunerii de diapozitive se pot reda automat fișiere de muzică dacă opțiunea **Muzică de fond** este setată la **Activat**.

 **Modul BGM** nu poate fi schimbat decât după finalizarea încărcării BGM.



### Redarea fișierelor multiple

#### Redarea fișierelor înregistrate / video / audio / foto selectate

1. Apăsați butonul galben din lista de fișiere pentru a selecta fișierul dorit.
2. Repetați operația de mai sus pentru a selecta mai multe fișiere.

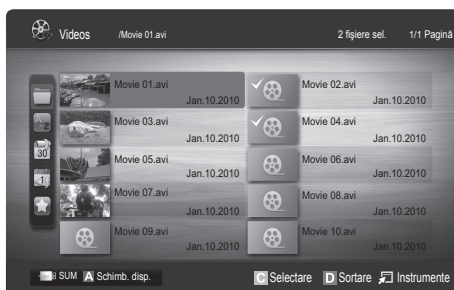
#### NOTĂ

- Marcajul ✓ apare în partea stângă a fișierelor selectate.
- Pentru a anula o selecție, apăsați din nou butonul galben.
- Pentru a deselecta toate fișierele selectate, apăsați butonul **TOOLS** și alegeți **Deselectare toate**.

3. Apăsați butonul **TOOLS** și selectați **Redare conținuturi selectate**.

#### Redarea grupului de fișiere video / audio / foto











1. La afișarea unei liste de fișiere, deplasați-vă la oricare fișier din grupul dorit.
2. Apăsați butonul **TOOLS** și selectați **Redare grup**.



### Funcție suplimentară Media Play

#### Sortarea listei de fișiere

Apăsați butonul albastru din lista de fișiere pentru a sorta fișierele.

Categorie	Operații	Videocl.	Muzică	Foto
 <b>Viz. de bază</b>	Afișează întreg folderul. Puteți vizualiza fotografia selectând folderul.	✓	✓	✓
 <b>Titlu</b>	Sortează și afișează titlurile fișierelor în ordinea simbolurilor/numerelor/alfabetică/specială.	✓	✓	✓
 <b>Preferință</b>	Sortează și afișează fișierul în funcție de preferințe. Puteți modifica preferința pentru fișier în secțiunea listei de fișiere, utilizând butonul verde.	✓	✓	✓
 <b>Ultima dată</b>	Fișierele sunt sortate și afișate după data cea mai recentă.	✓		✓
 <b>Prima dată</b>	Fișierele sunt sortate și afișate după data cea mai veche.	✓		✓
 <b>Artist</b>	Sortează fișierele de muzică după artist, în ordine alfabetică.		✓	
 <b>Album</b>	Sortează fișierele de muzică după album, în ordine alfabetică.		✓	
 <b>Gen</b>	Fișierele muzicale sunt sortate după gen.		✓	
 <b>Dispoziție</b>	Fișierele de muzică sunt sortate după dispoziție. Puteți modifica informațiile de dispoziție ale muzicii.		✓	
 <b>Lunar</b>	Fișierele foto sunt sortate și afișate după lună. Sortarea se face numai după lună (de la ianuarie până la decembrie), indiferent de an.			✓

# Caracteristici avansate


## Meniul de opțiuni pentru redarea programelor fișierelor video / audio / foto

În timpul redării unui fișier, apăsați butonul **TOOLS**.

Categorie	Operații	Videocl.	Muzică	Foto
Titlu	Vă puteți deplasa direct la celălalt fișier.	✓		
Mod Repetare	Puteți reda fișierele, video și muzicale în mod repetat.	✓	✓	
Dimensiune imagine (Mod1/ Mod2 / Original)	Puteți ajusta dimensiunea imaginii pentru preferințe.	✓		
Setări imagine	Puteți regla setarea de imagine. (p. 14, 15, 16, 17)	✓		✓
Setări sunet	Puteți regla setarea de sunet. (p. 17, 18)	✓	✓	✓
Setare subtitrare	Puteți reda fișierul video cu subtitrare. Această funcție este disponibilă numai dacă subtitrarea are același nume ca și fișierul video.	✓		
Audio	Vă puteți bucura de conținut video în una din limbile acceptate, după cum doriți. Funcția este activată numai dacă sunt redare fișiere de tip flux de date care acceptă mai multe formate audio.	✓		
Oprire expunere diapozitive / Începere expunere diap.	Puteți porni sau opri o expunere de diapozitive.			✓
Viteză expunere diapozitive	Puteți selecta viteza expunerii de diapozitive în timpul expunerii de diapozitive.			✓
Efect de tranziție	Puteți selecta efectul de tranziție al expunerii de diapozitive.			✓
Muzică de fond	Puteți seta și selecta muzică de fundal în timpul unei expuneri de diapozitive.			✓
Zoom	Puteți mări imaginile în modul Ecran complet.			✓
Rotire	Puteți roti imaginile în modul Ecran complet.			✓
Fundal început	Puteți să mutați fișierul pe spațiul de lucru Media Play.			✓
Informații	Puteți vizualiza informații legate de fișierul redat.	✓	✓	✓

## Setări

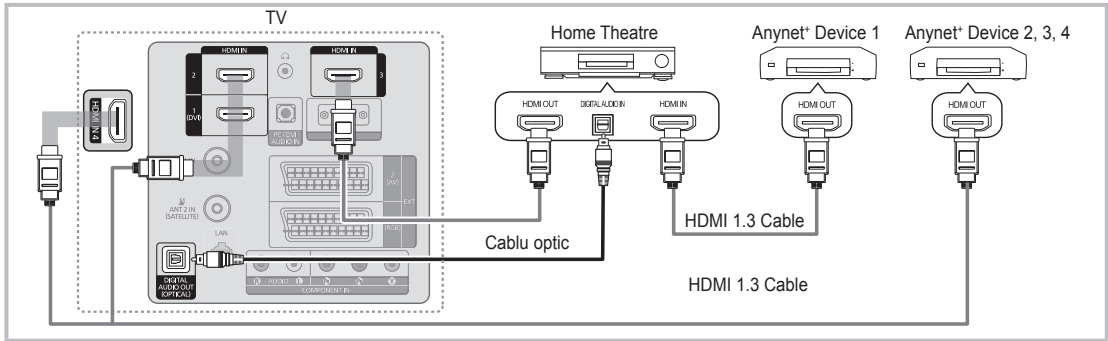
### Utilizarea meniului Configurare

- **Setare fundal: Selectați pentru a afișa fundalul dorit.**
- **Asist. redare cont. film (Continuare Redare) (Activat / Dezactivat)::** Selectați pentru a afișa fundalul dorit.
- **Asist. redare cont. film (reluare redare) (Activat/Dezactivat):** Selectați pentru a afișa mesajul pop-up de asistență pentru redarea continuă a filmelor.
- **Obțineți codul de înregistrare DivX® VOD:** Afișează codul de înregistrare autorizat pentru televizor. Dacă vă conectați la site-ul Web DivX și înregistrați codul de înregistrare pe un cont personal, puteți descărca fișierul de înregistrare VOD. Dacă redați înregistrarea VOD utilizând Media Play, înregistrarea este încheiată.  
 Pentru mai multe informații despre DivX® VOD, vizitați „www.DivX.com”.
- **Obțineți codul de dezactivare DivX® VOD:** Când DivX® VOD nu este înregistrat, este afișat codul de dezactivare a înregistrării. Dacă executați această funcție când DivX® VOD este înregistrat, înregistrarea DivX® VOD curentă este dezactivată.
- **Informații:** Selectați pentru a vizualiza informații despre dispozitivul conectat.

**Ce este Anynet<sup>+</sup>?** 

Anynet<sup>+</sup> este o funcție care vă permite să controlați toate dispozitivele Samsung conectate care acceptă funcția Anynet<sup>+</sup> cu ajutorul telecomenzii televizorului dvs. Samsung. Sistemul Anynet<sup>+</sup> poate fi utilizat numai cu dispozitive Samsung care au funcția Anynet<sup>+</sup>. Pentru a vă asigura că dispozitivul dvs. Samsung are această caracteristică, verificați dacă pe acesta există logo-ul Anynet<sup>+</sup>.

**Pentru conectarea la sistemul Home Theater**



1. Conectați mufa **HDMI IN (1(DVI), 2, 3 sau 4)** a televizorului cu mufa **HDMI OUT** a dispozitivului Anynet<sup>+</sup> corespunzător utilizând un cablu HDMI adecvat.
2. Conectați mufa **HDMI IN** a sistemului Home Theater și mufa **HDMI OUT** a dispozitivului Anynet<sup>+</sup> corespunzător, prin intermediul cablului HDMI.

 **NOTĂ**

- Conectați cablul optic între mufa **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** de pe televizor și intrarea audio digitală de pe dispozitivul Home Theatre.
- Pentru conexiunea de mai sus, mufa optică permite doar 2 canale de ieșire audio. Veți auzi sunet numai de la boxe frontale dreapta și stânga și de la subwooferul sistemului Home Theater. Dacă doriți să beneficiați de sunet pe 5.1 canale, conectați mufa **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** de la DVD player sau de la receptorul de satelit (respectiv dispozitivul Anynet 1 sau 2) direct la amplificator sau la sistemul Home Theater, nu la televizor.
- Conectați un singur sistem Home Theater.
- Puteți conecta un dispozitiv Anynet<sup>+</sup> utilizând cablul HDMI. Este posibil ca unele cabluri HDMI să nu accepte funcții Anynet<sup>+</sup>.
- Anynet<sup>+</sup> funcționează atunci când dispozitivul care suportă Anynet<sup>+</sup> se află în starea de așteptare sau este pornit.
- Anynet<sup>+</sup> acceptă până la 12 dispozitive AV în total. Rețineți că puteți conecta până la 3 dispozitive de același tip.

**Meniul Anynet<sup>+</sup>**

Meniul Anynet<sup>+</sup> se modifică în funcție de tipul și starea dispozitivelor Anynet<sup>+</sup> conectate la televizor.

Meniul Anynet <sup>+</sup>	Descriere
<b>Vizualizare TV</b>	Modul Anynet <sup>+</sup> se schimbă la modul de transmisie TV.
<b>Listă dispozitive</b>	Afișează lista de dispozitive Anynet <sup>+</sup> .
<b>Înregistrare: (*recorder)</b>	Începe imediat înregistrarea cu ajutorul recorderului. (Această opțiune este disponibilă numai pentru dispozitivele care acceptă funcția de înregistrare.)
<b>MENU (nume_dispozitiv)</b>	Afișează meniurile dispozitivelor conectate. De exemplu, dacă este conectat un DVD recorder, se va afișa meniul disc al DVD recorder-ului.
<b>INFO (nume_dispozitiv)</b>	Afișează meniul de redare al dispozitivului conectat. De exemplu, dacă este conectat un DVD recorder, se va afișa meniul de redare al DVD recorder-ului.
<b>Oprește înregistrare: (*recorder)</b>	Oprește înregistrarea.
<b>Receiver</b>	Sunetul este redat prin intermediul receptorului.


Dacă sunt conectate mai multe dispozitive de înregistrare, acestea sunt afișate ca (\*recorder), iar dacă este conectat un singur dispozitiv de înregistrare, acesta va fi reprezentat ca (\*nume\_dispozitiv).

# Caracteristici avansate


## Configurarea sistemului Anynet\*

### ■ Configurare

**Anynet\* (HDMI-CEC) (Dezactivat / Activat) Pentru a utiliza funcția Anynet\*, opțiunea Anynet\* (HDMI-CEC) trebuie să fie setată la Activat.**

 Când funcția **Anynet\* (HDMI-CEC)** este dezactivată, toate operațiile asociate sistemului Anynet\* sunt dezactivate.

**Oprire automată (Nu / Da):** Setarea unui dispozitiv Anynet\* să se oprească automat la oprirea televizorului.

 Sursa activă pe televizor trebuie să fie setată la TV pentru a utiliza funcția Anynet\*.


 Dacă un dispozitiv extern înregistrează încă, este posibil să se oprească.

## Comutarea între dispozitivele Anynet\*

1. Sunt listate dispozitivele Anynet\* conectate la televizor.

 Dacă nu găsiți dispozitivul dorit, apăsați butonul roșu pentru a reîmprospăta lista.

2. Selectați un dispozitiv și apăsați butonul **ENTER** . Puteți comuta la dispozitivul selectat.

 Numai când setați opțiunea **Anynet\* (HDMI-CEC)** la **Activat** în meniul **Aplicație** se afișează meniul **Listă dispozitive**.


• Comutarea la dispozitivul selectat poate dura până la 2 minute. Nu puteți anula operația în timpul procesului de comutare.

• Dacă ați selectat modul de intrare externă apăsând butonul **SOURCE**, nu puteți utiliza funcția Anynet\*. Asigurați-vă că ați comutat la un dispozitiv Anynet\* utilizând opțiunea **Listă dispozitive**.


## Înregistrarea

Puteți înregistra un program TV cu ajutorul unui dispozitiv de înregistrare Samsung.

1. Select **Înregistrare**.



 Când există mai mult de două dispozitive de înregistrare


• Când sunt conectate mai multe dispozitive de înregistrare, acestea sunt listate. Selectați un dispozitiv de înregistrare în **Listă dispozitive**.

 Atunci când dispozitivul de înregistrare nu este afișat, selectați **Listă dispozitive** și apăsați butonul roșu pentru a căuta dispozitive.

2. Apăsați butonul **EXIT** pentru a ieși din meniu.

 Puteți înregistra emisiuni TV selectând **Înregistrare: (dispozitiv\_denumire)**.

 Dacă apăsați butonul  (REC) se va înregistra emisiunea pe care o vizionați momentan. Dacă vizionați un material video de pe un alt dispozitiv, materialul video respectiv este înregistrat.




 Înainte de înregistrare, verificați dacă mufa antenei este conectată corespunzător la dispozitivul de înregistrare. Pentru a conecta corect o antenă la un dispozitiv de înregistrare, consultați manualul de utilizare al dispozitivului de înregistrare.

## Ascultarea printr-un receptor

Puteți asculta sunetul printr-un receptor (de ex., Home Theatre) în locul difuzoarelor televizorului.

### 1. Selectați **Receiver** și setați per **Activat**.


### 2. Apăsați butonul **EXIT** pentru a ieși.

-  Dacă receptorul dvs. acceptă numai sunet, este posibil să nu apară în lista de dispozitive.
-  Receptorul va funcționa dacă ați conectat corect mufa de intrare optică a acestuia la mufa de ieșire optică **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** a televizorului.
-  Când receptorul (de ex., sistem Home Theater) este setat la **On (Activat)**, puteți auzi sunetul de la mufa optică a televizorului. Când televizorul afișează semnal DTV (emisie), acesta va transmite sunet pe 5.1 canale către receptorul Home Theater. Când sursa este o componentă digitală cum ar fi un DVD și este conectată la televizor prin HDMI, de la receiver se va auzi sunet doar pe 2 canale.

### **NOTĂ**

- Dispozitivele Anynet<sup>+</sup> pot fi controlate numai prin utilizarea telecomenzii televizorului, nu și a butoanelor acestuia.
- Este posibil ca telecomanda televizorului să nu funcționeze în anumite condiții. În acest caz, reselectați dispozitivul Anynet<sup>+</sup>.
- Sistemul Anynet<sup>+</sup> nu funcționează cu produse de altă marcă.

## Depanarea sistemului Anynet<sup>+</sup>

Problemă	Soluție posibilă
Anynet <sup>+</sup> nu funcționează.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificați dacă dispozitivul este compatibil Anynet<sup>+</sup>. Sistemul Anynet<sup>+</sup> acceptă numai dispozitive AV compatibile Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Conectați un singur receptor (sistem Home Theater).</li> <li>• Verificați dacă cablul de alimentare al dispozitivului Anynet<sup>+</sup> este conectat corect.</li> <li>• Verificați conexiunile cablurilor Video/Audio/HDMI ale dispozitivului Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Verificați dacă opțiunea Anynet<sup>+</sup> (HDMI-CEC) este setată la <b>On (Activat)</b> în meniul de configurare Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Verificați dacă telecomanda televizorului se află în modul TV.</li> <li>• Verificați dacă este o telecomandă compatibilă Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Anynet<sup>+</sup> nu funcționează în anumite situații. (Căutarea canalelor, funcționarea opțiunilor <b>Media Play</b> sau <b>Plug &amp; Play</b> (Configurare inițială) etc.)</li> <li>• După conectarea sau scoaterea cablului HDMI 1.3, căutați dispozitivele din nou sau opriți și reporniți televizorul.</li> <li>• Asigurați-vă că funcția Anynet<sup>+</sup> a dispozitivului Anynet<sup>+</sup> este activată.</li> </ul>
Vreau să activez Anynet <sup>+</sup> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificați dacă dispozitivul Anynet<sup>+</sup> este conectat corect la televizor și verificați dacă opțiunea Anynet<sup>+</sup> (HDMI-CEC) este setată la <b>On</b> în meniul Configurare Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Apăsați butonul <b>TOOLS</b> pentru a afișa meniul Anynet<sup>+</sup> și a selecta meniul dorit.</li> </ul>
Vreau să ies din Anynet <sup>+</sup> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selectați opțiunea <b>Vizualizare TV</b> din meniul Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Apăsați butonul <b>SOURCE</b> de pe telecomanda televizorului și selectați un alt dispozitiv decât Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Apăsați <b>P</b> , <b>PRE-CH</b>, și <b>FAV.CH</b> pentru schimbarea modului TV. (Rețineți că butonul pentru canal funcționează numai dacă este conectat un dispozitiv Anynet<sup>+</sup> cu tuner integrat.)</li> </ul>
Pe ecran va apărea mesajul "În curs de conectare la dispozitiv Anynet <sup>+</sup> ...".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nu puteți utiliza telecomanda în timpul configurării Anynet<sup>+</sup> sau în timpul comutării la un mod de vizionare.</li> <li>• Utilizați telecomanda după finalizarea configurării Anynet<sup>+</sup> sau a comutării la modul de vizionare.</li> </ul>
Dispozitivul Anynet <sup>+</sup> nu redă.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nu puteți utiliza funcția de redare în timpul operației <b>Plug &amp; Play</b> (Configurare inițială).</li> </ul>
Dispozitivul conectat nu este afișat.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificați dacă dispozitivul acceptă sau nu funcția Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Verificați dacă cablul HDMI este conectat corect.</li> <li>• Verificați dacă opțiunea <b>Anynet<sup>+</sup> (HDMI-CEC)</b> este setată la <b>Activat</b> în meniul de configurare Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Căutați din nou dispozitivele Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Puteți conecta un dispozitiv Anynet<sup>+</sup> numai utilizând cablul HDMI. Este posibil ca unele cabluri HDMI să nu accepte funcția Anynet<sup>+</sup>.</li> <li>• Dacă este întrerupt într-o situație anormală, cum ar fi deconectarea cablului HDMI, a cablului de alimentare sau întreruperea curentului, repetați căutarea dispozitivelor.</li> </ul>
Programul TV nu poate fi înregistrat.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificați dacă mufa pentru antenă de la dispozitivul de înregistrare este conectată corespunzător.</li> </ul>
Sunetul de la televizor nu este emis prin receptor.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conectați cablul optic între televizor și receptor.</li> </ul>

# Caracteristici avansate

Internet@TV

## Ghid introductiv pentru Internet@TV

@TV

INTERNET



Internet@TV aduce conținuturi și servicii utile și deconectante direct de pe Internet pe televizorul dvs.



### NOTĂ

- Înainte de a utiliza funcția **Internet@TV**, configurați setările rețelei. Pentru mai multe informații, consultați pagina „Conectarea la rețea”. (P. 24)
- Fonturile care nu sunt acceptate în cadrul conținutului oferit de furnizor nu vor fi afișate normal.
- Pot surveni întârzieri ale răspunsului și/sau întreruperi, în funcție de condițiile din rețea.
- Limba engleză este acceptată în cadrul serviciului aplicației doar în funcție de regiune.
- Această caracteristică nu este disponibilă în anumite țări.
- Dacă aveți probleme în timp ce utilizați o aplicație, contactați furnizorul de conținut.
- Conform circumstanțelor furnizorului de conținut, actualizarea unei aplicații sau aplicația însăși pot fi întrerupte.
- În funcție de reglementările din țara în care vă aflați, este posibil ca unele aplicații să ofere servicii limitate să nu fie acceptate.

### Screen Display

**Ecran TV:**  
Afișează canalul curent.

**Informații:**  
Afișează informații, widgeturi noi și reclame din partea Samsung.

**Serviciu aplicație:**  
Beneficiați de servicii diverse furnizate de Samsung.

**Recomandat**  
Afișează serviciul recomandat de Samsung. Nu puteți să adăugați sau să ștergeți un serviciu din această listă.

**Aplicațiile mele**  
după dată 1/1  
Downloaded Applications:  
Aplicații descărcate:  
Afișează aplicațiile descărcate prin Samsung Apps.

**Setări Internet@TV:**  
Editarea și configurarea widgeturilor și a setărilor Internet@TV

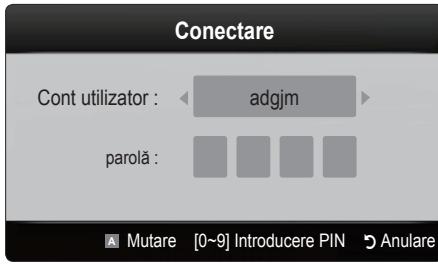
**Controls :**

- **Roșu (Conectare):** To log in to **Internet@TV**.
- **Verde (Marcare ca favorite):** To mark the application as a favorite.
- **Albastru (Sortare după):** To sort the application.
- **Revenire:** To return to the previous menu.

*The colour buttons may work differently depending on the application.*

## Conectare cont

În cazul unui widget cu categorii multiple, utilizați ◀ și ▶ pentru a accesa diferitele categorii.

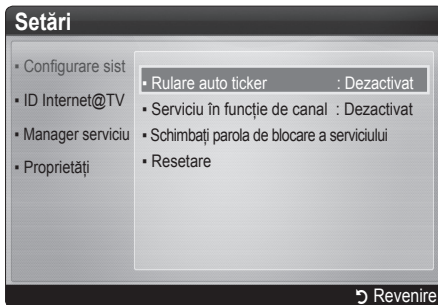


- ☞ Pentru o experiență cât mai plăcută de utilizare a widgetului, înregistrați-vă și conectați-vă la contul dvs.
  - ☞ Pentru instrucțiuni despre crearea unui cont, a se vedea **Utilizarea serviciului Internet@TV → ID Internet@TV → Creare**.
1. Apăsați butonul roșu pe pagina principală **Internet@TV**.
  2. Selectați un **Cont utilizator** dorit, apoi apăsați butonul **ENTER** [↵].
    - ☞ Dacă doriți să creați un cont, apăsați butonul Roșu, apoi creați contul când apare fereastra OSD
  3. Introduceți **parolă**.
    - ☞ Când conectarea reușește, pe ecran va fi afișat contul de utilizator.

## serviciului Internet@TV

### Setări

Din acest ecran, creați ID-uri și configurați setările pentru Internet@TV. Evidențiați Settings (Setări) utilizând butoanele ▲ și ▼ și apăsați butonul **ENTER** [↵].



#### ■ Configurare sist

- ☞ **Opțiunea Ticker Autorun** se poate să nu fie acceptată, în funcție de țară.

**Rulare auto ticker (Dezactivat / Activat):** Activează/dezactivează autorularea tickerului la pornirea alimentării televizorului.

**Serviciu în funcție de canal (Dezactivat / Activat):** Unele canale acceptă widgeturi ca serviciu Internet de furnizare date, permițându-vă să accesați serviciul Internet în timp ce vă uitați la televizor.

- ☞ Disponibil numai dacă este acceptat de furnizor.

**Resetare:** Resetează setările funcției Internet@TV la valorile prestabilite din fabricație.

#### Schimbați parola de blocare a serviciului

- ☞ Parola setată implicit este "0-0-0-0."
- ☞ Dacă ați uitat parola, apăsați butoanele telecomenzii în următoarea succesiune, pentru resetarea parolei la valoarea "0-0-0-0": **POWER** (dezactivat) → **MUTE** → 9 → 2 → 8 → **POWER** (activat).

#### ■ ID Internet@TV

Puteți utiliza acest meniu pentru crearea și ștergerea unui cont. Puteți controla contul dvs., inclusiv informațiile vizând conținutul contului de pe site.

- ☞ Contul este numai pentru internet@TV.

**Creare:** Creați un cont și îl pune în legătură cu widgeturile serviciului dorit.

#### ☞ NOTĂ

- Puteți crea maxim 10 conturi.
- Se pot utiliza maxim 10 caractere.

#### Modul de creare a unui ID Internet@TV

Înainte de a crea un User account (Cont utilizator), trebuie să descărcați mai întâi aplicația de pe Samsung Apps (Samsung Apps).

1. Utilizând butonul ▲/▼/◀/▶, selectați Setări. Apoi apăsați butonul **ENTER** [↵].
2. Apăsați butonul ▼ pentru a selecta Internet@TV (ID Internet@TV), apoi apăsați butonul **ENTER** [↵] sau ▶.
3. Selectați Creare. Va apărea ecranul cu tastatura.
4. Pe ecran va apărea afișajul pentru tastatură.

#### Utilizarea tastaturii

Apăsarea butonului – de pe telecomandă în timp ce utilizați tastatura de pe ecran vă permite să schimbați câmpurile de text la litere mici, litere mari, numere și simboluri.

Puteți utiliza această tastatură de pe ecran în cadrul mai multor aplicații Internet@TV. Iată maniera de a introduce caractere.

- 4-1. De exemplu, să presupunem că doriți să introduceți „105Chang”.
  - 4-2. Apăsați de două ori butonul – de pe telecomandă pentru a schimba modul de introducere de la litere mici la numere.
  - 4-3. Apăsați butoanele 1, 0 și 5 în ordine numerică.
  - 4-4. Apăsați de 3 ori butonul – de pe telecomandă pentru a schimba modul de introducere de la numere la litere mari.
  - 4-5. Apăsați de 3 ori butonul 2 de pe telecomandă pentru a introduce **C**.
  - 4-6. Apăsați de 3 ori butonul – de pe telecomandă pentru a schimba modul de introducere de la litere mari la litere mici.
  - 4-7. Apăsați butoanele de pe telecomandă pentru a introduce restul cuvântului „Chang”. Când ați terminat, apăsați butonul **ENTER** [↵].

# Caracteristici avansate

- Utilizând butoanele numerice, introduceți **Cont utilizator și Parola**.
  - Parola trebuie să conțină doar numere.
  - Utilizând butonul xx, puteți schimba câmpurile de text la litere mici, litere mari, numere și simboluri.
  - Puteți șterge caracterul introdus utilizând butonul **PRE-CH**.
  - Utilizând butonul ◀ (Derulare înapoi) sau ▶ (Derulare rapidă înainte), puteți selecta simbolul pe care doriți să îl introduceți în ecranul cu tastatura pentru simboluri
- Contul a fost creat. Puteți utiliza simbolurile furnizate de toți utilizatorii televizorului Samsung cu o singură conectare, asociind contul utilizatorului cu ID-ul televizorului. Dacă doriți să înregistrați un ID de serviciu, selectați **Da**. Pe ecran va apărea lista cu site-urile de servicii.
- Selectați opțiunea **Înregistrare** pentru site-ul serviciului dorit, apoi apăsați butonul **ENTER**.
- Utilizând butoanele numerice, introduceți ID-ul și parola site-ului aplicației. Apoi apăsați butonul **ENTER**.
- Înregistrarea a reușit. Dacă adăugați un alt site de servicii, selectați **Da**. Apoi apăsați butonul **ENTER** și treceți la pasul 5.
- Când ați terminat, apăsați OK. Apoi apăsați butonul **ENTER**.

## Manager

- Site serviciu:** Înregistrați informații de conectare la site-uri de servicii cum este YouTube.
- Schimbare parolă:** Schimbarea parolei contului.
- Ștergere:** Ștergeți contul.

☞ Dacă ați uitat parola, apăsați butoanele telecomenzii în următoarea succesiune, pentru resetarea parolei la valoarea "0-0-0-0": **POWER** (dezactivat) → **MUTE** → 9 → 2 → 8 → **POWER** (activat).

- Manager serviciu:** Șterge și blochează widgeturi instalate pe Internet@TV.

**Blocare:** Blochează widgetul

☞ Pentru accesarea unui widget blocat, este nevoie de parolă.

**Ștergere:** Șterge widgetul.

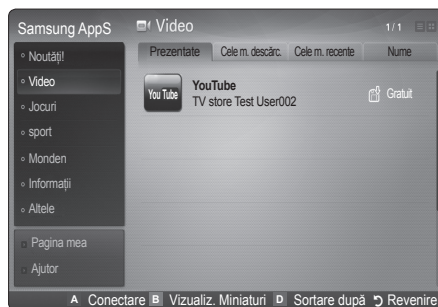
- Proprietăți:** Afișează informații despre serviciul Internet@TV. Utilizați opțiunea **Verificați viteza conexiunii la Internet** pentru a verifica starea conexiunii la Internet.

## Utilizarea serviciului Internet@TV

### Samsung Apps

**Samsung Apps** este un magazin pentru descărcarea aplicațiilor de utilizat pe echipamentul TV/AV Samsung. Utilizatorii se pot bucura de un conținut variat, precum fișiere video, muzică, fotografii, jocuri, informații utile etc. utilizând aplicațiile descărcate.

Aplicații suplimentare vor fi disponibile ulterior.



☞ Utilizarea butoanelor colorate cu **Samsung Apps**.

- A Roșu (Conectare):** Pentru conectare la serviciul de Internet.
- B Verde (Vizualiz. Miniaturi):** Pentru schimbarea modului de vizualizare.
- D Albastru (Sortare după):** Pentru a sorta aplicațiile după **Prezentate**, **Cele m. descărc.**, **Most recent** sau **Nume**.
- ↶ Revenire:** Se deplasează la meniul anterior.

### Utilizarea Samsung Apps după categorii

Sunt disponibile următoarele categorii:


- Noutăți:** Afișează aplicațiile înregistrate recent.
- Video:** Afișează conținut media video divers, precum filme, seriale TV și videoclipuri.
- Jocuri:** Afișează diferite jocuri, precum sudoku și șah.
- Sport:** Afișează conținut media sportiv divers, precum informațiile referitoare la meciuri, imagini și videoclipuri scurte.
- Monden:** Include diferite servicii media mondene precum muzică, instrumente de gestionare a fotografiilor personale și rețele sociale precum Facebook și Twitter
- Informații:** Include diverse servicii de informații, precum știri, acțiuni și vremea.
- Altele:** Include alte servicii diverse.
- Pagina mea:** Afișează lista aplicațiilor dvs. și evidența cyber-soldului dvs.
  - ☞ Începând de la jumătatea anului 2010 (doar în SUA și Coreea), puteți să cumpărați cyber-sold pentru achiziția de aplicații prin tv.samsung.com.
- Ajutor:** Dacă aveți întrebări despre Internet@TV, consultați întâi această secțiune.

## Depanarea serviciului internet@TV

Problemă	Soluție posibilă
Conținutul unor aplicații widget este doar în engleză. Cum pot să schimb limba?	Limba conținutului widgetului poate fi diferită de limba interfeței de utilizator a widgetului. Depinde de furnizorul de servicii.
Unele servicii widget nu funcționează.	Verificați la furnizorul de servicii respectiv. Consultați meniul ajutător de pe website pentru informații referitoare la furnizorul serviciului widget.
Când a survenit o eroare de rețea, nu pot utiliza alte meniuri în afara meniului de setări.	Dacă conexiunea la rețea nu funcționează, serviciul dvs. poate fi limitat. Deoarece toate funcțiile cu excepția meniului de setare necesită conexiune la Internet.
Există posibilitatea de a afișa filme pentru adulți pe YouTube?	În esență, în lista din meniu, acestea sunt eliminate prin filtrare. Cu toate acestea, prin utilizarea funcției de căutare, acestea pot fi afișate. În acest caz, utilizarea galeriei de aplicații widget va bloca serviciul widget.

## Site-ul Web de asistență

 Etapa de acces poate fi schimbată ulterior.

 Pentru anumite țări, legăturile pot fi diferite.

Țara	Website
Austria	www.samsung.com → Produkte → Fernseher → medi@2.0 → Internet@TV
Belgia	www.samsung.com → Producten → televisies → medi@2.0 → Internet@TV
	www.samsung.com → Produits → téléviseurs → medi@2.0 → Internet@TV
Republica Cehă	www.samsung.com → Produkty → televizory → medi@2.0 → Internet@TV
Danemarca	www.samsung.com → Produkter → stue & soveværelse → medi@2.0 → Internet@TV
Finlanda	www.samsung.com → Tuotteet → kodinelektroniikka → medi@2.0 → Internet@TV
Franța	www.samsung.com → Produits → télévisions → medi@2.0 → Internet@TV
Germania	www.samsung.com → Privatkunden → Fernseher → medi@2.0 → Internet@TV
Grecia	www.samsung.com → Προϊόντα → τηλεοράσεις → medi@2.0 → Internet@TV
Ungaria	www.samsung.com → Termékek → televíziók → medi@2.0 → Internet@TV
Irlanda	www.samsung.com → Products → Television → medi@2.0 → Internet@TV
Italia	www.samsung.com → Prodotti → TV → medi@2.0 → Internet@TV
Olanda	www.samsung.com → Producten → televisies → medi@2.0 → Internet@TV
Norvegia	www.samsung.com → Produkter → hverdagsrom & soverom → medi@2.0 → Internet@TV
Polonia	www.samsung.com → Produkty → telewizory → medi@2.0 → Internet@TV
Portugalia	www.samsung.com → Produtos para Consumidores → televisores → medi@2.0 → Internet@TV
Slovacia	www.samsung.com → Produkty → televizory → medi@2.0 → Internet@TV
Spania	www.samsung.com → Productos → televisores → medi@2.0 → Internet@TV
Suedia	www.samsung.com → Produkter → vardagsrum & sovrum → medi@2.0 → Internet@TV
	www.samsung.com → Produits → télévisions → medi@2.0 → Internet@TV
Elveția	www.samsung.com → Produkte → Fernseher → medi@2.0 → Internet@TV
	www.samsung.com → Produits → télévisions → medi@2.0 → Internet@TV
Marea Britanie	www.samsung.com → Products → Television → medi@2.0 → Internet@TV
Turcia	www.samsung.com → Tüketiciler Ürünleri → televizyon → medi@2.0 → Internet@TV
Estonia	www.samsung.com → Klientidele → Televiisorid → medi@2.0 → Internet@TV
Letonia	www.samsung.com → Klientiem → Televizori → medi@2.0 → Internet@TV
Lituania	www.samsung.com → Namams → Televizoriai → medi@2.0 → Internet@TV
Rusia	www.samsung.com → Продукты → Телевизоры → medi@2.0 → Internet@TV
Ucraina	www.samsung.com → Потребительские продукты → телевизоры → medi@2.0 → Internet@TV

# Caracteristici avansate

## AllShare

### Despre funcția AllShare

AllShare conectează televizorul, telefoanele mobile și alte dispozitive compatibile cu televizorul dvs. prin intermediul unei rețele. Puteți vizualiza pe televizor apelurile primite, mesajele SMS și programările din telefonul mobil. În plus, puteți reda conținutul media salvat pe telefonul mobil sau pe celelalte dispozitive (de ex., PC), inclusiv clipuri video, fotografii și muzică, controlându-le pe televizor prin rețea. În plus, puteți utiliza televizorul ca monitor pentru telefonul mobil când navigați pe o pagină web.

📎 Pentru mai multe informații, vizitați "www.samsung.com" sau contactați centrul de asistență Samsung. Este posibil ca dispozitivul mobil să necesite instalarea unui software suplimentar. Pentru detalii, consultați ghidul de utilizare corespunzător.

### Configurarea funcției AllShare

## Configurare

- **Mesaj (Activat / Dezactivat):** Activează sau dezactivează funcția mesaje (pentru apelurile primite, mesajele SMS și programările din telefoanele mobile).
- **Media (Activat / Dezactivat):** Activează sau dezactivează funcția media. Când aceasta este activată, redă fișiere video, fotografii și muzică de pe un telefon mobil sau alt dispozitiv ce suportă ScreenShare.
- **ScreenShare (Activat / Dezactivat):** Activează sau dezactivează ScreenShare, accesează diverse conținuturi din telefoane mobile sau alte dispozitive care acceptă ScreenShare.
- **Denumire TV:** Puteți seta numele televizorului astfel încât să fie ușor de găsit de pe telefonul mobil.

📎 Dacă selectați **Intrare utilizator** puteți introduce numele televizorului utilizând tastatura de pe ecran OSK (On Screen Keyboard).



## Mesaj / Media / ScreenShare

Arată o listă a telefoanelor mobile sau dispozitivelor conectate care au fost configurate cu acest televizor pentru a utiliza funcția **Mesaj**, **Media**, sau **AllShare**.

📎 Funcția **Media** este disponibilă pe alte dispozitive mobile care acceptă DLNA DMC.

- **Permis / Nepermis:** Permite/Blochează telefonul mobil.
- **Ștergere:** Șterge telefonul mobil din listă.
  - 📎 Această funcție șterge numai numele telefonului mobil din listă. Dacă dispozitivul mobil este pornit și încearcă să realizeze conectarea la televizor, este posibil să apară în această listă.

### Utilizarea funcției pentru mesaje

Utilizând această funcție, puteți să vizualizați apelurile primite, conținutul mesajelor SMS și programările setate pe telefonul mobil în timp ce urmăriți o emisiune TV, prin intermediul ferestrei de alertă.

### NOTĂ

- Pentru a dezactiva această fereastră de alertă setați **Mesaj** la **Dezactivat** în meniul **Configurare** pentru **AllShare**.
- Dacă se selectează **OK** sau dacă nu se selectează **OK** în timp ce mesajul este afișat de trei ori, mesajul va fi șters. Mesajul nu este șters de pe telefonul mobil.
- Fereastra de alertă poate fi afișată atunci când utilizați unele aplicații precum **Media Play** etc. Pentru a afișa conținutul mesajului, comutați în modul de vizualizare TV.
- Când este afișat mesajul unui telefon mobil necunoscut, selectați telefonul mobil în meniul de mesaje în **AllShare** și selectați **Respins** pentru a bloca telefonul.

### Vizualizarea mesajelor

Dacă se primește un mesaj SMS nou în timp ce urmăriți o emisiune TV, apare fereastra de alertă. Dacă faceți clic pe butonul OK, este afișat conținutul mesajului.

📎 Puteți configura setările de vizualizare a mesajelor SMS pe telefonul mobil. Pentru proceduri, consultați manualul telefonului mobil.



📎 Unele caractere speciale pot să fie afișate ca spațiu liber sau sub formă de caractere corupte.

### Alerta pentru primirea unui apel

Dacă primiți un apel în timp ce urmăriți o emisiune TV, apare fereastra de alertă.

### Alerta pentru programări

În timp ce urmăriți o emisiune TV, fereastra de alertă apare pentru a afișa evenimentul înregistrat.

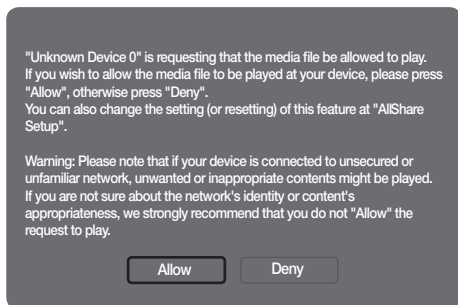
-  Puteți configura setările de vizualizare a conținutului programărilor pe telefoanele mobile. Pentru proceduri, consultați manualul telefonului mobil.
-  Unele caractere speciale pot să fie afișate ca spațiu liber sau sub formă de caractere corupte.


### Utilizarea funcției media

Apare o fereastră de alertă care informează utilizatorul asupra afișării pe televizor a conținutului media (clipuri video, fotografii, muzică) trimis de pe telefonul mobil. Conținutul este redat automat la 3 secunde de la afișarea ferestrei de alertă. Dacă apăsați butonul **RETURN** sau **EXIT** atunci când apare fereastra de alertă, conținutul media nu este redat.

#### NOTĂ

- Dacă funcția Media este executată pentru prima dată, apare fereastra popup de avertizare. Apăsați butonul Permite, după care puteți utiliza funcția Media pe respectivul dispozitiv.



- Pentru a dezactiva transmiterea conținutului media de pe telefonul mobil, setați **Media** la **Dezactivat** în configurarea **AllShare**.
- Conținutul poate să nu fie redat pe televizor, în funcție de rezoluția și formatul acestuia.
- Este posibil ca butoanele **ENTER**  și **◀ / ▶** să nu fie funcționale, în funcție de tipul conținutului media.
- Utilizând dispozitivul mobil, puteți controla redarea fișierelor media. Pentru detalii, consultați ghidul de utilizare corespunzător.
- Dacă doriți să redați conținut media de pe computer, selectați pictograma computerului în afișajul principal al **AllShare**. Meniul **Media Play** al televizorului se va schimba automat. Pentru mai multe informații, consultați "Media Play".

### Utilizarea funcției ScreenShare

Utilizând funcția ScreenShare, puteți parcurge diverse conținuturi Web furnizate de telefonul mobil. De exemplu, imaginea de mai jos arată o pagină de acces pentru conținuturi de pe un telefon mobil. Puteți citi pe televizor diversele fișiere de pe telefonul mobil și vizualiza agenda telefonică și calendarul. De asemenea, cu ajutorul agendei telefonice puteți efectua un apel către o persoană sau puteți trimite un SMS.


#### NOTĂ

- Pentru a utiliza această funcție, trebuie să aveți aplicația ScreenShare instalată pe telefonul mobil/dispozitivul Samsung.
- Doc Viewer poate citi fișiere în format doc, dar nu le poate modifica.
- Afișajul de pe ecran poate fi diferit în funcție de dispozitivul conectat.



### Utilizarea telefonului Samsung pentru a opera televizorul

Înainte de a putea utiliza această funcție, trebuie să conectați televizorul la un telefon mobil Samsung care acceptă funcțiile ScreenShare. Când utilizați televizorul cu ajutorul telefonului mobil, sunt acceptate numai butoanele **POWER**, **- VOL +**, **∨ CH ^** și **MUTE**.

-  Chiar dacă apăsați un buton de control (canal sau volum) pe telefonul mobil valoarea va crește sau va scădea doar cu o unitate.

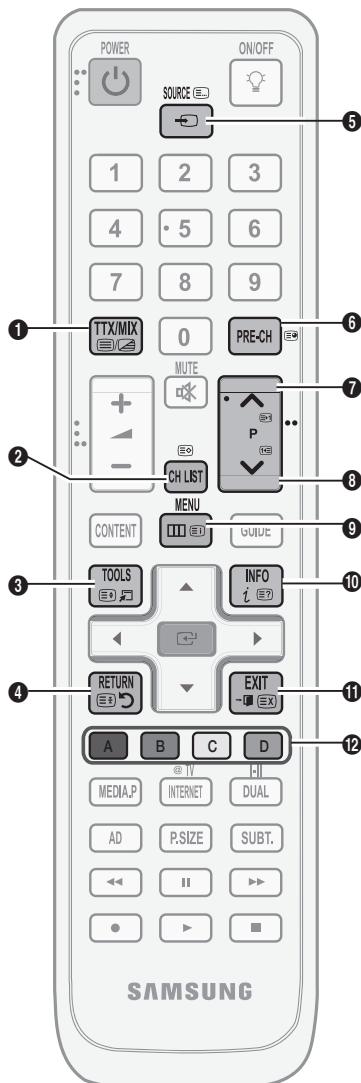
# Alte informații

## Funcția teletext pentru canal analogic

Pagina de index a serviciului de teletext vă oferă informații despre modul de utilizare a serviciului. Pentru ca informațiile de pe pagina de Teletext să fie afișate corect, recepția canalului trebuie să fie stabilă. În caz contrar, pot să lipsească informații sau unele pagini pot să nu fie afișate.

Puteți schimba paginile de teletext prin apăsarea butoanelor numerice de pe telecomandă.

- 1 (Teletext activat/mixt): Activați modul pentru teletext după selectarea canalului care furnizează serviciul de teletext. Apăsați de două ori pentru a suprapune peste teletext ecranul transmisiunii curente.
- 2 (memorare): Memorează paginile teletext.
- 3 (dimensiune): Afișează litere de dimensiune dublă în jumătatea superioară a ecranului. Pentru jumătatea inferioară a ecranului, apăsați din nou. Pentru afișarea ecranului normal, apăsați încă o dată.
- 4 (menținere): Menținerea afișării unei anumite pagini, dacă pagina selectată este legată de anumite pagini secundare care urmează automat. Pentru a relua operația, apăsați din nou.
- 5 (mod): Selectați modul pentru teletext (LIST/FLOF). Dacă apăsați butonul în modul LIST, se comută la modul pentru salvarea listei. În modul pentru salvarea listei, puteți salva pagina de teletext în listă utilizând butonul (stocare).
- 6 (subpagina): Afișază subpagina dorită.

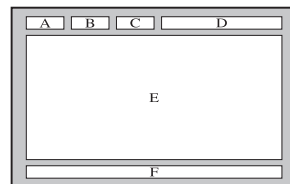


- 7 (deplasare înainte cu o pagină): Afișarea paginii următoare de teletext
- 8 (deplasare înapoi cu o pagină): Afișarea paginii anterioare de teletext.
- 9 (index): Afișarea paginii de index (conținut) în timpul vizualizării teletextului.
- 10 (dezvălire): Afișarea textului ascuns (de exemplu, răspunsuri la jocuri concurs). Pentru afișarea ecranului normal, apăsați încă o dată.
- 11 (anulare): Afișează emisiunea curentă în timpul căutării unei pagini.

**Butoane colorate (roșu/verde/galben/albastru):** Dacă sistemul FASTEXT este utilizat de o companie de emisie, diferitele subiecte de pe o pagină de teletext sunt codate prin culori și pot fi selectate prin apăsarea butoanelor colorate. Apăsați butonul corespunzător. Pagina este afișată cu alte informații colorate care pot fi selectate în același mod. Pentru a afișa pagina anterioară sau următoare, apăsați butonul colorat corespunzător.

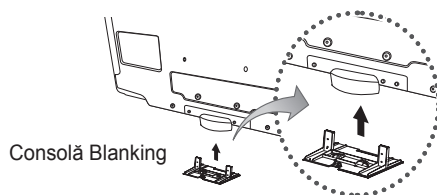
Paginile de teletext sunt organizate după șase categorii:

Parte	Conținut	Parte	Conținut
A	Numărul paginii selectate.	D	Data și ora.
B	Identitatea canalului de emisie.	E	Text.
C	Număr curent al paginii sau indicații de căutare.	F	Informații de stare. Informații FASTEXT.



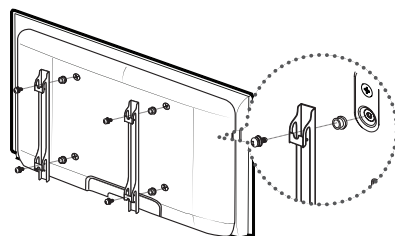
### Asamblarea consolei Blanking

Când instalați televizorul pe perete, atașați consola Blanking în partea ce se conectează la suport, cum se arată în figură.



### Pregătirea înainte de instalarea suportului de perete (televizoare de 46 ~ 55 Țoli)

Pentru a instala un suport de perete de la alt producător, utilizați suportul inelar.




### Instalarea kitului de montare pe perete

Articolele necesare pentru montarea pe perete (comercializate separat) vă permit să montați televizorul pe perete. Pentru informații detaliate despre fixarea pe perete, consultați instrucțiunile oferite împreună cu articolele de montare pe perete. Contactați un tehnician pentru asistență la instalarea suportului montat pe perete. Samsung Electronics nu este responsabilă pentru deteriorarea produsului sau rănirea persoanelor dacă decideți să instalați singur televizorul.

# Alte informații

## Specificații pentru kitul de montare pe perete (VESA)

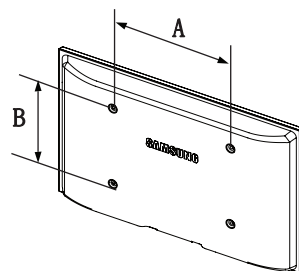
 Kitul de montare pe perete nu este furnizat, ci se comercializează separat.

Instalați suportul de perete pe un perete solid, perpendicular pe podea. Pentru montarea pe alte materiale de construcție, contactați cel mai apropiat distribuitor. Dacă se instalează pe un plafon sau pe un perete înclinat, acesta ar putea cădea, producând vătămări corporale grave.

### NOTĂ

- Samsung Electronics nu este răspunzător pentru deteriorarea produsului sau rănirea persoanelor dacă decideți să instalați singur televizorul.
- Dimensiunile standard pentru kiturile de montare pe perete sunt prezentate în tabelul de mai jos.
- La achiziționarea kitului de montare pe perete, vă sunt furnizate un manual detaliat pentru instalare și toate componentele necesare pentru asamblare.
- Nu utilizați șuruburi mai lungi decât dimensiunea standard, deoarece acestea pot avaria interiorul televizorului.
- Pentru suporturile de perete care nu respectă specificațiile referitoare la șuruburi ale standardului VESA, lungimea șuruburilor poate fi diferită în funcție de specificațiile lor.
- Nu folosiți șuruburi care nu respectă specificațiile referitoare la șuruburi ale standardului VESA.
- Nu strângeți șuruburile excesiv, deoarece acest lucru poate deteriora produsul sau poate determina căderea produsului, conducând la vătămări corporale. Samsung nu este răspunzătoare pentru aceste tipuri de accidente.
- Samsung nu este răspunzătoare pentru deteriorarea produsului sau vătămările corporale survenite în urma utilizării unui suport de perete nespecificat sau care nu este conform standardului VESA sau în cazul în care consumatorul nu respectă instrucțiunile de instalare ale produsului.
- La montarea televizorului, nu depăși unghiul de înclinare de 15 grade.

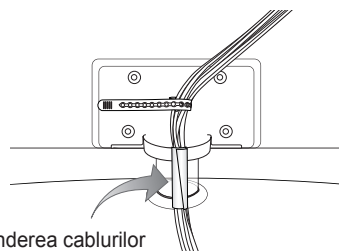
Familie de produse	inci	Spec. VESA (A * B)	Șurub standard	Cantitate
Televizor LCD	19~22	75 X 75	M4	4
		100 X 100		
	23~29	200 X 100	M6	
	30~40	200 X 200		
	46~55	400 X 400	M8	
	57~65	600 X 400		
	70~80	800 X 400		
80~	1400 X 800			



Nu instalați kitul de montare pe perete cu televizorul pornit. Acest lucru poate conduce la vătămări prin electrocutare.

## Asamblarea cablurilor

Mascați cablurile în suportul de cabluri, astfel încât să nu fie vizibile prin stativul transparent.



Suport pentru prinderea cablurilor

## Blocare Kensington anti-furt

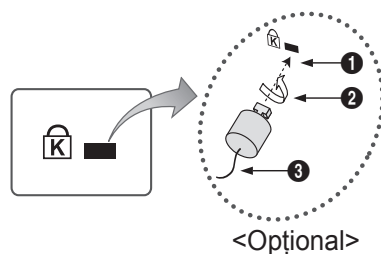
Sistemul de blocare Kensington se utilizează pentru asigurarea sistemului atunci când acesta este utilizat într-un spațiu public. Aspectul și metoda de blocare pot fi diferite față de ilustrație, în funcție de producător. Pentru o utilizare corectă, consultați manualul furnizat împreună cu dispozitivul de blocare Kensington.

Identificați pictograma "K" pe spatele televizorului. Lângă pictograma "K" se află un slot Kensington.

1. Introduceți dispozitivul de blocare în slotul Kensington al televizorului LCD ❶ și rotiți-l în direcția de blocare ❷.
2. Conectați cablul de blocare Kensington ❸.
3. Fixați dispozitivul de blocare Kensington pe un birou sau un obiect greu.

Dispozitivul de blocare trebuie achiziționat separat.

Amplasarea dispozitivului de blocare Kensington poate fi diferită în funcție de modelul acestuia.



## Fixarea televizorului pe perete



**Atenție:** Tragerea, împingerea sau sprijinirea pe televizor poate duce la căderea acestuia. În special, asigurați-vă că niciun copil nu se agață de televizor și nici nu-l destabilizează; în caz contrar, este posibil ca televizorul să se răstoarne peste aceștia, cauzând răni grave sau moartea. Urmați măsurile de precauție oferite în Broșura inclusă privind siguranța. Pentru o stabilitate sporită, instalați dispozitivul împotriva căderii pentru scopuri de siguranță, după cum urmează.

## Pentru a evita căderea televizorului

Deoarece clemele, șuruburile și firul nu sunt furnizate, achiziționați-le separat.

1. Puneți șuruburile în clemele și strângeți-le ferm pe perete. Asigurați-vă că șuruburile sunt fixate ferm în perete.

Caracteristicile șurubului

- Pentru un televizor 32 de 40 Inch LCD TV: M6
- Pentru un televizor 46 de 55 Inch LCD TV: M8

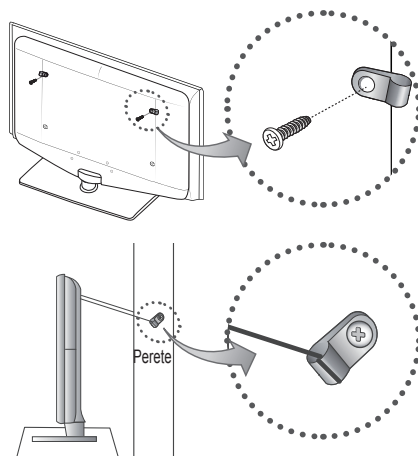
2. Îndepărtați șuruburile din partea posterioară centrală a televizorului, puneți șuruburile în clemele și apoi strângeți șuruburile din nou pe televizor.
3. Conectați clemele fixate pe televizor și clemele fixate pe perete cu ajutorul firului rezistent și apoi legați strâns firul.

Verificați siguranța tuturor conexiunilor. Verificați conexiunile periodic pentru semne de solicitare sau slăbire. Dacă aveți vreo îndoială cu privire la siguranța conexiunilor efectuate, contactați un instalator profesionist.

Instalați televizorul lângă un perete astfel încât să nu cadă în spate.

Este sigur să conectați firul astfel încât clemele fixate pe perete să fie la aceeași înălțime sau mai jos decât clemele fixate pe televizor.


Dezlegați firul înainte de a muta televizorul.



# Alte informații

## Depanare


Dacă aveți întrebări legate de televizor, consultați mai întâi această listă. Dacă niciunul din aceste sfaturi de depanare nu se aplică, vă rugăm să vizitați site-ul "www.samsung.com", apoi să faceți clic pe Asistență sau contactați Centrul de asistență din lista aflată la ultima pagină.

Probleme	Soluții și explicații
Calitatea imaginii	Efectuați mai întâi un <b>Test imagine</b> pentru a confirma faptul că televizorul afișează corespunzător imaginea de test. (mergeți la <b>MENU - Asistență - Autodiagnosticare - Test imagine</b> ) (P. 21) Dacă imaginea de test este afișată corect, imaginea slabă poate fi cauzată de sursă sau de semnal.
Imaginea televizorului nu arată la fel de bine precum arăta în magazin.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dacă aveți un receptor de cablu/satelit analogic, efectuați un upgrade la receptor de satelit digital. Utilizați cabluri HDMI sau Component pentru a furniza o imagine de calitate HD (înalță definiție).</li><li>• Abonații la televiziune prin cablu/satelit: Încercați posturile ce emit HD din grila de programe.</li><li>• Conexiune prin antenă: Încercați posturile HD după ce ați efectuat programarea automată.  Multe canale HD au semnalul convertit din semnale SD (definiție standard).</li><li>• Reglați rezoluția de ieșire video de la receptorul de cablu/satelit la 1080i sau 720p.</li><li>• Verificați dacă respectați distanța minimă recomandată de vizionare la televizor, în funcție de dimensiunea și definiția semnalului.</li></ul>
Imaginea este distorsionată: macroblocuri, microblocuri, puncte, pixelizare	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compresia conținutului video poate duce la distorsionarea imaginii, în special a imaginilor cu mișcare rapidă, precum transmisiile sportive și filmele de acțiune.</li><li>• Nivelul slab al semnalului sau calitatea slabă poate cauza distorsionarea imaginii. Aceasta nu reprezintă o defecțiune a televizorului.</li></ul>
Culorile nu sunt corecte sau lipsesc.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dacă utilizați conexiunea component, verificați cablurile component, să fie conectate la mufele corecte. Conexiunile incorecte sau care nu sunt bine fixate pot duce la probleme legate de culorile sau la apariția unui ecran gol.</li></ul>
Luminozitate sau culori slabe.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reglați opțiunile pentru <b>Imagine</b> din meniul televizorului. (<b>Mod Imagine / Culoare / Luminozitate / Definiție</b>)</li><li>• Reglați opțiunile pentru <b>Economisire energie</b> din meniul televizorului. (mergeți la <b>MENU - Imagine - Soluție ECO - Economisire energie</b>) (P. 15)</li><li>• Încercați să resetați imaginea pentru a putea vizualiza setările prestabilite pentru imagine. (mergeți la <b>MENU - Imagine Resetare imagine</b>)</li></ul>
Linie punctată pe marginea ecranului.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dacă dimensiunea imaginii este setată la <b>Încadrare ecran</b>, schimbați-o la <b>16:9</b>. (P. 16)</li><li>• Schimbați rezoluția receptorului de cablu/satelit.</li></ul>
Imaginea este alb-negru.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dacă utilizați o intrare AV compozit, conectați cablul video (galben) la mufa verde a intrării component 1 a televizorului.</li></ul>
Imaginea se blochează sau este distorsionată la schimbarea canalelor sau imaginea apare cu întârziere.	<ul style="list-style-type: none"><li>• În cazul conectării cu receptor de cablu, încercați să resetați receptorul de cablu. Reconectați cablul c.a. și așteptați repornirea receptorului de cablu. Aceasta poate dura până la 20 de minute.</li><li>• Setări rezoluția de ieșire a receptorului de cablu la 1080i sau 720p.</li></ul>
Calitatea sunetului	Efectuați mai întâi un <b>Test sunet</b> pentru a confirma faptul că funcția audio a televizorului funcționează corespunzător. (mergeți la <b>MENU - Asistență - Autodiagnostic - Test sunet</b> ) (P. 21) Dacă funcția audio este OK, problema de sunet poate fi cauzată de sursă sau de semnal.
Nu există sunet sau sunetul este prea slab la volum maxim.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verificați volumul dispozitivului extern conectat la televizor.</li></ul>
Imaginea este bună, dar nu există sunet.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Setări opțiunea <b>Selectare difuzor</b> la <b>Difuzor TV</b> în meniul pentru sunet. (P. 18)</li><li>• Asigurați-vă de conectarea cablurilor audio de la dispozitivul extern la mufele corecte de intrare audio ale televizorului.</li><li>• Dacă utilizați un dispozitiv extern, verificați opțiunea de ieșire audio a dispozitivului conectat (de ex., poate fi necesar să schimbați opțiunea audio a receptorului de cablu la HDMI atunci când conectarea la televizor s-a făcut prin HDMI).</li><li>• Dacă utilizați un cablu DVI - HDMI, este necesar un cablu audio separat.</li><li>• Dacă televizorul are mufă pentru căști, verificați ca la acea mufă să nu fie nimic conectat.</li></ul>
Difuzoarele produc zgomot deranjant.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verificați conexiunile cablului. Asigurați-vă că niciun cablu video nu este conectat la o intrare audio.</li><li>• Pentru conexiunea prin antenă/cablu, verificați puterea semnalului. Nivelul slab al semnalului poate cauza distorsionarea sunetului.</li></ul>

Probleme	Soluții și explicații
Nu există imagine, nu există video	
Televizorul nu pornește.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificați conectarea corectă a cablului de alimentare c.a. la priza de perete și la televizor.</li> <li>• Asigurați-vă că priza funcționează.</li> <li>• Încercați să apăsați butonul <b>POWER</b> al televizorului, pentru a vă asigura că problema nu se datorează telecomenzii. Dacă televizorul pornește, consultați secțiunea "Telecomanda nu funcționează" de mai jos.</li> </ul>
Televizorul se oprește automat.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificați dacă <b>Temporizator oprire</b> este setată la <b>Dezactivat</b> în meniul <b>Configurare</b>. (P. 19)</li> <li>• Dacă PC-ul este conectat la televizor, verificați setările de alimentare ale PC-ului.</li> <li>• Verificați conectarea corectă a cablului de alimentare c.a. la priza de perete și la televizor.</li> <li>• Când utilizați televizorul cu o conexiune prin antenă sau cablu, acesta se va opri după 10 ~ 15 minute în cazul în care nu are semnal.</li> </ul>
Nu există imagine/video.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificați conexiunile cablurilor. (scoateți și reconectați toate cablurile de la televizor și de la dispozitivele externe).</li> <li>• Setări ieșirile video ale dispozitivelor externe (receptor de cablu/satelit, DVD, Blu-ray etc.) astfel încât să corespundă conexiunilor de la intrarea televizorului. De exemplu, dacă ieșirea unui dispozitiv extern este HDMI, conexiunea trebuie făcută la o intrare HDMI a televizorului.</li> <li>• Asigurați-vă că dispozitivul conectat este alimentat.</li> <li>• Selectați sursa corectă a televizorului prin apăsarea butonului <b>SOURCE</b> de pe telecomanda televizorului.</li> </ul>
Conexiunea RF (prin cablu/antenă)	
Televizorul nu recepționează niciun canal.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificați conectarea corectă a cablului antenei.</li> <li>• Încercați opțiunea <b>Plug &amp; Play</b> (configurare inițială) pentru a adăuga canalele disponibile în lista de canale. Mergeți la <b>MENU - Configurare - Plug &amp; Play (configurare inițială)</b> și așteptați până la stocarea tuturor canalelor disponibile.</li> <li>• Verificați ca antena să fie poziționată corect.</li> </ul>
Imaginea este distorsionată: macroblocuri, microblocuri, puncte, pixelizare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compresia conținutului video poate duce la distorsionarea imaginii, în special a imaginilor cu mișcare rapidă, precum transmisile sportive și filmele de acțiune.</li> <li>• Nivelul slab al semnalului poate cauza distorsionarea imaginii. Aceasta nu reprezintă o defecțiune a televizorului.</li> </ul>
Conexiunea la PC	
Apare mesajul "Mod neacceptat".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Setări rezoluția de ieșire și frecvența PC-ului astfel încât să corespundă rezoluțiilor acceptate de televizor. (P. 23)</li> </ul>
"PC" apare întotdeauna în lista de surse, chiar și atunci când niciun PC nu este conectat.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acest lucru este normal; PC-ul apare întotdeauna în lista de surse, chiar și atunci când niciun PC nu este conectat.</li> </ul>
Imaginea este bună, dar nu există sunet.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dacă utilizați o conexiune HDMI, verificați setarea ieșirii audio a computerului.</li> </ul>
Conexiunea la rețea (în funcție de modele)	
Eșec la conectarea la rețeaua fără fir.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pentru utilizarea unei rețele fără fir este necesar un dongle USB fără fir Samsung.</li> <li>• Verificați dacă opțiunea Conexiune la rețea este setată la Wireless.</li> <li>• Asigurați-vă că televizorul este conectat la un sharer IP fără fir (router).</li> </ul>
Altele	
Imaginea nu se afișează pe ecranul complet.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Canalele HD au bare de blocare pe lateralele ecranului, la afișarea de conținut SD cu conversie extinsă (4:3).</li> <li>• La filmele care prezintă rapoarte de aspect diferite de cel al televizorului vor apărea bare negre în părțile superioară și inferioară ale ecranului.</li> <li>• Reglați opțiunile pentru dimensiunea imaginii la ecran complet pe dispozitivul extern sau pe televizor.</li> </ul>
Telecomanda nu funcționează.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Înlocuiți bateriile telecomenzii respectând polaritatea corectă (+/-).</li> <li>• Curățați senzorul de transmisie al telecomenzii.</li> <li>• Încercați să îndreptați telecomanda direct spre televizor de la o distanță de 1,5 - 2 m.</li> </ul>
Telecomanda receptorului de cablu/satelit nu funcționează pentru pornirea sau oprirea televizorului sau reglarea volumului.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programați telecomanda receptorului de cablu/satelit pentru a opera televizorul. Consultați manualul de utilizare al receptorului de cablu/satelit pentru a identifica codul televizorului SAMSUNG.</li> </ul>
Apare mesajul "Mod neacceptat".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificați rezoluția acceptată a televizorului și reglați rezoluția de ieșire a dispozitivului extern după preferințe. Consultați secțiunea pentru setarea rezoluției, de la pagina 20 a acestui manual.</li> </ul>
Televizorul miroase a plastic.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acest miros este normal și va dispărea în timp.</li> </ul>
Opțiunea <b>Informații semnal</b> a televizorului este indisponibilă în meniul Test de autodiagnosticare.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Această funcție este disponibilă numai pentru canalele digitale cu o conexiune prin antenă / RF/ coaxială. (P. 21)</li> </ul>
Televizorul este aplecat într-o parte.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scoateți baza stativului de pe televizor și remontați-o.</li> </ul>
Întâmpinați dificultăți la asamblarea bazei stativului.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asigurați-vă că televizorul este așezat pe o suprafață plană. În cazul în care nu puteți scoate șuruburile televizorului, utilizați o șurubelniță cu cap magnetic.</li> </ul>

# Alte informații

Probleme	Soluții și explicații
Meniul Canal este estompat. (indisponibil)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Meniul <b>Canal</b> este disponibil numai atunci când este selectată sursa televizorului.</li> </ul>
Setările efectuate se pierd după 30 de minute sau de fiecare dată când televizorul este oprit.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Atunci când se află în modul <b>Demo magazin</b>, televizorul va reseta setările de imagine și cele audio la fiecare 30 de minute. Modificați setarea din modul <b>Demo magazin</b> la modul <b>Uz casnic</b> în cadrul procedurii <b>Plug &amp; Play</b> (configurare inițială). Apăsați butonul <b>SOURCE</b> pentru a selecta modul <b>TV</b>, și mergeți la <b>MENU</b> → <b>Configurare</b> → <b>Plug &amp; Play</b> (configurare inițială) → <b>ENTER</b> [↵].</li> </ul>
Aveți o pierdere intermitentă a semnalului audio sau video.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verificați conexiunile cablurilor și reconectați-le.</li> <li>Pierderea semnalului audio sau video poate fi cauzată de utilizarea unor cabluri prea groase sau rigide. Asigurați-vă că aceste cabluri sunt îndeajuns de flexibile pentru o utilizare de lungă durată. În cazul montării televizorului pe perete, vă recomandăm să utilizați cabluri cu conectori de 90 de grade.</li> </ul>
Puteți observa particule de dimensiuni mici dacă priviți de aproape marginea ramei ecranului.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aceasta face parte din designul produsului și nu reprezintă un defect.</li> </ul>
Meniul <b>PIP</b> nu este disponibil.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Funcția <b>PIP</b> este disponibilă numai atunci când vizionați o sursă HDMI, PC sau Component.</li> </ul>
Apare mesajul "Semnal bruiat" sau "Semnal slab/Lipsă semnal".	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dacă utilizați un CAM CARD (CI/CI+), verificați ca acesta să fie inserat în slotul obișnuit de interfață.</li> <li>Dacă problema persistă, scoateți CAM CARD din televizor și inserați-l din nou în slot.</li> </ul>
Ați oprit televizorul acum 45 de minute, iar acesta a pornit din nou.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Acest lucru este normal. Acest lucru este normal, deoarece televizorul operează funcția OTA (Over The Air) pentru upgrade-ul firmware-ului descărcat în timpul vizionării.</li> </ul>
Imagine/sunet repetitiv.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verificați și modificați sursa/semnalul.</li> </ul>
Poate avea loc o reacție între covorașele din cauciuc de la baza stativului și finisajul de la suprafața piesei de mobilier.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pentru a evita aceasta, utilizați covorașe din păslă pe acele suprafețe ale televizorului care vin în contact direct cu mobila.</li> </ul>

 Panoul TFT LCD constă dintr-un panou format din subpixeli a cărui producere necesită o tehnologie sofisticată. Este totuși posibil ca pe ecran să existe pixeli mai luminoși sau mai întunecați. Aceștia nu au niciun impact asupra performanțelor produsului.

## Licență



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.




DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit [www.divx.com](http://www.divx.com) for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu.

Go to [vod.divx.com](http://vod.divx.com) with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD.  
Pat. 7,295,673; 7,460,688; 7,519,274




TheaterSound, SRS and the  symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TheaterSound technology is incorporated under license form SRS Lab, Inc.

## Specificații

Panou original	1920 x 1080 @ 60 Hz				
Norme de mediu	10°C până la 40°C (50°F până la 104°F)				
Temperatură de funcționare	10% ~ 80%, fără condens				
Umiditate de funcționare	-20°C până la 45°C (-4°F până la 113°F)				
Temperatură de depozitare	5% ~ 95%, fără condens				
Umiditate de depozitare					
Sistem TV	Analogic: În funcție de țara selectată Digital: DVB-T/DVB-C				
Sistem color/video	Analogic: PAL, SECAM, NTSC-4.43, NTSC-3.58, PAL60 Digital: MPEG-2 MP@ML, MPEG-4, H.264/AVC MP@L3, MP@L4.0, HP@L4.0				
Sistem sunet	BG. OK NICAM. MPEGI				
HDMI IN 1 ~ 4	Video: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Audio: PCM liniar două canale 32/44.1/48 kHz, 16/20/24bits Intrare audio analogic (numai HDMI IN1) Intrare PC				
Pivotarea stativului (stânga / dreapta)	-20° ~ 20°				
Nume model	LE32C670	LE37C670	LE40C670	LE46C670	LE55C670
Dimensiune ecran (Diagonală)	32 inch	37 inch	40 inch	46 inch	55 inch
Sunet leșire	10W X 2				15W X 2
Dimensiuni (IxAxÎ)					
Corp	789.2 X 77.8 X 509.9 mm	907.6 X 78.5 X 574.4 mm	976.2 X 80.4 X 614.9 mm	1108.6 X 80.3 X 689.7 mm	1301.6 X 85.3 X 801.2 mm
Cu stativ	789.2 X 240 X 555.9 mm	907.6 X 255 X 621.2 mm	976.2 X 255 X 659.3 mm	1108.6 X 275 X 734.5 mm	1301.6 X 305 X 845.3 mm
Greutate					
Corp	9.1 kg	11.6 kg	14.3 kg	18.1 kg	28.1 kg
Cu stativ	11.8 kg	15 kg	17.7 kg	21.9 kg	32.7 kg

 Designul și specificațiile pot fi modificate fără preaviz.

 Pentru alimentarea cu energie electrică și consumul de energie, consultați eticheta atașată pe produs.

# Alte informații

## Index

### A

Acord fin	14
Ajustare automată	17
AllShare	45
Amplificare	17
Anynet+	37
Audio Out	8,37
Autodiagnoză	21

### B

Balans	17
Balans de alb	15
baterii	5
Blocare	14
Buton ON/OFF	5

### C

Cald	16
canalelor preferate	11
Cască	8
Ceas	19
Component	7
Configurarea rețelei	24
Conectarea la un computer	23
Conectarea la un dispozitiv audio	8
Configurare rețea	25, 27
Consolă Blanking	48
Contrast dinamic	15

### D

Definiție	14
Depanare	51
Difuzor extern	18
Difuzor TV	18
Dimensiune imagine	16, 36
Dinamic	14
DivX® VOD	36
D-sub	23

### E

Economisire de energie	15
Editare nume	9
Editarea canalelor	13
Egalizator	17
EPG	10
Expunere diapozitive	36

### F

Fișiere video	32
Fotografii	35
Frecvență	13

### G

Ghid TV azi - mâine	10
---------------------	----

### H

HDMI	7, 37
Home Theatre	8, 37

### I

Installation Space	2
leșire audio digital	8, 37
Indicator de alimentare	4
Informații semnal	21
Înregistrare	38
Instrumente	3
Internet@TV	40

### L

Licență	53
Limbă	20
Listă surse	9
Luminozitate	14

### M

Manager canale	11
Media Play	30
Melodie	20
Mod film	16
Mod Repetare	36
Modul Așteptare	4
Montare pe perete	48
Muzică	34
Muzică de fond	36

### N

navighează	9
Nuanță de negru	15

### P

parolă	41
Plug & Play	6
PIP	21

### R

Redare Video	32
Receiver	39
Rezoluție optimă	23
RGB	15
Rotire	36

### S

Schimbare PIN	6, 20
Select. globală	14
Selectarea difuzorului	18
Semnal	13
Senzor Eco	15
simbolul	3
Specificații	54
Subtitrare	20
Suport pentru prinderea cablurilor	49

### T

Telecomandă	5
Temporizator	19
Temporizator de oprire	19
Titlu	35
Ton culoar	16
Tonuri piele	15
Transparență meniu	20

### U

USB	21, 30
Upgradarea software-ului	21
Utilizarea canalelor preferate	11
Utilizarea meniului	10
Utilizarea meniului Viz. canale	10


### V

VCR	9
Viz. de bază	35
Volum	4, 5, 18
Volum automat	18

*Această pagină este  
intenționat lăsată libe-  
ră.*

Slike i ilustracije u ovom korisničkom priručniku služe samo kao referenca i mogu da se razlikuju od izgleda stvarnog uređaja. Dizajn proizvoda i specifikacije mogu da se promene bez najave.

## Obaveštenje o digitalnoj televiziji

1. Funkcije u vezi sa digitalnom televizijom (DVB) dostupne su samo u zemljama/oblastima u kojima se emituju DVB-T (MPEG2 i MPEG4 AVC) digitalni zemaljski kanali ili u kojima imate pristup kompatibilnoj DVB-C (MPEG2 i MPEG4 AAC) kablovskoj televiziji. Proverite da li vaš lokalni dobavljač usluga omogućava prijem DVB-T ili DVB-C signala.
  2. DVB-T je standard evropskog DVB konzorcijuma za emitovanje digitalnog zemaljskog TV signala, a DVB-C je standard za emitovanje digitalnog kablovskog TV signala. Međutim, neke funkcije poput EPG (Elektronski TV vodič), VOD (Video na zahtev) itd., nisu uključene u ovu specifikaciju. Stoga ih trenutno nije moguće koristiti.
  3. Iako ovaj televizor podržava najnovije DVB-T i DVB-C standarde u ovom trenutku [od avgusta 2008.], nije moguće garantovati kompatibilnost sa budućim standardima za DVB-T digitalno zemaljsko emitovanje i DVB-C digitalno kablovsko emitovanje.
  4. U zavisnosti od zemlje/oblasti u kojoj se ovaj televizor koristi, neki dobavljači usluga kablovske televizije možda će dodatno naplaćivati takvu uslugu i možda ćete morati da prihvatite uslove i odredbe njihovog poslovanja.
  5. Neke funkcije digitalne televizije možda neće biti dostupne u nekim zemljama i regionima, a DVB-C možda neće ispravno raditi sa nekim dobavljačima usluga kablovske televizije.
  6. Više informacija potražite od lokalnog centra za korisničku podršku kompanije Samsung.
-  Kvalitet prijema televizora može se razlikovati zbog razlika u metodama emitovanja između država. Proverite performanse televizora kod lokalnog SAMSUNG ovlašćenog prodavca ili se obratite Samsung pozivnom centru kako biste dobili informaciju o tome da li se kvalitet prijema može poboljšati ponovnim podešavanjem postavki televizora.



## Upozorenje za statičnu sliku

Izbegavajte reprodukovanje statičnih slika (kao što su jpeg datoteke) ili elemenata statične slike (kao što je logotip TV programa, panorama ili 4:3 format slike, trake sa vestima sa berze ili trake sa vestima na dnu ekrana itd.) na ekranu. Konstantno reprodukovanje statične slike može da prouzrokuje pojavu dvostrukog prikaza na LCD ekranu, što će se odraziti na kvalitet slike. Da biste smanjili rizik od ovog efekta, pridržavajte se sledećih preporuka:

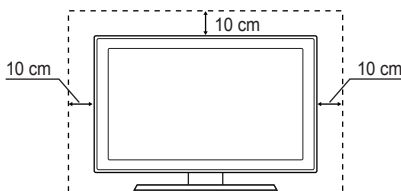
- Nemojte prikazivati isti TV kanal duži vremenski period.
- Kada prikazujete bilo kakvu sliku preko celog ekrana, koristite meni za podešavanje formata slike na televizoru kako biste dobili najbolje podudaranje.
- Smanjite osvetljenost i kontrast na minimalnu vrednost potrebnu da bi se postigao željeni kvalitet slike, prevelike vrednosti mogu ubrzati proces sagorevanja ekrana.
- Često koristite funkcije televizora za smanjivanje zadržavanja slike ili sagorevanja ekrana, a više informacija o tome potražite u odgovarajućem odeljku u korisničkom priručniku.

## Bezbedan prostor za instalaciju

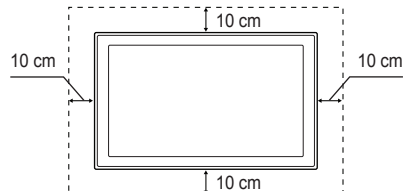
Pridržavajte se propisanih razdaljina između proizvoda i drugih objekata (npr. zidova) kako bi se obezbedila odgovarajuća ventilacija. U suprotnom, može doći do požara ili problema sa proizvodom usled povećanja unutrašnje temperature proizvoda.

-  Ako koristite postolje ili zidni nosač, koristite isključivo delove koje je proizvela kompanija Samsung Electronics.
- Ako koristite delove drugog proizvođača, može doći do problema sa proizvodom ili do povreda usled pada proizvoda.
-  Izgled se može razlikovati u zavisnosti od proizvoda.

### Instaliranje sa postoljem.



### Instaliranje sa zidnim nosačem.



# Sadržaj

## Početak rada

4

- 4 Dodatni pribor
- 4 Prikaz kontrolne table
- 5 Prikaz daljinskog upravljača
- 6 Povezivanje sa antenom
- 6 Plug & Play (početno podešavanje)

## Povezivanje

7

- 7 Povezivanje sa AV uređajem
- 8 Povezivanje sa audio uređajem
- 9 Promena izvora signala

## Osnovne funkcije

9

- 9 Kako da se krećete kroz menije
- 10 Korišćenje dugmeta „INFO“ (Now & Next vodič)
- 10 Planiranje gledanja sadržaja
- 12 Meni Kanal
- 14 Meni Slika
- 17 Meni Zvuk
- 19 Meni Podešavanja
- 21 Meni Podrška

## Napredne funkcije

23

- 23 Povezivanje sa računarom
- 24 Mrežna veza
- 30 Media Play
- 37 Anynet+
- 40 Internet@TV
- 44 AllShare

## Ostale informacije

46

- 46 Funkcija teleteksta za analogne kanale
- 47 Postavljanje zidnog nosača
- 48 Povezivanje kablova
- 49 Kensington Lock za sprečavanje krađe
- 49 Pričvršćivanje televizora za zid
- 50 Rešavanje problema
- 53 Specifikacije
- 54 Indeks

## Proverite simbol!



**TOOLS**

Ovu funkciju možete koristiti ako pritisnete dugme TOOLS na daljinskom upravljaču.



Napomena



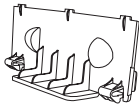
Detaljno uputstvo

# Početak rada

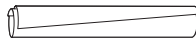
## Dodatni pribor

- Proverite da li su sledeći delovi isporučeni sa LCD televizorom. Ako nešto nedostaje, obratite se distributeru.
- Boja i oblik proizvoda mogu da se razlikuju u zavisnosti od modela.

- Daljinski upravljač i baterije (AAA x 2)
- Uputstvo za upotrebu
- Garancijska kartica/vodič za bezbedno rukovanje (nije dostupno na nekim lokacijama)
- Krpa za čišćenje
- Kabl za napajanje



- Komponenta za povezivanje



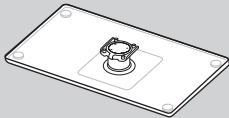
- Držač za kablove



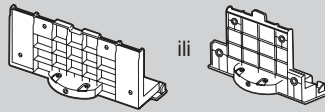
(televizori dijagonale 46 ~ 55)

- Držač-prsten (4ea)

Pogledajte odvojen priručnik za instaliranje postolja.



- Postolje (1EA)



- Vodiča postolja (1EA)

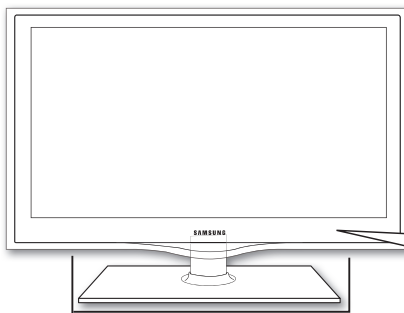


(M4 X L12)

- Zavrtnji (9EA)  
(samo za model od 32 inča: 8EA)

## Prikaz kontrolne table

- Boja i oblik proizvoda mogu da se razlikuju u zavisnosti od modela.



Zvučnici

Senzor za daljinski upravljač

Indikator napajanja

- SOURCE MENU +

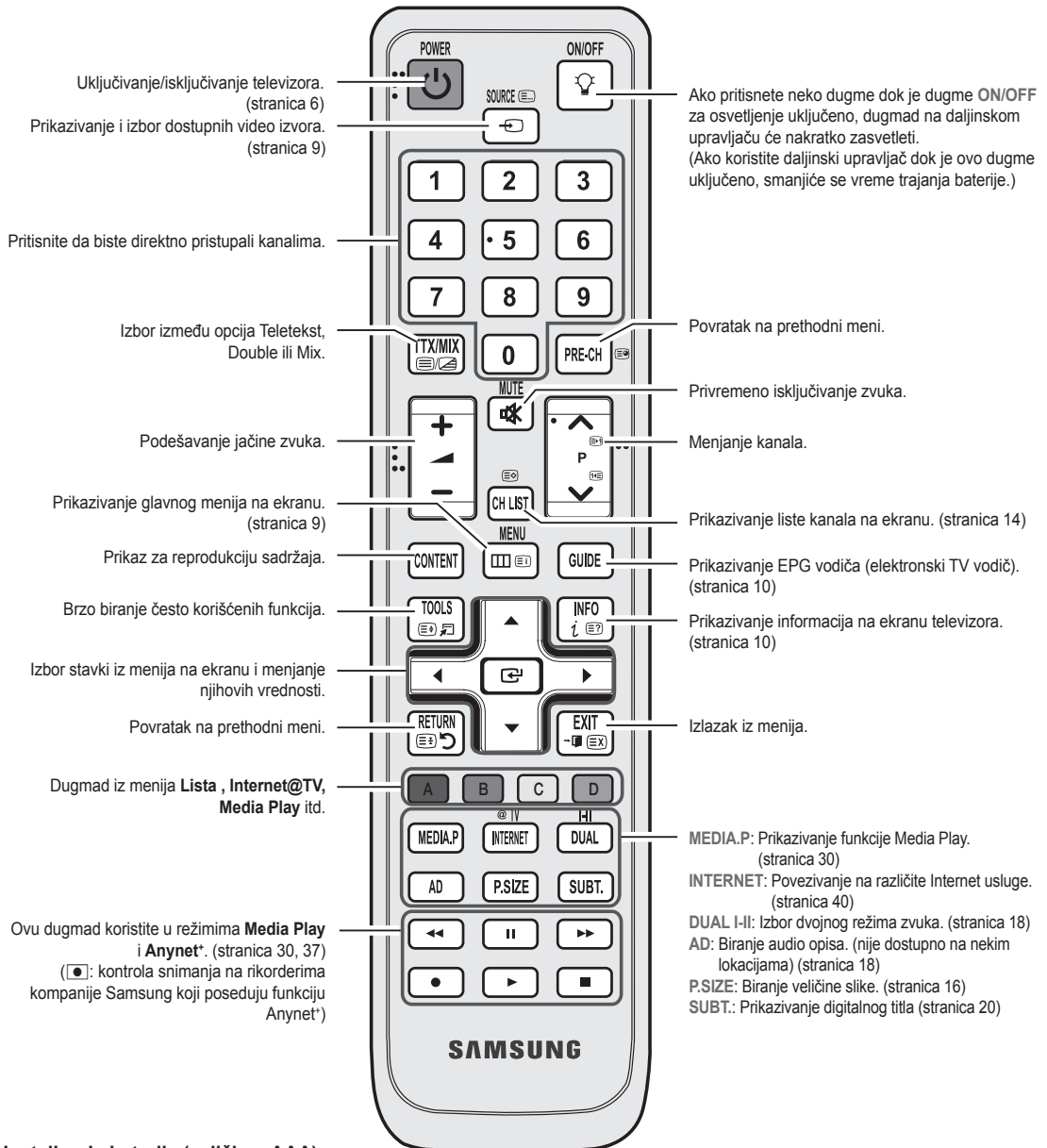
(Napajanje)	Uključivanje/isključivanje televizora.
Indikator napajanja	Treperi i isključuje se kada je uređaj uključen, a svetli u režimu mirovanja.
SOURCE	Prebacivanje sa jednog na drugi dostupan izvor. U meniju na ekranu koristite ovo dugme kao što koristite dugme ENTER  na daljinskom upravljaču.
MENU	Prikazuje meni na ekranu, prikaz na ekranu (OSD), sa funkcijama televizora.
+	Podešavanje jačine zvuka. U prikazu na ekranu koristite dugmad   + kao što koristite dugmad  i  na daljinskom upravljaču.
	Menjanje kanala. U meniju na ekranu koristite dugmad   kao što koristite dugmad  i  na daljinskom upravljaču.
Senzor za daljinski upravljač	Usmerite daljinski upravljač prema ovom mestu na televizoru.

### Režim mirovanja

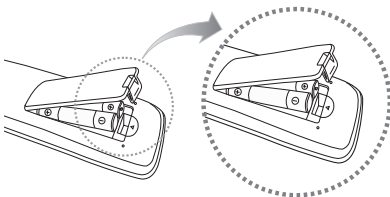
Nemojte da ostavljate televizor u režimu mirovanja duže vreme (na primer, kad odete na odmor). Televizor troši malu količinu električne energije i kada isključite dugme za napajanje. Najbolje je da isključite kabl za napajanje.

## Prikaz daljinskog upravljača

Ovo je specijalni daljinski upravljač za lica sa oštećenim vidom i ima oznake na Brajevom pismu na dugmadima za uključivanje / isključivanje, prebacivanje kanala i menjanje jačine zvuka.



### Instaliranje baterija (veličina: AAA)



### NAPOMENA

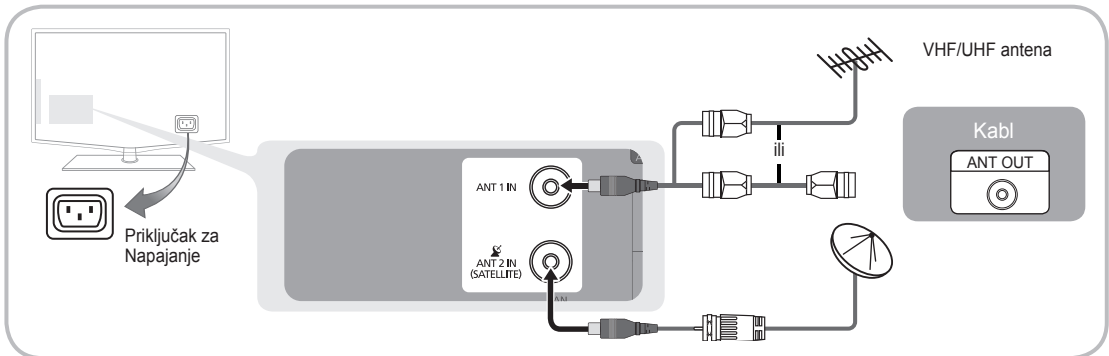
- Daljinski upravljač koristite na udaljenosti do 7 metara od televizora.
- Jako svetlo može uticati na performanse daljinskog upravljača. Izbegavajte da u blizini televizora koristite specijalnu fluorescentnu lampu ili neonske znakove.
- Boja i oblik mogu se razlikovati u zavisnosti od modela.

# Početak rada


## Povezivanje sa antenom


Kada prvi put uključite televizor, automatski će biti pokrenuta osnovna podešavanja.














 Unapred podesiti: povezivanje glavnog električnog voda i antene.



## Plug & Play (početno podešavanje)

Kada prvi put uključite televizor, niz poruka na ekranu će vam pomoći da podesite osnovne postavke. Pritisnite dugme **POWER** . Funkcija **Plug & Play** dostupna je samo kada je **Ulazni** signal podešen na TV.

 Pritisnite crveno dugme da biste se vratili na prethodni korak.

<b>1</b>	Izbor jezika	Pritisnite dugme ▲ ili ▼, a zatim pritisnite dugme <b>ENTER</b>  .	
<b>2</b>	Izbor opcije <b>Prodavnica</b> ili <b>Kućna upotreba</b>	Pritisnite dugme ◀ ili ▶, a zatim pritisnite dugme <b>ENTER</b>  <ul style="list-style-type: none"><li>Izaberite režim <b>Kućna upotreba</b>. Režim <b>Prodavnica</b> koristi se u prodajnim objektima.</li><li>Vratite podešavanja sa <b>Prodavnica</b> na <b>Kućna upotreba</b> (standardno): Pritisnite dugme za jačinu zvuka na televizoru. Kada se na ekranu pojavi meni za podešavanje jačine zvuka, pritisnite dugme <b>MENU</b> i zadržite ga 5 sekundi.</li></ul>	
<b>3</b>	Izbor države	Pritisnite dugme ▲ ili ▼, a zatim pritisnite dugme <b>ENTER</b>  <p>Izaberite odgovarajuću državu. Ako željena država nije prikazana u meniju, izaberite <b>Ostalo</b>.</p> <p> Pre nego što izaberete zemlju iz menija <b>Zemlja</b> na nekim modelima može da se prikaže dodatna opcija za podešavanje PIN koda.</p> <p> Prilikom unošenja PIN koda nije dostupna kombinacija <b>0-0-0-0</b>.</p>	
<b>4</b>	Izbor antene	Pritisnite dugme ▲ ili ▼, a zatim pritisnite dugme <b>ENTER</b>  <p>Izaberite <b>Antena</b>, <b>Kabl</b> ili <b>Satelit</b>.</p>	
<b>5</b>	Biranje kanala	zaberite izvor kanala koji želite da memorišete. Kada izvor za antenu postavite na <b>Kabl</b> , prikazaće se korak u kojem ćete kanalima moći da dodelite numeričke vrednosti (frekvencije kanala).	
<b>6</b>	Podešavanje opcije <b>Režim sata</b>	Više informacija potražite u <b>Kanal</b> → <b>Automatsko memorisanje</b> . (stranica. 12) <p> Pritisnite dugme <b>ENTER</b>  u bilo kom trenutku da biste prekinuli proces memorisanja kanala.</p> <p> Prilikom podešavanja izvora za antenu na <b>Satelit</b> pogledajte 12. stranicu.</p>	
<b>7</b>	Prikazivanje <b>Vodič za HD povezivanje</b> .	<b>Režim sata</b> možete podesiti automatski ili ručno. Pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali <b>Aut.</b> , a zatim pritisnite dugme <b>ENTER</b>  <p> Ako izaberete <b>Aut.</b>, izaberite vremensku zonu u kojoj se nalazite.</p>	
<b>8</b>	<b>Uživajte u korišćenju televizora.</b>	Prikazaće se način povezivanja koji daje najbolji kvalitet HD slike. Pritisnite dugme <b>ENTER</b>  .	

### Ako želite da resetujete ovu funkciju...

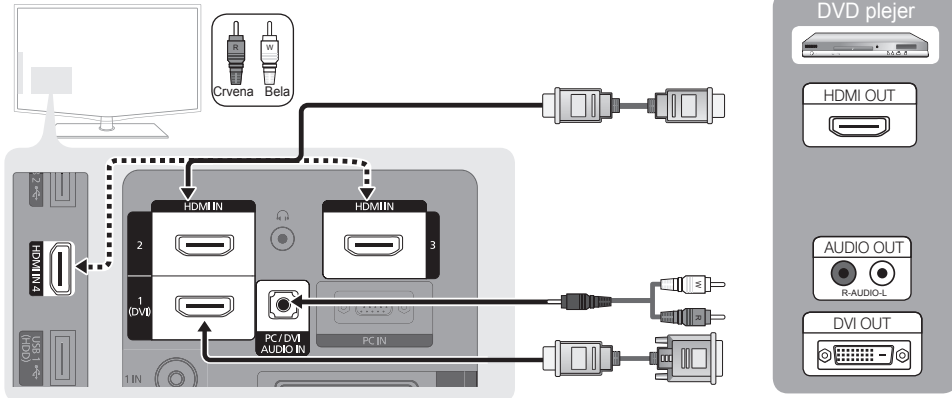
Izaberite **Podešavanje – Plug & Play** (početno podešavanje). Unesite četvorocifreni PIN kôd. Podrazumevani PIN kôd je „0-0-0-0“. PIN kôd možete da promenite pomoću funkcije **Promena PIN-a**.

# Povezivanje

## Povezivanje sa AV uređajem

### Pomoću HDMI/DVI kabla: HD veza (do 1080p)

Dostupni uređaji: DVD plejer, Blu-ray plejer, HD kablovski uređaj, HD STB (Set-Top-Box) satelitski prijemnik, kablovski uređaj, satelitski prijemnik (STB)

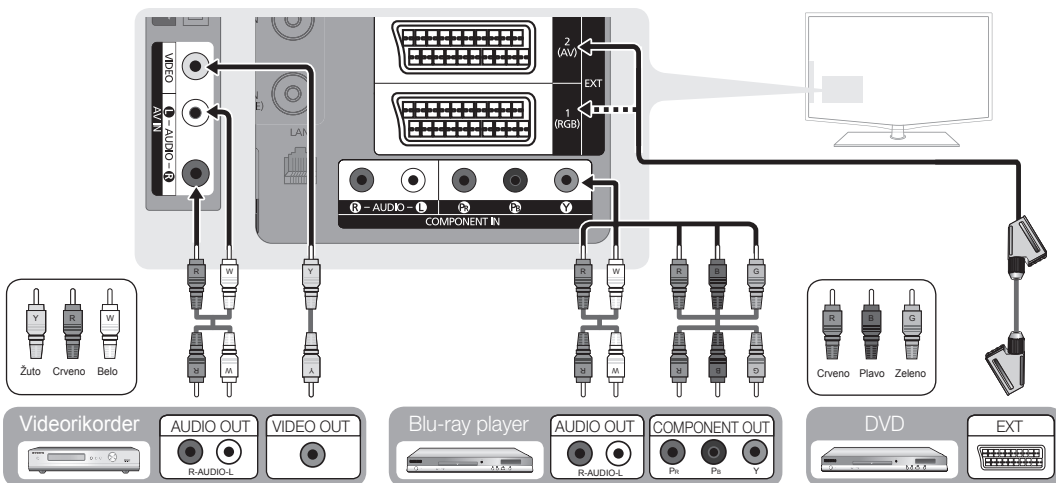


#### HDMI IN 1 (DVI), 2, 3, 4 / PC/DVI AUDIO IN

- Pri povezivanju preko HDMI/DVI kabla, morate koristiti priključak **HDMI IN 1 (DVI)**. Za povezivanje preko DVI kabla, koristite DVI-na-HDMI kabl ili DVI-HDMI (DVI-na-HDMI) adapter za video vezu, a priključke **DVI AUDIO IN** za audio vezu.
- Ako povezani spoljni uređaj, kao što je DVD plejer/Blu-ray plejer/kablovski uređaj/STB satelitski prijemnik podržava HDMI verzije starije od verzije 1.3, može doći do neispravnog rada televizora (npr., nema prikaza ekrana/nema zvuka/neprijatno treperenje/neprirodne boje).
- Ako nema zvuka nakon povezivanja HDMI kabla, proverite HDMI verziju spoljnog uređaja. Ako niste sigurni da li je verzija starija od 1.3, obratite se distributeru uređaja kako biste proverili HDMI verziju i zahtevali nadogradnju.
- Preporučuje se da kupite HDMI sertifikovan kabl. U suprotnom, možda neće biti moguće prikazati sliku na ekranu ili može da dođe do greške pri povezivanju.

### Korišćenje komponentnog (do 1080p) ili audio/video (samo 480i) kabla i korišćenje Scart kabla

Dostupni uređaji: videorekorder, DVD plejer, Blu-ray plejer, kablovski uređaj, STB satelitski prijemnik



U režimu **Spoljni**, DTV izlaz podržava samo MPEG SD video i audio.

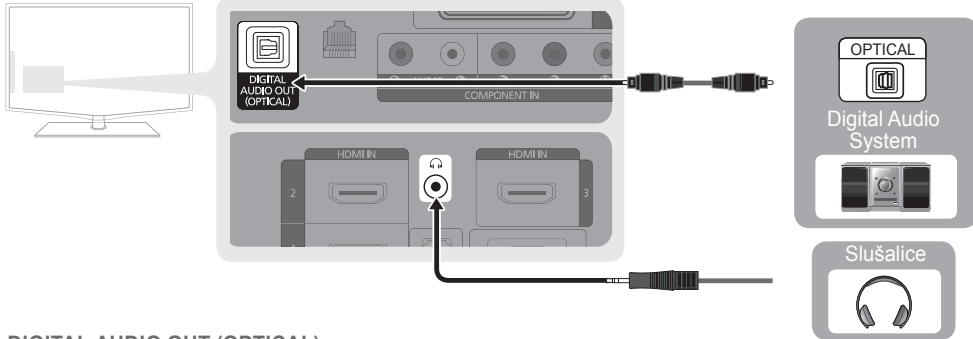
Da biste dobili najbolji kvalitet slike, preporučuje se da prilikom povezivanja A/V uređaja koristite komponentnu vezu.

# Povezivanje

## Povezivanje sa audio uređajem



### Povezivanje pomoću optičkog priključka ili audio kabela

Dostupni uređaji: digitalni audio sistem, pojačalo, DVD kućni bioskop



#### DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- Prilikom povezivanja digitalnog audio sistema na **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** priključak, smanjite jačinu zvuka na televizoru i na digitalnom audio sistemu.
- 5.1-kanalni zvuk je dostupan kada je televizor povezan na spoljni uređaj koji podržava 5.1-kanalni zvuk.
- Kada je prijemnik (kućni bioskop) uključen, možete čuti zvuk preko optičkog priključka na televizoru. Kada televizor prima DTV signal, on šalje 5.1-kanalni zvuk u prijemnik kućnog bioskopa. Kada je izvor digitalna komponenta poput DVD plejera / Blu-ray plejera / kablovskog uređaja / STB (Set-Top-Box) prijemnika i kada je taj uređaj sa televizorom povezan putem HDMI veze, zvuk će biti reprodukovano preko samo 2 kanala na prijemniku kućnog bioskopa. Ako želite 5.1-kanalni zvuk, povežite digitalni audio priključak na DVD plejeru / Blu-ray plejeru/kablovskom uređaju / STB satelitskom prijemniku direktno na pojačalo ili kućni bioskop.

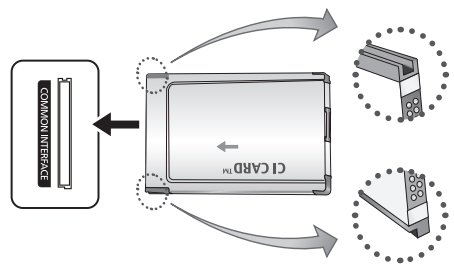
 **Slušalice** : Slušalice možete povezati na izlaz za slušalice na televizoru. Kada su slušalice priključene, zvuk se neće emitovati preko ugrađenih zvučnika.

- Kada povežete slušalice na televizor, funkcije za zvuk možda će biti ograničene.
- Podešavanje jačine zvuka slušalica i televizora obavlja se odvojeno.

### POVEZIVANJE POMOĆU COMMON INTERFACE otvora

Da biste gledali kanale čije se gledanje naplaćuje, morate ubaciti „CI ili CI+ KARTICU“.

- Ukoliko niste ubacili „CI ili CI+ KARTICU“, na nekim kanalima biće prikazana poruka „Kodiran signal“.
- Informacije o povezivanju, što podrazumeva broj telefona, ID „CI ili CI+ KARTICE“, ID korisnika i ostale informacije, biće prikazane za približno 2~3 minuta. Ako se pojavi poruka o grešci, obratite se dobavljaču usluga.
- Po završetku podešavanja informacija o kanalima, prikazaće se poruka „Ažuriranje je obavljeno“ koja označava da je lista kanala ažurirana.



#### NAPOMENA

- „CI ili CI+ KARTICU“ morate kupiti od lokalnog dobavljača usluga kablovske televizije.
- Kada vadite CI ili CI+ KARTICU, pažljivo je izvucite rukom jer bi eventualan pad mogao da je ošteti.
- Ubacite „CI ili CI+ KARTICU“ u pravcu koji je označen na njoj.
- Položaj **COMMON INTERFACE** otvora može da se razlikuje u zavisnosti od modela.
- Upotreba „CI ili CI+ KARTICA“ nije podržana u nekim državama i regionima; proverite kod ovlašćenog distributera.
- Ako imate problema, obratite se dobavljaču usluga.
- Kada gledate satelitsku televiziju, uklonite „CI ili CI+ KARTICU“ za zemaljski i kablovski signal. Slika na ekranu će biti izobličena ili se uopšte neće videti.

## Promena izvora signala

### Lista izvora

Služi za izbor TV signala ili drugog izvora signala, poput DVD plejera/Blu-ray plejera/ kablovskog uređaja/STB satelitskog prijemnika, koji je povezan na televizor.



- **TV / Spoljni1 / Spoljni2 / AV / Komponentni / PC / HDMI1 / DVI / HDMI2 / HDMI3 / HDMI4 / USB**

Povezani izvori signala biće istaknuti u **Lista izvora**.

**Spoljni1, Spoljni2 i PC** uvek ostaju aktivni.

## Uređivanje naziva

- **Videorekorder / DVD / Kablovski pr. / Sat. prijemnik / PVR STB / AV risiver / Igra / Kamkorder / PC / DVI PC / DVI / DVI PC / TV / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA:** Dajte ime uređaju povezanom na ulazne priključke da biste olakšali izbor izvora ulaznog signala.

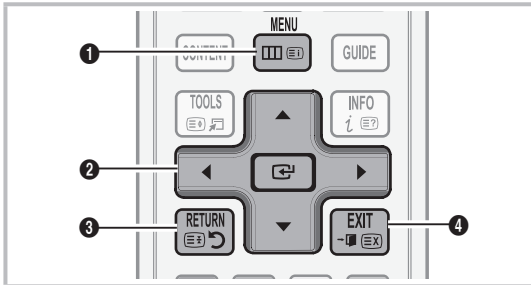
Kada na priključak **HDMI IN 1 (DVI)** povežete računar koji pruža rezoluciju 1920 x 1080 @ 60 Hz, potrebno je da priključak podesite na režim **DVI PC** u meniju **Promeni ime**.

Prilikom povezivanja HDMI/DVI kabla na **HDMI IN 1 (DVI)** priključak, potrebno je da priključak podesite na režim **DVI PC** ili **DVI uređaji** u meniju **Promeni ime**.

## Osnovne funkcije

### Kako da se krećete kroz menije

Pre nego što počnete da koristite televizor pratite dole navedene korake da biste naučili da se krećete kroz meni radi biranja različitih funkcija i njihovog podešavanja.



- 1 Dugme **MENU**: Prikazivanje glavnog menija na ekranu.
- 2 **ENTER** / dugme za navigaciju: Pomeranje pokazivača i izbor stavki. Potvrda podešavanja.
- 3 Dugme **RETURN**: Povratak na prethodni meni.
- 4 Dugme **EXIT**: Izlaz iz menija na ekranu.

### Korišćenje OSD menija

Način pristupanja može da se razlikuje u zavisnosti od izabranog menija.

1	<b>MENU</b>	Na ekranu će se prikazati opcije glavnog menija: <b>Slika, Zvuk, Kanal, Podešavanje, Ulaz, Aplikacija, Podrška.</b>
2	<b>▲ / ▼</b>	Izaberite ikonu pomoću dugmeta <b>▲</b> ili <b>▼</b> .
3	<b>ENTER</b>	Pritisnite dugme <b>ENTER</b> da biste pristupili podmeniju.
4	<b>▲ / ▼</b>	Izaberite željeni podmeni pomoću dugmeta <b>▲</b> ili <b>▼</b> .
5	<b>◀ / ▶</b>	Podesite vrednost stavke pomoću dugmeta <b>◀</b> ili <b>▶</b> . Podešavanje u OSD meniju može se razlikovati u zavisnosti od izabranog menija.
6	<b>ENTER</b>	Pritisnite dugme <b>ENTER</b> da biste dovršili podešavanje.
7	<b>EXIT</b>	Pritisnite dugme <b>EXIT</b> .

# Osnovne funkcije

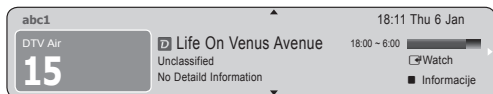
## Korišćenje dugmeta „INFO“ (Now & Next vodič)

Na ekranu se prikazuje oznaka trenutnog kanala i status određenih postavki slike i zvuka.

Now & Next vodič prikazuje dnevne informacije o TV programu za svaki kanal prema vremenu emitovanja.



- Pomoću dugmeta ◀ ili ▶ krećite se po ekranu da biste prikazali informacije za željene programe dok gledate neki kanal.
- Krećite se pomoću dugmeta ▲ ili ▼ da biste prikazali informacije za druge kanale. Ako želite da se vratite na trenutno izabrani kanal, pritisnite dugme ENTER [↵].



## Planiranje gledanja sadržaja

## Vodič

Informacije u elektronskom TV vodiču (EPG) obezbeđene su od strane onoga ko emituje program. Pomoću rasporeda koje su obezbedili emiteri programa unapred možete izabrati programe koje želite da gledate tako da se kanal automatski promeni na izabrani u određeno vreme. Stavke programa mogu da budu prazne ili zastarele u zavisnosti od statusa kanala.



## Korišćenje opcije Prikaz kanala



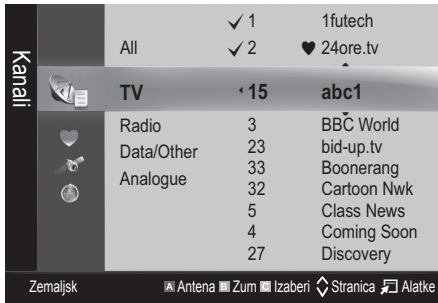
## Korišćenje opcije Zakazano gledanje



- 1 **Crveno (Režim prikaza):** prikazivanje liste programa koji se trenutno prikazuju ili tek treba da budu prikazani.
- 2 **Žuto (+24 sata):** prikazivanje liste programa koji će se emitovati nakon 24 sata.
- 3 **Plavo (Ch.Mode):** Izaberite tip kanala koje želite da prikazete u prozoru **Prikaz kanala**.
  - Opcija Režim kanala razlikuje se u zavisnosti od antenskog izvora.
- 4 **[7] (Informacije):** prikazivanje detaljnih informacija o izabranom programu.
- 5 **◊ (Stranica):** prelazak na prethodnu/sledeću stranicu.
- 6 **Dugme ENTER [↵]**
  - Kada izaberete trenutni program, možete da ga gledate.
  - Kada birate program koji ćete gledati, možete da rezervišete njegovo gledanje. Da biste otkazali raspored, ponovo pritisnite dugme ENTER [↵] i izaberite **Otkazi rasporede**.

## Upravljač kanalima

Izbrišite postavite omiljene kanale i koristite programski vodič za digitalno emitovanje. Izaberite kanal na ekranu **Kanali**, **Moji kanali**, **Satelit** ili na ekranu **Zakazano**.



- **Kanali**: Prikazivanje liste kanala prema tipu.
- **Moji kanali**: Prikazivanje grupe kanala.
- **Satelit**: prikazivanje liste kanala prema satelitskom signalu.
- **Zakazano**: Prikazivanje svih trenutno rezervisanih programa.

Korišćenja dugmadi u boji u meniju **Upravljač kanalima**

- **Crveno (Antena)**: Izbor opcije **Antena** ili **Kabl**.
- **Zeleno (Zum)**: Uvećavanje ili smanjivanje broja kanala.
- **Žuto (Izbori)**: Izaberite željeni kanal i pritisnite žuto dugme da biste podesili sve izabrane kanale istovremeno. Oznaka ✓ prikazaće se sa leve strane izabranih kanala.
- **(Stranica)**: Prelazak na sledeću/prethodnu stranicu.
- **(Alatke)**: Prikazivanje menija sa opcijama **Upravljač kanalima**. (Meniji sa opcijama mogu se razlikovati u zavisnosti od situacije.)

### Ikone za prikaz statusa kanala

Ikone	Funkcije
	Analogni kanal.
✓	Izabrani kanal.
♥	Kanal koji je postavljen kao omiljeni.
	Program koji se trenutno emituje.
	Zaključan kanal.
	Rezervisan program.

## Korišćenje funkcije Omiljeni kanali

### ♥ Moji kanali

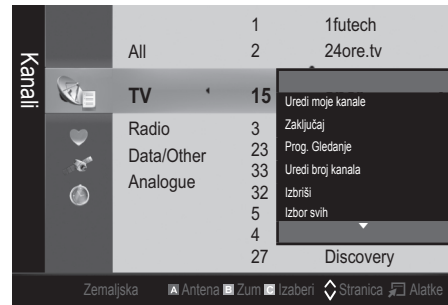
(u meniju **Upravljač kanalima**)

Prikazivanje svih omiljenih kanala.

- **Uredi moje kanale** : Izabrane kanale možete postaviti u željenu grupu mojih kanala.

Prikazaće se simbol „♥“ i kanal će biti podešen kao moj kanal.

1. Izaberite kanal i pritisnite dugme **TOOLS**.
2. Dodajte kanal u grupu mojih kanala od 1, 2, 3 do 4 ili ga iz nje izbrišite.
  - Možete izabrati jednu ili više grupa kanala.
3. Kada izmenite postavke, listu kanala za svaku grupu možete pregledati u meniju **Moji kanali**.



# Osnovne funkcije

## Meni Kanal

### Vraćanje kanala

## Antena (zemaljska / kablovska / Satelit)

Da bi vaš televizor mogao da počne sa memorisanjem dostupnih kanala, morate definisati tip izvora signala koji je povezan na televizor (npr. zemaljski ili kablovski sistem).

## Država

Prikažaće se ekran za unos PIN koda. Unesite četvorocifreni PIN kôd.

- **Digitalni kanal:** Promenite državu za digitalne kanale.
- **Analogni kanal:** Promenite državu za analogne kanale.

## Automatsko memorisanje

Automatsko skeniranje kanala i njihovo memorisanje na televizoru.

- 🔑 Automatski dodeljeni brojevi programa možda ne odgovaraju stvarnim ili željenim brojevima programa. Ako je kanal zaključan pomoću funkcije **Zabrana za decu**, prikazaće se prozor za unos PIN koda.

### Kada je Vrsta antene podešena na Zemaljska ili Kablovska:

- **Antenski izvor (antena / kabl / Satelit):** Izaberite antenski izvor koji želite da memorišete.
- **Izvor kanala (digitalni i analogni / digitalni / analogni):** izaberite izvor kanala koji želite da memorišete.

Prilikom biranja opcije **Kabl** → **Digitalni i analogni ili Digitalno:** unesite vrednost za skeniranje kablovskih kanala.

**Režim pretrage (potpuno / mreža / brzo):** Skeniranje svih kanala sa aktivnim stanicama za emitovanje i njihovo memorisanje na televizoru.

- 🔑 Ako podesite **Brzo**, možete ručno podesiti **Mreža, ID mreže, Frekvencija, Modulacija, Oznaka simbola** tako što ćete pritisnuti dugme na daljinskom upravljaču.

**Mreža (automatski / ručno):** Izbor postavke **Automatski** ili **Ručno** za režim **ID mreže**.

**ID mreže:** Kada je opcija **Mreža** podešena na **Ručno**, pomoću numeričke dugmadi možete podesiti **ID mreže**.

**Frekvencija:** Prikazivanje frekvencije kanala. (razlikuje se u zavisnosti od države)

**Modulacija:** Prikazivanje dostupne vrednosti modulacije.

**Oznaka simbola:** Prikazivanje dostupne brzine protoka simbola.

### Kada je Vrsta antene podešena na Satelit:

- Tip kanala (Svi/TV/Radio): izaberite tip kanala koji želite da memorišete.
- Satelit (Astra 19.2E): izbor satelita za pretragu.
- Režim skeniranja (Svi kanali/Samo bespl. kanali): izbor režima pretrage za odabrani satelit.

## Ručno memorisanje

Ručno skeniranje kanala i njihovo memorisanje na televizoru.

- 🔑 Ako je kanal zaključan pomoću funkcije **Zabrana za decu**, prikazaće se prozor za unos PIN koda.

### Kada je Vrsta antene podešena na Zemaljska ili Kablovska:

- **Digitalni kanal:** Kada se skeniranje završi, kanali će biti ažurirani u listi kanala.

- 🔑 Kada izaberete **Antena** → **Zemaljska: Kanal, Frekvencija, Širina pojasa**.

- 🔑 Kada izaberete **Antena** → **Kablovska: Frekvencija, Modulacija, Oznaka simbola**.

- **Analogni kanal (Program, Sistem boja, Zvučni sistem, Kanal, Pretraga, Memorisanje):** Ukoliko na televizoru nema zvuka ili je zvuk loš, ponovite izbor zvučnog standarda.

- 🔑 Režim kanala

- **P** (režim programa): Po završetku memorisanja, stanicama koje emituju program u vašoj oblasti biće dodeljeni brojevi od P0 do P99. Možete da izaberete kanal tako što ćete u ovom režimu uneti broj pozicije.
- **C** (režim antenskog kanala) / **S** (režim kablovskog kanala): Ovi režimi omogućavaju vam da izaberete kanal unošenjem dodeljenog broja za svaku antenski emitovanu stanicu ili kablovski kanal.

### Kada je Vrsta antene podešena na Satelit:

- **Satelit:** izbor satelita pomoću dugmadi za navigaciju nagore/nadole.

- **Primopredajnik:** izbor primopredajnika pomoću dugmadi za navigaciju nagore/nadole.

- **Režim skeniranja (Svi kanali/Samo bespl. kanali):** izbor besplatnih ili svih kanala za skladištenje.

- **Pretraga mreže (Onemogućeni/Omogućeni):** omogućavanje/onemogućavanje pretrage mreže pomoću dugmadi za navigaciju nagore/nadole.

- **Kvalitet signala:** prikazivanje trenutnog statusa emitovanog signala.

- 🔑 Informacije o satelitu i njegovom primopredajniku podložne su promenama jer zavise od uslova emitovanja.

- 🔑 Kada završite podešavanje pređite na pretragu i pritisnite dugme **ENTERE** [↵]. Pokrenuće se pretraga kanala.

## Podešavanje satelitskog sistema

Prikaže se ekran za unos PIN koda. Unesite četvorocifreni PIN kôd. **Podešavanje satelitskog sistema** je omogućeno kada je **Antena** podešena na **Satelit**. Izaberite opciju **Podešavanje satelitskog sistema** pre pokretanja funkcije Automatsko memorisanje. Zatim će biti moguće normalno obaviti skeniranje kanala.

- **Izbor satelita:** možete odabrati satelite za ovaj televizor.
- **LNB napajanje (Isklj / Uklj):** omogućavanje/ onemogućavanje napajanja za LNB.
- **LNB Settings:** konfigurisanje spoljne opreme.
  - Satelit:** izbor satelita za prijem digitalnog signala.
  - Primopredajnik:** izbor primopredajnika iz liste ili dodavanje novog primopredajnika.
  - Režim DiSEqC:** izbor režima DiSEqC za izabrani LNB.
  - Niža fr. LNB osc:** podešavanje LBN oscilatora na nižu frekvenciju.
  - Viša fr. LNB osc:** podešavanje LBN oscilatora na višu frekvenciju.
  - Ton 22 kHz (Isklj/Uklj/Aut):** izbor tona od 22 kHz u zavisnosti od LNB tipa. Za univerzalni LNB trebalo bi da bude podešeno na Aut.
  - Kvalitet signala:** prikazivanje trenutnog statusa emitovanog signala.
- **Postavke uređaja za pozicioniranje:** konfigurisanje uređaja za pozicioniranje antene.
  - Uređaj za pozicioniranje (Uklj/Isklj):** omogućavanje/ onemogućavanje pozicionirane kontrole.
  - Tip ur. za pozic (USALS/DiSEqC 1.2):** izbor pozicionog tipa između DiSEqC 1.2 i USALS (Univerzalni satelitski automatski lokacioni sistem).
    - **Geog. duž:** podešavanje geografske dužine vaše lokacije.
    - **Geog. šir:** podešavanje geografske širine vaše lokacije.
    - **Podeš. geog. dužine satelita:** podešavanje geografske dužine satelita koje je odredio korisnik.
  - Korisnički režim:** podešavanje položaja satelitske antene prema svakom satelitu. Ako memorišete trenutni položaj satelitske antene prema određenom satelitu, kada bude potreban signal sa tog satelita, satelitsku antenu je moguće pomeriti u prethodno definisan položaj.
    - **Satelit:** izbor satelita za koji ćete podesiti položaj.
    - **Primopredajnik:** izbor primopredajnika iz liste za prijem signala.
    - **Režim pomeranja:** izbor režima pomeranja između diskretnog i neprekidnog.

- **Veličina koraka:** podešavanje veličine koraka za rotaciju antene. Opcija Veličina koraka omogućena je kada je Režim pomeranja podešen na Korak.
- **Idi na sačuvani položaj:** rotiranje antene prema sačuvanom položaju satelita.
- **Položaj antene:** prilagođavanje i čuvanje položaja antene za izabrani satelit.
- **Memoriši trenutni položaj:** memorisanje trenutnog položaja kao ograničenja za izabrani primopredajnik.
- **Kvalitet signala:** prikazivanje trenutnog statusa emitovanog signala.

**Režim za instalaciju:** postavljanje ograničenja raspona pomeranja satelitske antene ili resetovanje položaja.

- **Ograniči položaj(Istok/Zapad):** Selects the direction of the positioner Limit.
- **Položaj antene:** prilagođavanje i čuvanje položaja antene za izabrani satelit.
- **Memoriši trenutni položaj:** memorisanje trenutnog položaja kao ograničenja za izabrani primopredajnik.
- **Resetuj poziciju:** pomeranje antene u referentni položaj.
- **Resetuj ogran. uređ. za poz:** omogućavanje rotacije antene u punom luku.

- **Resetuj sva podešavanja (U redu/Otkazi):** Sva podešavanja satelita biće poništena i vraćena na početne vrednosti.

## Editing channels

### Meni sa opcijama Upravljač kanalima

(u meniju **Upravljač kanalima**)

1. Izaberite kanal i pritisnite dugme **TOOLS**.
  2. Pomoću menija **Uređivanje imena kanala** ili **Uredi broj kanala** možete urediti naziv ili broj kanala.
- **Uređivanje imena kanala** (samo za analogne kanale): Dodelite sopstveni naziv za kanal.
  - **Uredi broj kanala** (samo za digitalne kanale): Promenite broj kanala tako pomoću numeričke dugmadi.

# Osnovne funkcije

## Meni sa opcijama Upravljač kanalima


(u meniju **Uprač kanalima**)

Podesite svaki kanal pomoću opcija iz menija **Upravljač kanalima** (**Pretraga, Zaključaj / Otključaj, Progr. gledanje, Izbriši, Sortiranje, Promeni raspored, Izaberi sve / Opozovi izbor svega**). Opcije u meniju mogu da se razlikuju u zavisnosti od statusa kanala.

1. Izaberite kanal i pritisnite dugme **TOOLS**.
2. Izaberite funkciju i promenite njene postavke.

- **Zaključaj / Otključaj:** Zaključajte kanal kako ga ne bi bilo moguće izabrati i gledati.

### **NAPOMENA**

- Ova funkcija dostupna je samo kada je opcija **Zabrana za decu** podešena na **Uklj.**
- Prikazaće se ekran za unos PIN koda. Unesite četvorocifreni PIN kôd čija je podrazumevana vrednost „0-0-0-0“. Promenite PIN pomoću opcije **Promena PIN-a**.
- **Progr. gledanje:** Željeni kanal možete podesiti tako da se automatski prikaže u izabrano vreme. Podesite trenutno vreme da biste koristili ovu funkciju.
  -  Kada je izabran digitalni kanal, pritisnite dugme ▶ da biste gledali digitalni program.
- **Sortiranje** (samo za analogne kanale): Ova operacija omogućava vam da promenite brojeve programa za memorisane kanale. Možda ćete morati da je obavite nakon automatskog memorisanja.
- **Promeni raspored:** Promeni raspored (kada je Antena podešeno na Satelit) menjanje rasporeda u listi kanala na osnovu numeričkog redosleda.
- **Izbriši:** Možete da izbrisete kanal kako biste prikazali željene kanale.
- **Izaberi sve / Opozovi izbor svih:** Izaberite sve kanale ili opozovite izbor svih izabranih kanala u upravljaču kanalima.

### **Zakazano**

(u meniju **Uprač kanalima**)

Možete gledati, izmeniti ili izbrisati emisiju koju ste rezervisali za gledanje.

- **Promena informacija:** Promenite emisiju koju ste rezervisali za gledanje.
- **Otkazi rasporede:** Otkazite emisiju koju ste rezervisali za gledanje.
- **Informacije:** Prikazite emisiju koju ste rezervisali za gledanje. (Takođe, možete da promenite informacije o rezervaciji.)
- **Izaberi sve / Opozovi izbor svih:** Izaberite ili opozovite izbor svih rezervisanih programa.



## Lista kanala

Možete da vidite sve kanale iz pretrage.



## Prenos liste kanala

Uvoz / izvoz mape kanala. Da biste koristili ovu funkciju, trebalo bi da priključite USB uređaj za skladištenje.

-  Prikazaće se ekran za unos PIN koda. Unesite četvorocifreni PIN kôd.
-  Podrazumevani PIN kôd novog televizora je „0-0-0-0“.



- **Uvoz sa USB uređaja:** Uvoz liste kanala sa USB uređaja.

- **Izvoz na USB uređaj:** Izvoz liste kanala na USB uređaj.

## Fino podešavanje

(samo za analogne kanale)

Ako je signal slab ili izobličen, ručno obavite fino podešavanje kanala.


-  Fino podešeni kanali su označeni zvezdicom „\*“.
-  Da biste resetovali fino podešavanje, izaberite **Resetuj**.

## Meni Slika

### **Promena unapred podešenog režima slike**

### Režim

Izaberite željeni tip slike.

- **Dinamična:** Pogodno za dobro osvetljene prostorije.
- **Standardna:** Pogodno za prostorije sa normalnim osvetljenjem.
- **Prirodno:** Pogodno za manje naprezanje očiju.
  -  **Opcija Prirodno** nije dostupna u režimu PC.
- **Film:** Pogodno za gledanje filmova u zamračenoj prostoriji.

### **Prilagođavanje postavki slike**

## Pozadinsko osvetljenje / kontrast / osvetljenost / oštrina / boja / nijansa (Z/C)



Vaš televizor ima nekoliko opcija za kontrolu kvaliteta slike.

### **NAPOMENA**


- U analognim režimima **TV, Spoljni, AV PAL** sistema nije moguće koristiti funkciju **Nijansa (Z/C)**.
- U režimu PC možete izmeniti samo **Pozadinsko osvetljenje, Kontrast i Osvetljenost**.
- Postavke se mogu podesiti i sačuvati za svaki spoljni uređaj koji je povezan sa televizorom.
- Smanjivanje osvetljenosti slike smanjuje potrošnju struje.


## Ekonomična rešenja

### EKO rešenje

- **Ušteda energije (Isklj. / Nisko / Srednje / Visoko / Bez slike / Automatski)** : Podesite osvetljenost televizora kako biste smanjili potrošnju struje. Ako izaberete opciju **Bez slike**, ekran će se isključiti, ali će zvuk ostati uključen. Pritisnite bilo koje dugme da biste ponovo uključili ekran.
- **Eko senzor (Isklj. / uklj.)**: Kako bi se povećala ušteda struje; postavke slike će se automatski prilagoditi osvetljenju u prostoriji.
  -  Ako podesite **Poz. svetlo**, **Eko senzor** će biti podešeno na **Isklj.**

**Minimalno pozadinsko osvetljenje**: Kada je **Eko senzor Uklj.**, minimalna osvetljenost ekrana se može ručno podesiti.

 Ako je **Eko senzor** podešeno na **Uklj.**, osvetljenost ekrana može da se promeni (da postane malo tamnija u većini slučajeva) u zavisnosti od intenziteta svetla u okruženju.


- **Isklj. bez signala (Isklj. / 15 min / 30 min / 60 min)**: Aktiviranje režima mirovanja u slučaju statusa „Nema signala“ ili „Proverite signalni kabl“ nakon određenog perioda koji je definisao korisnik.
  -  Ova funkcija je onemogućena kada se računar nalazi u režimu za uštedu energije.

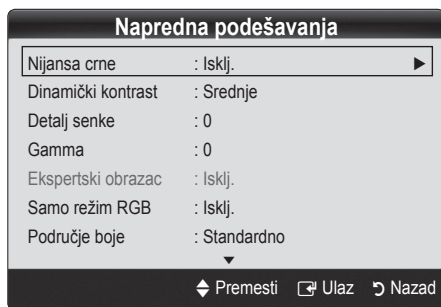
### Promena opcija slike


### Napredna podešavanja

(dostupno u režimima **Standardno / film**)

Možete podesiti detaljne postavke ekrana, što podrazumeva boju i kontrast.


-  U režimu **PC**, možete izmeniti samo **Dinamički kontrast**, **Gama** i **Bal. bele boje**.



- **Nijansa crne (Isklj. / Tamno / Tamnije / Najtamnije)**: Izaberite nivo crne boje kako biste podesili dubinu ekrana.
- **Dinamički kontrast (Isklj. / Nisko / Srednje / Visoko)**: Podešavanje kontrasta ekrana.
- **Detalji u senci (-2~+2)**: Povećavajte nivo osvetljenosti za tamne slike.
  -  Ova opcija je onemogućena u režimu **PC**.
- **Gama**: Podesite intenzitet primarnih boja.


- **Ekspertski obrazac (Isklj. / Obrazac 1 / Obrazac 2)**: funkcija **Ekspertski obrazac** omogućava kalibraciju slike bez generatora ili filtera. Ako meni na ekranu nestane ili otvorite neki meni osim **Slika**, kalibracija će biti sačuvana, a prozor **Ekspertski obrazac** će nestati.

 Zvuk se ne reprodukuje dok je aktivna funkcija **Ekspertski obrazac**.

 Omogućena je samo u režimima **DTV**, **Komponentni** i **HDMI**.

- **Samo režim RGB (Isklj. / Crvena / Zelena / Plava)**: Možete podesiti **Boja** ili **Nijansa boja** za **Crvena**, **Zelena** ili **Plava** za sliku sa spoljnog uređaja (DVD plejera, kućnog bioskopa itd.).
- **Područje boje (Automatski / Standardno / Prilagođeno)**: podešavanje opsega boja koje su dostupne za kreiranje slike. Da biste podesili opcije **Boja**, **Crvena**, **Zelena**, **Plava** i **Resetuj**, postavite opciju **Područje boje** na vrednost **Korisničko**.
- **Bal. bele boje**: Podešavanje temperature boje kako bi se dobila što prirodnija slika.
  - Odst. crvene / Odst. zelene / Odst. plave**: Podešavanje zatamnenosti svake boje (crvene, zelene, plave).
  - Jark. crvene / Jark. zelene / Jark. plave**: Podešavanje osvetljenosti svake boje (crvene, zelene, plave).
  - Resetuj**: Resetovanje opcije **Bal. bele boje**.

- **10t balans bele (Isklj. / Uklj.)**: Upravljanje balansom bele u intervalu od deset tačaka podešavanjem osvetljenosti crvene, zelene i plave boje.

 Dostupno je kada je režim slike podešen na **Film**, a spoljašnji ulaz podešen na **HDMI** ili **Komponentni**.

 Neki spoljni uređaji ne podržavaju ovu funkciju.

**Interval**: Izbor intervala za podešavanje.


**Crvena**: Podešavanje nivoa crvene boje.


**Zelena**: Podešavanje nivoa zelene boje.

**Plava**: Podešavanje nivoa plave boje.

**Resetuj**: Resetovanje opcije **10t balans bele** na podrazumevane postavke.

- **Boja kože**: Naglašavanje roze „**Boja kože**“.
- **Poboljšavanje ivica (Isklj / Uklj.)**: Naglašavanje ivica objekta.
- **xvYCC (Isklj. / Uklj.)**: Podešavanje režima **xvYCC** povećava nivo detalja i prostor boje prilikom gledanja filmova sa spoljnog uređaja (npr. DVD plejera) koji je povezan na **HDMI** priključak ili **komponentni** ulazni priključak.

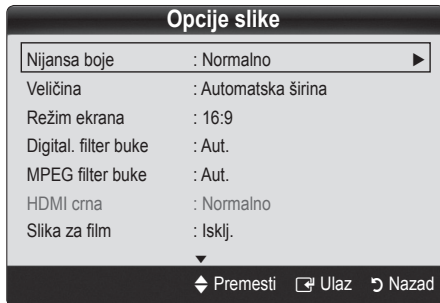
 Dostupno je kada je režim slike podešen na **Film**, a spoljašnji ulaz podešen na **HDMI** ili **Komponentni**.

 Neki spoljni uređaji ne podržavaju ovu funkciju.

# Osnovne funkcije

## Opcije slike

U režimu PC možete da promenite samo opcije **Nijansa boje**, **Veličina**, **Digital. filter buke** i **Period automatske zaštite**.



### ■ Nijansa boje (Hladna / Normalno / Tople boje1 / Tople boje2)

Opcije **Tople boje1** i **Tople boje2** biće deaktivirane kada je izabran režim slike **Dinamična**.

Postavke se mogu podesiti i sačuvati za svaki spoljni uređaj koji je povezan na televizor.

### ■ Veličina: Vaš kablovski uređaj/satelitski prijemnik može imati poseban skup veličina ekrana. Međutim, preporučuje se da uglavnom koristite režim 16:9.

**Automatska širina:** Automatsko podešavanje veličine slike na odnos širine i visine od 16:9.

**16:9:** Podešavanje veličine slike na režim 16:9, pogodan za reprodukciju DVD diskova i televizijskih programa u širokom formatu.

**Široki zum:** Povećavanje veličine slike na više od 4:3.

Podešavanje položaja pomoću dugmadi ▲ i ▼.

**Zum:** Uvećavanje slike formata 16:9 po vertikali da bi se uklopila u veličinu ekrana.

Podešavanje položaja i veličine pomoću dugmadi ▲ i ▼.

**4:3:** Podrazumevana postavka za reprodukciju filmova i normalne televizijske programe.

Nemojte gledati program u 4:3 formatu duže vreme. Tragovi ivica na levoj strani, desnoj strani ili u centru ekrana mogu da izazovu zadržavanje slike na ekranu (sagorevanje ekrana), a to nije pokriveno garancijom.

**Prilagođavanje ekranu:** Prikazivanje cele slike, bez isecanja, kada se koristi HDMI (720p / 1080i / 1080p) ili komponentni (1080i / 1080p) signal.

### ✎ NAPOMENA

Kada izaberete opciju „Prilagođavanje ekranu“ u režimu „HDMI“ (720p, 1080i, 1080p) ili „Komponentni“ (1080i / 1080p), možda ćete morati da centrirate sliku:

1. Pomoću dugmadi ◀ i ▶ izaberite položaj.
2. Pritisnite dugme ENTER [↵].
3. Pomoću dugmadi ▲, ▼, ◀ i ▶ pomerite sliku.

Opcije za veličinu slike mogu da se razlikuju u zavisnosti od izvora ulaznog signala.

- Dostupne stavke mogu da se razlikuju u zavisnosti od izabranog režima.
- U režimu PC mogu se podesiti samo režimi **16:9** i **4:3**.
- Postavke se mogu podesiti i sačuvati za svaki spoljni uređaj koji je povezan na televizor.
- Ako funkciju **Prilagođavanje ekranu** koristite sa signalom HDMI 720p, po 1 linija biće odsečena na vrhu, dnu, sa leve i desne strane, kao kod funkcije **OverScan**.

### ■ Režim ekrana (16:9 / Široki zum / Zum / 4:3):

Dostupno samo kada je veličina slike podešena na **Automatska širina**. Možete da odredite željenu veličinu slike prema formatu 4:3 WSS (Wide Screen Service) ili prema originalnoj veličini. Veličina slike se razlikuje u svakoj evropskoj državi.

Ova opcija nije dostupna u režimu PC, komponentnom niti HDMI režimu.

### ■ Digital. filter buke (Isklj. / Nisko / Srednje / Visoko / Aut. / Automatska vizuelizacija):

Kada je emitovani signal slab, može doći do pojave šuma i dvostruke slike na ekranu. Birajte opcije dok ne dobijete najbolji kvalitet slike.

### ■ Automatska vizuelizacija: prikazivanje jačine signala prilikom menjanja analognih kanala.

Ova funkcija je dostupna samo za analogne kanale.

Zelena traka označava da imate najbolji mogući prijem signala.

### ■ MPEG filter šuma (Isklj. / Nisko / Srednje / Visoko / Aut.):

Smanjivanje MPEG šuma kako bi se obezbedio bolji kvalitet slike.

Ova opcija je onemogućena u režimu PC.

### ■ HDMI crna (Normalno / Nisko):

Podešavanje nivoa crne boje na ekranu radi podešavanja dubine ekrana.

Ova funkcija je dostupna samo u režimu HDMI (RGB signali).

### ■ Slika za film (Isklj. / Auto1 / Auto2):

Podešavanje televizora tako da automatski detektuje i obrađuje filmske signale bez obzira na izvor, pa da zatim podešava sliku tako da se postigne optimalan kvalitet.

Ovaj režim je dostupan u režimima TV, AV, KOMPONENTNI (480i / 1080i) i HDMI (480i / 1080i).

### ■ 100Hz Motion Plus (Isklj. / Jasno / Standardno / Glatko / Prilagođeno / Demo):

Ubrzavanje prikazivanja brzih scena sa puno pokreta kako bi slika bila jasnija.

Ako omogućite funkciju **100Hz Motion Plus**, na ekranu se mogu pojaviti smetnje. Ukoliko dođe do pojave smetnji, podesite funkciju **100Hz Motion Plus** na **Isklj.**

**Smanjivanje zamuć.:** Prilagođavanje nivoa izoštenosti slike iz video izvora.

**Smanj. podrht.:** Prilagođavanje nivoa podrhtavanja slike iz video izvora prilikom gledanja filma.

**Resetuj:** Resetovanje prilagođenih postavki.

### ■ Period automatske zaštite (2 časa / 4 časa / 8 časova / 10 časova / isključeno):

Ako ista slika bude prikazana na ekranu određeno vreme, aktiviraće se automatska zaštita od oštećenja ekrana.

## Resetovanje slike (U redu / Otkazi)


Resetovanje trenutnog režima slike na podrazumevane postavke.

### Podešavanje televizora za rad sa računarom

Podesite ulazni izvor na računar.

### Aut. podešavanje

podešavanje vrednosti/položaja frekvencija i automatsko fino podešavanje postavki.

 Ova funkcija nije dostupna kada je televizor povezan putem HDMI/DVI kabla.

### Ekran

- **Grubo / Fino:** Uklanjanje ili smanjivanje šuma na slici. Ako se šum ne ukloni finim podešavanjem, podesite frekvenciju što je bolje moguće (**Grubo**) i ponovo obavite fino podešavanje. Nakon smanjenja šuma, ponovo podesite sliku tako da bude poravnata na sredini ekrana.
- **Položaj:** Podesite položaj ekrana računara pomoću dugmadi za navigaciju (▲ / ▼ / ◀ / ▶).
- **Reset slike:** Resetovanje slike na podrazumevane postavke.

### Korišćenje televizora kao monitora za računar

Podešavanje softvera za računar (na osnovu operativnog sistema Windows XP)

U zavisnosti od verzije operativnog sistema Windows i video kartice, prikaz ekrana na vašem računaru se može razlikovati i u tom slučaju će neke osnovne informacije o podešavanju skoro uvek biti primenjene.

(Ako to nije slučaj, obratite se proizvođaču računara ili distributeru Samsung proizvoda.)

1. Kliknite na stavku Kontrolna tabla u meniju Start operativnog sistema Windows.
2. Kliknite na stavku Izgled i teme u prozoru Kontrolna tabla i pojaviće se dijalog.
3. Kliknite na opciju Prikaz i pojaviće se dijalog.
4. Izaberite karticu Postavke u dijalogu.
  - Ispravno podešavanje veličine (rezolucija) [Optimalno: 1920 X 1080 piksela]
  - Ako u dijalogu za postavke prikaza postoji opcija vertikalne frekvencije, ispravna vrednost je „60“ ili „60 Hz“. U suprotnom, samo kliknite na dugme „U redu“ i izađite iz dijaloga.

## Meni Zvuk

### Promena unapred podešenog režima zvuka

### SRS TruSurround HD

- **Standardni:** Izbor standardnog režima za zvuk.
- **Muzika:** Naglašavanje muzike u odnosu na glasove.
- **Film:** Pruža najbolji zvuk za gledanje filmova.
- **Clear Voice:** Više naglašava glasove nego ostale zvukove.
- **Pojačavanje:** Povećavanje inteziteta zvuka visoke frekvencije radi pružanja boljeg osećaja slušanja osobama sa oštećenim sluhom.

### Podešavanje postavki zvuka

### Ekvilajzer

Podešavanje režima zvuka.

- **Balans L/D:** Podešavanje balansa između desnog i levog zvučnika.
- **100 Hz / 300 Hz / 1 kHz / 3 kHz / 10 kHz** (podešavanje propusnog opsega): Podešavanje nivoa određenih frekvencija propusnog opsega.
- **Resetuj:** Resetovanje ekvilajzera na podrazumevane postavke.

### Zvučni sistemi itd.

### SRS TruSurround HD (Isklj. / Uklj.)

(samo standardni režim zvuka)

Ova funkcija pruža iskustvo virtuelnog 5.1-kanalnog zvučnog okruženja preko dva zvučnika ili slušalice koje koriste tehnologiju HRTF (Head Related Transfer Function).

### SRS TruDialog (Isklj. / Uklj.)


(samo standardni režim zvuka)

Ova funkcija vam omogućava da povećate intenzitet glasa u odnosu na muziku u pozadini ili zvučne efekte tako da se dijalog čuje jasnije prilikom gledanja programa.

### Audio jezik

(samo za digitalne kanale)


Promenite podrazumevanu vrednost za audio jezik.

 Dostupni jezik može da se razlikuje u zavisnosti od programa.

### Audio Format (MPEG/Dolby Digital 5.1)

(samo za digitalne kanale)

Kada se zvuk emituje sa glavnog zvučnika i sa audio prijemnika, može se javiti odjek zbog razlike u brzini dekodiranja zvuka od strane glavnog zvučnika i audio prijemnika. U tom slučaju, koristite zvučnike na televizoru.

 **Opcija Audio Format** može da se razlikuje u zavisnosti od programa. 5.1-kanalni Dolby digital zvuk je dostupan samo ako je televizor povezan na spoljne zvučnike preko optičkog kabla.

# Osnovne funkcije

## Audio opis

(nije dostupno na svim lokacijama)  
(samo za digitalne kanale)

Ova funkcija služi za upravljanje audio zapisom za AD (Audio opis) koji se šalje uz glavni audio zapis od strane onoga ko emituje program.



- **Audio opis (Isklj. / Uklj.):** Uključivanje/isključivanje funkcije audio opisa.
- **Jačina zvuka:** Podešavanje jačine zvuka audio opisa.

## Automatska jačina (Isklj. / Normalno / Noćni režim)

Da biste izjednačili nivo jačine zvuka na svakom kanalu, podesite na vrednost **Normalno**.

- **Noćni režim:** Ovaj režim omogućava poboljšano iskustvo zvuka u poređenju sa režimom **Normalno**, skoro sasvim bez šuma. Veoma je koristan noću.

## Izaberite zvučnik (Spoljni zvučnik / Zvučnik TV-a)

Može se javiti odjek zbog razlike u brzini dekodiranja zvuka od strane glavnog zvučnika i audio prijemnika. U tom slučaju, podesite televizor na **Spoljni Zvučnik**.

- 🔧 Kada je opcija **Izaberite Zvučnik** podešena na **Spoljni Zvučnik**, dugme **MUTE** i dugmad za kontrolu jačine zvuka neće biti aktivna, a postavke za zvuk će biti ograničene.
- 🔧 Kada je opcija **Izaberite Zvučnik** podešena na vrednost **Spoljni zvučnik**, trebalo bi da koristite ove postavke.
  - **Zvučnik TV-a:** Isklj., **Spoljni Zvučnik:** Uklj.
- 🔧 Kada je opcija **Izaberite Zvučnik** podešena na **Zvučnik TV-a**, trebalo bi da koristite ove postavke.
  - **Zvučnik TV-a:** Uklj., **Spoljni Zvučnik:** Uklj.
- 🔧 Ako nema video signala, oba zvučnika će biti utišana.

## Još podešavanja

(samo za digitalne kanale)

- **DTV Audio Level (DTV nivo zvuka) (MPEG / HE-AAC):** Pomoću ove funkcije možete da smanjite neusaglašenost glasovnog signala (to je jedan od signala koji se primaju tokom emitovanja digitalnog TV programa) na željeni nivo.
  - 🔧 U zavisnosti od tipa emitovanog signala, **MPEG / HE-AAC** se može podesiti između -10dB i 0dB.
  - 🔧 Da biste pojačali ili smanjili jačinu zvuka, podesite na vrednost u opsegu od 0 i -10.

- **SPDIF izlaz:** SPDIF izlaz (Sony Philips Digital InterFace) se koristi da bi se obezbedio digitalni zvuk, smanjujući smetnje koje stvaraju zvučnici i različiti digitalni uređaji, kao što je DVD plejer.

**Audio format:** Tokom prijema digitalnog TV programa, možete izabrati format digitalnog audio izlaza (SPDIF) u opcijama **PCM** ili **Dolby Digital**.

- 🔧 Ako povežete 5.1-kanalne zvučnike pomoću Dolby Digital podešavanja, obogatit ćete svoje interaktivno 3D zvučno iskustvo.

**Kašnjenje audio zapisa:** Ispravljanje neslaganja audio-video signala prilikom gledanja televizijskog programa ili filmova i prilikom slušanja digitalnog audio izlaza pomoću spoljnog uređaja kao što je AV prijemnik.

- **Dolby Digital Comp (Linijski / RF):** Pomoću ove funkcije možete smanjiti neusaglašenost signala između Dolby Digital signala i glasovnog signala (tj. MPEG Audio, HE-AAC, ATV zvuk).

- 🔧 Izaberite opciju **Linija** da biste dobili dinamičan zvuk, a **RF** kako biste smanjili razliku između glasnih i tihih zvukova noću.

**Linijski:** Podešavanje vrednosti izlaznog nivoa za signale čija je jačina veća ili manja od -31 dB (referenca) na -20 dB ili na -31dB.

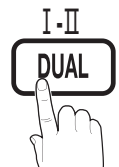
**RF:** Podešavanje vrednosti izlaznog nivoa za signale čija je jačina veća ili manja od -20dB (referenca) na -10dB ili na -20dB.

## Resetovanje zvuka (U redu / Otkazi)

vraćanje svih postavki zvuka na fabričke vrednosti.

## Izbor režima zvuka

Ako izaberete **Dual I II**, trenutni režim zvuka će se prikazati na ekranu.




	Tip zvuka	Dual I / II	Podrazumevano
A2 Stereo	Mono	Mono	Automatska promena
	Stereo	Stereo ↔ Mono	
	Dvostruko	Dvostruko I ↔ Dvostruko II	Dvostruko I
NICAM Stereo	Mono	Mono	Automatska promena
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	Dvostruko	Mono ↔ Dvostruko I ↔ Dvostruko II ↙	Dvostruko I


- 🔧 Ako je stereo signal slab, pa dolazi do automatske promene, pređite u režim Mono.
- 🔧 Aktivira se samo za stereo zvučni signal.
- 🔧 Ova funkcija je dostupna samo kada je **Ulazni** izvor podešen na **TV**.

## Podešavanje vremena


## Vreme


- **Sat:** Podešavanje sata omogućava korišćenje različitih funkcija u vezi sa tajmerom na televizoru.

 Trenutno vreme će se prikazati kad god pritisnete dugme **INFO**.

 Nakon isključivanja kabla za napajanje morate ponovo da podesite sat.

**Režim sata (Aut / Ručno)**

 U zavisnosti od televizijske stanice i signala, automatski podešeno vreme možda neće biti tačno. U tom slučaju, podesite vreme ručno.


 Za automatsko podešavanje vremena potrebno je da bude povezana antena.

**Podešavanje sata:** Ručno podesite **Dan, Mesec, Godina, Čas i Minut**.


 Ova funkcija je dostupna samo ako je **Režim sata** podešen na **Ručno**.


**Vremenska zona:** Možete da izaberete vremensku zonu.

 Ova funkcija je dostupna samo ako je **Režim sata** podešeno na **Aut**.

 U zavisnosti od televizijske stanice i signala, automatsko vreme možda neće biti tačno podešeno. U tom slučaju, podesite vreme ručno.


## Korišćenje programiranog isključivanja

- **Prog. isključ.** **TOOLS** : Automatsko isključivanje televizora nakon određenog vremena. (30, 60, 90, 120, 150 i 180 minuta).

 Da biste otkazali funkciju **Programirano isključivanje**, izaberite opciju **Isklj..**

## Podešavanje tajmera za uključivanje / isključivanje

- **Tajmer 1 / Tajmer 2 / Tajmer 3:** Moguće je napraviti tri odvojene postavke za uključivanje / isključivanje pomoću tajmera. Prvo morate da podesite sat.

Tajmer 1			
Vreme uključivanja	Deaktiv.	00	00
Vreme isključivanja	Deaktiv.	00	00
Volume	Spoljni izvor	Antena	Kanal
10	TV	ATV	0
Ponavljanje	Ned	Pon	Uto
Jednom			Sre
			Čet
			Pet
			Sub
◀ Premesti   ▶ Podesi  Ulaz   ▶ Nazad			

**Vreme uključivanja / Vreme isključivanja:** Podesite čas, minut i aktiviranje/deaktiviranje. (Da biste aktivirali tajmer sa izabranom postavkom, postavite ga na **Aktiviraj**.)


**Jačina zvuka:** Podesite željeni nivo jačine zvuka.

**Izvor:** Izaberite **TV** ili **USB** sadržaj koji želite da reprodukujete kada se televizor automatski uključi. (funkciju **USB** moguće je izabrati samo ako je USB uređaj povezan na televizor)


**Antena** (kada je opcija **Izvor** podešena na **TV**): Izaberite **ATV** ili **DTV**.


**Kanal** (kada je opcija **Izvor** podešena na **TV**): Izaberite željeni kanal.

**Sadržaj** (kada je opcija **Izvor** podešena na **USB**): Izaberite fasciklu u na USB uređaju koja sadrži muzičke datoteke ili datoteke fotografija koje će se reprodukovati kada se televizor automatski uključi.

 Ako na USB uređaju nema muzičkih datoteka ili fascikla koje sadrže muzičke datoteke nije izabrana, funkcija **Tajmer** neće raditi pravilno.


 Ako na USB uređaju postoji samo jedna fotografija, neće se pokrenuti projekcija slajdova.

 Nećete moći da izaberete fascikle sa predugačkim imenom.

 Svakom USB uređaju koji koristite dodeljuje se posebna fascikla. Kada koristite više USB uređaja istog tipa, proverite da li fascikle koje su dodeljene svakom USB uređaju imaju različita imena.


**Ponavljanje:** izaberite **Jednom, Svakodn, Pon~Pet, Pon~Sub, Sub~Ned** ili **Ručno**. Ako izaberete **Ručno**, možete da izaberete dan kada želite da se aktivira tajmer.


 Oznaka  označava da je dan izabran.

 Automatsko isključivanje (dostupno samo ako je televizor uključen pomoću tajmera): Televizor će se automatski isključiti nakon 3 časa od kada je stavljen u stanje čekanja kako bi se sprečilo pregrevanje.


## Zaključavanje programa

## Bezbednost

 Pre nego što se prikaže ekran za podešavanje, prikazaće se ekran za unos PIN koda.

 Unesite četvorocifreni PIN kôd čija je podrazumevana vrednost „0-0-0-0“. Promenite PIN pomoću opcije **Promena PIN-a**.

- **Zabrana za decu (Isklj. / Uklj.):** Zaključavanje kanala u meniju **Upravljač kanalima** kako biste sprečili neovlašćene korisnike, kao što su deca, da gledaju neprikladne programe.

 Ova funkcija je dostupna samo ako je **Ulazni izvor** podešen na **TV**.

- **Roditeljska blokada (Ograničenje prema uzrastu):** Sprečite neovlašćene korisnike, kao što su deca, da gledaju neprikladne programe pomoću korisnički definisanog četvorocifrenog PIN koda.

**Dozvoli sve:** Otključavanje svih ocena.

 Stavke opcije **Ograničenje prema uzrastu** razlikuju se u zavisnosti od zemlje.

# Osnovne funkcije

- **Promena PIN-a:** Promenite svoj lični ID broj koji je neophodan za podešavanje televizora.
  - 📎 Ako zaboravite PIN kôd, pritisnite dugmad na daljinskom upravljaču sledećim redosledom da biste ponovo postavili PIN na „0-0-0-0“: **POWER** (isključeno) → **MUTE** → 8 → 2 → 4 → **POWER** (uključeno).

## Ostale funkcije

### Jezik

- **Jezik menija:** Podesite jezik menija.
- **Jezik teleteksta:** Izaberite željeni jezik za teletekst.
  - 📎 Engleski je podrazumevani jezik kada izabrani jezik nije dostupan u signalu.
- **Preferencije (Primarni audio jezik / Sekundarni audio jezik / Primarni jezik titlova / Sekundarni jezik titlova / Primarni jezik teleteksta / Sekundarni jezik teleteksta):** Izaberite jezik koji će biti podrazumevani jezik pri izboru kanala.

### Titlovi

Pomoću ovog menija podesite režim **Titlovi**.

- 📎 Funkcija za titlove ne radi u režimima **Komponenta** i **HDMI**.
- **Titlovi (Isklj. / Uklj.):** Uključivanje/isključivanje titlova.
- **Režim (Normalno / Za os. sa oš. sl.):** Podešavanje režima za titlove.
- **Jezik titlova:** Podešavanje jezika za titlove.
  - 📎 Ako program koji gledate ne podržava funkciju **Za os. sa oš. sl.**, automatski će se aktivirati funkcija **Normalno**, iako je izabran režim **Za os. sa oš. sl.**.
  - 📎 Engleski je podrazumevani jezik kada izabrani jezik nije dostupan u signalu.



### Digitalni tekst (Onemogućiti / Omogućiti) (samo u Velikoj Britaniji)

Ako se program emituje sa digitalnim tekstom, ova funkcija je omogućena.

### Mreža (Tip mreže / Podešavanje mreže / Test mreže / Samsung Wireless Link / SWL povezivanje)

Detaljna uputstva za podešavanje opcija potražite u odeljku Mrežna veza. (stranica 24)

## Opšte

- **Režim za igre (Isklj. / Uklj.):** Ako povežete televizor sa konzolom za igru kao što je PlayStation™ ili Xbox™, moći ćete da uživate u realističnijem doživljaju igre tako što ćete izabrati režim za igre.

### 📎 NAPOMENA

- Mere predostrožnosti i ograničenja režima za igre
  - Da biste isključili konzolu za igru i povezali neki drugi spoljni uređaj, podesite Režim za igre na Isklj. u meniju za podešavanje.
  - Ako prikazete TV meni dok je izabran Režim za igre, doći će do blagog podrhtavanja ekrana.
- **Režim za igre** nije dostupan u režimima TV i PC.
- Kada priključite konzolu za igru, podesite **Režim za igre** na **Uklj.** da biste sprečili loš kvalitet slike.
- Ako je **Režim za igre** podešen na **Uklj.:**
  - **Režim slike** je podešen na **Standardna**, a **Režim zvuka** je podešen na **Film**.
  - **Ekvilajzer** nije dostupan.
- **BD Wise (Isklj. / Uklj.):** Obezbeđuje optimalni kvalitet slike za Samsung DVD plejere, Blu-ray plejere i kućne bioskope koji podržavaju funkciju **BD Wise**. Kada se opcija **BD Wise** podesi na **Uklj.**, režim slike se automatski menja na optimalnu rezoluciju.
  - 📎 Funkcija je dostupna kada pomoću HDMI kabla povežete Samsung proizvode koji podržavaju funkciju **BD Wise**.
- **Providnost menija (Svetlo / Tamno):** Podešavanje providnosti menija.
- **Melodija (Isklj. / Nisko / Srednje / Visoko):** Podešavanje koje omogućava reprodukciju melodije prilikom uključivanja/isključivanja televizora.

## Zajednički interfejs

- **CI meni:** Ova opcija omogućava korisniku da izabere CAM meni. Izaberite meni CI meni na osnovu menija PC Card.
  - **Informacije aplikacije:** Prikazivanje informacija o CAM modulu ubačenom u otvor zajedničkog interfejsa i o „CI ili CI+KARTICI“ koja je ubačena u CAM modul. CAM modul možete instalirati bez obzira da li je televizor uključen ili isključen.
1. CI CAM modul kupite kod najbližeg prodavca ili ga naručite telefonom.
  2. Nežno ubacite „CI ili CI+ KARTICU“ u CAM otvor u pravcu strelice.
  3. Postavite CAM modul sa „CI(CI+) KARTICOM“ u otvor zajedničkog interfejsa u smeru strelice tako da bude paralelan sa otvorom.
  4. Proverite da li imate sliku na kanalima sa kodiranim signalom.

## Bežično daljinsko upravljanje (uključeno / isključeno)

Uključite / isključite funkciju bežičnog daljinskog upravljanja, odnosno omogućite bežičnu daljinsku kontrolu.

## Slika u slici (PIP)







### PIP

Ova funkcija vam omogućava da istovremeno gledate program sa TV tjunera i sa spoljnog video uređaja. **PIP** (Slika u slici) ne funkcioniše u istom režimu.

#### NAPOMENA

- Ako isključite televizor dok gledate program u **PIP** režimu, PIP prozor će nestati.
- Možda ćete primetiti da slika u PIP prozoru postaje malo nepravilna kada preko glavne slike gledate neku igru ili karaoke.
- Dok koristite **Internet@TV** ne možete koristiti funkciju **PIP**.
- PIP podešavanja



Glavna slika	Podslika
Komponentni, HDMI1/DVI, HDMI2, HDMI3, HDMI4, PC	TV


- **PIP (Isklj. / Uklj.):** Aktiviranje/deaktiviranje SUS funkcije.
- **Kanal:** Izbor kanala za podsliku.
- **Veličina** (/): Izaberite veličinu za podsliku.
- **Položaj** (///): Izaberite položaj za podsliku.
- **Izbor zvuka (Glavna slika / Podslika):** Možete izabrati željeni zvuk (**Glavna slika / Podslika**) u režimu **PIP**.

## Meni Podrška

## Samostalna dijagnostika

**Samostalna dijagnostika** može da potraje nekoliko sekundi, što je deo normalnog rada televizora.


- **Test slike (Da / Ne):** Služi za proveru problema sa slikom i ako problem nastavi da se javlja proveru šablona boja.
- **Test zvuka (Da / Ne):** Pomoću ugrađene melodije proverava da li postoje problemi sa zvukom.
  -  Ako se sa zvučnika televizora ne čuje zvuk, pre testiranja zvuka proverite da li je opcija **Izaberite zvučnik** podešena na **Zvučnik televizora** u meniju **Zvuk**.
  -  U toku testiranja, melodija će se čuti čak i ako je opcija **Izaberite zvučnik** podešena na **Spoljni zvučnik** ili je zvuk isključen pritiskom na dugme **MUTE**.

- **Informacije o signalu:** (Samo za digitalne kanale) Kvalitet prijema HDTV kanala je besprekoran ili ga uopšte nema. Podesite antenu da biste povećali jačinu signala.
- **Rešavanje problema:** Ukoliko se javljaju problemi u funkcionisanju televizora, pogledajte ovo uputstvo.
  -  Ukoliko nijedan od ovih odgovora nije rešio problem, obratite se Samsung centru za korisničke usluge.

## Nadogradnja softvera

**Nadogradnja softvera** se može obaviti preko emitovanog signala ili preuzimanjem najnovijeg firmvera sa Web lokacije [samsung.com](http://samsung.com) na USB memorijski uređaj.

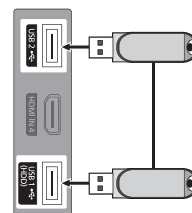
**Trenutnaverzija** predstavlja softver koji je trenutno instaliran na televizoru.

-  Softver je predstavljen u obliku „Godina/Mesec/Dan\_ verzija“.



### Instaliranje najnovije verzije

- **Putem USB veze:** Priključite USB uređaj koji sadrži datoteku sa nadogradnjom firmvera koja je preuzeta sa Web lokacije [www.samsung.com](http://www.samsung.com), na televizor. Obratite pažnju na to da ne smete da isključite napajanje niti da isključite USB uređaj dok nadogradnja ne bude obavljena. Televizor će se automatski isključiti i uključiti nakon obavljanja nadogradnje firmvera. Nakon nadogradnje softvera, postavke za sliku i zvuk koje ste promenili vратиće se na podrazumevane vrednosti. Preporučuje se da zapišete postavke kako biste ih lakše vratili nakon nadogradnje.



# Osnovne funkcije

- **Preko Interneta:** nadogradite softver putem Interneta.
  - ✎ Prvo, konfigurirate mrežu. Detaljne procedure za korišćenje opcije Podešavanje mreže potražite u uputstvima u odeljku „Mrežna veza“.
  - ✎ Ako Internet veza ne radi pravilno, može da dođe do prekida veze. Ponovo pokušajte preuzimanje. Ako problem i dalje postoji, preuzmite nadogradnju na USB memorijski uređaj i instalirajte je.
- **Preko kanala:** Nadogradnja softvera pomoću signala koji se emituje.
  - ✎ Ako je funkcija izabrana tokom perioda prenosa softvera, softver će automatski biti pronađen i preuzet.
  - ✎ Vreme koje je potrebno za preuzimanje softvera utvrđuje se na osnovu statusa signala.
- **Nadogradnja u režimu mirovanja:** Ručna nadogradnja će biti obavljena u izabrano vreme. Pošto je napajanje uređaja uključeno iznutra, kod LCD proizvoda ekran će možda izgledati kao da je uključen. Ovo može da potraje duže od 1 časa, dok se ne dovrši nadogradnja softvera.

- **Alternativni softver** (rezervna kopija): prikazivanje verzije softvera preuzetog pomoću opcije **Preko Interneta**. Tokom nadogradnje softvera, ova funkcija će se aktivirati kada dođe do prekida nadogradnje u poslednjoj fazi.

## Vodič za HD povezivanje

---

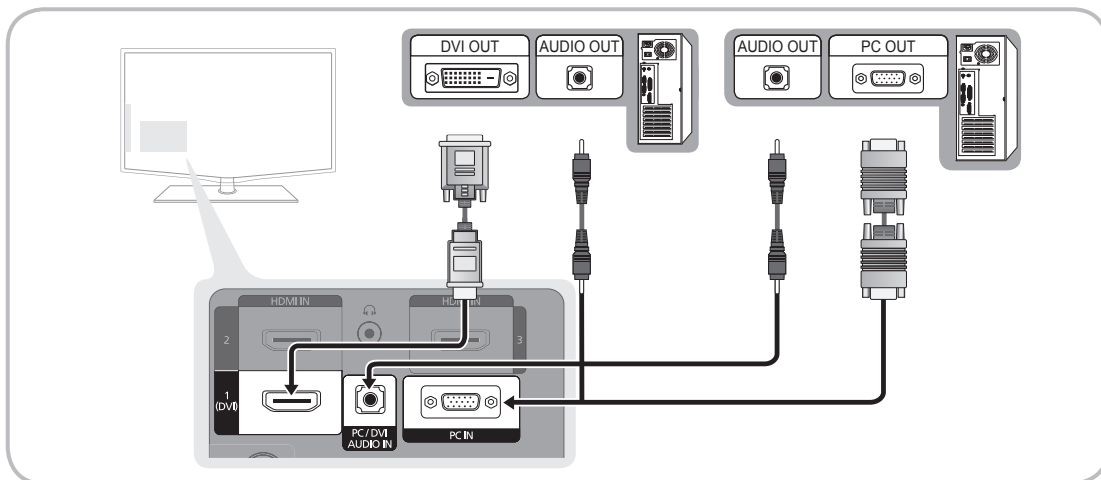
Pročitajte ove informacije prilikom povezivanja spoljnih uređaja na televizor.

## Obratite se kompaniji Samsung

---

Pročitajte ove informacije ako vaš televizor ne radi ispravno ili ako želite da nadogradite softver. Možete da pronađete informacije u vezi sa našim pozivnim centrima, i načinom da preuzmete proizvode i softver.

**Pomoću HDMI/DVI kabla / D-sub kabla**



**Režimi prikaza (D-Sub i HDMI/DVI ulaz)**

Optimalna rezolucija je 1920 X 1080 @ 60 Hz.

Režim	Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Brzina osvežavanja piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (H/V)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
MAC	640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
	832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
	1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-
VESA CVT	720 x 576	35.910	59.950	32.750	-/+
	1152 x 864	53.783	59.959	81.750	-/+
	1280 x 720	56.456	74.777	95.750	-/+
	1280 x 960	75.231	74.857	130.000	-/+
VESA DMT	640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
	1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
	1280 x 800	49.702	59.810	83.500	-/+
	1280 x 800	62.795	74.934	106.500	-/+
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+/+
	1280 x 720	45.000	60.000	74.250	+/+
1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+/+	
1440 x 900	55.935	59.887	106.500	-/+	
1440 x 900	70.635	74.984	136.750	-/+	
1600 X 1200	75.000	60.000	162.000	+/+	
1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	-/+	
VESA GTF	1280 x 720	52.500	70.000	89.040	-/+
	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	-/-
VESA DMT / DTV CEA	1920 x 1080p	67.500	60.000	148.500	+/+

**NAPOMENA**

- Za povezivanje preko HDMI/DVI kabla morate koristiti priključak **HDMI IN 1 (DVI)**.
- Režim ispreplitanog prikaza nije podržan.
- Televizor može da radi nepravilno ako je odabran nestandardni video format.
- Podržani su režimi „Odvojeni“ i „Kompozitni“. SOG (Sync On Green) nije podržan.

# Napredne funkcije

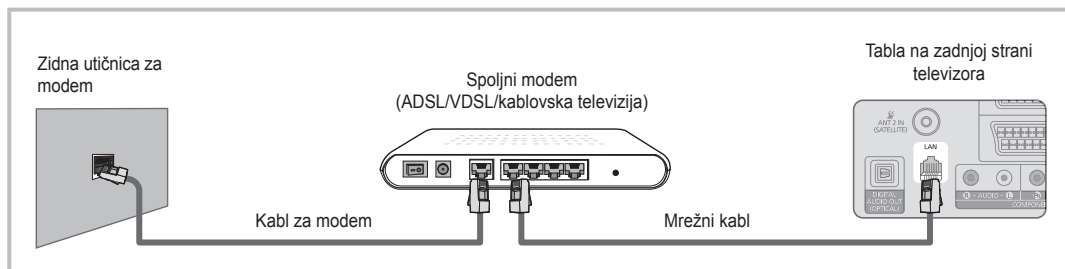
## Mrežna veza

Možete da podesite televizor kako bi imao pristup Internetu preko vaše lokalne mreže (LAN) koja koristi žičnu ili bežičnu vezu.

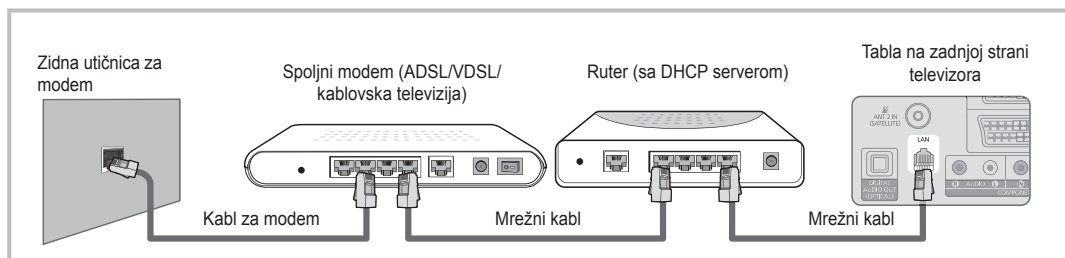
### Povezivanje na žičnu mrežu

Televizor možete da povežete na mrežu pomoću kabla na tri načina:

- Televizor možete da povežete na mrežu tako što ćete LAN priključak sa zadnje strane televizora povezati sa spoljnim modemom pomoću Cat 5 kabla. Pogledajte donji dijagram.



- Televizor možete da povežete na mrežu tako što ćete LAN priključak sa zadnje strane televizora povezati sa ruterom koji je povezan na spoljni modem. Za povezivanje koristite Cat 5 kabl. Pogledajte donji dijagram.



- U zavisnosti od toga kako je mreža podešena, televizor ćete možda moći da povežete na mrežu tako što ćete LAN priključak sa zadnje strane televizora direktno povezati sa zidnom mrežnom utičnicom pomoću Cat 5 kabla. Pogledajte donji dijagram. Imajte u vidu da je mrežna utičnica povezana sa modemom ili ruterom koji se nalazi negde u kući.



Ako imate dinamičku mrežu, trebalo bi da koristite ADSL modem ili ruter koji podržava Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modemi i ruteri koji podržavaju DHCP automatski dodeljuju IP adresu, podmrežnu masku, mrežni prolaz i DNS vrednosti koje su potrebne da bi se televizor povezo na Internet i uklanjaju potrebu za ručnim unošenjem tih parametara. Većina kućnih mreža su dinamičke mreže.

Neke mreže zahtevaju statičku IP adresu. Ako vaša mreža zahteva statičku IP adresu, morate ručno da unesete IP adresu, podmrežnu masku, mrežni prolaz i DNS vrednosti na ekranu za podešavanje mreže na televizoru prilikom podešavanja mrežne veze. Da biste saznali IP adresu, podmrežnu masku, mrežni prolaz i DNS vrednosti, obratite se dobavljaču Internet usluga (ISP). Ako imate računar sa operativnim sistemom Windows, te vrednosti možete da saznate i na računaru.

- Ako vaša mreža zahteva statičku IP adresu, možete da koristite ADSL modeme koji podržavaju DHCP. ADSL modemi koji podržavaju DHCP omogućavaju i korišćenje statičkih IP adresa.

## Podešavanje mreže (Aut.)

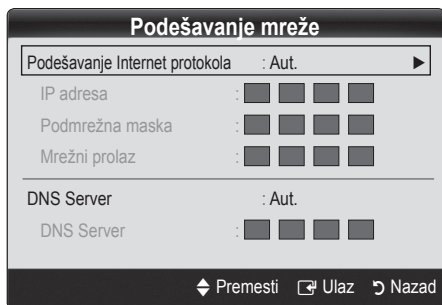
Ako televizor povezujete na mrežu koja podržava DHCP, koristite automatsko **Podešavanje mreže**. Pratite sledeće korake da biste povezivanje televizora na žičnu mrežu obavili automatski:

### Kako da podešavanje obavite automatski

1. Povežite televizor na mrežu na način koji je opisan u prethodnom odeljku.
2. Uključite televizor, pritisnite dugme **MENU** daljinskom upravljaču, pomoću dugmeta ▲ ili ▼ izaberite **Podešavanje**, a zatim pritisnite dugme **ENTER** [↵].
3. Pomoću dugmeta ▲ ili ▼ izaberite Mreža iz menija **Podešavanje**, a zatim pritisnite dugme **ENTER** [↵]. Prikazaće se ekran Mreža.



4. Na ekranu **Mreža** izaberite **Tip mreže**.
5. Podesite **Tip mreže** na **Žična**.
6. Izaberite **Podešavanje mreže**. Prikazaće se ekran **Podešavanje mreže**.



7. Podesite **Podešavanje Internet protokola** na **Aut.**
8. **Aut.** omogućava automatsko preuzimanje potrebnih Internet parametara i njihovo unošenje.
9. Sačekajte dva minuta, a zatim pritisnite dugme **RETURN** na daljinskom upravljaču.
10. Ako funkcija **Mreža** nije preuzela mrežne parametre, pratite uputstva za **Ručno**.

## Podešavanje mreže (Ručno)

Ako televizor povezujete na mrežu koja zahteva statičku IP adresu, koristite ručno **Podešavanje mreže**.

### Preuzimanje mrežnih parametara

Pratite sledeće korake da biste preuzeli mrežne parametre na većini Windows računara:

1. Desnim tasterom miša kliknite na ikonu Mreža u donjem desnom uglu ekrana.
2. Iz iskačućeg menija koji će se pojaviti izaberite stavku Status.
3. U dijalogu koji će se prikazati kliknite na karticu Podrška.
4. Na kartici Podrška kliknite na dugme Detalji. Prikazaće se mrežni parametri.

### Kako da podešavanje obavite ručno

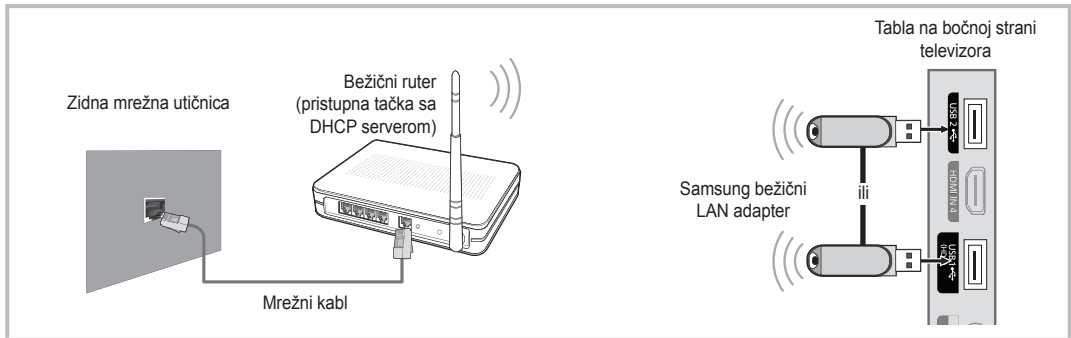
Pratite sledeće korake da biste povezivanje televizora na žičnu mrežu obavili ručno:

1. Pratite korake od 1 do 6 iz procedure „Kako da podešavanje obavite automatski“.
2. Podesite **Podešavanje Internet protokola** na **Ručno**.
3. Pritisnite dugme ▼ na daljinskom upravljaču da biste prešli na prvu stavku.
4. Unesite vrednosti za **IP adresa**, **Podmrežna maska**, **Mrežni prolaz** i **DNS server**. Pomoću numeričke dugmadi na daljinskom upravljaču unosite brojeve, a pomoću dugmadi sa strelicama se krećite kroz meni.
5. Kada završite pritisnite dugme **RETURN** na daljinskom upravljaču.
6. Izaberite **Test mreže** da biste proverili mogućnost povezivanja na Internet.

# Napredne funkcije

## Povezivanje na bežičnu mrežu

Da biste televizor povezali na mrežu bežičnim putem, potreban vam je bežični ruter ili modem i Samsung bežični LAN adapter (WIS09ABGN) koji ćete povezati na USB priključak na tabli sa zadnje ili bočne strane televizora. Pogledajte donju ilustraciju.




Samsung bežični LAN adapter prodaje se odvojeno i dostupan je kod odabranih prodavaca, putem Web lokacija za prodaju ili Web lokacije Samsungparts.com. Samsung bežični LAN adapter podržava protokole za komunikaciju IEEE 802.11A/B/G i N. Kompanija Samsung preporučuje korišćenje protokola IEEE 802.11n. Ako video zapis reprodukujete putem IEEE 802.11B/G veze, reprodukcija možda neće biti glatka.

### NAPOMENA

- Morate da koristite „Samsung bežični LAN adapter“ (WIS09ABGN) da biste mogli da koristite bežičnu mrežu.
- Samsung bežični LAN adapter prodaje se odvojeno. Bežični LAN adapter WIS09ABGN dostupan je kod izabranih prodavaca, putem Web lokacija za prodaju ili Web lokacije Samsungparts.com.
- Da biste koristili bežičnu mrežu, neophodno je da televizor bude povezan sa bežičnim ruterom. Ako bežični ruter podržava DHCP, televizor može da koristi DHCP ili statičku IP adresu za povezivanje na bežičnu mrežu.
- Izaberite kanal za bežični ruter koji se trenutno ne koristi. Ako drugi uređaj u blizini koristi kanal koji je postavljen za bežični ruter, to će izazvati smetnje, a možda će i onemogućiti komunikaciju.
- Ako primenite bezbednosni sistem koji nije naveden ispod, on neće raditi sa televizorom.
- Ako je izabran režim Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n, a tip šifrovanja za pristupnu tačku je podešen na WEP, TKIP ili TKIPAES (WPS2Mixed), Samsung televizori neće podržavati vezu u skladu sa novim specifikacijama za Wi-Fi sertifikaciju.
- Ako pristupna tačka podržava WPS (Wi-Fi Protected Setup), na mrežu možete da se povežete pomoću PBC (Push Button Configuration - Konfigurisanje komandnog dugmeta) ili PIN (Personal Identification Number - Lični identifikacioni broj). WPS će automatski podesiti SSID i WPA ključ u oba režima.
- Samsung bežični LAN adapter nemojte držati blizu televizora. Ako budete gledali televiziju dok je adapter priključen u blizini, slika se možda neće ispravno prikazivati na nekim kanalima.
- Ako vaš ruter, modem ili uređaj nije sertifikovan, možda nećete moći da ga povežete sa televizorom pomoću „Samsung bežičnog LAN adaptera“.
- **Connection Methods (Načini povezivanja):** bežičnu mrežnu vezu možete da podesite na šest načina.
  - Samsung automatsko podešavanje
  - PBC (WPS)
  - Automatsko podešavanje (pomoću funkcije za automatsko pretraživanje mreža)
  - Ručno podešavanje
  - SWL (Samsung Wireless Link)
  - Ad-Hoc
- Samsung bežični LAN adapter trebalo bi da bude povezan direktno na USB priključak na televizoru. USB čvorište nije podržano.






## Podešavanje mreže (Samsung automatsko podešavanje)

Ova funkcija dostupna je za pristupne tačke koje podržavaju Samsung automatsko podešavanje. Ako nema pristupne tačke, povezivanje možete da obavite pomoću funkcije **PBC (WPS)** ili ručno.

 Ova funkcija je dostupna kada je **SWL (Samsung Wireless Link)** podešeno na **Isklj.**

 Spisak opreme koja podržava Samsung automatsko podešavanje potražite na Web lokaciji [www.samsung.com](http://www.samsung.com).



### Kako da podešavanje obavite pomoću funkcije Samsung automatsko podešavanje

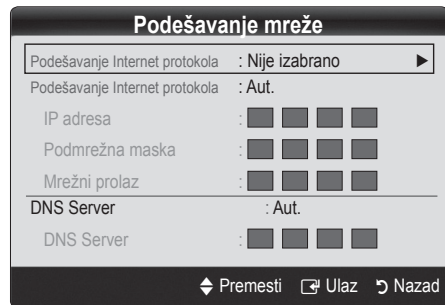
- Postavite pristupnu tačku pored televizora i uključite oba uređaja.
  -  Zbog razlika u vremenu koje je potrebno za pokretanje aplikacija možda ćete morati da sačekate približno 2 minuta.
  -  Ako tokom Samsung automatskog podešavanja na WAN priključak pristupne tačke bude povezan mrežni kabl, biće moguće automatski obaviti testiranje veze sa Internetom. Ako to nije slučaj, Samsung automatsko podešavanje će proveriti samo vezu između uređaja i pristupne tačke (neće proveriti vezu sa Internetom).
- Nakon 2 minuta povežite Samsung bežični LAN adapter na televizor. Nakon uspostavljanja veze sa Samsung bežičnim LAN adapterom pojaviće se iskačući prozor.
- Odmah nakon uspostavljanja veze postavite pristupnu tačku paralelno sa Samsung bežičnim LAN adapterom, tako da razmak ne bude veći od 25 cm.
- Sačekajte da se veza automatski uspostavi.
  -  Ako povezivanje ne uspe, resetujte pristupnu tačku i pokušajte ponovo.
  -  Ako pomoću Samsung automatskog podešavanja ne uspete da povežete televizor sa pristupnom tačkom, na ekranu će se pojaviti iskačući prozor sa obaveštenjem o neuspehu. Resetujte pristupnu tačku i pokušajte ponovo. Ako povezivanje ponovo ne uspe, odaberite jedan od preostalih načina povezivanja, PBC (WPS), automatski ili ručno.
- Nakon uspostavljanja veze ruter postavite na željeno mesto.
  -  Ako su postavke pristupne tačke promenjene ili prvi put koristite novu pristupnu tačku nakon kupovine, potrebno je da podešavanje obavite od 1. koraka.

## Podešavanje mreže (PBC (WPS))

### Kako da podešavanje obavite pomoću funkcije PBC (WPS)

Ako se na vašem ruteru nalazi dugme PBC (WPS), pratite sledeće korake:

- Povežite televizor na mrežu na način koji je opisan u prethodnom odeljku.
- Uključite televizor, pritisnite dugme **MENU** daljinskom upravljaču, pomoću dugmeta **▲** ili **▼** izaberite **Podešavanje**, a zatim pritisnite dugme **ENTER** .
- Pomoću dugmeta **▲** ili **▼** izaberite **Mreža** iz menija **Podešavanje**, a zatim pritisnite dugme **ENTER** .
- Na ekranu **Mreža** izaberite **Tip mreže**.
- Podesite **Tip mreže** na **Bežična**.
- Izaberite **Podešavanje mreže**. Prikazaće se ekran **Podešavanje mreže**.





- Pritisnite crveno dugme na daljinskom upravljaču.
- Pritisnite dugme PBC (WPS) na ruteru u roku od 2 minuta. Televizor će automatski preuzeti sve potrebne mrežne parametre i povezaće se na mrežu.
- Nakon što završite sa podešavanjem mreže, pritisnite dugme **RETURN** da biste zatvorili prozor **Podešavanje mreže**.

## Podešavanje mreže (Aut.)


Većina bežičnih mreža poseduje opcionalni bezbednosni sistem koji od uređaja koji pristupaju mreži zahteva da pošalju šifrovan bezbednosni kôd koji se naziva pristupni ili bezbednosni ključ. Bezbednosni ključ zasnovan je na pristupnoj frazi, što je obično reč ili serija slova i brojeva određene dužine koju ste uneli prilikom podešavanja bezbednosnih postavki za vašu bežičnu mrežu. Ako koristite ovaj način podešavanja mrežne veze i znate bezbednosni ključ za svoju bežičnu mrežu, tokom procesa podešavanja moraćete da unesete pristupnu frazu.


### Kako da podešavanje obavite automatski


Pratite sledeće korake da biste automatski podesili bežičnu mrežu:

- Pratite korake od 1 do 6 iz gornje procedure „Kako da podešavanje obavite pomoću funkcije PBC (WPS)“.
- Pritisnite dugme **▼** da biste izabrali **Podešavanje Internet protokola**, a zatim pritisnite dugme **ENTER** . Pritisnite dugme **▲** ili **▼** da biste izabrali **Aut.**, a zatim pritisnite dugme **ENTER** .

# Napredne funkcije

3. Pritisnite dugme ▲ da biste izabrali **Izaberite mrežu**, a zatim pritisnite dugme ENTER . Funkcija **Mreža** će pretražiti dostupne bežične mreže. Nakon toga će biti prikazana lista dostupnih mreža.

4. U listi mreža pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali mrežu, a zatim pritisnite dugme ENTER .


 Ako je pristupna tačka podešena kao Sakrivena (Nevidljiva), morate da izaberete **Dodaj mrežu** i da unesete ispravan **Naziv mreže (SSID)** i **Bezbednosni ključ** da biste uspostavili vezu.

5. Ako se pojavi iskačući prozor Bezbednost/PIN, pređite na 6. korak. Ako se pojavi ekran Povezivanje na mrežu, pređite na 10. korak.


6. Pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali **Bezbednost** ili **PIN**. Za većinu kućnih mreža treba izabrati Bezbednost (za **Bezbednosni ključ**). Pojaviće se prozor **Bezbednost**.




7. U prozoru **Security (Bezbednost)** unesite pristupnu frazu za mrežu.


 Pristupnu frazu možete da pronađete na jednom od ekrana za podešavanje rutera ili modema.

8. Pratite sledeća opšta uputstva da biste uneli pristupnu frazu:

- Brojeve unosite pomoću numeričke dugmadi na daljinskom upravljaču.
- Dugmad za navigaciju koristite za kretanje između dugmadi na ekranu **Bezbednosni ključ**.
- Pritisnite crveno dugme da biste izabrali velika/mala slova ili prikazali simbole/znakove.
- Da biste uneli slovo ili simbol, označite ga, a zatim pritisnite dugme ENTER .
- Da biste izbrisali poslednje slovo ili broj koji ste uneli, pritisnite zeleno dugme na daljinskom upravljaču.


9. Kada završite pritisnite plavo dugme na daljinskom upravljaču. Pojaviće se ekran Povezivanje na mrežu.

10. Sačekajte da se prikaže poruka sa potvrdom o povezivanju, a zatim pritisnite dugme ENTER . Ponovo će se pojaviti ekran **Podešavanje mreže**.

11. Ako želite da testirate vezu, pritisnite dugme RETURN da biste izabrali **Test mreže**, a zatim pritisnite dugme ENTER .


## Podešavanje mreže (Ad-Hoc)

Pomoću „Samsung bežičnog LAN adaptera“ možete povezati televizor na mobilni uređaj bez pristupne tačke preko peer to peer mreže.

 Ova funkcija je dostupna kada je **SWL (Samsung Wireless Link)** podešeno na **Isklj**.


### Kako da se povežete na novu Ad-hoc mrežu

1. Pratite korake od 1 do 6 iz procedure „Kako da podešavanje obavite pomoću funkcije PBC (WPS)“ (str. 27)
2. Izaberite **Izaberite mrežu**. Prikazaće se lista uređaja/mreža.
3. Dok se nalazite u listi uređaja pritisnite plavo dugme na daljinskom upravljaču.

 Prikazaće se poruka **Ad-hoc je direktna Wi-Fi veza sa mobilnim telefonom ili računarom. Postojeći mrežni sistem možda ima ograničenu funkcionalnost. Želite li da promenite mrežnu vezu?**

4. Unesite generisani **Naziv mreže (SSID)** i **Bezbednosni ključ** na uređaju koji želite da povežete.

### Kako da se povežete na postojeću Ad-hoc mrežu

1. Pratite korake od 1 do 6 iz procedure „Kako da podešavanje obavite pomoću funkcije PBC (WPS)“ (str. 27)
2. Izaberite **Izaberite mrežu**. Prikazaće se lista uređaja.
3. Izaberite željeni uređaj iz liste uređaja.
4. Ako je primenjen bezbednosni ključ, unesite ga.  
 Ako mreža ne radi ispravno, ponovo proverite da li ste ispravno uneli vrednosti za **Naziv mreže (SSID)** i **Bezbednosni ključ**. Netačan **Bezbednosni ključ** može da izazove kvar.

## Podešavanje mreže (Ručno)

Ako nije moguće obaviti podešavanje pomoću drugih načina, potrebno je da mrežne parametre unesete ručno.

### Preuzimanje mrežnih parametara

Pratite sledeće korake da biste preuzeli mrežne parametre na većini Windows računara:

1. Desnim tasterom miša kliknite na ikonu Mreža u donjem desnom uglu ekrana.
2. Iz iskašućeg menija izaberite stavku Status.
3. U dijalogu koji će se prikazati kliknite na karticu Podrška.
4. Na kartici Podrška kliknite na dugme Detalji. Prikazaće se postavke mreže.




## Kako da podešavanje obavite ručno

Pratite sledeće korake da biste na televizoru uneli mrežne parametre:

1. Pratite korake od 1 do 6 iz procedure „Kako da podešavanje obavite pomoću funkcije PBC (WPS)“ (str. 27)
2. Pritisnite dugme ▼ da biste izabrali **Internet Protocol Setup (Podešavanje Internet protokola)**, a zatim pritisnite dugme ENTER [↵]. Pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali **Manual (Ručno)**, a zatim pritisnite dugme ENTER [↵].
3. Pritisnite dugme ▼ da biste prešli na prvo polje za unos (IP adresa).
4. Pomoću numeričke dugmadi unosite brojeve.
5. Kada završite unos za određeno polje, pomoću dugmeta ► pređite na sledeće polje. Možete koristiti i drugu dugmad sa strelicama da biste se kretali nagore, nadole ili unazad.
6. Podesite **IP Address (IP adresa)**, **Subnet Mask (Podmrežna maska)** i **Gateway (Mrežni prolaz)**.
7. Pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali **DNS**.
8. Pritisnite dugme ▼ da biste prešli na prvo polje za unos DNS adrese. Unesite brojeve na gore opisan način.
9. Kada završite, pritisnite dugme ▲ da biste izabrali opciju **Select a Network (Izaberite mrežu)**. Izaberite željenu mrežu, a zatim pritisnite dugme ENTER [↵].
10. Pređite na 4. korak iz procedure „Kako da podešavanje obavite automatski“ (str. 27), pa pratite uputstva odatle.


## Podešavanje mreže (SWL (Samsung Wireless Link))

Ova funkcija omogućava povezivanje Samsung uređaja koji podržavaju PBC (WPS) sa televizorom. Uređaje možete da povežete sa televizorom čak i ako televizor nije povezan sa ruterom.

-  Ako želite da koristite Internet na televizoru, bežična mreža mora da sadrži pristupnu tačku.
-  Ako je Samsung bežični LAN adapter povezan na priključak USB 2, mreža možda neće raditi ispravno. Preporučuje se da ga povežete na priključak USB 1 (HDD).
-  Podržani su samo ruteri koji koriste opseg od 2,4 GHz. Nisu podržani ruteri koji koriste opseg od 5 GHz.



## SWL povezivanje

Uređaj koji podržava PBC (WPS) možete direktno da povežete na televizor.

-  Ova funkcija je dostupna kada je **SWL (Samsung Wireless Link)** podešeno na **Uklj.**

## Kako da se povežete pomoću funkcije Samsung Wireless Link

Sledi spisak procedura za ostvarivanje veze:

1. Pratite korake od 1 do 5 iz procedure „Kako da podešavanje obavite pomoću funkcije PBC (WPS)“ (str. 27)
2. Izaberite funkciju **Samsung Wireless Link** pomoću dugmeta ▼, a zatim pritisnite dugme ENTER [↵] da biste je uključili.
3. Izaberite **SWL connect (SWL povezivanje)** pomoću dugmeta ▼, a zatim pritisnite dugme ENTER [↵].
4. Ako se pojavi poruka „**Press the PBC button on the device which supports PBC button to connect within 120 seconds (Da biste se povezali, pritisnite dugme PBC na uređaju koji podržava PBC u roku od 120 sekundi)**“, pritisnite dugme PBC na uređaju da biste se povezali.
  -  Više informacija potražite u priručniku za podešavanje bežične mreže za uređaj koji povežete.
5. Ako ispravno povežete uređaj sa televizorom nakon što se u poruci prikaže brojač, okvir sa porukom će automatski nestati.
  -  Ako povezivanje ne uspe, pokušajte ponovo nakon 2 minuta.

### Ako televizor ne uspe da se poveže na Internet

Vaš televizor možda ne može da se poveže na Internet zato što je dobavljač Internet usluga trajno registrovao MAC adresu (jedinствeni identifikacioni broj) vašeg računara ili modema, pa obavlja njenu proveru pri svakom povezivanju na Internet kao način za sprečavanje neovlašćenog pristupa. Pošto televizor ima drugu MAC adresu, vaš dobavljač Internet usluga ne poseduje podatke o njegovoj MAC adresi, pa televizor ne može da se poveže.

Da biste rešili ovaj problem, raspitajte se kod dobavljača Internet usluga u vezi sa procedurama za povezivanje drugih uređaja (kao što je televizor) na Internet.

Ako dobavljač Internet usluga zahteva ID ili lozinku za povezivanje na Internet, vaš televizor možda neće moći da se poveže na Internet. U tom slučaju, prilikom povezivanja na Internet morate da unesete svoj ID i lozinku.

Uzrok problema pri povezivanju na Internet može da bude zaštitni zid. U tom slučaju, obratite se dobavljaču Internet

usluga.

Ako ne možete da se povežete na Internet ni nakon što ste ispratili procedure koje ste dobili od dobavljača Internet usluga, obratite se kompaniji Samsung Electronics na broj telefona 1-800-SAMSUNG.

# Napredne funkcije

## Media Play

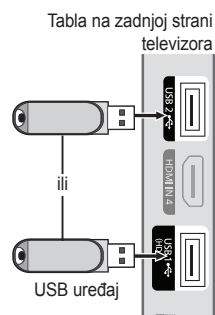


Uživajte u fotografijama, muzici i/ili filmovima koji se nalaze na USB Mass Storage Class (MSC) uređaju i/ili na računaru.



### Povezivanje USB uređaja

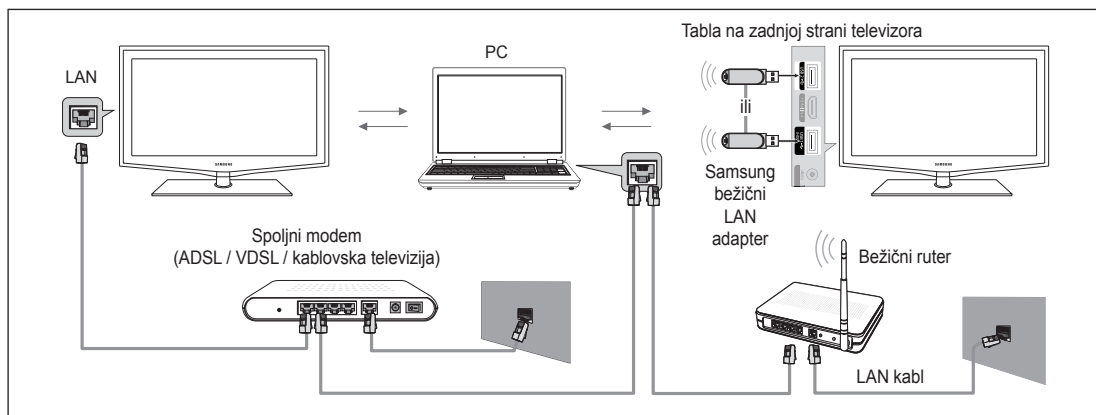
1. Uključite televizor.
2. Povežite USB uređaj na kojem se nalaze fotografije, muzika i/ili video zapisi na priključak **USB 1 (HDD)** ili **USB 2** koji se nalazi na bočnoj strani televizora.
3. Kada se USB uređaj poveže na televizor, pojaviće se iskačuci prozor. Sada možete izabrati funkciju **Media Play**.



### Povezivanje sa računarnom preko mreže

U režimu **Media Play** možete da reprodukujete slike, muziku i video zapise sačuvane na računaru ili na televizoru preko mrežne veze.

 Ako funkciju **Media Play** koristite preko datoteke sačuvane na računaru, trebalo bi da preuzmete „PC Share Manager“ i korisnički priručnik sa Web lokacije „[www.samsung.com](http://www.samsung.com)“.





1. Više informacija o konfigurisanju mreže potražite u odeljku „Mrežna veza“.
  - Preporučuje se da televizor i računar postavite u istu podmrežu. Prva 3 dela adrese podmreže na televizoru i IP adrese računara trebalo bi da budu ista, a samo poslednji deo (adresa hosta) bi trebalo promeniti. (npr., IP adresa: 123.456.789.\*\*)
2. Povežite spoljni modem i računar na koji će biti instaliran program Samsung PC Share Manager pomoću mrežnog kabla.
  - Televizor možete da povežete direktno sa računarnom, bez potrebe za korišćenjem rutera.

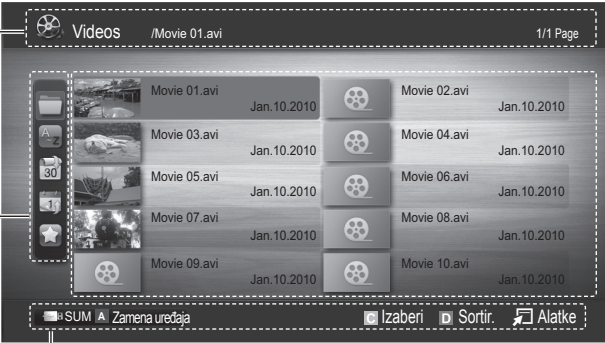
- ✎ Funkcije koje nisu podržane kada je veza sa računarom ostvarena preko mreže:
  - Funkcije **Pozadinska muzika** i **Postavka pozadinske muzike**.
  - Sortiranje datoteka po omiljenosti u fasciklama **Fotografije**, **Muzika** i **Vid. zapisi**.
  - Dugme ⏮ (REW) ili ⏭ (FF) tokom reprodukcije video zapisa.
- ✎ Nije podržano: Divx DRM, više audio zapisa, ugrađeni titlovi.
- ✎ Samsung PC Share manager treba dodati na listu dozvoljenih programa u okviru zaštitnog zida na računaru.
- ✎ Kada režim **Media Play** koristite preko mrežne veze, u skladu sa funkcijama navedenog servera:
  - način sortiranja može da se razlikuje.
  - Funkcija za pretragu scena možda neće biti podržana.
  - Funkcija **Neprekid. reprodukcija**, koja služi za nastavljnje reprodukcije video zapisa, možda neće biti podržana.
    - Funkcija Neprekid. reprodukcija ne podržava više korisnika. (Memorisaće samo tačku na kojoj je poslednji korisnik zaustavio reprodukciju.)
  - Dugme ⏮ (REW), ⏭ (FF) ili ⏸ (Pauza) možda neće raditi u zavisnosti od informacija o sadržaju.
- ✎ Ako iskusite bilo kakvo privremeno prekidanje reprodukcije tokom reprodukcije video zapisa preko bežične mreže, preporučuje se da koristite žičnu mrežu.
- ✎ Možda neće ispravno raditi sa nelicenciranim multimedijalnim datotekama.
- ✎ Šta je potrebno da znate pre korišćenja funkcije **Media Play**
  - MTP (Media Transfer Protocol) nije podržan.
  - Sistem datoteka podržava FAT16, FAT32 i NTFS.
  - Neki tipovi digitalnih USB fotoaparata i audio uređaja možda nisu kompatibilni sa ovim televizorom.
  - Funkcija Media Play podržava samo USB Mass Storage Class uređaje (MSC). MSC je Mass Storage Class Bulk-Only uređaj za prenos. Primeri MSC uređaja su fleš memorije, čitači fleš kartica i USB čvrsti diskovi (USB čvorišta nisu podržana). Uređaje treba povezati direktno na USB priključak televizora.
  - Pre nego što uređaj povežete na televizor, napravite rezervnu kopiju datoteka kako biste sprečili oštećenje podataka ili njihov gubitak. Kompanija SAMSUNG nije odgovorna ni za kakvo oštećenje podataka niti za njihov gubitak.
  - Povežite USB čvrsti disk na namenski priključak, **USB1 (HDD)**.
  - Nemojte da uklanjate USB uređaj dok je učitavanje u toku.
  - MSC podržava MP3 i JPEG datoteke, a PTP uređaj podržava samo JPEG datoteke.
  - Što je rezolucija slike veća, duže će biti potrebno da se prikaže na ekranu.
  - Maksimalna podržana rezolucija za JPEG slike je 15360X8640 piksela.
  - U slučaju nepodržanih ili oštećenih datoteka prikazaće se poruka „Format datoteke nije podržan“.
  - Ako su datoteke sortirane u osnovnom prikazu, u svakoj fascikli može biti prikazano do 1000 datoteka.
  - Nije moguće reprodukovati MP3 datoteke sa DRM zaštitom preuzete sa Web lokacije koja se plaća. Digital Rights Management (DRM) je tehnologija koja podržava kreiranje, distribuciju i upravljanje sadržajem na integrisan i sveobuhvatan način, što podrazumeva zaštitu prava i interesa onih koji obezbeđuju sadržaj, sprečavanje ilegalnog kopiranja sadržaja, kao i upravljanje računima i troškovima.
  - Ako je priključeno više od 2 PTP uređaja, ne možete istovremeno koristiti više uređaja.
  - Ako je priključeno više od dva MSC uređaja, neki uređaji možda neće biti prepoznati. USB uređaj koji zahteva snažno napajanje (više od 500 mA ili 5 V), možda neće biti podržan.
  - Ako se, dok priključujete ili koristite USB uređaj, prikaže poruka o prejakom napajanju, uređaj možda neće biti prepoznat ili neće ispravno raditi.
  - Ako nema ulaznog signala na televizoru tokom intervala koji je podešen pomoću opcije **Period aut. zaštite**, pokrenuće se čuvar ekrana.
  - Na nekim spoljnim čvrstim diskovima može da dođe do automatskog aktiviranja režima za uštedu energije prilikom povezivanja na televizor.
  - Ako koristite USB produžni kabl, USB uređaj možda neće biti prepoznat ili neće biti moguće pročitati datoteke na njemu.
  - Ako USB uređaj koji priključite na televizor nije prepoznat, lista datoteka na uređaju je oštećena ili nije moguće reprodukovati datoteku iz liste, povežite uređaj na računar, formatirajte ga i proverite vezu.
  - Ako se nakon pokretanja funkcije Media Play i dalje prikazuje datoteka koja je izbrisana sa računara, upotrebite funkciju „Isprazni korpu za otpatke“ na računaru da biste trajno izbrisali datoteku.

# Napredne funkcije

## Izgled ekrana

Izaberite željenu datoteku pomoću dugmadi sa strelicom nagore/nadole/nadesno/nalevo, a zatim pritisnite dugme **ENTER**  ili dugme  (Reprodukuj). Datoteka će početi da se reprodukuje.

 Podržava **Režim uređaja** i **Režim sadržaja** na početnoj stranici funkcije **Media Play**.







Informacije: možete proveriti naziv izabrane datoteke i broj datoteka i stranica.

Odeljak sa pravilima sortiranja liste: prikazivanje pravila za sortiranje.

Pravila za sortiranje se razlikuju u zavisnosti od sadržaja.

Komandna dugmad












- A** Crveno (**Promena uređaja**): Izbor povezanog uređaja.
- B** Zeleno (**Željene opcije**): Izbor željene datoteke. (nije podržano u osnovnom prikazu)
- C** Žuto (**Izaberi**): Izbor više datoteka iz liste. Izabrane datoteke su označene simbolom
- D** Plavo (**Sortir.**): Sortiranje liste
- Alatke**  **Alatke**: Prikazivanje menija sa opcijama.


 Pomoću dugmeta  ili  možete da pređete na sledeću/prethodnu stranicu u listi datoteka.

Odeljak sa listom datoteka: možete izabrati datoteke i grupe koje se sortiraju po svakoj kategoriji.

## Video zapisi

### Reprodukcija video zapisa

1. Pomoću dugmeta  ili  izaberite opciju **Video zapisi**, a zatim pritisnite dugme **ENTER**  u meniju **Media Play**.
2. Pomoću dugmadi  /  /  /  izaberite željeni video zapis iz liste datoteka.
3. Pritisnite dugme **ENTER**  ili dugme  (Reprodukuj).
  - Izabrana datoteka će biti prikazana na vrhu liste, kao i vreme trajanja reprodukcije.
  - Ako nema informacija o trajanju video zapisa, neće biti prikazano vreme trajanja reprodukcije niti traka toka.
  - Tokom reprodukcije video zapisa možete da pretražujete pomoću dugmadi  i  button.

 U ovom režimu možete da uživate u video zapisima iz igre, ali ne možete da igrate igru.

- Podržani formati titlova

Naziv	Oznaka tipa datoteke	Format
MPEG-4 tekst koji se zasniva na vremenu	.txt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	zasnovan na niskama
SubViewer	.sub	zasnovan na niskama
Micro DVD	.sub ili .txt	zasnovan na niskama



- Podržani video formati

Oznaka tipa datoteke	Kontejner	Video kodek	Rezolucija	Broj kadrova (fps)	Brzina reprodukcije (Mb/s)	Audio kodek
*.avi *.mkv	AVI MKV	Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	800 x 600	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	800 x 600	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920 x 1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		XVID	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC /
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.vro *.vob	VRO VOB	MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	
*.ts *.tp *.trp	TS	H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		MPEG2	1920 x 1080	24 / 25 / 30	30	
		VC1	1920 x 1080	6 ~ 30	25	

### Ostala ograničenja

#### NAPOMENA

- Ako postoji problema sa sadržajem kodeka, kodek neće biti podržan.
- Ako informacije o kontejneru nisu ispravne, a datoteka sadrži grešku, neće biti moguće ispravno reprodukovati kontejner.
- Možda neće biti moguće reprodukovati zvuk ili video zapis ako je standardna brzina reprodukcije/broj kadrova sadržaja veći od kompatibilnog broja kadrova u sekundi u gornjoj tabeli.
- Ako postoji greška sa indeksom, funkcija pretraživanja (preskakanja) neće biti podržana.




Video dekoder	Audio dekoder
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ima podršku za H.264, nivo 4.1</li> <li>• Nisu podržani H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 i AVCHD.</li> <li>• XVID, MPEG4 SP, ASP: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Manje od 1280 x 720: Maks. 60 kadrova</li> <li>– Više od 1280 x 720: Maks. 30 kadrova</li> </ul> </li> <li>• Nije podržan GMC 2.</li> <li>• H.263 nije podržano.</li> <li>• Podržano je samo Samsung Techwin MJPEG.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ima podršku za WMA 7, 8, 9, STD</li> <li>• WMA 9 PRO ne podržava dvokanalni, dodatni višekanalni niti zvuk bez gubitka kvaliteta.</li> <li>• Nije podržana WMA brzina uzorkovanja 22.050 Hz.</li> </ul>

# Napredne funkcije

## Uzastopna reprodukcija video zapisa (nastavak reprodukcije)

Ako prekinete reprodukciju video zapisa, kasnije je možete nastaviti od mesta na kome je zaustavljena.






 Ako tokom reprodukcije datoteke pritisnete dugme **ENTER** , scenu možete da pretražujete pomoću 5 poglavlja po vašem izboru.

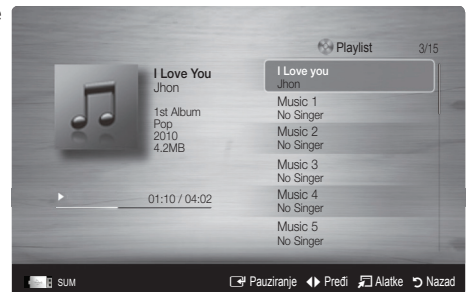
1. Iz odeljka sa listom datoteka, pomoću dugmeta **◀** ili **▶** izaberite datoteku video zapisa koju želite uzastopno da reprodukujete.
2. Pritisnite dugme **▶** (Reprodukuj) / **ENTER** .
3. Pomoću plavog dugmeta izaberite opciju **Neprekidna reprod.** (nastavak reprodukcije). Reprodukcija video zapisa nastaviće se od mesta na kojem je zaustavljena.
  -  Plavo dugme je dostupno za nastavak reprodukcije.
  -  Ako je funkcija **Pomoć za uzastop. repr** u meniju Podešavanja podešena na Ukļ., kada nastavite reprodukciju datoteke video zapisa pojavice se iskaćuća poruka.




## Muzika

### Reprodukcija muzike

1. Pomoću dugmeta **◀** ili **▶** izaberite opciju **Muzika**, a zatim pritisnite dugme **ENTER**  u meniju **Media Play**.
  2. Pritisnite dugme **◀/▶/▲/▼** da biste izabrali željenu datoteku iz liste.
  3. Pritisnite dugme **ENTER**  ili dugme **▶** (Reprodukuj).
    - Tokom reprodukcije muzike možete da pretražujete pomoću dugmadi **◀** i **▶** button.
    - Dugmad **◀◀** (REW) i **▶▶** (FF) ne rade tokom reprodukcije.
-  Prikazuje samo datoteke sa oznakom tipa MP3 i PCM. Datoteke sa drugim oznakama tipa neće biti prikazane, čak i ako se nalaze na istom USB uređaju.
-  Ako je zvuk čudan pri reprodukciji MP3 datoteka, podesite postavku **Ekvilajzer** u meniju **Zvuk**. (MP3 datoteka sa previše modulacija može dovesti do problema sa zvukom.)
-  Možete da kreirate **Moja lista num.** tako što ćete izabrati željene muzičke datoteke, a zatim možete da reprodukujete **Moja lista num.**



### Kreiranje Moje liste

1. Pritisnite dugme **◀/▶/▲/▼** da biste izabrali numere koje želite da dodate, a zatim pritisnite dugme **TOOLS**.
2. Izaberite Dodaj „**Moju listu**“.
3. Kada se pojavi meni Dodaj „Moju listu“ izaberite Nova „**Moja lista**“.
  -  Ako želite da dodate muziku u postojeću listu, samo je izaberite.
4. Nova ili ažurirana lista pojavice se na glavnoj stranici **Muzika**.

### Reprodukcija Moje liste

Izaberite fasciklu **Moja lista** i reprodukcija će početi automatski. Pritisnite dugme **▲** ili **▼** da biste birali muzičke datoteke unutar liste.

## Fotografije

### Prikazivanje fotografija (ili prezentacije)

1. Pomoću dugmeta ◀ ili ▶ izaberite opciju **Fotografije**, a zatim pritisnite dugme ENTER [↵] u meniju **Media Play**.
2. Pomoću dugmadi ◀ / ▶ / ▲ / ▼ izaberite željenu fotografiju iz liste datoteka.
3. Pritisnite dugme ENTER [↵] ili dugme ▶ (Reprodukuj).
  - Dok je prikazana lista fotografija pritisnite dugme (Reprodukuj) / ENTER [↵] na daljinskom upravljaču da biste započeli prikazivanje prezentacije.
  - Sve datoteke iz odeljka sa listom datoteka biće prikazane u prezentaciji.
  - Tokom prezentacije, fotografije se prikazuju redom, počev od trenutno prikazane fotografije.

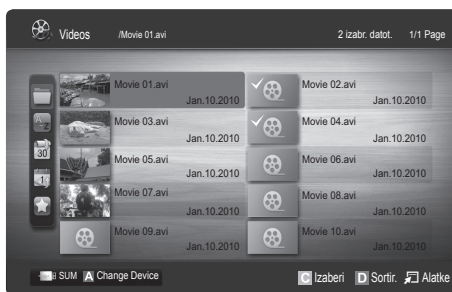


- ✎ Muzičke datoteke možete automatski reprodukovati tokom prikazivanja prezentacije ako je opcija **Pozadinska muzika** podešena na **Uklj.**.
- ✎ Režim **Muzika u pozadini** nije moguće promeniti dok se ne završi učitavanje pozadinske muzike.

### Reprodukcija više datoteka

#### Reprodukcija izabranog snimljenog materijala / video zapisa / muzičkih datoteka / fotografija

1. Pomoću žutog dugmeta u listi datoteka izaberite željenu datoteku.
2. Ponovite ovu operaciju da biste izabrali više datoteka.
  - ✎ **NAPOMENA**
    - Oznaka (✓) biće prikazana sa leve strane izabranih datoteka.
    - Da biste poništili izbor, ponovo pritisnite žuto dugme.
    - Da biste opozvali izbor svih izabranih datoteka, pritisnite dugme **TOOLS**, pa izaberite opciju **Opozovi izbor svega**.
3. Pritisnite dugme **TOOLS**, a zatim izaberite opciju **Repr. izabranog sadržaja**.



#### Reprodukcija grupe video zapisa / muzičkih datoteka / fotografija

1. U listi datoteka izaberite bilo koju datoteku iz željene grupe.
2. Pritisnite dugme **TOOLS**, a zatim izaberite opciju **Reprodukuj trenutnu grupu**.

### Dodatna funkcija Media Play

#### Sortiranje liste datoteka

Pomoću plavog dugmeća u listi datoteka možete sortirati datoteke.

Kategorija	Funkcije	Video zapisi	Muzika	Fotografije
Osn. prikaz	Prikazivanje čitave fascikle. Fotografiju možete da prikazete tako što ćete izabrati fasciklu.	✓	✓	✓
Naslov	Sortiranje i prikazivanje naziva datoteka po simbolu/broju/abecedi/posebnom redosledu.	✓	✓	✓
Željeni raspored	Sortiranje i prikazivanje datoteka u željenom rasporedu. Raspored datoteka možete promeniti u odeljku sa listom datoteka pomoću zelenog dugmeta.	✓	✓	✓
Najstarije	Sortiranje i prikazivanje datoteka prema najstarijem datumu.	✓		✓
Najnovije	Sortiranje i prikazivanje datoteka prema najnovijem datumu.	✓		✓
Izvođač	Sortiranje muzičkih datoteka po imenu izvođača, abecednim redosledom.		✓	
Album	Sortiranje muzičkih datoteka po nazivu albuma, abecednim redosledom.		✓	
Žanr	Sortiranje muzičkih datoteka po žanru.		✓	
Raspoloženje	Sortiranje muzičkih datoteka po raspoloženju. Možete da promenite informacije u vezi sa raspoloženjem.		✓	
Mesečno	Sortiranje i prikazivanje fotografija po mesecima. Pri sortiranju se ne uzima u obzir godina već samo mesec (od januara do decembra).			✓

# Napredne funkcije


## Meni sa opcijama za reprodukciju video zapisa / muzike / fotografija

Pritisnite dugme **TOOLS** tokom reprodukcije datoteke.

Kategorija	Funkcije	Video zapisi	Muzika	Fotografije
Naslov	Direktan prelazak na drugu datoteku.	✓		
Režim ponavljanja	Možete uzastopno da video zapisa i muzičke datoteke.	✓	✓	
Veličina slike (Režim1 / Režim2 / Ekspertski obrazac)	Izbor željene veličine slike.	✓		
Podešavanje slike	Menjanje podešavanja slike. (str. 14, 15, 16, 17)	✓		✓
Podešavanje zvuka	Menjanje podešavanja zvuka. (str. 17, 18)	✓	✓	✓
Podešavanje titla	Reprodukcija video zapisa sa titlom. Ova funkcija radio samo ako je ime datoteke titla isto kao ime datoteke video zapisa.	✓		
Zvuk	Ako želite, možete da uživate u video zapisu na jednom od podržanih jezika. Ova funkcija podržana je samo prilikom reprodukcije datoteka koje imaju podršku za više audio formata.	✓		
Zaustavi prezentaciju / Pokreni prezentaciju	Pokretanje/zaustavljanje prezentacije.			✓
Brzina prezent.	Biranje brzine kojom će se prikazivati prezentacija.			✓
Prikaz prezentacije	Biranje različitih efekata za prezentaciju.			✓
Pozadinska muzika	Slušanje muzike u pozadini tokom prikazivanja prezentacije.			✓
Zum	Prikazivanje fotografija uvećanih preko celog ekrana.			✓
Okreni	Rotiranje fotografija prikazanih preko celog ekrana.			✓
Poč. pozadina	Možete da premestite datoteku na Media Play radnu površinu.			✓
Informacije	Prikazivanje detaljnih informacija o datoteci koja se reprodukuje.	✓	✓	✓

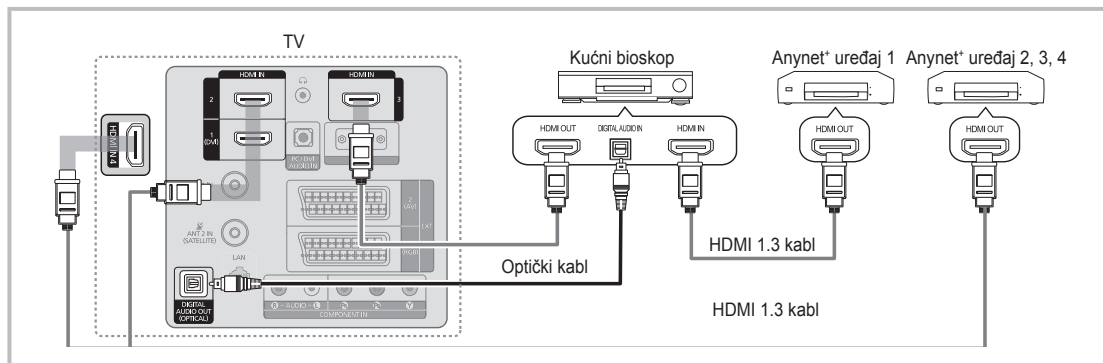
## Podešavanja

### Korišćenje menija Podešavanja

- **Postavka pozadine:** Prikaz željene pozadine.
- **Pomoć za uzastop. repr. (Nastavak reprodukcije) (Uklj. / Isklj.):** izaberite ovu opciju ako želite da prikazete iskačuću poruku pomoći za uzastopnu reprodukciju video zapisa.
- **Preuzimi DivX® VOD kôd za registraciju:** Prikazivanje registracionog koda koji je odobren za televizor. Ako se povežete na DivX Web lokaciju i registrujete registracioni kôd sa vašim ličnim nalogom, moći ćete da preuzmete registracionu VOD datoteku. Ako reprodukujete VOD registraciju pomoću funkcije Media Play, registracija će biti kompletna.  
 Više informacija o DivX® VOD potražite na Web lokaciji „www.DivX.com“.
- **Preuzimi DivX® VOD kôd za deaktivaciju:** Ako DivX® VOD nije registrovan, prikazivaće se kôd za deaktivaciju registracije. Ako izvršite ovu funkciju dok je DivX® VOD registrovan, trenutna DivX® VOD registracija biće deaktivirana.
- **Informacije:** izaberite ovu opciju da biste prikazali informacije o povezanom uređaju.

**Šta je Anynet<sup>+</sup>?** 

Anynet<sup>+</sup> je funkcija koja vam omogućava da kontrolirate sve povezane Samsung uređaje koji podržavaju funkciju Anynet<sup>+</sup> pomoću daljinskog upravljača za Samsung televizor. Anynet<sup>+</sup> sistem moguće je koristiti samo sa Samsung uređajima koji poseduju funkciju Anynet<sup>+</sup>. Da biste se uverili da vaš Samsung uređaj poseduje ovu funkciju, proverite da li se na njemu nalazi Anynet<sup>+</sup> logotip.

**Za povezivanje sa kućnim bioskopom**

1. Povežite priključak **HDMI IN (1(DVI), 2, 3 ili 4)** na televizoru sa **HDMI OUT** priključkom na odgovarajućem Anynet<sup>+</sup> uređaju pomoću HDMI kabla.
2. Povežite **HDMI IN** priključak kućnog bioskopa i **HDMI OUT** priključak željenog Anynet<sup>+</sup> uređaja pomoću HDMI kabla.

**NAPOMENA**

- Povežite priključak **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** na televizoru i digitalni audio ulaz na kućnom bioskopu pomoću optičkog kabla.
- Ako povezivanje obavite na gore navedeni način, pomoću optičkog priključka prenosiće se samo dvokanalni zvuk. Zvuk ćete čuti samo sa levog i desnog zvučnika i niskotonca na kućnom bioskopu. Ako želite 5.1-kanalni zvuk, povežite priključak **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** na DVD plejeru/satelitskom uređaju (tj. Anynet uređaju 1 ili 2) direktno na pojačalo ili na kućni bioskop, a ne na televizor.
- Povežite samo jedan kućni bioskop.
- Anynet<sup>+</sup> uređaje možete povezivati samo pomoću HDMI kabla. Neki HDMI kablovi možda ne podržavaju funkciju Anynet<sup>+</sup>.
- Anynet<sup>+</sup> radi kada je AV uređaj, koji podržava funkciju Anynet<sup>+</sup>, u stanju mirovanja ili uključen.
- Anynet<sup>+</sup> podržava do 12 AV uređaja. Imajte u vidu da možete priključiti najviše 3 uređaja istog tipa.

**Anynet<sup>+</sup> meni**

Anynet<sup>+</sup> meni se menja zavisno od tipa i statusa Anynet<sup>+</sup> uređaja koji su povezani na televizor.

Anynet <sup>+</sup> meni	Opis
<b>Prikaži TV</b>	Anynet <sup>+</sup> režim prelazi u režim TV prenosa.
<b>Lista uređaja</b>	Prikazaće se lista Anynet <sup>+</sup> uređaja.
<b>Recording (Snimanje):</b> (*rikorder)	Odmah započinje snimanje pomoću rikordera. (Ovo je dostupno samo za uređaje koji podržavaju funkciju snimanja.)
(naziv_uređaja) <b>MENU</b>	Prikazivanje menija za povezane uređaje. Na primer, ako je povezan DVD rikorder, prikazaće se meni DVD rikordera.
(naziv_uređaja) <b>INFO</b>	Prikazivanje menija za povezane uređaje. Na primer, ako je povezan DVD rikorder, prikazaće se meni za reprodukciju DVD rikordera.
<b>Zaustavljanje snimanja:</b> (*rikorder)	Zaustavlja se snimanje.
<b>Risiver</b>	Zvuk se čuje preko risivera.


Ako je povezano više uređaja za snimanje, prikazuju se kao (\*rikorder), a ako je povezan samo jedan uređaj za snimanje, biće prikazan kao (\*ime\_uređaja).

# Napredne funkcije


## Podешavanje sistema Anynet\*

### Podешavanje

**Anynet\* (HDMI-CEC) (Isključeno/uključeno):** Da biste koristili funkciju Anynet\*, opcija **Anynet\* (HDMI-CEC)** mora biti podešena na **Uklj.**

 Kada je funkcija **Anynet\* (HDMI-CEC)** onemogućena, sve operacije u vezi sa funkcijom Anynet\* su deaktivirane.

**Automatsko isključivanje (Ne / da):** Automatsko isključivanje Anynet\* uređaja kada se isključi televizor.

 Aktivni izvor na daljinskom upravljaču za televizor mora da bude postavljen na TV kako bi bilo moguće koristiti funkciju Anynet\*.

 Spoljni uređaj će se isključiti i ako trenutno snima.

## Prebacivanje između Anynet\* uređaja

1. Prikazaće se lista Anynet\* uređaja koji su povezani na televizor.

 Ako ne možete da pronađete željeni uređaj, pritisnite crveno dugme da biste osvežili listu.

2. Izaberite uređaj, a zatim pritisnite dugme **ENTER** . Biće aktiviran izabrani uređaj.

 Kada opciju **Anynet\* (HDMI-CEC)** podesite na **Uklj.** u meniju **Aplikacija**, prikazaće se meni **Lista uređaja**.


- Prebacivanje na izabrani uređaj može potrajati do 2 minuta. Tokom prebacivanja nije moguće otkazati ovu operaciju.

- Ako ste izabrali režim rada sa spoljnim izvorom pritiskom na dugme **SOURCE**, ne možete koristiti funkciju Anynet\*. Vodite računa da Anynet\* uređaj izaberete pomoću menija **Lista uređaja**.

## Snimanje

TV program možete da snimate pomoću Samsung rikordera.


1. Izaberite opciju **Snimanje**.



 Kada je priključeno više od jednog uređaja za snimanje


- Kada je priključeno više od jednog uređaja za snimanje, prikazuje se lista uređaja za snimanje. Izaberite jedan uređaj iz liste **Lista uređaja**.

 Ako uređaj za snimanje nije prikazan, izaberite stavku **Lista uređaja**, a zatim pritisnite crveno dugme da biste pretražili uređaje.

2. Za izlaz pritisnite dugme **EXIT**.

 Izvorni signal možete snimati pomoću opcije **Snimanje**: (naziv\_uređaja).

 Kada pritisnete dugme  (REC), započne snimanje sadržaja koji trenutno gledate. Ako gledate video zapis sa drugog uređaja, snima se video zapis sa tog uređaja.

 Pre snimanja proverite da li je priključak za antenu ispravno priključen na uređaj za snimanje. Da biste antenu ispravno povezali sa uređajem za snimanje, pogledajte korisničko uputstvo za uređaj za snimanje.

## Zvuk sa risivera

Zvuk možete slušati preko risivera (tj. kućnog bioskopa) umesto zvučnika televizora.

1. Izaberite opciju **Risiver** i podesite je na **Uklj.**

2. Za izlaz pritisnite dugme **EXIT**.



Ako vaš risiver podržava samo rad sa zvukom, možda se neće prikazati u listi uređaja.



Risiver će raditi samo ako ste ispravno povezali Optical IN priključak na risiveru sa priključkom **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** na televizoru.





Kada je risiver (tj. kućni bioskop) uključen, zvuk ćete moći da slušate preko optičkog priključka na televizoru. Kada je na televizoru prikazan DTV (antena) signal, televizor šalje 5.1-kanalni zvuk na risiver. Kada je izvor digitalna komponenta poput DVD plejera i kada je taj uređaj sa televizorom povezan putem HDMI veze, biće moguća reprodukcija samo 2 kanala putem risivera.

### **NAPOMENA**

- Anynet+ uređajima ne možete upravljati pomoću dugmadi na televizoru već samo pomoću daljinskog upravljača.
- Daljinski upravljač televizora možda neće raditi u određenim okolnostima. U tom slučaju, ponovo izaberite Anynet+ uređaj.
- Anynet+ funkcije ne rade sa uređajima drugih proizvođača.

## Rešavanje problema u vezi sa funkcijom Anynet+

Problem	Moguće rešenje
Anynet+ ne radi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proverite da li uređaj podržava Anynet+. Anynet+ sistem podržava samo uređaje kompatibilne sa tehnologijom Anynet+.</li> <li>• Povežite samo jedan risiver (kućni bioskop).</li> <li>• Proverite da li je kabl za napajanje Anynet+ uređaja pravilno priključen.</li> <li>• Proverite video / audio / HDMI kabl Anynet+ uređaja.</li> <li>• Proverite da li je opcija Anynet+ (HDMI-CEC) uključena u meniju za podešavanje funkcije Anynet+.</li> <li>• Proverite da li se daljinski upravljač nalazi u režimu za televizor.</li> <li>• Proverite da li je to Anynet+ daljinski upravljač.</li> <li>• Anynet+ ne radi u nekim situacijama. (pretraga kanala, rad sa funkcijama <b>Media Play</b> ili <b>Plug &amp; Play</b> (početna podešavanja itd.)</li> <li>• Pri priključivanju ili isključivanju HDMI kabla ponovo pretražite uređaje ili isključite televizor, pa ga ponovo uključite.</li> <li>• Proverite da li je uključena funkcija Anynet+ na Anynet+ uređaju.</li> </ul>
Želim da pokrenem Anynet+.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proverite da li je Anynet+ uređaj pravilno povezan na televizor i da li je funkcija Anynet+ (HDMI-CEC) uključena u Anynet+ meniju za podešavanja.</li> <li>• Pritisnite dugme <b>TOOLS</b>, a zatim u Anynet+ meniju izaberite željeni meni.</li> </ul>
Želim da isključim funkciju Anynet+.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Izaberite opciju <b>Prikaži TV</b> u meniju Anynet+.</li> <li>• Pritisnite dugme <b>SOURCE</b> na daljinskom upravljaču televizora i izaberite neki uređaj koji nije Anynet+ uređaj.</li> <li>• Pritisnite dugme <b>P</b>  , <b>PRE-CH</b> i <b>FAV.CH</b> da biste promenili režim televizora. (Dugme za kanal radi samo kada nije priključen Anynet+ uređaj sa ugrađenim tjunerom.)</li> </ul>
Na ekranu se prikazuje poruka Povezivanje sa Anynet+ uređajem...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daljinski upravljač ne možete da koristite dok konfigurišete Anynet+ ili prelazite u režim gledanja.</li> <li>• Koristite daljinski upravljač po završetku Anynet+ podešavanja ili prelaska u režim gledanja.</li> </ul>
Anynet+ uređaj ne reprodukuje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne možete koristiti funkciju reprodukcije dok je aktivna funkcija <b>Plug &amp; Play</b> (početno podešavanje).</li> </ul>
Priključeni uređaj nije prikazan.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proverite da li uređaj podržava Anynet+ funkcije.</li> <li>• Proverite da li je HDMI kabl pravilno povezan.</li> <li>• Proverite da li je opcija <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> podešena na <b>Uklj.</b> u meniju za podešavanje funkcije Anynet+.</li> <li>• Ponovo pretražite Anynet+ uređaje.</li> <li>• Anynet+ uređaje možete povezivati samo pomoću HDMI kabla. Neki HDMI kablovi možda ne podržavaju funkciju Anynet+.</li> <li>• Ako dođe do prekida usled nepredviđenih okolnosti, kao što je izvlačenje HDMI kabla, kabla za napajanje ili nestanka struje, ponovite skeniranje uređaja.</li> </ul>
Nije moguće snimati televizijski program.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proverite da li je antena ispravno priključena na uređaj za snimanje.</li> </ul>
Zvuk sa televizora se ne reprodukuje preko risivera.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Povežite televizor i risiver pomoću optičkog kabla.</li> </ul>

# Napredne funkcije

Internet@TV

## Upoznavanje sa funkcijom Internet@TV



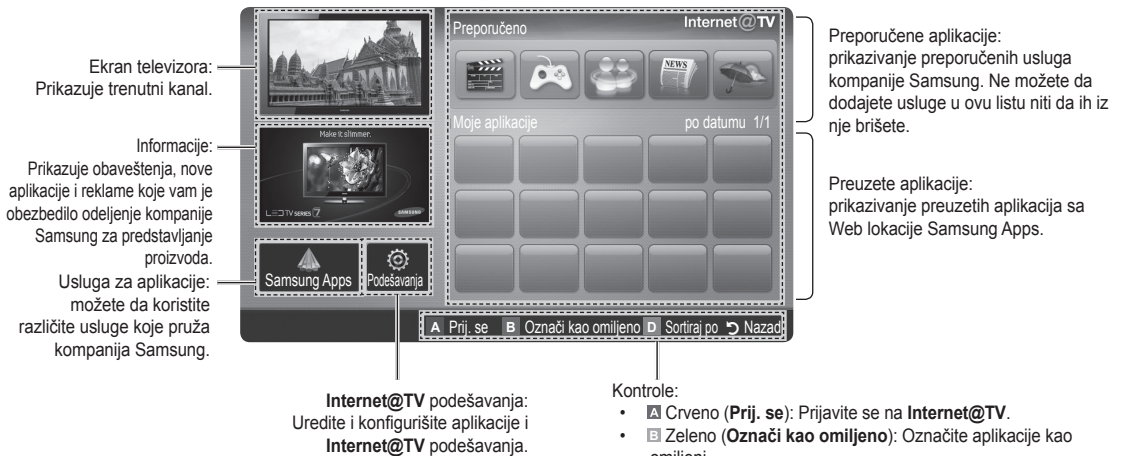
Pomoću opcije Internet@TV na vašem televizoru možete pristupiti korisnom i zabavnom sadržaju i uslugama sa Interneta.



### NAPOMENA

- Pre korišćenja funkcije **Internet@TV** podesite mrežne postavke. Više informacija potražite u odeljku „Mrežna veza“. (stranica. 24)
- Nepodržani fontovi iz sadržaja dobavljača neće biti normalno prikazani.
- U zavisnosti od mreže koju koristite, može doći do sporog odziva i / ili smetnji.
- Engleski može da bude jedini podržani jezik za uslugu aplikacija, u zavisnosti od regiona.
- Ova funkcija nije podržana na svim lokacijama.
- Ako imate problema pri korišćenju aplikacija, obratite se dobavljaču sadržaja.
- Dobavljač sadržaja može odlučiti da prestane sa pružanjem ispravki za aplikaciju ili same aplikacije.
- U zavisnosti od zakonskih odredbi u vašoj zemlji, neke aplikacije će podržavati samo ograničen izbor usluga ili neće biti podržane.

### Izgled ekrana



Internet@TV podešavanja:  
Uredite i konfigurirate aplikacije i  
Internet@TV podešavanja.

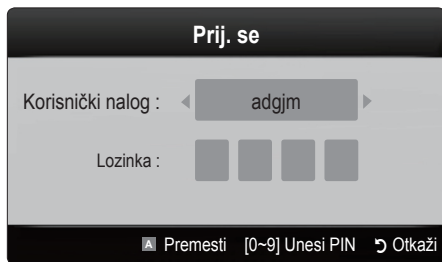
#### Kontrole:

- Crveno (**Prij. se**): Prijavite se na **Internet@TV**.
- Zeleno (**Označi kao omiljeno**): Označite aplikacije kao omiljene.
- Plavo (**Sortiraj po**): Sortirajte aplikacije.
- **Nazad**: Vratite se na prethodni meni.

Boja i oblik proizvoda mogu da se razlikuju u zavisnosti od modela.

## Prijavljivanje na nalog

Ako aplikacija ima više kategorija, koristite dugmad ◀ i ▶ da biste pristupili nekoj od kategorija.



Da biste mogli da pristupite svim opcijama aplikacije, registrujte se i prijavite na svoj nalog.

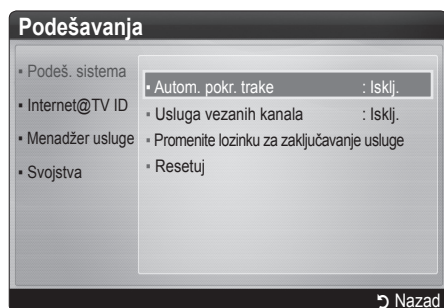
Uputstva za kreiranje naloga će se prikazati kada izaberete **Setting up Internet@TV** → **Internet@TV ID** → **Create**.

1. Pritisnite crveno dugme na **Internet@TV** početnoj stranici.
2. Izaberite željeni **User account**, a zatim pritisnite dugme ENTER [↵].
  - Ako želite da kreirate nalog, pritisnite crveno dugme, a zatim u OSD prozoru koji se otvori kreirajte nalog.
3. U polje **Password** unesite lozinku.
  - Ako se uspešno prijavite, na ekranu će se prikazati korisnički nalog.

## Podešavanje funkcije Internet@TV

### Podešavanja

Na ovom ekranu možete kreirati ID-ove i podešavati postavke funkcije Internet@TV. Izaberite željenu postavku pomoću dugmadi ▲ i ▼, a zatim pritisnite dugme ENTER [↵].



#### ■ Podeš. sistema

**Autom. pokr. trake** možda neće biti podržana u zavisnosti od države.

**Autom. pokr. trake ( Isklj. / Uklj.):** Uključivanje/isključivanje automatskog pokretanja trake nakon uključivanja televizora.

**Usluga vezanih kanala ( Isklj. / Uklj.):** Neki kanali podržavaju aplikacije kao Internet uslugu, tako da tokom gledanja televizije možete pristupiti Internetu.

Ova opcija je dostupna samo ako je podržava emiter programa.

**Resetuj:** Resetovanje Internet@TV postavki na fabričke vrednosti.

#### ■ Promenite lozinku za zaključavanje usluge

Podrazumevana lozinka je „0-0-0-0“.

Ako zaboravite lozinku, pritisnite sledeći niz dugmadi na daljinskom upravljaču da biste je resetovali na „0-0-0-0“. **POWER** (isključeno) → **MUTE** → 9 → 2 → 8 → **POWER** (uključeno)

#### ■ Internet@TV ID

Ovaj meni možete koristiti prilikom kreiranja i brisanja naloga. Možete urediti svoj nalog, kao i informacije o nalogu za lokaciju sa sadržajem.

Nalog služi samo za Internet@TV.

**Kreiraj:** Kreiranje naloga i njegovo povezivanje sa sa aplikacijama željene usluge.

#### ■ NAPOMENA

- Nalog mora imati manje od 10 znakova.
- Maksimalni broj znakova je 10.

#### ■ Kako da kreirate Internet@TV ID

Pre nego što kreirate User account **Korisnički nalog** trebalo bi da preuzmete aplikaciju sa Web lokacije **Samsung Apps**.

1. Pomoću dugmadi ▲/▼/◀/▶ izaberite **Podešavanja**, Zatim pritisnite dugme ENTER [↵].
2. Pritisnite dugme ▼ da biste izabrali **Internet@TV ID**, a zatim pritisnite dugme ENTER [↵] ili ▶.
3. Izaberite **Kreiraj**. Pojaviće se ekran sa tastaturom.
4. Na ekranu će se prikazati tastatura.

#### ■ Korišćenje tastature





Ako pritisnete dugme – na daljinskom upravljaču dok koristite tastaturu na ekranu, režim unosa u poljima za teksta možete da promenite na mala slova, velika slova, brojeve ili ikone.

Tastaturu na ekranu možete da koristite u nekoliko Internet@TV aplikacija.

Ovo je procedura za unos znakova.


- 4-1. Na primer, pretpostavimo da želite da unesete „105Chang“.
- 4-2. Pritisnite dugme – na daljinskom upravljaču da biste promenili režim unosa iz malih slova u brojeve.
- 4-3. Pritisnite dugmad 1, 0 i 5 tim redosledom.
- 4-4. Tri puta pritisnite dugme – na daljinskom upravljaču da biste promenili režim unosa iz brojeva u velika slova.
- 4-5. Tri puta pritisnite dugme 2 na daljinskom upravljaču da biste uneli slovo C.
- 4-6. Tri puta pritisnite dugme – na daljinskom upravljaču da biste promenili režim unosa iz velikih slova u mala slova.
- 4-7. Pomoću dugmadi na daljinskom upravljaču unesite ostatak reči „Chang“. Kada završite pritisnite dugme ENTER [↵].

# Napredne funkcije

- Pomoću numeričke dugmadi unesite **Korisnički nalog** i **Lozinka**.
  - Lozinka može da sadrži isključivo brojeve.
  - Pomoću dugmeta – možete da promenite režim unosa u poljima za tekst u mala slova, velika slova, brojeve ili ikone.
  - Pomoću dugmeta **PRE-CH** možete da izbrišete znak koji ste uneli.
  - Pomoću dugmeta **◀** (REW) ili **▶** (FF) bmožete da izaberete ikonu koju želite da unesete na ekranu tastature sa ikonama
- Nalog je kreiran. Ako korisnički nalog povežete sa ID-om televizora, moći ćete da koristite usluge svih korisnika vašeg Samsung televizora bez potrebe da se više puta prijavljujete. Ako želite da registrujete ID lokacije usluge, izaberite **Da**. Na ekranu će se pojaviti lista lokacija usluga.
- Izaberite Registruj za željenu lokaciju usluge, a zatim pritisnite dugme **ENTER** .
- omoću numeričke dugmadi unesite ID lokacije aplikacije i lozinku. Zatim pritisnite dugme **ENTER** .
- Uspešno ste obavili registraciju. Ako dodate drugu lokaciju usluge, izaberite **Da**. a zatim pritisnite dugme **ENTER**  i pređite na 5. korak.
- Kada završite izaberite **U redu** Zatim pritisnite dugme **ENTER** .


## Menadžer

- Lokacija usluge: Registrovanje na uslužne lokacije, kao što je YouTube.
- Promeni lozinku: Menjanje lozinke naloga.
- Izbriši: Brisanje naloga.

 Ako zaboravite lozinku, pritisnite sledeći niz dugmadi na daljinskom upravljaču da biste je resetovali na „0-0-0-0“. **POWER** (isključeno) → **MUTE** → 9 → 2 → 8 → **POWER** (uključeno).

- Menadžer usluge:** Brisanje i zaključavanje aplikacija koji su instalirani za funkciju Internet@TV.

**Zaključaj** : Zaključavanje vidžeta

 Za pristup zaključanom aplikaciji potrebna je lozinka.

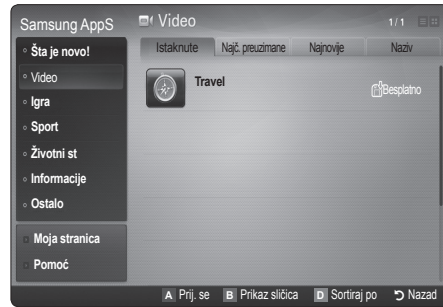
**Izbriši** : Brisanje aplikacije.


- Svojsva:** Prikazivanje informacija o funkciji Internet@TV. Pomoću opcije **Proverite brzinu Internet veze** testirajte svoju mrežnu vezu.

## Korišćenje usluge Internet@TV

### Samsung Apps

**Samsung Apps** je prodavnica za preuzimanje aplikacija koje su namenjene Samsung televizorima/AV uređajima. Preuzete aplikacije korisnicima omogućavaju da uživaju u različitim sadržajima, kao što su video zapisi, muzika, fotografije, igre, korisne informacije itd. Naknadno će se pojavljivati nove aplikacije.



 Funkcije dugmadi u boji za **Samsung Apps**.

- A** Crveno dugme (**Prij. se**): Prijavljanje na Internet uslugu.
- B** Zeleno dugme (**Prikaz sličica**): Promena režima prikaza.
- D** Plavo dugme (**Sortiraj po**): Sortiranje aplikacija po kategorijama **Istaknute**, **Najč. preuzimane**, **Najnovije** ili **Naziv**.
- ↶** **Nazad**: Povratak na prethodni meni.

### Korišćenje funkcije Samsung Apps po kategorijama



Dostupne su sledeće kategorije:

- Šta je novo**: prikazivanje novih aplikacija.
- Video**: prikazivanje različitih video sadržaja, kao što su filmovi, TV emisije i kratki video zapisi.
- Igra**: prikazivanje različitih igara, kao što su sudoku i šah.
- Sport**: prikazivanje različitih sportskih sadržaja, kao što su informacije o utakmicama, slike i kratki video zapisi.
- Životni stil**: obuhvata različite sadržaje u vezi sa životnim stilom, kao što su muzika, alatke za upravljanje fotografijama i lokacije za društveno umrežavanje poput Facebook-a i Twitter-a.
- Informacije**: obuhvata različite informativne usluge, kao što su vesti, informacije sa berze i vremenska prognoza.
- Ostalo**: obuhvata razne usluge.
- Moja stranica** : prikazivanje liste aplikacija i stanja na vašem elektronskom računuu.
  -  Od sredine 2010. (samo u SAD i Koreji) biće moguće kreirati elektronski račun za kupovinu aplikacija preko Web lokacije tv.samsung.com.
- Pomoć**: ako imate pitanje u vezi sa funkcijom Internet@TV, prvo pogledajte ovaj odeljak.

## Rešavanje problema u vezi sa funkcijom internet@TV

Problem	Moguće rešenje
Sadržaj nekih vidžeta dostupan je samo na engleskom jeziku. Kako da promenim jezik?	Jezik sadržaja vidžeta može da se razlikuje od jezika korisničkog interfejsa vidžeta. To zavisi od dobavljača usluga.
Neke usluge za vidžete ne rade.	Obratite se dobavljaču usluga. Informacije o dobavljaču usluga za vidžete potražite na Web lokaciji za pomoć.
Kada dođe do greške na mreži ne mogu da koristim nijedan meni osim menija za podešavanje.	Ako mrežna veza ne radi, usluga će možda biti ograničena. Sve funkcije osim menija za podešavanje zahtevaju vezu sa Internetom.
Da li postoji mogućnost prikazivanja filmova za odrasle putem lokacije YouTube?	U suštini, oni se filtriraju u meniju sa listom. Međutim, moguće ih je prikazati pomoću funkcije za pretragu. U tom slučaju, zaključajte uslugu za vidžete pomoću galerije vidžeta.

## Web lokacija za pomoć

-  Pristup lokacijama kasnije može biti promenjen.
-  Veze mogu da se razlikuju za određene zemlje.

Zemlja	Web lokacija
Austrija	www.samsung.com → Produkte → Fernseher → medi@2.0 → Internet@TV
Belgija	www.samsung.com → Producten → televisies → medi@2.0 → Internet@TV
	www.samsung.com → Produits → téléviseurs → medi@2.0 → Internet@TV
Češka	www.samsung.com → Produkty → televizory → medi@2.0 → Internet@TV
Danska	www.samsung.com → Produkter → stue & soveværelse → medi@2.0 → Internet@TV
Finska	www.samsung.com → Tuotteet → kodinelektroniikka → medi@2.0 → Internet@TV
Francuska	www.samsung.com → Produits → télévisions → medi@2.0 → Internet@TV
Nemačka	www.samsung.com → Privatkunden → Fernseher → medi@2.0 → Internet@TV
Grčka	www.samsung.com → Προϊόντα → τηλεοράσεις → medi@2.0 → Internet@TV
Mađarska	www.samsung.com → Termékek → televíziók → medi@2.0 → Internet@TV
Irska	www.samsung.com → Products → Television → medi@2.0 → Internet@TV
Italija	www.samsung.com → Prodotti → TV → medi@2.0 → Internet@TV
Holandija	www.samsung.com → Producten → televisies → medi@2.0 → Internet@TV
Norveška	www.samsung.com → Produkter → hverdagsrom & soverom → medi@2.0 → Internet@TV
Poljska	www.samsung.com → Produkty → telewizory → medi@2.0 → Internet@TV
Portugalija	www.samsung.com → Produtos para Consumidores → televisores → medi@2.0 → Internet@TV
Slovačka	www.samsung.com → Produkty → televizory → medi@2.0 → Internet@TV
Španija	www.samsung.com → Productos → televisores → medi@2.0 → Internet@TV
Švedska	www.samsung.com → Produkter → vardagsrum & sovrum → medi@2.0 → Internet@TV
	www.samsung.com → Produits → télévisions → medi@2.0 → Internet@TV
Švajcarska	www.samsung.com → Produkte → Fernseher → medi@2.0 → Internet@TV
	www.samsung.com → Produits → télévisions → medi@2.0 → Internet@TV
Velika Britanija	www.samsung.com → Products → Television → medi@2.0 → Internet@TV
Turska	www.samsung.com → Tüketiciler Ürünleri → televizyon → medi@2.0 → Internet@TV
Estonija	www.samsung.com → Klientidele → Televiisorid → medi@2.0 → Internet@TV
Letonija	www.samsung.com → Klientiem → Televizori → medi@2.0 → Internet@TV
Litvanija	www.samsung.com → Namams → Televizoriai → medi@2.0 → Internet@TV
Rusija	www.samsung.com → Продукты → Телевизоры → medi@2.0 → Internet@TV
Ukrajina	www.samsung.com → Потребительские продукты → телевизоры → medi@2.0 → Internet@TV

### Više informacija o funkciji AllShare

AllShare povezuje putem mreže vaš televizor, mobilne telefone i ostale uređaje koji su kompatibilni sa televizorom. Na svom televizoru možete prikazati dolazne pozive, tekstualne poruke i dnevne planove sa mobilnog telefona. Takođe, na televizoru možete putem mreže reprodukovati multimedijalni sadržaj, poput video zapisa, fotografija i muzike, koji je sačuvan na mobilnom telefonu ili drugim uređajima (npr. na vašem računaru). Pored toga, televizor možete koristiti kao monitor za mobilni telefon kada pretražujete Internet.

Više informacija potražite na Web lokaciji „www.samsung.com“ ili se obratite korisničkom centru kompanije Samsung. Za mobilne telefone će možda biti potreban dodatni softver. Detaljne informacije potražite u odgovarajućim korisničkim priručnicima.

### Podešavanje funkcije AllShare

#### Podešavanje

- **Poruka (Uključeno / isključeno):** Uključivanje/isključivanje funkcije Poruka (za dolazne pozive, tekstualne poruke i dnevne planove sa mobilnog telefona).
- **Mediji (Uključeno / isključeno):** Uključivanje/isključivanje funkcije Mediji. Ova funkcija služi za reprodukovanje video zapisa, fotografija i muzike sa mobilnog telefona ili nekog drugog uređaja koji podržava funkciju ScreenShare.
- **ScreenShare (Uključeno / isključeno):** Pomoću funkcije ScreenShare možete pristupiti različitim sadržajima na mobilnom telefonu ili nekom drugom uređaju koji podržava ovu funkciju.
- **Naziv televizora:** Dodeljivanje imena televizoru da biste ga lakše pronašli na mobilnom telefonu.
  - 📎 Ako izaberete **Korisnički unos**, ime televizora možete da unesete pomoću tastature na ekranu.



### Poruka / Mediji / ScreenShare

Prikazuje se lista mobilnih telefona ili povezanih uređaja koji su podešeni za rad sa televizorom pomoću funkcije **Poruka, Mediji ili ScreenShare**.

- 📎 Funkcija **Mediji** je dostupna na svim mobilnim uređajima koji podržavaju **AllShare**.
- **Odobreno / odbijeno:** Povezivanje/blokiranje veze sa mobilnim telefonom.
- **Izbriši:** Brisanje mobilnog telefona iz liste.
  - 📎 Pomoću ove funkcije se briše samo naziv mobilnog telefona iz liste. U slučaju da se obrisani telefon uključi i pokuša da se poveže sa televizorom, može biti ponovo prikazan na listi.

#### Korišćenje funkcije Poruka

Pomoću ove funkcije, u toku gledanja televizijskog programa u prozoru sa obaveštenjima možete prikazati dolazne pozive, tekstualne poruke i dnevne planove sa mobilnog telefona.

#### 📎 NAPOMENA

- Da biste zatvorili prozor sa obaveštenjima, podesite opciju **Poruka** na **Isklj.** u meniju **Podešavanje funkcije AllShare**.
- Poruka će biti izbrisana ako pritisnete dugme **OK**, odnosno ako ne pritisnete dugme **OK** nakon što se poruka prikazala 3 puta. Poruka neće biti izbrisana sa mobilnog telefona.
- Prozor sa obaveštenjima se može prikazati i tokom korišćenja nekih aplikacija, kao što je **Media Play** itd. Da biste pregledali sadržaj poruke, pređite u režim za gledanje televizije.
- Kada se prikaže poruka sa nepoznatog mobilnog telefona, izaberite taj telefon u meniju Poruka funkcije **AllShare**, a zatim izaberite opciju **Odbijeno** da biste blokirali telefon.

#### Prikazivanje poruke

Ako u toku gledanja televizijskog programa stigne nova tekstualna poruka, pojaviće se prozor sa obaveštenjima. Ako kliknete na dugme OK, prikazaće se sadržaj poruke.



- 📎 Možete konfigurisati postavke za prikazivanje tekstualnih (SMS) poruka na mobilnom telefonu. Opis postupka potražite u priručniku koji ste dobili uz telefon.
- 📎 Neki tipovi znakova će možda biti prikazani kao razmak ili će se nepravilno prikazati.

### Alarm za dolazni poziv

Ako imate dolazni poziv u toku gledanja televizijskog programa, pojavit će se prozor sa obavještenjima.

### Alarm za planer

Dok gledate televizijski program prikazaće se prozor sa obavještenjima o zakazanim obavezama.

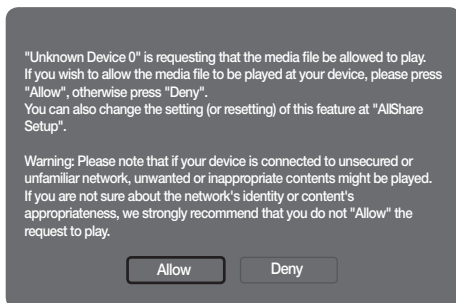
-  Možete konfigurirati postavke za prikazivanje dnevnih planova na mobilnom telefonu. Opis postupka potražite u priručniku koji ste dobili uz telefon.
-  Neki specijalni znakovi će možda biti prikazani kao razmak ili će se nepravilno prikazati.


### Korišćenje funkcije Mediji

Prikazaće se prozor sa obavještenjima koji korisnika obavještava da će multimedijalni sadržaj (video zapisi, fotografije, muzika) poslat sa mobilnog telefona biti prikazan na televizoru. Sadržaj će se automatski prikazati 3 sekunde nakon što se prikaže prozor sa obavještenjima. Ako pritisnete dugme **RETURN** ili **EXIT** kada se prikaže prozor sa obavještenjima, multimedijalni sadržaj se neće reprodukovati.

#### NAPOMENA

- Prilikom prvog pokretanja funkcije za multimediju prikazaće se iskačući prozor sa upozorenjem. Pritisnite dugme **Dozvoli**, a zatim ćete na tom uređaju moći da koristite funkciju Multimedija.



- Da biste isključili prenos medijskog sadržaja sa mobilnog telefona, podesite stavku **Mediji** na **Isklj.** u meniju za podešavanje funkcije **AllShare**.
- Sadržaj možda neće moći da se reprodukuje na televizoru, u zavisnosti od rezolucije i formata.
- Dugmad **ENTER**  i **◀ / ▶** možda neće raditi u zavisnosti od tipa medijskog sadržaja.
- Pomoću mobilnog uređaja možete da kontrolirate reprodukciju medijskih datoteka. Više informacija potražite u korisničkom priručniku za mobilni telefon.
- Ako želite da reprodukovate medijski sadržaj sa računara, kliknite na ikonu računara na početnom ekranu funkcije **AllShare**. Meni **Media Play** na televizoru će se automatski promeniti. Više informacija potražite u odeljku „Media Play“.

### Korišćenje funkcije ScreenShare

Funkcija ScreenShare vam omogućava da pregledate različite Web sadržaje sa mobilnog telefona. Na primer, na donjoj slici prikazana je stranica za pristup sadržaju sa mobilnog telefona. Na televizoru možete pregledati razne datoteke, imenik i kalendar sa mobilnog telefona. Prikaz imenika omogućava vam da obavljate pozive ili da razmenjujete SMS poruke.


#### NAPOMENA

- Aplikacija ScreenShare mora da bude instalirana na vašem Samsung mobilnom telefonu/uređaju da biste koristili ovu funkciju.
- **Prikazivač dokumenata** omogućava čitanje datoteka u doc formatu, ali ne i njihovo menjanje.
- Prikaz ekrana se može razlikovati u zavisnosti od toga koji je uređaj povezan.



### Korišćenje Samsung telefona za upravljanje televizorom

Da biste koristili ovu funkciju, morate povezati Samsung mobilni telefon koji podržava ScreenShare funkcije. Prilikom upravljanja televizorom pomoću mobilnog telefona podržana su samo dugmad **POWER**, **-VOL +**, **▼ CH ▲** i **MUTE**.








-  Čak i ako nastavite da pritisnete komandno dugme (za kanal ili jačinu zvuka) na mobilnom telefonu, vrednost će se povećavati/smanjivati za jednu jedinicu.

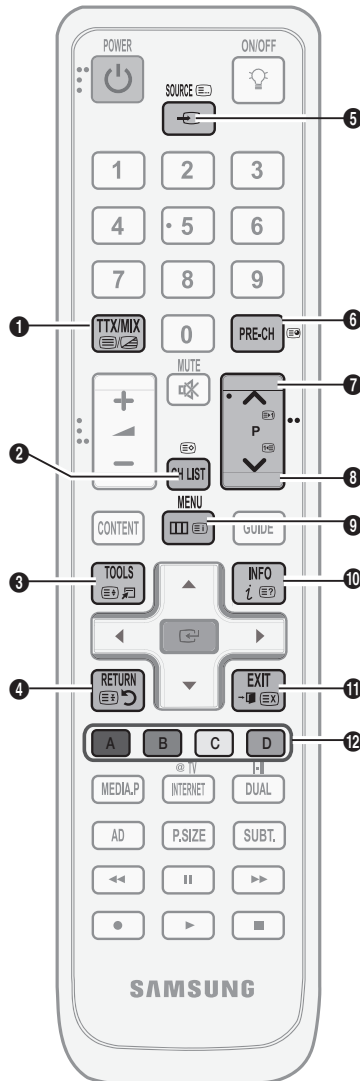
# Ostale informacije






## Funkcija teleteksta za analogne kanale

Početna stranica teletekst usluge sadrži informacije o načinu korišćenja usluge. Za ispravan prikaz teletekst informacija, prijem kanala mora biti stabilan. U suprotnom, informacije će možda nedostajati, a neke stranice se možda neće prikazati.

 Stranice teleteksta možete da menjate pomoću numeričke dugmadi na daljinskom upravljaču.

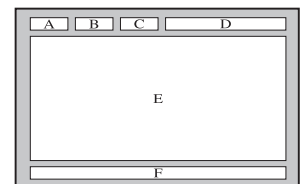
- 1  (teletekst uključen/mešano): Pritisnite ovo dugme da biste aktivirali režim teleteksta nakon izbora kanala koji pruža tu uslugu. Pritisnite ga dvaput ako želite da se teletekst prikazuje preko ekrana u kojem se emituje program.
- 2  (sačuvaj): Sačuvajte stranice teleteksta.
- 3  (veličina): Pritisnite ovo dugme da biste u gornjoj polovini ekrana prikazali slova dvostruke veličine. Da biste povećali slova i u donjoj polovini ekrana, ponovo pritisnite dugme. Da biste prikazali normalni ekran, pritisnite dugme još jednom.
- 4  (zadrži): Koristi se za zadržavanje prikaza na trenutnoj stranici ako je izabrana stranica povezana sa nekoliko sekundarnih stranica koje se prikazuju automatski. Da biste nastavili, ponovo pritisnite dugme
- 5  (režim): Pritisnite ovo dugme da biste izabrali režim teleteksta (LIST/FLOF). Ako pritisnete ovo dugme u režimu liste, preći ćete u režim čuvanja liste. U režimu čuvanja liste možete da sačuvate informacije sa stranice teleteksta pomoću dugmeta  (sačuvaj).
- 6  (podstranica): Pritisnite ovo dugme da biste prikazali dostupnu podstranicu.



- 7  (stranica nagore): Koristi se za prikaz sledeće stranice teleteksta
- 8  (stranica nadole): Koristi se za prikaz prethodne stranice teleteksta.
- 9  (indeks): Koristi se za prikazivanje stranice indeksa (sadržaja) u bilo kom trenutku pregledanja teleteksta.
- 10  (otkrij): Koristi se za prikazivanje skrivenog teksta (na primer, odgovora na pitanja iz kviza). Da biste prikazali normalni ekran, pritisnite dugme još jednom.
- 11  (otkaži): Koristi se za prikazivanje trenutnog programa kada se traži strana.
- 12 **Dugmad u boji (crveno / zeleno / žuto / plavo):** Ako dobavljač programa koristi sistem FASTEXT, teme na stranicama teleteksta obeležene su bojama i možete ih izabrati pomoću dugmadi u boji. Pritisnite dugme koje odgovara željenoj temi. Prikazaće se stranica sa drugim sadržajima u boji koji se mogu izabrati na isti način. Da biste prikazali prethodnu ili sledeću stranicu, pritisnite odgovarajuće dugme u boji.

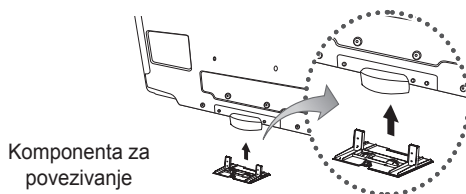
### Stranice teleteksta su organizovane u šest kategorija:

Deo	Sadržaj	Deo	Sadržaj
A	Broj izabrane strane.	D	Datum i vreme.
B	Oznaka TV kanala.	E	Tekst.
C	Broj trenutne stranice ili indikatori za pretraživanje.	F	Statusne informacije. FASTEXT informacije.



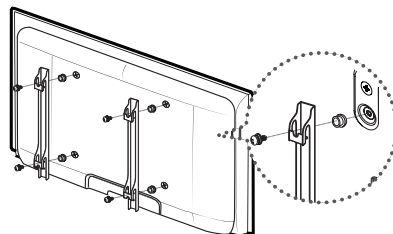
### Postavljanje komponente za povezivanje

Kada postavljate televizor na zid, postavite komponentu za povezivanje na deo koji se povezuje sa postolje, kao što je prikazano na slici.



### Priprema pre instalacije zidnog nosača (televizor dijagonale 46 ~ 55 inča)

Ako želite da instalirate zidni nosač nekog drugog proizvođača, upotrebite držač-prsten.



### Postavljanje nosača za montažu na zid

Nosači za montažu na zid (prodaju se odvojeno) omogućavaju postavljanje televizora na zid.

Detaljne informacije o postavljanju zidnog nosača potražite u uputstvu koje ste dobili sa kompletom za montažu na zid.

Kada postavljate nosač za montažu na zid, obratite se stručnom licu.

Samsung Electronics ne odgovara za eventualno oštećenje proizvoda ili povrede koje nanese sebi ili drugima ako odlučite da sami postavite televizor.

# Ostale informacije

## Specifikacije kompleta za montažu na zid (VESA)

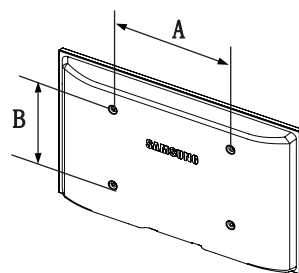
✎ Komplet za montažu na zid se ne isporučuje uz televizor već se odvojeno prodaje.

Komplet za montažu na zid postavite na čvrst zid koji stoji pod pravim uglom u odnosu na pod. U slučaju pričvršćivanja na neki drugi građevinski materijal, obratite se najbližem distributeru. Ako ga montirate na plafon ili zid sa kosinom, može pasti i izazvati ozbiljne telesne povrede.

### ✎ NAPOMENA

- Standardne dimenzije kompleta za montažu na zid su prikazane u tabeli u nastavku.
- Pri kupovini našeg kompleta za montažu na zid, dobijate priručnik sa detaljnim uputstvima za instalaciju i sve delove potrebne za sklapanje.
- Nemojte koristiti zavrtnje duže od standardnih dimenzija, jer mogu oštetiti unutrašnjost televizora.
- Kod kompleta za montažu na zid koji nisu usklađeni sa VESA standardima za zavrtnje, dužina zavrtnjanja može se razlikovati zavisno od specifikacija proizvođača.
- Nemojte koristiti zavrtnje koji nisu usklađeni sa VESA standardima za zavrtnje.
- Nemojte previše zatezati zavrtnje, jer to može oštetiti ili prouzrokovati pad uređaja, što opet može dovesti do telesnih povreda. Kompanija Samsung ne odgovara za ovakve nesrećne slučajeve.
- Kompanija Samsung ne odgovara za oštećenja proizvoda niti za telesne povrede do kojih je došlo usled korišćenja kompleta za montažu na zid koji nije usklađen sa VESA standardima ili potiče od nepoznatog proizvođača, odnosno ako se korisnik ne pridržava uputstava za instalaciju proizvoda.
- Pri postavljanju ovog televizora, vodite računa da nagib ne bude veći od 15 stepeni.

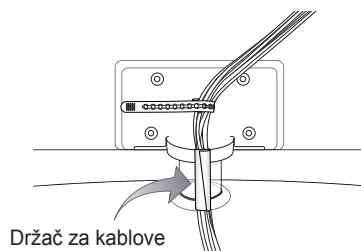
Porodica proizvoda	inči	VESA spec. (A * B)	Standardni zavrtnj	Količina
LCD-TV	19~22	75 X 75 100 X 100	M4	4
	23~29	200 X 100		
	30~40	200 X 200	M6	
	46~55	400 X 400	M8	
	57~65	600 X 400		
	70~80	800 X 400		
	80~	1400 X 800		



Komplet za montažu na zid nemojte instalirati dok je televizor uključen. U tom slučaju se izlažete opasnosti od strujnog udara.




## Povezivanje kablova

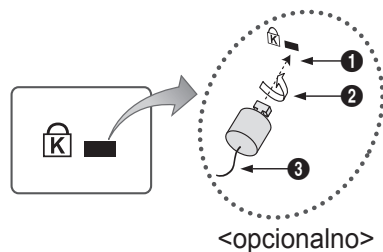
Postavite kablove u držač za kablove tako da ne budu vidljivi kroz prozirno postolje.



## Kensington Lock za sprečavanje krađe

Kensington lock je uređaj koji se koristi za fizičko pričvršćivanje sistema prilikom upotrebe na javnom mestu. Izgled i način zaključavanja mogu se razlikovati od ilustracije, zavisno od proizvođača. Uputstva o pravilnoj upotrebi uređaja Kensington Lock potražite u priručniku koji ste dobili uz njega.

-  Pronađite ikonu "K" poleđini televizora. Kensington otvor se nalazi pored ikone "K".
- 1. Uređaj za zaključavanje stavite u Kensington otvor na LCD televizoru **1** i okrenite ga u smeru za zaključavanje **2**.
- 2. Povežite Kensington Lock kabl **3**.
- 3. Pričvrstite Kensington lock za sto ili neki drugi težak fiksiran predmet.
-  Uređaj za zaključavanje se kupuje odvojeno.
-  Kensington Lock može imati različitu poziciju, u zavisnosti od modela.









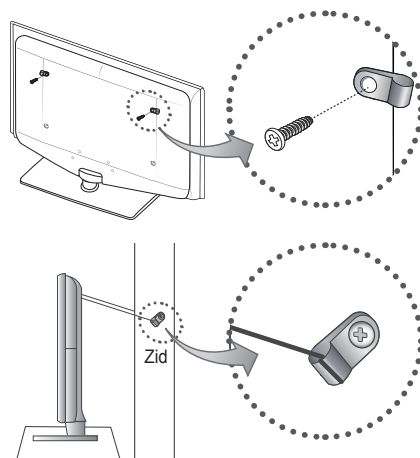
## Pričvršćivanje televizora za zid



**Pažnja:** Vučenje, guranje ili penjanje na televizor može dovesti do pada televizora. Posebno vodite računa da se deca ne kače za televizor i da ga ne pomeraju, jer to može dovesti do prevrtanja televizora i ozbiljnih telesnih povreda, pa čak i sa fatalnim ishodom. Pratite sve bezbednosne mere predostrožnosti navedene na listu sa bezbednosnim uputstvima koji ste dobili u kompletu. Radi dodatne bezbednosti, instalirajte uređaj protiv pada na sledeći način.

### Da biste sprečili pad televizora


-  Pošto se potrebni držači, zavrtnji i žica ne dobijaju u kompletu, kupite ih zasebno.
- 1. Stavite zavrtnje u držače i dobro ih pričvrstite za zid. Proverite da li su zavrtnji dobro pričvršćeni na zid.
  -  Specifikacije zavrtnja
    - Za 32 ~ 40 inčni LCD televizor: M6
    - Za 46 ~ 55 inčni LCD televizor: M8
- 2. Skinite zavrtnje sa središta zadnje strane televizora, stavite ih u držače, zatim opet pritegnite zavrtnje na televizor.
- 3. Jakom žicom povežite držače koji su pričvršćeni na TV i držače koji su montirani na zid, a zatim čvrsto vežite žicu.
-  Proverite da li su svi materijali za povezivanje dobro pričvršćeni. Povremeno proverite da veze nisu popustile i da nisu pohabane. Ako niste sigurni da li ste bezbedno pričvrstili televizor, obratite se profesionalnom tehničkom licu.
-  Instalirajte televizor blizu zida tako da ne može da padne unazad.
-  Bezbedno povezivanje žicom podrazumeva da držači na zidu budu u istom nivou ili niži od držača na televizoru.
-  Odvežite žicu pre pomeranja televizora.



# Ostale informacije

## Rešavanje problema


Ako imate pitanja u vezi sa televizorom, pogledajte ovu listu. Ako ne uspete da pronađete odgovor u ovim savetima za rešavanje problema, posetite Web lokaciju [www.samsung.com](http://www.samsung.com) i izaberite opciju Podrška ili se obratite korisničkom centru iz liste na poslednjoj strani priručnika.

Problemi	Rešenja i objašnjenja
Kvalitet slike	Prvo obavite <b>Test slike</b> da biste proverili da li televizor ispravno prikazuje test sliku. (izaberite MENU - <b>Podrška - Samostalna dijagnostika - Test slike</b> ) (str. 21) Ako se test slika ispravno prikazuje, moguće je da je uzrok loš kvalitet izvora ili signala.
Slika na televizoru ne izgleda tako dobro kao u prodavnici.	<ul style="list-style-type: none"><li>Ako koristite analogni kablovski/set top box uređaj, obavite nadogradnju na digitalni set top box uređaj. Koristite HDMI ili komponentne kablove da biste dobili HD (visoka rezolucija) kvalitet slike.</li><li>Kablovska/satelitska pretplata: Pokušajte sa HD stanicama iz liste kanala.</li><li>Antenska veza: Pokušajte sa HD stanicama nakon obavljanja automatskog programiranja.  Mnogi HD kanali emituju SD (Standard Definition - Standardna rezolucija) sadržaj sa povećanom rezolucijom.</li><li>Podesite izlaznu rezoluciju na kablovskom/Set top box uređaju na 1080i ili 720p.</li><li>Proverite da li se nalazite na minimalnoj preporučenoj udaljenosti od televizora u zavisnosti od veličine i rezolucije signala.</li></ul>
Slika je izobličena: makroblok, mali blok, tačke, pikselizacija	<ul style="list-style-type: none"><li>Komprimovanje video sadržaja može da izazove izobličenje slike, posebno u brzim scenama poput onih u sportskim prenosima i akcionim filmovima.</li><li>Slab signal ili loš kvalitet signala mogu da izazovu izobličenje slike. Problem nije u televizoru.</li></ul>
Boja je pogrešna ili nema boje.	<ul style="list-style-type: none"><li>Ako koristite komponentnu vezu, proverite da li su komponentni kablovi priključeni u odgovarajuće priključke. Neispravno povezivanje može da izazove probleme sa bojama ili prikazivanje praznog ekrana.</li></ul>
Boje su loše ili previše svetle.	<ul style="list-style-type: none"><li>Podesite <b>Slika</b> opcije u meniju televizora. (izaberite režim <b>Slika / Boja / Osvetljenost / Oštrina</b>)</li><li>Podesite opciju <b>Ušteda energije</b> u meniju televizora. (izaberite MENU - <b>Slika - Eko rešenje - Ušteda energije</b>) (str. 15)</li><li>Resetujte podešavanja slike na podrazumevane vrednosti. (izaberite MENU <b>Slika - Resetovanje slike</b>)</li></ul>
Na ivici ekrana postoji isprekidana linija.	<ul style="list-style-type: none"><li>Ako je veličina slike postavljena na <b>Prilagođavanje ekranu</b>, promenite je na <b>16:9</b>. (str. 16)</li><li>Promenite rezoluciju kablovskog / set top box uređaja.</li></ul>
Slika je crno-bela.	<ul style="list-style-type: none"><li>Ako koristite AV kompozitni ulaz, priključite video kabl (žuti) na zeleni priključak komponentnog ulaza na televizoru.</li></ul>
Prilikom menjanja kanala slika se zamrzava ili dolazi do izobličenja ili kašnjenja.	<ul style="list-style-type: none"><li>Ako je televizor povezan na kablovski uređaj, resetujte uređaj. Isključite pa ponovo priključite kabl za napajanje i sačekajte da se kablovski uređaj pokrene. To može da potraje do 20 minuta.</li><li>Podesite izlaznu rezoluciju kablovskog uređaja na 1080i ili 720p.</li></ul>
Kvalitet zvuka	Prvo obavite <b>Test zvuka</b> da biste proverili da li televizor ispravno reprodukuje zvuk. (izaberite MENU - <b>Podrška - Samostalna dijagnostika - Test zvuka</b> ) (str. 21) Ako se zvuk ispravno reprodukuje, uzrok problema može da bude izvor ili signal.
Nema zvuka ili je jačina zvuka preslaba na najvećoj vrednosti.	<ul style="list-style-type: none"><li>Proverite jačinu zvuka na spoljnom uređaju koji je povezan na televizor.</li></ul>
Kvalitet slike je dobar, ali nema zvuka.	<ul style="list-style-type: none"><li>Podesite opciju <b>Izbor zvučnika na Zvučnik televizora</b> u meniju za zvuk. (str. 18)</li><li>Ako koristite spoljni uređaj, proverite da li su audio kablovi povezani na odgovarajući audio priključak na televizoru.</li><li>Ukoliko koristite spoljni uređaj, proverite opcije za audio izlaz na uređaju (primer: možda ćete morati da promenite audio opcije kablovskog uređaja na HDMI ako je HDMI kabl povezan na televizor).</li><li>Ako koristite DVI-na-HDMI kabl, neophodan je odvojen kabl za zvuk.</li><li>Ako televizor ima priključak za slušalice, proverite da li je nešto priključeno na njega.</li></ul>
Zvučnici prave veliku buku.	<ul style="list-style-type: none"><li>Proverite kako su povezani kablovi. Uverite se da video kabl nije povezan na audio priključak.</li><li>Proverite jačinu signala ako koristite antensku/kablovsku vezu. Slab signal može da izazove izobličenje zvuka.</li></ul>

Problemi	Rešenja i objašnjenja
Nema slike, ne reprodukuje se video zapis	
Televizor neće da se uključi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proverite da li je kabl za napajanje ispravno priključen u zidnu utičnicu i na televizor.</li> <li>• Proverite da li je zidna utičnica ispravna.</li> <li>• Pritisnite dugme <b>POWER</b> na televizoru kako biste proverili da li je problem u daljinskom upravljaču. Ako se televizor uključi, pogledajte odeljak „Daljinski upravljač ne radi“ u nastavku.</li> </ul>
Televizor se automatski isključuje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proverite da li je opcija <b>Programirano isključivanje</b> podešena na <b>Isklj.</b> u meniju <b>Podešavanje</b> (str. 19)</li> <li>• Ako je računar povezan na televizor, proverite podešavanja napajanja na računaru.</li> <li>• Proverite da li je kabl za napajanje ispravno priključen u zidnu utičnicu i na televizor.</li> <li>• Kada gledate televiziju preko antenske ili kablovske veze, televizor će se isključiti nakon 10 do 15 minuta ako nema signala.</li> </ul>
Postoji slika/video zapis.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proverite da li su kablovi povezani (isključite, a zatim ponovo povežite sve kablove koji su povezani na televizor i spoljni uređaj).</li> <li>• Podesite video izlaze na spoljnom uređaju (kablovski/Set top Box uređaj, DVD plejer, Blu-ray itd.) tako da odgovaraju priključcima na televizoru. Na primer, ako je izlaz spoljnog uređaja HDMI, trebalo bi da se priključi u HDMI ulaz na televizoru.</li> <li>• Proverite da li su povezani uređaji uključeni.</li> <li>• Proverite da li ste izabrali odgovarajući izvor na televizoru tako što ćete pritisnuti dugme <b>SOURCE</b> na daljinskom upravljaču.</li> </ul>
RF (kablovska / antenska) veza	
Televizor nema prijem svih kanala.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proverite da li je antenski kabl ispravno priključen.</li> <li>• Pokušajte da dodate dostupne kanale u listu kanala pomoću opcije <b>Plug &amp; Play</b> (početno podešavanje). Izaberite <b>MENU - Podešavanje - Plug &amp; Play</b> (početno podešavanje) i sačekajte dok se memorišu svi kanali.</li> <li>• Proverite da li je antena ispravno postavljena.</li> </ul>
Slika je izobličena: makroblok, mali blok, tačke, pikselizacija	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Komprimovanje video sadržaja može da izazove izobličenje slike, posebno u brzim scenama poput onih u sportskim prenosima i akcionim filmovima.</li> <li>• Slab signal može da izazove izobličenje slike. Problem nije u televizoru.</li> </ul>
Veza sa računaram	
Pojaviće se poruka „Režim nije podržan“.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Izlaznu rezoluciju i frekvenciju na računaru podesite u skladu sa podržanim rezolucijama na televizoru. (str. 23)</li> </ul>
Računar je uvek prikazan u listi izvora, čak i ako nije povezan sa televizorom	<ul style="list-style-type: none"> <li>• To je normalno; Računar je uvek prikazan na listi izvora, bez obzira na to da li je povezan sa televizorom</li> </ul>
Video signal je u redu ali se ne čuje zvuk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ako koristite HDMI vezu, proverite podešavanja za audio izlaz na računaru.</li> </ul>
Mrežna veza (u zavisnosti od modela)	
Neuspešno povezivanje putem bežične mreže.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Za korišćenje bežične mreže neophodan je Samsung bežični USB adapter.</li> <li>• Proverite da li je podešavanje za mrežnu vezu podešeno na Bežično.</li> <li>• Proverite da li je televizor povezan na bežični ruter.</li> </ul>
Ostalo	
Slika se ne prikazuje preko celog ekrana.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Crne trake sa svake strane prikazivaće se na HD kanalima koji emituju SD sadržaj (4:3) povećane rezolucije.</li> <li>• Crne trake iznad i ispod pojaviće se u filmovima čiji se odnos širine/visine razlikuje u odnosu na onaj na televizoru.</li> <li>• Podesite opcije za veličinu slike na spoljnom uređaju ili na televizoru na ceo ekran.</li> </ul>
Daljinski upravljač ne radi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zamenite baterije u daljinskom upravljaču i postavite polove (+/-) u pravom smeru.</li> <li>• Očistite prozor senzora na daljinskom upravljaču.</li> <li>• Uperite daljinski upravljač direktno u televizor sa udaljenosti od 1,5~1,8 metara.</li> </ul>
Nije moguće isključiti/uključiti televizor ili podesiti jačinu zvuka pomoću daljinskog upravljača za kablovski/Set top box uređaj.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programirajte daljinski upravljač kablovskog/Set top box uređaja za rad sa televizorom. Potražite kôd za SAMSUNG televizor u korisničkom priručniku za kablovski/satelitski uređaj.</li> </ul>
Pojaviće se poruka „Režim nije podržan“.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proverite rezoluciju koju podržava televizor pa u skladu sa tim podesite izlaznu rezoluciju spoljnog uređaja. Više detalja o podešavanju rezolucije potražite na 20. strani ovog priručnika.</li> </ul>
Iz televizora se oseća miris plastike.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Taj miris je normalna pojava i nestaje vremenom.</li> </ul>
Opcija <b>Informacije o signalu</b> na televizoru nije dostupna u meniju za <b>samodijagnostiku</b> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ova funkcija je dostupna samo za digitalne kanale kada se koristi antenska (RF/koaksijalna) veza. (str. 21)</li> </ul>
Televizor je nakrenut.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uklonite <u>postolja</u> televizora i ponovo ga <u>montirajte</u>.</li> </ul>
Imate problema prilikom montiranja postolja za televizor.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proverite da li je televizor postavljen na ravnu površinu. Ako ne možete da uklonite zavrtnje iz televizora, upotrebite namagnetisani odvijač.</li> </ul>

# Ostale informacije

Problemi	Rešenja i objašnjenja
Meni za kanale je zatamnjen. (nedostupan)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Meni <b>Kanal</b> dostupan je samo kada je izabran TV izvor.</li> </ul>
Podešavanja se resetuju nakon 30 minuta ili pri svakom uključivanju televizora.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ako je aktiviran režim <b>Prodavnica</b>, podešavanja zvuka i slike biće resetovana na svakih 30 minuta. Promenite režim iz <b>Prodavnica</b> u <b>Kućna upotreba</b> pomoću procedure <b>Plug &amp; Play</b> (početno podešavanje). Pritisnite dugme <b>SOURCE</b> da biste izabrali režim <b>TV</b> pa izaberite <b>MENU</b> → <b>Podešavanje</b> → <b>Plug &amp; Play</b> (početno podešavanje) → <b>ENTER</b> [↵].</li> </ul>
Došlo je do privremenog gubitka zvuka i slike.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proverite kako su povezani kablovi i ponovo ih priključite.</li> <li>Do gubitka zvuka ili slike može doći zbog korišćenja previše krutih ili debelih kablova. Uverite se da su kablovi dovoljno fleksibilni za dugotrajnu upotrebu. Ako montirate televizor na zid, preporučuje se upotreba kablova sa utičnicama pod uglom od 90 stepeni.</li> <li>U pitanju je deo dizajna proizvoda, a ne defekt.</li> </ul>
Kada izbliza pogledate ivice okvira televizora, vide se sitne čestice.	<ul style="list-style-type: none"> <li>U pitanju je deo dizajna proizvoda, a ne defekt.</li> </ul>
PIP meni nije dostupan.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Funkcija <b>PIP</b> dostupna je samo kada se koristi HDMI, komponentna ili veza sa računarom.</li> </ul>
Prikazuje se poruka „Šifrovan signal“ ili „Nema signala/slab signal“	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ako koristite <b>CAM KARTICU (CI/CI+)</b>, proverite da li je instalirana u otvor zajedničkog interfejsa.</li> <li>Ukoliko problem i dalje postoji, izvadite <b>CAM KARTICU</b> iz televizora, a zatim je ponovo postavite u otvor.</li> </ul>
Isključili ste televizor pre 45 minuta, a on se ponovo uključio.	<ul style="list-style-type: none"> <li>To je normalno. Televizor samostalno pomoću funkcije <b>OTA (Over The Aerial)</b> nadograđuje firmver koji je preuzet dok gledate TV.</li> </ul>
Postoje stalni problemi sa slikom/zvukom.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proverite i promenite signal/izvor.</li> </ul>
Može doći do kontakta između gumenih podmetača na postolju i gornjih delova nameštaja.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Da biste sprečili ovo, stavite filc podlogu na svaku površinu televizora koja je u direktnom kontaktu sa nameštajem.</li> </ul>

 TFT LCD ekran koristi panel sa podpiksela koji se proizvodi sofisticiranom tehnologijom. Međutim, na ekranu može da se pojavi nekoliko svetlih ili tamnih piksela. Ti pikseli ne utiču na performanse proizvoda.

## Licenca



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.




Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit [www.divx.com](http://www.divx.com) for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to [vod.divx.com](http://vod.divx.com) with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD. Pat. 7,295,673; 7,460,688; 7,519,274




TheaterSound, SRS and the  symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TheaterSound technology is incorporated under license form SRS Lab, Inc.

### Open source license notice

In the case of using open source software, Open Source Licenses are available on the product menu.

## Specifikacije

Originalna rezolucija ekrana	1920 x 1080 @ 60 Hz				
Zaštita okoline	10°C do 40°C				
Radna temperatura	10% do 80%, bez kondenzacije				
Vlažnost vazduha	-20°C do 45°C				
Temperatura za skladištenje	5% do 95%, bez kondenzacije				
Vlažnost pri skladištenju					
TV sistem	Analogni: U zavisnosti od izabrane zemlje Digitalni: DVB-T/DVB-C				
Video sistem / sistem boja	Analogni: PAL, SECAM, NTSC-4.43, NTSC-3.58, PAL60 Digitalni: MPEG-2 MP@ML, MPEG-4, H.264/AVC MP@L3, MP@L4.0, HP@L4.0				
Zvučni sistem	BG. OK NICAM. MPEGI				
HDMI IN 1 ~ 4	Video: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Audio: Dvokanalni linearni PCM 32/44.1/48 kHz, 16/20/24bits Analogni audio ulaz (samo HDMI IN1) Ulaz za računar				
Obrtni stalak (levo/desno)	-20° ~ 20°				
Naziv modela	LE32C670	LE37C670	LE40C670	LE46C670	LE55C670
Veličina ekrana (dijagonala)	32 inča	37 inča	40 inča	46 inča	55 inča
Zvuk Izlaz	10W X 2				15W X 2
Dimenzije (ŠxDxV)					
Kućičte	789.2 X 77.8 X 509.9 mm	907.6 X 78.5 X 574.4 mm	976.2 X 80.4 X 614.9 mm	1108.6 X 80.3 X 689.7 mm	1301.6 X 85.3 X 801.2 mm
Sa postoljem	789.2 X 240 X 555.9 mm	907.6 X 255 X 621.2 mm	976.2 X 255 X 659.3 mm	1108.6 X 275 X 734.5 mm	1301.6 X 305 X 845.3 mm
Težina	9.1 kg	11.6 kg	14.3 kg	18.1 kg	28.1 kg
Sa postoljem	11.8 kg	15 kg	17.7 kg	21.9 kg	32.7 kg

 Dizajn i specifikacije podležu promeni bez prethodnog obaveštenja.

 Informacije o napajanju i potrošnji energije potražite na nalepnici na proizvodu.

# Ostale informacije

## Indeks

### A

Alatke	3
AllShare	45
Antena	13
Anynet+	37
Audio Out	8, 37
Automatska jačina	18
Aut. Podešavanje	17

### B

Balans	17
Bal. bele boje	15
Baterije	5
Boja kože	15

### D

Daljinskog upravljača	5
Dinamički kontrast	15
Dinamična	14
Digitalni audio izlaz	8, 37
DivX® VOD	36
Držač za kablove	49
D-sub	23

### E

Eko senzor	15
Ekvilajzer	17
EPG	10

### F

Fino podešavanje	14
Fotografije	35
Fotografije	13

### H

HDMI	7, 37
------	-------

### I

Indikator napajanja	4
Informacije o signalu	21
Installation Space	2
Internet@TV	40
lozinku	41
Izaberite zvučnik	18

### J

Jačina zvuka	4, 5, 18
Jezik	20

### K

Komponenta za povezivanje	48
Komponentni	7
Korišćenje funkcije Omiljeni kanali	11
Korišćenje opcije Prikaz kanala	10
Korišćenje opcije Zakazano gledanje	10
Kućni bioskop	8, 37

### L

Licenca	53
Lista izvora	9

### M

Media Play	30
Melodija	20
Mrežno povezivanje	24
Muzika	34

### N

Nadogradnja softvera	21
Naslov	35
Navigate	9
Nijansa boje	16
Nijansa crne	15
Now & Next vodič	10

### O

Odabir svih	14
Okreni	36
Omiljeni kanal	11
Optimalna rezolucija	23
Osn. prikaz	35
Oštrina	14
Osvetljenost	14

### P

PIP	21
Plug & Play	6
Prezentacije	35
Promena PIN-a	6, 20
Programiranog isključivanja	19
Providnost menija	20
Podešavanje mreže	25, 27
Prezentacije	17
Pozadinska muzika	36
Povezivanje sa audio uređajem	8
Povezivanje sa računarnom	23

### R

Rešavanje problema	51
Režim mirovanja	4
Režim ponavljanja	36
RGB	15
Risiver	39

### S

Samostalna dijagnostika	21
Sat	19
Simbol	3
Slika za film	16
Slušalice	8
Snimanje	38
Specifikacije	54
Spoljni zvučnik	18

### T

Tajmer	19
Titlovi	20
Tople boje	16

### U

Upravljač kanalima	11
Uređivanje kanala	13
Uređivanje naziva	9
USB	21, 30
Ušteda energije	15

### V

Veličina slike	16, 36
Video formati	33
Videorekordér	9
Video zapisi	32

### Z

Zaključaj	14
Zidnog nosača	48
Zvučnik televizora	18

***Ova stranica je  
namerno ostavljena  
prazna.***