

Manualul utilizatorului

WB35F/WB36F/WB37F

SAMSUNG

Faceți clic pe
un subiect

Acest manual al utilizatorului conține instrucțiuni detaliate referitoare la utilizarea camerei foto. Citiți cu atenție acest manual.

Depanare de bază

Referință rapidă

Cuprins

Funcții de bază

Funcțiile extinse

Opțiuni de fotografiere

Redarea/Editarea

Rețea fără fir

Setările

Anexe

Index

SHOOT **WOW!**
SHARE **NOW!**



Informații referitoare la sănătate și siguranță

Respectați întotdeauna următoarele măsuri de precauție și sfaturi de utilizare pentru a evita situațiile periculoase și pentru a asigura performanțe maxime ale camerei foto.



Avertisment—situații care pot cauza rănirea dvs. sau a altor persoane

Nu dezasamblați și nu încercați să reparați camera foto.

Puteți să deteriorați camera foto și să vă expuneți la riscul unui șoc electric.

Nu utilizați camera foto în apropierea gazelor sau a lichidelor inflamabile sau explozive.

Aceasta poate provoca un incendiu sau o explozie.

Nu introduceți materiale inflamabile în camera foto și nu depozitați acest tip de materiale lângă aceasta.

Aceasta poate provoca un incendiu sau un șoc electric.

Nu manevrați camera foto cu mâinile ude.

Aceasta poate provoca un șoc electric.

Preveniți afectarea vederii subiectului.

Nu utilizați blițul foarte aproape (mai aproape de 1 m) de oameni sau de animale. Dacă folosiți blițul prea aproape de ochii subiectului, acesta poate provoca afecțiuni temporare sau permanente ale vederii.

Țineți camera foto departe de copii mici și animale.

Nu lăsați camera foto și accesoriile sale la îndemâna copiilor mici sau a animalelor. Piese mici pot cauza sufocare sau vătămări corporale grave, dacă sunt înghițite. Piese și accesoriile mobile pot prezenta, de asemenea, pericole de natură fizică.

Nu expuneți camera foto la lumina directă a soarelui sau la temperaturi ridicate pentru perioade lungi de timp.

Expunerea îndelungată la soare sau la temperaturi extreme poate cauza daune permanente componentelor interne ale camerei foto.

Evitați acoperirea camerei foto sau a încărcătorului cu păături sau haine.

Camera foto se poate supraîncălzi, ceea ce poate duce la deformarea camerei sau poate provoca un incendiu.

Nu manevrați cablul de alimentare electrică sau încărcătorul în timpul unei furtuni.

Acest lucru poate provoca electrocutare.

Dacă în camera foto intră lichid sau obiecte străine, deconectați imediat toate alimentările electrice, cum ar fi bateria sau încărcătorul, apoi contactați centrul de service Samsung.

Respectați toate reglementările care restricționează utilizarea unei camere foto într-o anumită zonă.

- Evitați interferența cu alte dispozitive electronice.
- Oprii camera foto atunci când vă aflați în avion. Camera foto poate produce interferențe cu echipamentul avionului. Urmați toate reglementările liniei aeriene și oprii camera foto atunci când vi se indică acest lucru de către personalul liniei aeriene.
- Oprii camera foto în apropierea echipamentelor medicale. Camera foto poate produce interferențe cu echipamentele medicale din spitale sau din instituții sanitare. Urmați toate reglementările, avertismentele afișate și indicațiile personalului medical.

Evitați interferențele cu stimulatoarele cardiace.

Mențineți o distanță de siguranță între această cameră foto și stimulatoarele cardiace pentru a evita interferența posibilă, după cum este recomandat de producător și de grupurile de cercetare. Dacă, din orice motiv, bănuieți că aparatul dvs. foto interferează cu un stimulator cardiac sau cu alt dispozitiv medical, închideți camera imediat și contactați producătorul stimulatorului cardiac sau al dispozitivului medical pentru îndrumare.



Atenție—situații care pot cauza deteriorarea camerei foto sau a altor echipamente

Scoateți bateriile din camera foto atunci când o depozitați pentru o perioadă îndelungată de timp.

Bateriile instalate pot prezenta scurgeri sau se pot coroda în timp și pot cauza deteriorări grave ale camerei foto.

Utilizați numai baterii de schimb litiu-ion autentice, recomandate de producător. Nu deteriorați și nu încălziți bateria.

Aceasta poate provoca un incendiu sau rănirea propriei persoane.

Utilizați numai baterii, încărcătoare, cabluri și accesorii omologate de Samsung.

- Bateriile, încărcătoarele, cablurile sau accesorii neautorizate pot provoca explozia bateriilor, pot deteriora camera dvs. foto sau pot provoca rănirea.
- Samsung nu este responsabil pentru daunele sau rănirile provocate de baterii, încărcătoare, cabluri sau accesorii neaprobate.

Nu folosiți bateriile în alte scopuri.

Aceasta poate provoca un incendiu sau un șoc electric.

Nu atingeți blițul în timpul declanșării.

Blițul este foarte fierbinte și vă poate arde pielea.

Când folosiți încărcătorul de c. a., închideți camera foto înainte să deconectați alimentarea la încărcătorul de c. a.

Neefectuarea acestei operațiuni poate provoca un incendiu sau șocuri electrice.

Deconectați încărcătoarele de la sursele de alimentare atunci când nu sunt utilizate.

Neefectuarea acestei operațiuni poate provoca un incendiu sau șocuri electrice.

Nu utilizați cabluri de alimentare și fișe deteriorate sau prize slăbite la încărcarea bateriilor.

Aceasta poate provoca un incendiu sau un șoc electric.

Nu lăsați ca încărcătorul de c. a. să intre în contact cu bornele +/- ale bateriei.

Acest lucru poate cauza incendii sau șocuri electrice.

Nu scăpați sau supuneți camera foto la impacturi puternice.

Aceasta poate deteriora ecranul sau componentele externe sau interne.

Fiți atenți atunci când conectați cablurile sau adaptoarele și la instalarea bateriei și a cartelelor de memorie.

Forțarea mufelor, conectarea încorectă a cablurilor sau instalarea încorectă a bateriilor și a cartelelor de memorie poate duce la deteriorări ale porturilor, mufelor și accesoriilor.

Cartelele cu benzi magnetice trebuie păstrate în afara husei camerei foto.

Informațiile stocate pe cartelă pot fi alterate sau șterse.

Nu utilizați niciodată un încărcător, o baterie sau o cartelă de memorie deteriorată.

Aceasta poate cauza un șoc electric sau funcționarea necorespunzătoare a camerei sau poate provoca un incendiu.

Nu așezați camera foto în sau lângă câmpurile magnetice.

Procedând astfel este posibil să cauzeți funcționarea defectuoasă a camerei foto.

Nu utilizați camera foto în cazul în care ecranul este deteriorat.

În cazul în care părțile de sticlă sau părțile acrilice sunt sparte, vizitați un centru de service Samsung Electronics pentru a vi se repara camera foto.

Verificați funcționarea corespunzătoare a camerei foto înainte de utilizare.

Producătorul nu își asumă responsabilitatea pentru pierderea de fișiere sau daunele rezultate din funcționarea necorespunzătoare sau utilizarea inadecvată a camerei foto.

Trebuie să conectați capătul mic al cablului USB la camera foto.

În cazul în care cablul este introdus invers, fișierele se pot deteriora. Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.

Evitați interferența cu alte dispozitive electronice.

Mențineți distanța între această cameră foto și stimulatoarele cardiace pentru a evita interferența posibilă, după cum este recomandat de producător și de grupurile de cercetare. Consultați producătorii dispozitivelor electronice pentru a rezolva problemele de interferență pe care le întâmpinați. Pentru prevenirea interferențelor nedorite, folosiți numai dispozitive sau accesorii omologate de Samsung.

Folosiți camera foto în poziție normală.

Evitați contactul cu antena internă a camerei foto.

Transferul de date și responsabilități

- Deoarece datele transferate prin rețeaua WLAN se pot pierde, evitați transferarea datelor importante în zonele publice sau în rețele deschise.
- Producătorul camerei foto nu este răspunzător pentru niciun transfer de date care nu respectă drepturile de autor, mărcile comerciale, legile privind dreptul de proprietate intelectuală sau regulile de decență publică.

Informații referitoare la drepturile de autor

- Microsoft Windows și sigla Windows sunt mărci comerciale înregistrate ale Microsoft Corporation.
- Mac și Apple App Store sunt mărci comerciale înregistrate ale Corporației Apple.
- Google Play Store este o marcă comercială înregistrată a Google, Inc.
- microSD™, microSDHC™ și microSDXC™ sunt mărci înregistrate ale Asociației SD.
- Wi-Fi®, logo Wi-Fi CERTIFIED și logo Wi-Fi sunt mărci comerciale înregistrate ale Wi-Fi Alliance.
- Mărcile înregistrate și numele comerciale folosite în acest manual aparțin respectivilor proprietari.

- Specificațiile camerei foto sau conținutul acestui manual se pot modifica fără notificare prealabilă, datorită actualizării funcțiilor acesteia.
- Recomandăm utilizarea camerei foto în țara de unde ați achiziționat-o.
- Utilizați această cameră foto cu responsabilitate și respectați toate legile și reglementările în privința utilizării acesteia.
- Nu se permite refolosirea sau distribuirea niciunei părți din acest manual fără permisiunea obținută în prealabil.

Schița manualului utilizatorului

Funcții de bază 13

Aflați despre ce se găsește în cutia produsului, despre dispunerea camerei foto, ce înseamnă pictogramele și despre funcțiile de bază pentru fotografiere.

Funcțiile extinse 37

Aflați cum puteți capta o fotografie, înregistra un videoclip și o notă vocală selectând un mod.

Opțiuni de fotografiere 48

Aflați cum puteți seta opțiunile în modul Fotografiere.

Redarea/Editarea 69

Aflați cum puteți să redați fotografii, videoclipuri și cum puteți să editați fotografii. De asemenea, aflați cum să conectați camera foto la computer sau la TV.

Rețea fără fir 88

Învățați să vă conectați la rețele locale fără fir (WLAN) și să folosiți funcții.

Setările 105

Consultați opțiunile de configurare a setărilor camerei foto.

Anexe 111

Obțineți informații despre mesaje de eroare, specificații și întreținere.

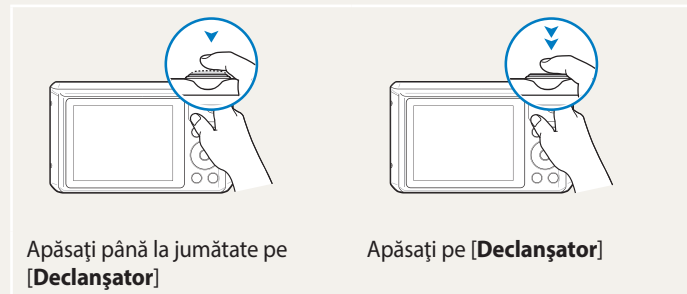
Pictograme utilizate în acest manual

Pictogramă	Funcție
	Informații suplimentare
	Avertismente și măsuri de precauție privind siguranța
[]	Butoanele camerei De exemplu, [Declanșator] se referă la butonul declanșator.
()	Numărul paginii cu informații conexe
→	Ordinea opțiunilor sau a meniurilor pe care trebuie să le selectați pentru a parcurge un pas; de exemplu: Selectați Identificare față → Normală (înseamnă Selectați Identificare față , și apoi selectați Normală).
*	Adnotare

Expresiile utilizate în acest manual

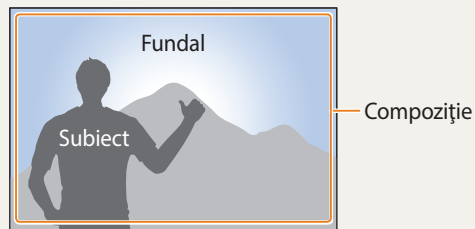
Apăsarea declanșatorului

- Apăsați până la jumătate pe butonul **[Declanșator]**: apăsați declanșatorul până la jumătate
- Apăsați pe **[Declanșator]**: apăsați complet pe declanșator



Subiect, fundal și compoziție

- **Subiect**: obiectul principal al scenei, cum ar fi o persoană, un animal sau natură statică
- **Fundal**: obiectele din jurul subiectului
- **Compoziție**: combinarea unui subiect cu fundalul

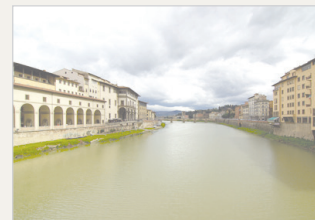


Expunere (Luminozitate)

Cantitatea de lumină care pătrunde în camera foto determină expunerea. Puteți modifica expunerea cu ajutorul vitezei obturatorului, a valorii aperturii și a sensibilității ISO. Prin modificarea expunerii, fotografiile vor fi mai întunecate sau mai deschise.



▲ Expunere normală



▲ Expunere excesivă (prea luminos)

Depanare de bază

Aflați cum puteți rezolva probleme obișnuite prin setarea opțiunilor de fotografiere.

	Ochii subiectului se văd roșii.	Acest lucru este cauzat reflectarea în ochii subiectului a blițului camerei foto. • Setează opțiunea pentru bliț la  Ochi roșii sau la  Corector efect ochi roșii. (pag. 52) • Dacă fotografia a fost deja captată, selectați  Corector efect ochi roșii în modul Editor Foto. (pag. 81)
	Fotografiile au urme de praf.	Dacă în aer sunt prezente particule de praf, pot apărea în fotografie atunci când folosiți blițul. • Dezactivați blițul sau evitați captarea fotografiilor în locuri cu praf. • Setează opțiunile pentru sensibilitate ISO. (pag. 54)
	Fotografiile sunt neclare.	Neclaritatea se poate produce dacă capturați fotografii în condiții de iluminare slabă sau dacă țineți camera foto incorect. Utilizați funcția OIS sau apăsați până la jumătate pe [Declanșator] pentru a vă asigura că subiectul este focalizat. (pag. 35)
	Fotografiile sunt neclare atunci când fotografiați pe timp de noapte.	Pe măsură ce camera foto încearcă să atragă mai multă lumină, viteza obturatorului scade. Aceasta poate face dificil să mențineți camera nemișcată destul timp pentru a captura o fotografie clară și poate duce la mișcarea camerei foto. • Selectați Noapte în modul inteligent. (pag. 42) • Activați blițul. (pag. 52) • Setează opțiunile pentru sensibilitate ISO. (pag. 54) • Utilizați un trepied pentru a evita mișcarea camerei foto.
	Subiecții apar prea întunecați din cauza luminii de fundal.	Dacă sursa de lumină se află în spatele subiectului sau dacă există un contrast mare între zonele cu lumină și cele întunecate, este posibil ca subiectul să apară prea întunecat. • Evitați să fotografiați cu soarele în față. • Setează opțiunea pentru bliț la  Auxiliar. (pag. 52) • Reglați expunerea. (pag. 61) • Setează opțiunea Echilibrare automată a contrastului (ACB). (pag. 62) • Setează opțiunea pentru modul de măsurare la  Punct dacă un subiect se află în centrul cadrului. (pag. 62)

Referință rapidă



Fotografierea persoanelor

- Mod Inteligent > Înfumusețare față ► 42
- Ochi roșii/Corrector efect ochi roșii (pentru a preveni sau pentru a corecta ochii roșii) ► 52
- Identificare față/Autoportret ► 58
- Fotografiere zâmbet/Detectare clipire ► 59



Fotografierea pe timpul nopții sau pe întuneric

- Mod Inteligent > Siluetă, Apus, Night, Artificii, Urme lumină ► 42
- Opțiuni pentru bliț ► 52
- Sensibilitate ISO (pentru a regla sensibilitatea la lumină) ► 54



Captarea fotografiilor active

- Mod Inteligent > Înghețare acțiune ► 42
- Continuu, Captură mișcare ► 65



Fotografierea textelor, insectelor sau florilor

- Mod Inteligent > Macro ► 42
- Macro ► 55



Reglarea expunerii (luminozitate)

- Sensibilitate ISO (pentru a regla sensibilitatea la lumină) ► 54
- Expunere (pentru a regla expunerea) ► 61
- ACB (pentru a compensa subiecții în comparație cu fundalurile deschise) ► 62
- Mod de măsurare ► 62
- AEB (pentru a capta 3 fotografii ale aceleiași scene cu expuneri diferite) ► 65



Fotografierea peisajelor

- Mod Inteligent > Peisaj ► 42
- Modul magic > Panoramă vie ► 44



Aplicarea efectelor pentru fotografii

- Modul magic > Filtru Foto ► 45
- Ajustare imagine (pentru a regla Claritate, Contrast sau Saturație) ► 66



Aplicarea efectelor pentru clipuri video

- Modul magic > Filtru Film ► 46



Reducerea mișcării camerei foto

- Stabilizare optică a imaginii (OIS) ► 34



Transferarea și partajarea fișierelor

- Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor pe un telefon inteligent ► 95
- Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin e-mail ► 98
- Utilizarea serviciilor pentru partajarea fotografiilor sau a videoclipurilor ► 101
- Încărcarea fotografiilor pe o stocare online sau pe dispozitive înregistrate ► 103
- Utilizarea caracteristicii NFC (Tag & Go) ► 93

- Vizualizarea fișierelor ca miniaturi ► 71
- Vizualizarea fișierelor după categorii ► 72
- Ștergerea tuturor fișierelor din memorie ► 74
- Vizualizarea fișierelor ca expunere de diapozitive ► 76
- Vizualizarea fișierelor pe TV ► 83
- Conectarea camerei foto la un computer ► 84
- Ajustarea sunetului și a volumului ► 107
- Reglarea luminozității ecranului ► 108
- Modificarea limbii de afișare ► 109
- Setarea datei și a orei ► 109
- Înainte de a contacta un centru de service ► 123

Cuprins

Funcții de bază	13
Despachetarea	14
Aspectul camerei foto	15
Utilizarea butonului DIRECT LINK	17
Introducerea bateriei și a cartelei de memorie	18
Încărcarea bateriei și pornirea camerei foto	19
Încărcarea bateriei	19
Pornirea camerei foto	19
Efectuarea configurării inițiale	20
Semnificația pictogramelor	22
Folosirea ecranului Principal	23
Accesarea ecranului Principal	23
Pictograme pe Ecranul de Mod	24
Selectarea opțiunilor sau a meniurilor	27
Setarea afișajului și sunetelor	29
Setarea tipului de ecran	29
Setarea sunetului	30

Captare fotografii	31
Mărirea/Micșorarea	32
Reducerea trepidațiilor camerei foto (OIS)	34
Sfaturi pentru obținerea unei fotografii mai clare	35

Funcțiile extinse	37
Folosirea modurilor de Bază	38
Utilizarea modului Smart Auto	38
Utilizarea modului Program	39
Utilizarea modului Film inteligent	40
Folosirea modului Film	41
Utilizarea modului Inteligent	42
Utilizarea albumului	43
Utilizarea meniului de setări	43
Utilizarea modurilor Magic	44
Utilizarea modului Panoramă vie	44
Folosirea modului Filtru Foto	45
Utilizarea modului Filtru film	46
Editarea unei fotografii	47

Opțiuni de fotografiere	48
Selectarea unei rezoluții și a calității	49
Selectarea unei rezoluții	49
Selectarea calității fotografiei	50
Utilizarea temporizatorului	51
Fotografierea pe întuneric	52
Evitarea efectului de ochi roșii	52
Setarea unei opțiuni pentru bliț	52
Reglarea vitezei ISO	54
Modificarea focalizării camerei foto	55
Utilizarea funcției Macro	55
Utilizarea focalizării automate	55
Reglarea zonei de focalizare	56

Utilizarea opțiunii de Identificare a feței	58
Identificarea fețelor	58
Captarea unei fotografii autoportret	58
Realizarea unei fotografii în care persoanele zâmbesc	59
Detectarea clipirii	59
Sfaturi pentru identificarea fețelor	60
Reglarea luminozității și a culorilor	61
Reglarea manuală a expunerii (EV)	61
Compensarea luminii de fundal (ACB)	62
Modificarea opțiunii de măsurare	62
Selectarea unei setări pentru Balansul de alb	63
Utilizarea modurilor de cadre multiple	65
Reglarea imaginilor	66
Reducerea sunetului zoom-ului	67
Opțiuni disponibile pentru fotografiere în funcție de modul de fotografiere	68

Redarea/Editarea	69
Vizualizarea fotografiilor sau videoclipurilor în modul Redare	70
Pornirea modului Redare	70
Vizualizarea fotografiilor	74
Redarea unui videoclip	77
Editarea unei fotografii	78
Redimensionarea fotografiilor	78
Rotirea unei fotografii	78
Aplicarea efectelor Filtru inteligent	79
Reglarea subiecților întunecați, a luminozității, a contrastului sau a saturației	80
Reglarea fotografiilor portret	80
Editarea unui videoclip	82
Aranjarea unui videoclip	82
Capturarea unei imagini din videoclip	82
Vizualizarea fișierelor pe televizor	83
Transferarea fișierelor pe computer	84
Transferul fișierelor pe computerul dvs. cu sistem de operare Windows	84
Transferarea fișierelor pe computerul dvs. cu sistem de operare Mac	85
Cerințe de sistem	87

Rețea fără fir	88
Conectarea la o rețea WLAN și configurarea setărilor rețelei	89
Conectare la WLAN	89
Utilizarea navigatorului de conectare	90
Sfaturi privind conexiunea la rețea	91
Introducerea textului	92
Utilizarea caracteristicii NFC (Tag & Go)	93
Utilizarea caracteristicilor NFC în modul Fotografiere	93
Utilizarea caracteristicilor NFC în modul Redare (Photo Beam)	93
Utilizarea caracteristicilor NFC în modul Wi-Fi	93
Salvarea automată a fișierelor pe telefonul inteligent	94
Trimitere fotografii și videoclipuri pe un telefon inteligent	95
Utilizarea unui telefon inteligent ca declanșator de la distanță pentru obturator	96
Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin e-mail	98
Modificarea setărilor din e-mail	98
Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin e-mail	100
Utilizarea serviciilor pentru partajarea fotografiilor sau a videoclipurilor	101
Accesarea unui serviciu de partajare	101
Încărcarea fotografiilor sau a videoclipurilor	101
Utilizarea Samsung Link pentru a trimite fișiere	103
Vizualizarea fotografiilor sau a videoclipurilor pe dispozitive care acceptă Samsung Link	103

Setările	105
Meniul de setări	106
Accesarea meniului de setări	106
Sunetul	107
Afîşajul	107
Conectivitate	108
General	109
Anexe	111
Mesaje de eroare	112
Întreţinerea camerei foto	113
Curăţarea camerei foto	113
Folosirea sau depozitarea camerei foto	114
Despre cartelele de memorie	115
Despre baterie	118
Actualizarea firmware-ului	122
Înainte de a contacta un centru de service	123
Specificaţiile camerei foto	126
Glosar	130
Index	135

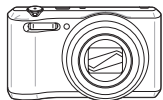
Funcții de bază

Aflați despre ce se găsește în cutia produsului, despre dispunerea camerei foto, ce înseamnă pictogramele și despre funcțiile de bază pentru fotografiere.

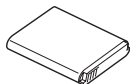
Despachetarea	14	Selectarea opțiunilor sau a meniurilor	27
Aspectul camerei foto	15	Setarea afișajului și sunetelor	29
Utilizarea butonului DIRECT LINK	17	Setarea tipului de ecran	29
Introducerea bateriei și a cartelei de memorie ...	18	Setarea sunetului	30
Încărcarea bateriei și pornirea camerei foto ...	19	Captare fotografii	31
Încărcarea bateriei	19	Mărirea/Micșorarea	32
Pornirea camerei foto	19	Reducerea trepidațiilor camerei foto (OIS)	34
Efectuarea configurării inițiale	20	Sfaturi pentru obținerea unei fotografii mai clare	35
Semnificația pictogramelor	22		
Folosirea ecranului Principal	23		
Accesarea ecranului Principal	23		
Pictograme pe Ecranul de Mod	24		

Despachetarea

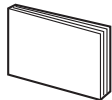
Cutia produsului dvs. cuprinde următoarele articole.



Cameră foto



Baterie reîncărcabilă



Ghid de pornire rapidă



Adaptor de c.a./Cablul USB

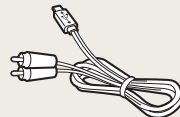


Curea

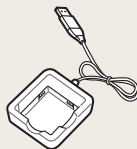
Accesorii opționale



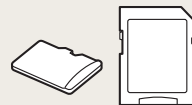
Husă pentru camera foto



Cablul A/V



Încărcător pentru baterie



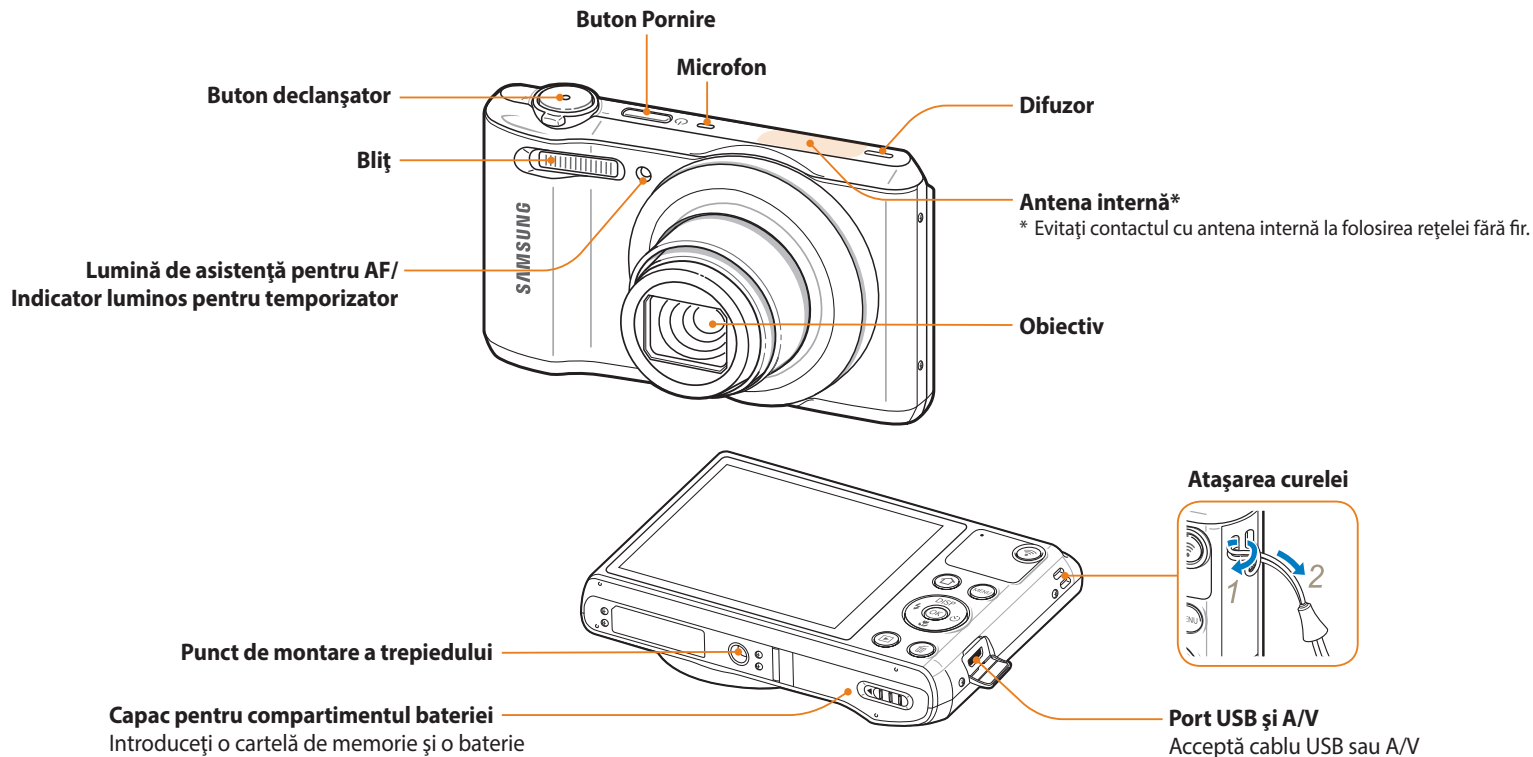
Cartelă de memorie/Adaptor cartelă de memorie



- Ilustrațiile pot fi ușor diferite față de articolele livrate împreună cu produsul.
- Articolele incluse în cutie pot diferi în funcție de model.
- Puteți achiziționa accesorii opționale de la un dealer sau centru de service Samsung. Samsung nu este responsabilă pentru problemele cauzate de utilizarea accesoriilor neautorizate.

Aspectul camerei foto

Înainte de a începe, familiarizați-vă cu componentele camerei foto și cu funcțiile acestora.



Indicator luminos pentru stare

- **Clipește:** Când camera foto salvează o fotografie sau un videoclip care sunt citite de un computer, când imaginea nu este focalizată sau când camera foto este conectată la rețeaua WLAN sau trimite o fotografie
- **Continuu:** La conectarea camerei la un computer, când se încarcă bateria, sau când imaginea se află în zona de focalizare

Etichetă NFC

Lansați o caracteristică NFC prin citirea unei etichete de la un dispozitiv compatibil NFC. (pag. 93)

Ecran

Buton Zoom

- **În modul Fotografiere:** Măriți sau micșorați
- **În modul Redare:** Măriți o porțiune a unei fotografii sau vizualizați fișiere sub formă de miniaturi, sau reglați volumul

Buton DIRECT LINK

Porniți o funcție Wi-Fi prestabilită. (pag. 17)

Butoane

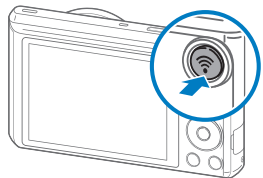
(Consultați tabelul de mai jos)

Buton	Descriere
	Accesați ecranului Principal. (pag. 23)
	Accesați opțiuni sau meniuri.
	Accesați modul Redare.
	Ștergeți fișiere în modul Redare.

Buton	Descriere		
		Funcții de bază	Alte funcții
	DISP	Modificați opțiunea pentru afișaj.	Deplasați-vă în sus
		Modificați opțiunea macro.	Deplasați-vă în jos
		Modificați opțiunea pentru bliț.	Deplasați-vă la stânga
		Modificați opțiunea pentru temporizator.	Deplasați-vă la dreapta
	Confirmați opțiunea sau meniul evidențiat.		

Utilizarea butonului DIRECT LINK

Puteți porni caracteristica Wi-Fi în mod convenabil cu [📶].
Apăsați [📶] pentru a activa funcția Wi-Fi pe care ați indicat-o.
Apăsați [📶] din nou pentru a reveni la modul anterior.



Setarea unei opțiuni pentru butonul DIRECT LINK

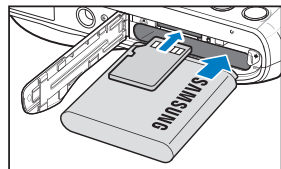
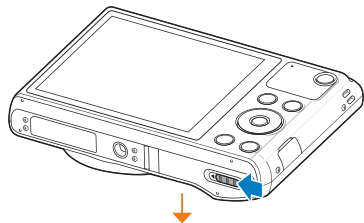
Puteți selecta o funcție Wi-Fi care va fi lansată când apăsați [📶].

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la <De bază>.
- 2 Selectați ⚙️.
- 3 Selectați **General** → **DIRECT LINK (buton Wi-Fi)**.
- 4 Selectați o caracteristică Wi-Fi. (pag. 110)



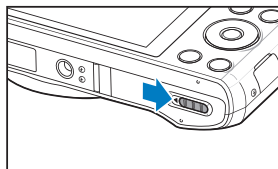
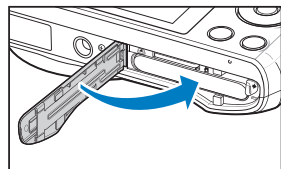
Introducerea bateriei și a cartelei de memorie

Aflați cum se introduc bateria și o cartelă de memorie opțională în camera foto.

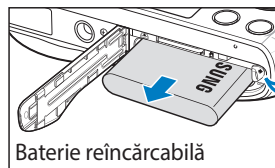


Introduceți o cartelă de memorie cu contactele aurii orientate în sus.

Introduceți bateria cu sigla Samsung orientată în sus.



Scoaterea bateriei și a cartelei de memorie

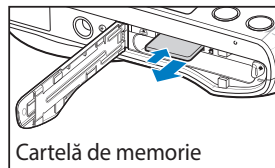


Baterie reîncărcabilă



Dispozitiv de
blocare a bateriei

Glisați dispozitivul de blocare la dreapta pentru a elibera bateria.



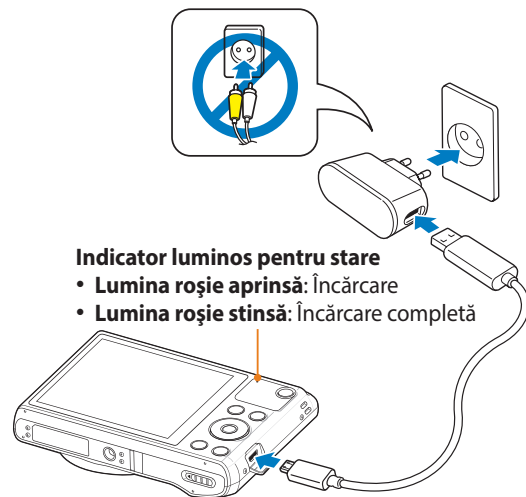
Cartelă de memorie

Apăsați ușor până când cartela se deblochează din camera foto, apoi scoateți-o din slot.

Încărcarea bateriei și pornirea camerei foto

Încărcarea bateriei

Înainte de a folosi camera pentru prima dată, trebuie să încărcați bateria. Conectați capătul mic al cablului USB la camera foto, apoi conectați celălalt capăt al cablului USB la adaptorul de c.a.

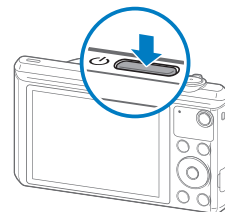


Utilizați numai adaptorul de c.a. și cablul USB furnizate cu camera dvs. foto. În cazul în care utilizați un alt adaptor de c.a. (precum SAC-48), este posibil ca bateria camerei foto să nu se încarce sau să funcționeze necorespunzător.

Pornirea camerei foto

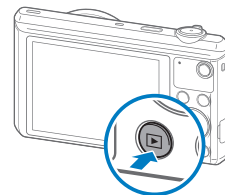
Apăsați [ON] pentru a porni sau a opri camera foto.

- La prima pornire a camerei foto, va apărea ecranul de configurare inițială. (pag. 20)



Pornirea camerei foto în modul Redare

Apăsați [▶]. Camera foto pornește și accesează imediat modul Redare.

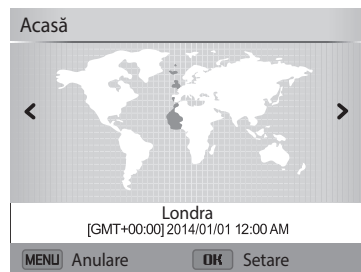


Dacă porniți camera foto ținând apăsat pe [▶], camera nu emite niciun sunet.

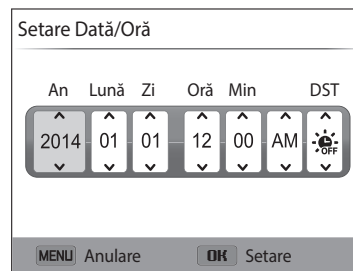
Efectuarea configurării inițiale

La prima pornire a camerei foto, va apărea ecranul de configurare inițială. Urmăți pașii de mai jos pentru a configura setările de bază ale camerei foto. Limba este prestabilită pentru țara sau regiunea în care a fost vândută camera foto. Puteți schimba limba după preferințe.

- 1 Apăsați [] pentru a selecta **Fus orar**, apoi apăsați [] sau [**OK**].
- 2 Apăsați [] pentru a selecta un fus orar, apoi apăsați [**OK**].



- 3 Apăsați [] pentru a selecta **Setare Dată/Oră**, apoi apăsați [] sau [**OK**].

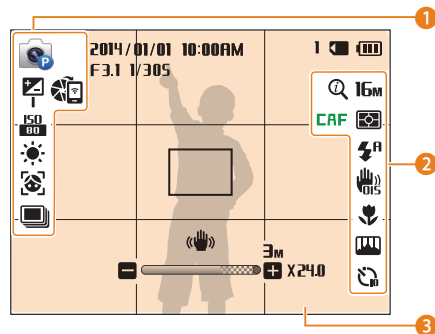


- Ecranul poate fi diferit în funcție de limba selectată.
- 4 Apăsați [] pentru a selecta un element.
 - 5 Apăsați [**DISP**/] pentru a seta data, ora și ora de vară, apoi apăsați [**OK**].

- 6 Apăsați [☛] pentru a selecta **Tip Dată**, apoi apăsați [☺] sau [OK].
- 7 Apăsați [DISP/☛] pentru a selecta un tip de dată, apoi apăsați [OK].
- 8 Apăsați [☛] pentru a selecta **Tip oră**, apoi apăsați [☺] sau [OK].
- 9 Apăsați [DISP/☛] pentru a selecta un tip de oră, apoi apăsați [OK].
- 10 Apăsați [MENU] pentru a termina configurarea inițială.

Semnificația pictogramelor

Pictogramele afișate pe ecran se vor modifica în funcție de modul selectat sau de opțiunile setate. Dacă modificați o opțiune de fotografiere, pictograma corespunzătoare va clipi rapid în galben.



1 Opțiuni fotografiere (stânga)

Pictogramă	Descriere
	Modul Fotografiere
	Valoare expunere
	Sensibilitate ISO
	Balans de alb
	Detectare față
	Opțiune rafală
	AutoShare activat

2 Opțiuni fotografiere (dreapta)

Pictogramă	Descriere
	Zoom Intelli pornit
	Focalizare continuă automată activată
	Rezoluție fotografie
	Rezoluție video
	Mod de măsurare
	Frecvență cadre (pe secundă)
	Bliț
	Anulare zoom pornită
	Stabilizare optică a imaginii (OIS)
	Opțiune Focalizare
	Reglare imagine (claritate, contrast și saturație)
	Temporizator

3 Informații privind fotografierea

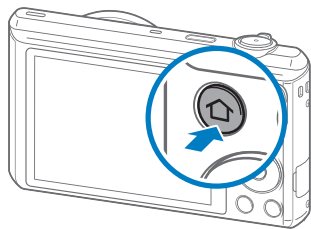
Pictogramă	Descriere
	Data curentă
	Ora curentă
	Număr disponibil de fotografii
	Cartelă de memorie introdusă
	: Încărcată complet : Încărcată parțial : Gol (Reîncărcare) : Se încarcă (conectată cu încărcătorul)
	Valoare apertură
	Viteză obturator
	Timp de înregistrare disponibil
	Cadru de focalizare automată
	Mișcare cameră foto
	Indicator de zoom
	Rezoluția fotografiei cu zoom-ul Intelli activat
	Raport de zoom

Folosirea ecranului Principal

Puteți selecta un mod de fotografiere sau puteți accesa meniu de setări atingând pictogramele de pe ecranul Principal.

Accesarea ecranului Principal

În modul Fotografiere sau Redare, apăsați []. Apăsați [] nou pentru a reveni la modul anterior.



Nr.	Descriere
1	Ecran Principal curent • Rotiți [Zoom] la stânga sau la dreapta pentru a comuta la un alt ecran Principal. • Apăsați [DISP] pentru a derula la numele ecranului Principal, apoi apăsați [] pentru a comuta la un alt ecran Principal. • Apăsați [] în mod repetat pentru a comuta la ecranul Principal.
2	Mod pictograme • Apăsați [DISP//] pentru a derula la un mod dorit, apoi apăsați [OK] pentru a accesa modul.

Pictograme pe Ecranul de Mod

<De bază>

Pictogramă	Descriere
	Smart Auto: Captați o fotografie cu un mod Scenă selectat automat de camera foto. (pag. 38)
	Program: Captați o fotografie cu setări pe care le-ați reglat manual. (pag. 39)
	Film Intelligent: Înregistrați un videoclip cu un mod pentru scenă selectat automat de camera foto. (pag. 40)
	Film: Înregistrați un videoclip. (pag. 41)
	Intelligent: Captați o fotografie cu opțiuni care sunt prestabilite pentru o anumită scenă. (pag. 42)
	Album: Vizualizați fișierele ca miniaturi. (pag. 71)
	Setări: Reglați setările în funcție de preferințele dvs. (pag. 105)

<Wi-Fi>

Pictogramă	Descriere
	MobileLink: Trimiteți fotografii sau videoclipuri pe un telefon inteligent. (pag. 95)
	Remote Viewfinder: Utilizați un telefon inteligent ca telecomandă pentru eliberarea declanșatorului și vedeți previzualizarea unei imagini din camera dvs. foto, pe telefonul inteligent. (pag. 96)
	E-mail: Trimiteți fotografii sau videoclipuri stocate pe camera foto prin e-mail. (pag. 98)
	SNS și Cloud: Încărcați fotografii sau videoclipuri pe servicii de partajare a fișierelor. (pag. 101)
	Samsung Link: Vizualizați fișierele pe un dispozitiv cu Samsung Link conectat la același PA. (pag. 103)

<Magic>

Pictogramă	Descriere
	Panoramă vie: Capturați și combinați o serie de fotografii pentru a crea o imagine panoramică. (pag. 44)
	Filtru Foto: Captați o fotografie cu diverse efecte de filtru. (pag. 45)
	Filtru Film: Înregistrați un videoclip cu diverse efecte de filtru. (pag. 46)
	Editor Foto: Editați fotografii cu diverse efecte. (pag. 78)



Setarea imaginii de fundal

Setați imaginea de fundal pentru ecranul Principal cu imaginea dorită.

1 Pe Ecranul principal, derulați la <**De bază**>.

2 Selectați .

3 Selectați **Ecran** → **Imagini de fundal**.

4 Selectați o opțiune.

Opțiune	Descriere
Galerie imagini de fundal	Selectați imaginea de fundal dorită din galeria implicită.
Album	Setați o fotografie pe care ați capturat-o ca imagine de fundal.

5 Derulați la imaginea de fundal dorită, apoi apăsați **[OK]**.

- Dacă selectați o fotografie pe care ați capturat-o, puteți seta o zonă specificată drept imagine de fundal. Rotiți **[Zoom]** la stânga sau la dreapta pentru a micșora sau mări zona. Apăsați **[DISP/🌸/🔍/🔄]** pentru a deplasa zona.

6 Apăsați **[OK]** pentru a salva.

- Dacă ați captat o fotografie pe care ați captat-o, apăsați **[OK]**, apoi selectați **Da**.



De asemenea, puteți seta fotografia pe care o vizualizați ca imagine de fundal apăsând **[MENU]**, apoi selectând **Setați imaginea de fundal** în modul Redare.

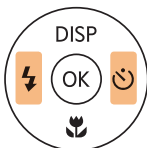
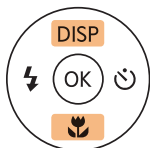
Selectarea opțiunilor sau a meniurilor

Pentru a selecta o opțiune sau un meniu, apăsați **[MENU]**, apoi apăsați **[DISP/☘/⚡/☺]** sau **[OK]**.

1 În modul Fotografiere sau Redare, apăsați **[MENU]**.

2 Derulați la o opțiune sau un meniu.

- Pentru a vă deplasa în sus sau în jos, apăsați **[DISP]** sau **[☘]**.
- Pentru a vă deplasa la stânga sau la dreapta, apăsați **[⚡]** sau **[☺]**.



3 Apăsați **[OK]** pentru a confirma opțiunea sau meniul evidențiat.

Revenirea la meniul anterior

Apăsați **[MENU]** pentru a reveni la meniul anterior.



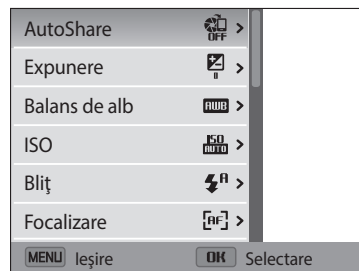
Apăsați până la jumătate pe **[Declanșator]** pentru a reveni la modul Fotografiere.

De exemplu, pentru a selecta opțiunea Balans de alb în modul Program:

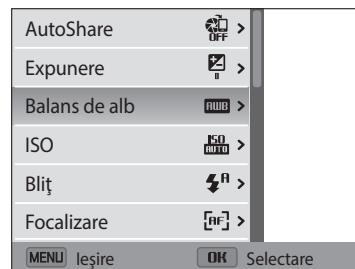
1 Pe Ecranul principal, derulați la <De bază>.

2 Selectați .

3 Apăsați [MENU].



4 Apăsați [DISP/☀] pentru a selecta **Balans de alb**, apoi apăsați [☺] sau [OK].



5 Apăsați [] pentru a selecta o opțiune pentru Balansul de alb.



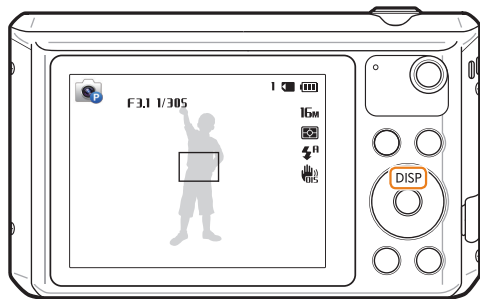
6 Apăsați [OK] pentru a salva setările.

Setarea afișajului și sunetelor

Aflați cum puteți modifica informațiile de bază pe care le afișează camera foto și setările de sunet.

Setarea tipului de ecran

Puteți selecta un tip de afișare pentru modul Fotografiere sau Redare. Fiecare tip afișează informații diferite de fotografiere sau redare. Consultați tabelul de mai jos.



Apăsați **[DISP]** în mod repetat pentru a modifica informațiile afișate.

Mod	Tip de afișaj
Fotografiere	• Ascundeți toate informațiile despre opțiunile de fotografiere. • Afișați toate informațiile despre opțiunile de fotografiere.
Redare	• Ascundeți toate informațiile despre fișierul curent. • Ascundeți toate informațiile despre fișierul curent cu excepția informațiilor de bază. • Afișați toate informațiile despre fișierul curent.

Setarea opțiunii de vizualizare a afișajului

Puteți ascunde sau afișa opțiunea pentru afișaj care apare în anumite moduri.

Apăsați **[OK]** în mod repetat.

- Ascundeți opțiunea pentru afișaj.
- Afișați opțiunea pentru afișaj.



Opțiune pentru afișaj

▲ Un exemplu în modul inteligent

Setarea sunetului

Activați sau dezactivați sunetul pe care îl emite camera dvs. atunci când folosiți funcțiile.

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la <De bază>.
- 2 Selectați .
- 3 Selectați **Sunete** → **Sunet bip**.
- 4 Selectați o opțiune.

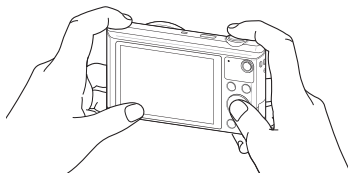
Opțiune	Descriere
Dezactivat	Camera foto nu emite niciun sunet.
Activat	Camera foto emite sunete.



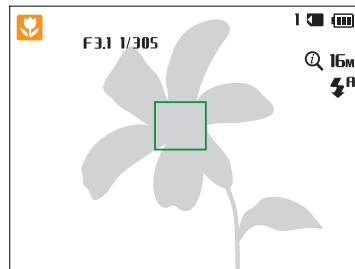
Captare fotografii

Aflați cum puteți capta fotografii ușor și repede în modul Smart Auto.

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la <De bază>.
- 2 Selectați .
- 3 Aliniați subiectul în cadru.



- 4 Apăsați până la jumătate pe [**Declanșator**] pentru a focaliza.
 - Un cadru verde înseamnă că subiectul este focalizat.
 - Un cadru roșu înseamnă că subiectul este în afara focalizării.



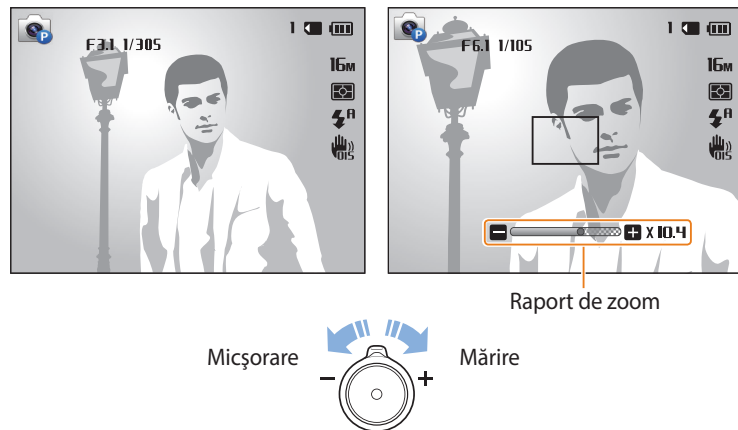
- 5 Apăsați pe [**Declanșator**] pentru capturarea unei fotografii.
- 6 Apăsați [] pentru a vizualiza fotografia capturată.
 - Pentru a șterge fotografia, apăsați [], apoi selectați **Da**.
- 7 Apăsați [] pentru a comuta la modul Fotografiere.



Consultați pagina 35 pentru sfaturi privind obținerea unor fotografii mai clare.

Mărirea/Micșorarea

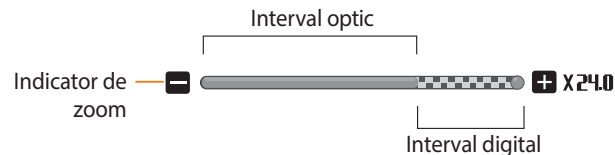
Puteți capta fotografii în prim plan prin reglarea zoom-ului.



Când rotiți butonul zoom, este posibil ca raportul de zoom afișat pe ecran să se modifice în mod necorespunzător.

Zoom digital

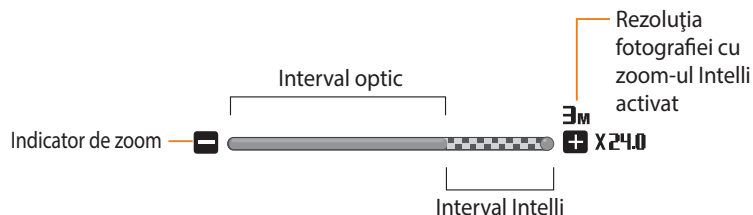
Zoom-ul Digital este acceptat implicit în modul Fotografiere. Dacă apropiați un obiect în modul Fotografiere și indicatorul zoom este în intervalul digital, camera dvs. folosește zoom-ul Digital. Folosind simultan zoom-ul Optic 12X și zoom-ul Digital 2X, puteți mări de până la 24 ori.



- În funcție de opțiunile de fotografiere pe care le-ați selectat, este posibil ca zoom-ul digital să nu fie disponibil.
- Dacă captați o fotografie cu zoom-ul Digital, calitatea acesteia se poate deteriora.

Zoom Inteli

Dacă indicatorul de zoom se află în intervalul Inteli, camera dvs. utilizează zoom-ul Inteli. Rezoluția fotografiei variază în funcție de raportul de zoom dacă utilizați zoom-ul Inteli. Folosind simultan zoom-ul Optic și zoom-ul Inteli, puteți mări de până la 24 ori.



- În funcție de opțiunile de fotografiere pe care le-ați selectat, este posibil ca zoom-ul inteli să nu fie disponibil.
- Zoom-ul Inteli ajută la captarea unei fotografii cu o deteriorare a calității mai scăzută decât la zoom-ul Digital. Cu toate acestea, calitatea fotografiei poate fi mai scăzută decât atunci când utilizați zoom-ul Optic.
- Zoom-ul Inteli este disponibil numai când stabiliți un raport de rezoluție de 4:3. Dacă stabiliți un alt raport de rezoluție cu zoom-ul Inteli activat, acesta va fi oprit automat.
- Zoom-ul Inteli este întotdeauna pornit în modul Smart Auto.

Setarea zoom-ului Inteli

- 1 În modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați **Intelli Zoom**.
- 3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Dezactivat: Zoom-ul Inteli este dezactivat.
	Activat: Zoom-ul Inteli este activat.

Reducerea trepidațiilor camerei foto (OIS)

Reduceți mișcarea camerei foto prin metode optice în modul Fotografiere.



▲ Înainte de corecție



▲ După corecție

- 1 În modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați **OIS**.
- 3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Dezactivat: OIS este dezactivat.
	Activat: OIS este activat.

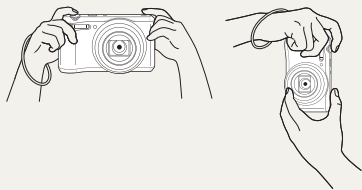


- Este posibil ca OIS să nu funcționeze corespunzător atunci când:
 - mișcați camera foto pentru a urmări un subiect în mișcare
 - folosiți zoom-ul Digital
 - camera foto se mișcă prea tare
 - viteza declanșatorului este mică (de exemplu, la fotografierea scenelor nocturne)
 - bateria este descărcată
 - faceți o fotografie în prim plan
- Dacă utilizați funcția OIS împreună cu un trepied, este posibil ca imaginile să fie neclare din cauza vibrației senzorului OIS. Dezactivați funcția OIS atunci când utilizați un trepied.
- În cazul în care camera foto este lovită sau scăpată din mână, ecranul va deveni neclar. Dacă aceasta se întâmplă, opriți camera foto și apoi porniți-o din nou.

Sfaturi pentru obținerea unei fotografii mai clare



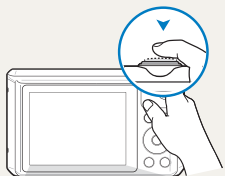
Menținerea camerei foto într-o poziție corectă



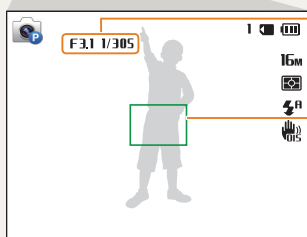
Asigurați-vă că nimic nu obturează obiectivul, blițul sau microfonul.



Apăsarea până la jumătate pe butonul declanșator



Apăsati până la jumătate pe **[Declanșator]** și ajustați focalizarea. Camera reglează automat focalizarea și expunerea.



Camera fixează automat valoarea de apertură și viteza declanșatorului.

Cadru de focalizare

- Apăsati pe **[Declanșator]** pentru a captura fotografia dacă cadrul focalizării este verde.
- Schimbați compoziția și apăsați până la jumătate **[Declanșator]** din nou dacă cadrul focalizării este roșu.



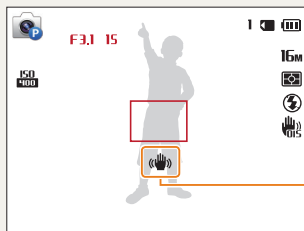
Reducerea mișcării camerei foto



Setați opțiunea Stabilizare optică a imaginii pentru a reduce mișcarea camerei foto din punct de vedere optic. (pag. 34)



La afișarea pictogramei «»



Mișcare cameră foto

Când fotografiați pe întuneric, evitați să setați opțiunea pentru bliț la **Sincronizare lentă** sau la **Oprit**. Apertura rămâne deschisă mai mult timp și s-ar putea să fie mai dificil să mențineți camera nemișcată destul timp cât să captați o fotografie clară.

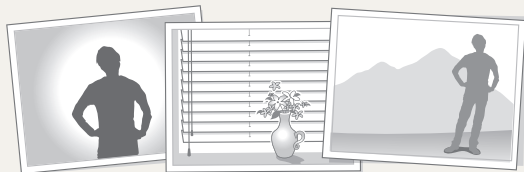
- Utilizați un trepied sau setați opțiunea pentru bliț la **Auxiliar**. (pag. 52)
- Setați opțiunile pentru sensibilitate ISO. (pag. 54)



Prevenirea ieșirii subiectului din zona de focalizare

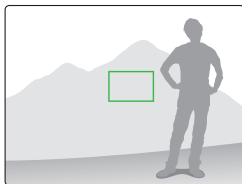
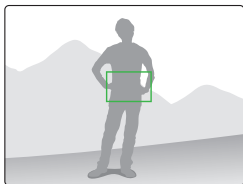
Poate fi dificil să prindeți subiectul în zona de focalizare atunci când:

- există contrast slab între subiect și fundal (de exemplu, când subiectul poartă haine de aceeași culoare cu fundalul)
- sursa de lumină aflată în spatele subiectului este prea puternică
- subiectul este strălucitor sau reflectă lumina
- subiectul are modele orizontale, cum ar fi cel de la ferestre
- subiectul nu se află în centrul cadrului



Utilizarea funcției de blocare a focalizării

Apăsați până la jumătate pe **[Declanșator]** pentru a focaliza. Când subiectul se află în zona de focalizare, puteți repositiona cadrul pentru modificarea compoziției. Când sunteți gata, apăsați pe **[Declanșator]** pentru a captura fotografia.

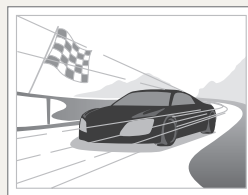


- Când faceți fotografii în lumină slabă



Activați blițul.
(pag. 52)

- Când subiectele se mișcă rapid



Utilizați funcția
Continuu sau
Captură mișcare.
(pag. 65)

Funcțiile extinse

Aflați cum puteți capta o fotografie, înregistra un videoclip și o notă vocală selectând un mod.

Folosirea modurilor de Bază	38	Utilizarea modurilor Magic	44
Utilizarea modului Smart Auto	38	Utilizarea modului Panoramă vie	44
Utilizarea modului Program	39	Folosirea modului Filtru Foto	45
Utilizarea modului Film inteligent	40	Utilizarea modului Filtru film	46
Folosirea modului Film	41	Editarea unei fotografii	47
Utilizarea modului Inteligent	42		
Utilizarea albumului	43		
Utilizarea meniului de setări	43		

Folosirea modurilor de Bază

Capturați fotografii sau înregistrați videoclipuri utilizând moduri de bază. De asemenea, puteți utiliza modul inteligent.

Utilizarea modului Smart Auto

În modul Smart Auto, camera dvs. alege automat setările adecvate pentru cameră bazate pe tipul de scenă detectat. Modul Smart Auto este util dacă nu sunteți familiarizat cu setările camerei foto pentru diferite scene.

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la <De bază>.
- 2 Selectați .
- 3 Aliniați subiectul în cadru.
 - Camera selectează automat o scenă. În partea din stânga sus a ecranului apare o pictogramă adecvată pentru scenă. Pictogramele sunt prezentate mai jos.



Pictogramă	Descriere
	Peisaje
	Scene cu fundaluri alb strălucitor
	Peisaje noaptea
	Portrete noaptea
	Peisaje cu lumină de fundal
	Portrete cu lumină de fundal
	Portrete
	Fotografii în prim plan ale obiectelor
	Fotografii în prim plan ale textului
	Apusuri
	În interior, întuneric
	Parțial luminat
	Prim-plan cu lumină de la spoturi
	Portrete cu lumină de la spoturi
	Cer senin
	Zone împădurite
	Fotografii în prim plan cu subiecte colorate

Pictogramă	Descriere
	Camera este stabilizată pe un trepied (la fotografierea în întineric)*
	Subiecți în mișcare activă*

* Această pictogramă apare lângă pictograma pentru scenă.

4 Apăsați până la jumătate pe **[Declanșator]** pentru a focaliza.

5 Apăsați pe **[Declanșator]** pentru a fotografia.



- În cazul în care camera nu recunoaște un mod adecvat pentru scenă, folosește setările implicite pentru modul Smart Auto.
- Chiar dacă este detectată o față, camera poate să nu selecteze un mod de portret, în funcție de poziția și de iluminarea subiectului.
- Din cauza condițiilor de fotografiere, cum ar fi mișcarea camerei foto, iluminarea și distanța față de subiect, camera foto poate să nu aleagă scena corectă pentru fotografiere.
- Chiar dacă folosiți un trepied, camera foto poate să nu detecteze modul  dacă subiectul se mișcă.
- Camera foto consumă mai multă energie de la baterie deoarece modifică frecvent setările pentru a selecta scenele corespunzătoare.

Utilizarea modului Program

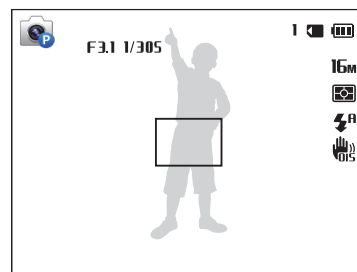
În modul Program, aveți posibilitatea să setați majoritatea opțiunilor, cu excepția vitezei obturatorului și a valorii aperturii, acestea fiind setate automat de camera foto.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<De bază>**.

2 Selectați .

3 Setați opțiunile pe care le doriți.

- Pentru o listă de opțiuni, consultați "Opțiuni de fotografiere". (pag. 48)



4 Încadrați subiectul, apoi apăsați până la jumătate pe **[Declanșator]** pentru a focaliza.

5 Apăsați pe **[Declanșator]** pentru a fotografia.

Utilizarea modului Film inteligent

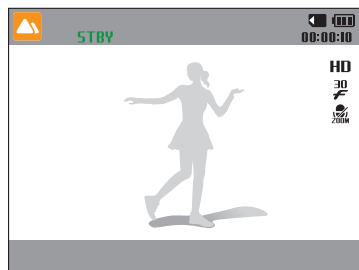
În modul Film inteligent, camera dvs. foto alege automat setările adecvate pentru cameră, în baza tipului de scenă detectat.

1 Pe Ecranul principal, derulați la <De bază>.

2 Selectați .

3 Aliniați subiectul în cadru.

- Camera selectează automat o scenă. În partea din stânga sus a ecranului va apărea o pictogramă adecvată pentru scenă.



Pictogramă	Descriere
	Peisaje
	Apusuri
	Cer senin
	Zone împădurite

4 Apăsați [**Declanșator**] pentru a începe înregistrarea.

5 Apăsați din nou pe [**Declanșator**] pentru a opri înregistrarea.



- Dacă camera nu recunoaște un mod adecvat pentru scenă, folosește setările implicite pentru modul Film Inteligent.
- Din cauza condițiilor de fotografiere, cum ar fi mișcarea camerei foto, iluminarea și distanța față de subiect, camera foto poate să nu aleagă scena corectă pentru fotografiere.

Folosirea modului Film

În modul Film, puteți particulariza setările pentru a înregistra videoclipuri HD (1280x720) de până la 20 de minute în lungime. Camera foto salvează videoclipurile înregistrate ca fișiere MP4 (H.264).

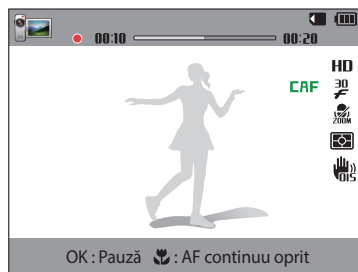


- H.264 (MPEG-4 part10/AVC) este un format cu înaltă compresie stabilit de organizațiile internaționale de standarde ISO-IEC și ITU-T.
- Dacă utilizați cartele de memorie cu viteze mici de scriere, camera foto poate să nu salveze videoclipurile în mod corespunzător. Înregistrările video pot să fie corupte sau să nu reușească a fi redare corect.
- Cartelele de memorie cu viteze mici de scriere nu acceptă videoclipuri de înaltă rezoluție. Pentru a înregistra videoclipuri de înaltă rezoluție, utilizați cartele de memorie cu viteze mai mari de scriere.
- Dacă activați funcția Stabilizare imagine în timpul înregistrării unui videoclip, camera foto poate înregistra sunetul operațional al funcției Stabilizare imagine.
- Dacă utilizați funcția zoom atunci când înregistrați un videoclip, camera foto se poate să înregistreze zgomotul zoom-ului aflat în funcțiune. În acest caz, utilizați funcția anulare zoom. (pag. 67)
- **CAF** (AF continuu): Utilizați această funcție pentru a fotografia schimbând compoziția în timpul focalizării automate pe zona de centru.

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la <De bază>.
- 2 Selectați .
- 3 Setări opțiunile pe care le doriți.
 - Pentru o listă de opțiuni, consultați "Opțiuni de fotografiere". (pag. 48)
- 4 Apăsați [**Declanșator**] pentru a începe înregistrarea.
 - În timpul înregistrării unui videoclip, apăsați [] o dată pentru anularea focalizării continue automate și o dată din nou pentru a activa funcția.
- 5 Apăsați din nou pe [**Declanșator**] pentru a opri înregistrarea.

Întrerupeți înregistrarea

Camera foto vă permite să întrerupeți temporar înregistrarea unui videoclip. Cu ajutorul acestei funcții, puteți înregistra mai multe scene sub forma unui singur videoclip.



- Apăsați **[OK]** pentru a întrerupe înregistrarea.
- Atingeți **[OK]** pentru a relua.

Utilizarea modului Inteligent

În modul Inteligent, puteți capta o fotografie cu opțiuni care sunt presetate pentru o scenă definită.

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la **<De bază>**.
- 2 Selectați .
- 3 Selectați o scenă.



Opțiune	Descriere
Înfrumusețare față	Captați un portret cu opțiuni de ascundere a imperfecțiunilor feței.
Peisaj	Captați scene de natură statică și peisaje.
Macro	Captați subiecți mici sau în prim-plan.
Înghețare acțiune	Captați subiecți care se mișcă la viteză mare.
Siluetă	Captați subiecți ca forme întunecate pe un fundal deschis.
Apus	Capturați scene la apus, cu nuanțe naturale de roșu și galben.
Noapte	Captați scenele de noapte sau în lumină scăzută (se recomandă utilizarea unui trepied).
Artificii	Captați scene cu artificii.
Urme lumină	Captați scene cu lumina care dispare treptat în condiții de iluminare slabă.

- 4 Încadrați subiectul, apoi apăsați până la jumătate pe **[Declanșator]** pentru a focaliza.
- 5 Apăsați pe **[Declanșator]** pentru a fotografia.

Utilizarea albumului

Puteți vizualiza fișiere ca miniaturi.
Consultați „Vizualizarea fișierelor ca miniaturi”. (pag. 71)

Utilizarea meniului de setări

Puteți seta sau modifica setările camerei.
Consultați „Setări”. (pag. 105)

Utilizarea modurilor Magic

Captați o fotografie sau înregistrați un videoclip selectând moduri adecvate pentru diverse scene sau efecte.

Utilizarea modului Panoramă vie

În modul Panoramă vie, puteți captura o scenă panoramică amplă într-o singură fotografie. Capturați și combinați o serie de fotografii pentru a crea o imagine panoramică.

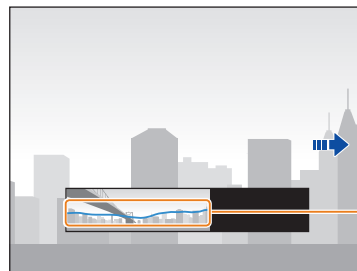


▲ Exemplu de fotografiere

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Magic>**.
- 2 Selectați .
- 3 Încadrați subiectul, apoi apăsați până la jumătate pe **[Declanșator]** pentru a focaliza.
 - Aliniați camera foto cu partea extremă stângă sau cu partea extremă dreaptă, sau cu partea cea de mai sus sau cu partea cea de mai jos, în funcție de scena pe care doriți să o capturați.
- 4 Țineți apăsat pe **[Declanșator]** pentru a începe fotografierea.

- 5 În timp ce țineți apăsat pe **[Declanșator]**, deplasați încet camera foto în direcția care va permite capturarea restului de panoramă.

- Săgețile spre direcția de mișcare sunt afișate, iar imaginea completă de fotografiere este afișată în caseta de previzualizare.
- Când vizorul este aliniat cu următoarea scenă, camera foto captează următoarea fotografie în mod automat.



Stabilitate: O linie mai stabilă reprezintă o mai puțină mișcare a camerei foto.

- 6 Când ați terminat, eliberați **[Declanșator]**.
 - După ce ați realizat toate fotografiile necesare, camera foto le combină într-o fotografie panoramică.



- Pentru cele mai bune rezultate atunci când captați fotografii panoramice, evitați următoarele:
 - mișcarea camerei foto prea rapid sau prea încet
 - mișcarea prea puțin a camerei foto pentru a capta următoarea imagine
 - mișcarea camerei foto la viteze neregulate
 - agitarea camerei foto
 - fotografierea în locuri întunecate
 - captarea subiecților aflați în mișcare în apropiere
 - condițiile de fotografiere în care luminozitatea sau culoarea luminii se modifică
- Fotografiiile efectuate sunt salvate automat, și fotografierea este oprită în următoarele condiții:
 - dacă schimbați direcția de fotografiere în timp ce fotografiați
 - dacă mișcați camera foto prea rapid
 - dacă nu mișcați camera foto
- Selectarea modului Panoramă vie va dezactiva funcțiile zoom digital și optic. Dacă selectați modul Vedere panoramică atunci când obiectivul mărește, camera micșorează automat la poziția implicită.
- Anumite opțiuni de fotografiere sunt indisponibile.
- Camera foto se poate opri din fotografiere datorită caracterului fotografierii sau a mișcării subiectului.
- Camera foto poate să nu capteze ultima scenă în întregime dacă opriți deplasarea camerei foto exact acolo unde doriți ca scena să se termine. Pentru a capta scena întreagă, mișcați camera foto puțin dincolo de punctul unde doriți ca scena să se termine.

Folosirea modului Filtru Foto

Aplicați fotografiilor diferite efecte de filtrare, pentru a crea imagini deosebite.



Miniatură



Întunecare colțuri



Ochi de pește

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Magic>**.

2 Selectați

3 Selectați un efect.

Opțiune	Descriere
Miniatură	Aplicați un efect de înclinare-descentrare pentru ca subiectul să apară în miniatură.
Întunecare colțuri	Aplicați culori cu aspect învechit, un contrast ridicat și un efect puternic de întunecare a colțurilor la camerele foto Lomo.
Filtru încrucișat	Adăugați linii care radiază spre exteriorul obiectelor luminoase pentru a imita efectul vizual al unei filtrări încrucișate.
Ochi de pește	Distorsionați obiectele apropiate pentru a imita efectele vizuale ale unui obiectiv tip ochi de pește.
Clasic	Aplicați un efect alb-negru.
Retro	Aplicați un efect sepie.

4 Încadrați subiectul, apoi apăsați până la jumătate pe **[Declanșator]** pentru a focaliza.

5 Apăsați pe **[Declanșator]** pentru capturarea unei fotografii.



- În funcție de opțiunea pe care o selectați, rezoluția se poate schimba automat la **5m** sau mai jos.
- Pentru a aplica efecte de filtru pozelor salvate, apăsați **[MENU]** și apoi selectați **Selectați imaginea** → o imagine.

Utilizarea modului Filtru film

Aplicați videoclipurilor diferite efecte de filtrare, pentru a crea imagini deosebite.

1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Magic>**.

2 Selectați .

3 Selectați un efect.

Opțiune	Descriere
Miniatură	Aplicați un efect de înclinare-descentrare pentru ca subiectul să apară în miniatură.
Întunecare colțuri	Aplicați culori cu aspect învechit, un contrast ridicat și un efect puternic de întunecare a colțurilor la camerele foto Lomo.
Ochi de pește	Distorsionați obiectele apropiate pentru a imita efectele vizuale ale unui obiectiv tip ochi de pește.
Clasic	Aplicați un efect alb-negru.
Retro	Aplicați un efect sepie.
Efect Paletă 1	Creați un aspect viu cu contrast înalt și o culoare vie.
Efect Paletă 2	Curăță și clarifică scenele.
Efect Paletă 3	Aplicați un ton maro deschis.
Efect Paletă 4	Creați un efect rece și monoton.

4 Apăsați [**Declanșator**] pentru a începe înregistrarea.

5 Apăsați din nou pe [**Declanșator**] pentru a opri înregistrarea.



- Dacă selectați **Miniatură**, viteza de redare se va mări.
- Dacă selectați **Miniatură**, nu puteți înregistra sunetul videoclipurilor.
- În funcție de opțiunea pe care o selectați, rezoluția se poate schimba automat la **VGA** sau mai jos.

Editarea unei fotografii

Puteți edita o fotografie în mai multe moduri.

Derulați la <**Magic**> de pe ecranul principal și apoi selectați .

Consultați „Editarea unei fotografii”. (pag. 78)



Opțiuni de fotografiere

Aflați cum puteți seta opțiunile în modul Fotografiere.

Selectarea unei rezoluții și a calității	49	Reglarea luminozității și a culorilor	61
Selectarea unei rezoluții	49	Reglarea manuală a expunerii (EV)	61
Selectarea calității fotografiei	50	Compensarea luminii de fundal (ACB)	62
Utilizarea temporizatorului	51	Modificarea opțiunii de măsurare	62
Fotografierea pe întuneric	52	Selectarea unei setări pentru Balansul de alb ...	63
Evitarea efectului de ochi roșii	52	Utilizarea modurilor de cadre multiple	65
Setarea unei opțiuni pentru bliț	52	Reglarea imaginilor	66
Reglarea vitezei ISO	54	Reducerea sunetului zoom-ului	67
Modificarea focalizării camerei foto	55	Opțiuni disponibile pentru fotografiere în funcție de modul de fotografiere	68
Utilizarea funcției Macro	55		
Utilizarea focalizării automate	55		
Reglarea zonei de focalizare	56		
Utilizarea opțiunii de Identificare a feței	58		
Identificarea fețelor	58		
Captarea unei fotografii autoportret	58		
Realizarea unei fotografii în care persoanele			
zâmbesc	59		
Detectarea clipirii	59		
Sfaturi pentru identificarea fețelor	60		

Selectarea unei rezoluții și a calității

Aflați cum puteți schimba rezoluția imaginii și setările de calitate.

Selectarea unei rezoluții

Pe măsură ce măriți rezoluția, fotografia sau videoclipul va cuprinde mai mulți pixeli, deci poate fi imprimată pe o hârtie mai mare sau poate fi afișată pe un ecran mai mare. Când utilizați o rezoluție mare, dimensiunea fișierului va crește și ea.

Setarea rezoluției fotografiei

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].
- 2 Selectați **Dimensiune fotografie**.
- 3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
16M	4608 X 3456: imprimați pe hârtie A1.
14MP	4608 X 3072: imprimați pe hârtie A1 în raport extins (3:2).
12MU	4608 X 2592: imprimați pe hârtie A1 în raport panoramic (16:9) sau redați pe un HDTV.
10M	3648 X 2736: imprimați pe hârtie A2.
5M	2592 X 1944: imprimați pe hârtie A4.
3M	1984 X 1488: imprimați pe hârtie A5.
2MU	1920 X 1080: imprimați pe hârtie A5 în raport panoramic (16:9) sau redați pe un HDTV.
1M	1024 X 768: atașați la un e-mail.

Setarea rezoluției videoclipului

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].
- 2 Selectați **Dimensiune clip video**.
- 3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
HD	1280 X 720: Fișiere HD pentru redarea pe un HDTV.
VGA	640 X 480: Fișiere SD pentru redarea pe un TV analog.
240 1080	Pentru partajare: Postați pe un serviciu de partajare prin rețeaua fără fir (maximum 30 secunde).

Selectarea calității fotografiei

Reglați setările calității fotografiei. Imaginile de calitate superioară vor da naștere unor fișiere cu dimensiuni mai mari. Camera foto comprimă și salvează pozele pe care le captați în format JPEG.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].
- 2 Selectați **Calitate**.
- 3 Selectați o opțiune.

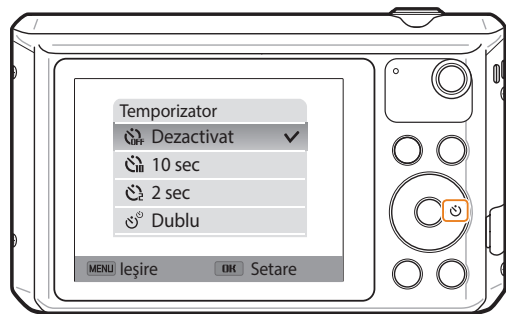
Pictogramă	Descriere
	Excelentă: Capturați fotografii de înaltă calitate.
	Bună: Capturați fotografii de calitate superioară.
	Normală: Fotografii de calitate normală.



Utilizarea temporizatorului

Aflați cum puteți seta temporizatorul pentru a întârzia fotografierea.

1 În modul Fotografiere, apăsați [📷].



2 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Dezactivat: Temporizatorul nu este activ.
	10 sec: Capturați o fotografie după o întârziere de 10 secunde.
	2 sec: Capturați o fotografie după o întârziere de 2 secunde.
	Dublu: Capturați o fotografie după o întârziere de 10 secunde și altă fotografie după o întârziere de 2 secunde.

Opțiunile disponibile pot fi diferite în funcție de condițiile de fotografiere.

3 Apăsați pe [Declanșator] pentru a porni temporizatorul.

- Lumina de asistență pentru AF/Indicatorul luminos pentru temporizator clipește. Camera foto va fotografia automat în momentul specificat.



- Apăsați pe [Declanșator] sau [📷] pentru a anula temporizatorul.
- În funcție de opțiunile de Identificare față pe care le-ați selectat, este posibil ca funcția temporizator să nu fie disponibilă.
- Opțiunile pentru temporizator nu sunt disponibile dacă setați opțiunile de cadre multiple.
- În anumite moduri, puteți, de asemenea, seta opțiunea pentru temporizator apăsând [MENU], apoi selectând **Temporizator**.

Fotografierea pe întuneric

Aflați cum puteți fotografia noaptea sau în condiții de lumină insuficientă.

Evitarea efectului de ochi roșii

Dacă blițul este folosit atunci când fotografiați o persoană în întuneric, în ochii acesteia poate apărea o strălucire roșie. Pentru a împiedica acest lucru, selectați **Ochi roșii** sau **Corector efect ochi roșii**. Consultați opțiunile pentru bliț în

“Setarea unei opțiuni pentru bliț.”



▲ Înainte de corecție

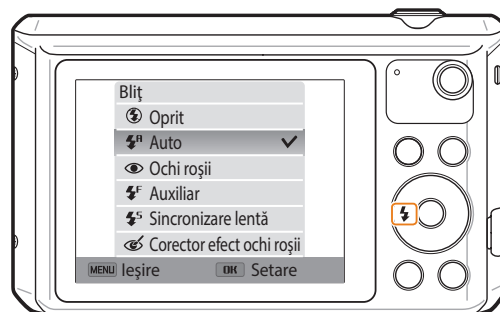


▲ După corecție

Setarea unei opțiuni pentru bliț

Utilizați blițul atunci când fotografiați în întuneric sau când aveți nevoie de mai multă lumină în fotografiile dvs.

1 În modul Fotografiere, apăsați [⚡].



2 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Oprit: - Blițul nu se declanșează. - Camera foto va afișa avertizorul de mișcare (👤) atunci când fotografiați în lumină slabă.
	Auto: Blițul se declanșează automat când subiectul sau fundalul sunt întunecate.

Pictogramă	Descriere
	Ochi roșii: - Blițul se declanșează de două ori atunci când subiectul sau fundalul sunt întunecate pentru a reduce efectul de ochi roșii. - Există un interval între 2 declanșări ale blițului. Nu vă mișcați până când blițul nu se declanșează pentru a doua oară.
	Auxiliar: - Blițul se declanșează întotdeauna. - Camera reglează automat intensitatea luminii.
	Sincronizare lentă: - Blițul se declanșează și obturatorul rămâne deschis mai mult timp. - Această opțiune se recomandă atunci când doriți să captați lumina înconjurătoare pentru a dezvălui detaliile din fundal. - Utilizați un trepied pentru a evita fotografiile neclare. - Camera foto va afișa avertizorul de mișcare  atunci când fotografiați în lumină slabă.
	Corector efect ochi roșii: - Blițul se declanșează când subiectul sau fundalul sunt întunecate, iar camera corectează efectul de ochi roșii cu ajutorul analizei de soft avansat. - Există un interval între 2 declanșări ale blițului. Nu vă mișcați până când blițul nu se declanșează pentru a doua oară.

Opțiunile disponibile pot fi diferite în funcție de condițiile de fotografiere.



- Opțiunile pentru bliț nu sunt disponibile dacă setați opțiunile pentru Cadre multiple sau dacă selectați **Autoportret**, **Detectare clipire**.
- Asigurați-vă că subiecții se află în limita distanței recomandate față de bliț. (pag. 127)
- Dacă lumina blițului este reflectată sau în aer există o cantitate importantă de praf, pe fotografie pot apărea mici pete.
- În anumite moduri, puteți, de asemenea, seta opțiunea pentru bliț apăsând **[MENU]**, apoi selectând **Bliț**.

Reglarea vitezei ISO

Viteza ISO reprezintă gradul de sensibilitate al unui film la lumină, după cum este definit de Organizația Internațională pentru Standardizare (International Organization for Standardization - ISO). Cu cât este mai mare viteza ISO selectată, cu atât sensibilitatea camerei dvs. la lumină crește. Utilizați o sensibilitate ISO mai mare pentru a captura fotografii mai bune și pentru a reduce mișcarea camerei foto atunci când nu utilizați blițul.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați **ISO**.
- 3 Selectați o opțiune.
 - Selectați  pentru a utiliza o sensibilitate ISO corespunzătoare bazată pe luminozitatea subiectului și pe condițiile de iluminare.



Vitezele ISO mai mari pot produce imagini mai zgomotoase.



Modificarea focalizării camerei foto

Aflați cum puteți regla focalizarea camerei pentru a se potrivi cu subiectul și cu condițiile de fotografiere.

Utilizarea funcției Macro

Utilizați funcția macro pentru a face fotografii în prim plan subiecților, cum ar fi flori sau insecte. (Consultați "Utilizarea focalizării automate")

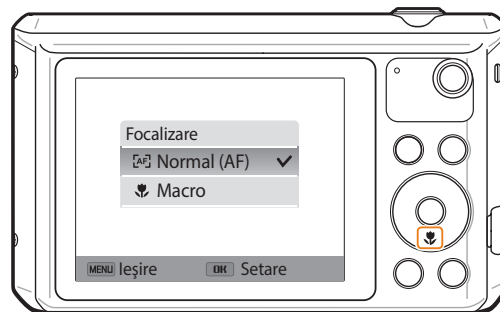


- Încercați să țineți camera foto nemișcată pentru a împiedica realizarea de fotografii neclare.
- Opriti blițul dacă distanța față de subiect este mai mică de 40 cm.

Utilizarea focalizării automate

Pentru a capta fotografii clare, selectați opțiunea pentru focalizarea corespunzătoare în funcție de distanța față de subiect.

1 În modul Fotografiere, apăsați [AF-ON].



2 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Normal (AF): Focalizați pe un subiect care este la o distanță mai mare de 80 cm. La o distanță mai mare de 250 cm când utilizați zoom-ul.
	Macro: focalizați pe un subiect care se află la 5-80 cm față de camera foto. 130-250 cm când utilizați zoom-ul.
	Auto macro: - focalizați pe un subiect care se află la o distanță mai mare de 5 cm. La o distanță mai mare de 130 cm când utilizați zoom-ul. - Această opțiunea este setată automat în anumite moduri. Nu o puteți seta manual.

Opțiunile disponibile pot fi diferite în funcție de condițiile de fotografiere.



În anumite moduri, puteți, de asemenea, seta opțiunea pentru focalizare apăsând **[MENU]**, apoi selectând **Focalizare**.

Reglarea zonei de focalizare

Puteți obține fotografii mai clare selectând o zonă corespunzătoare de focalizare în funcție de locația subiectului din scenă.

1 În modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.

2 Selectați **Zonă focalizare**.

3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	AF centru: Focalizați pe centru (potrivită când subiecții sunt localizați în sau în apropiere de centru).
	AF multiplă: Focalizați una sau mai multe dintre 9 zone posibile.
	AF de urmărire: focalizați și urmăriți subiectul. (pag. 57)

Opțiunile disponibile pot fi diferite în funcție de modul de fotografiere.

Utilizarea focalizării automate de urmărire

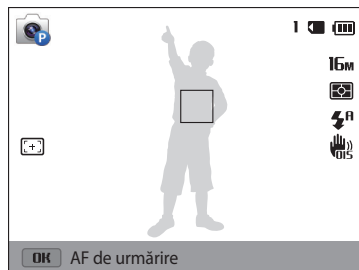
AF de urmărire vă permite să urmăriți și să focalizați automat subiectul, chiar și atunci când vă aflați în mișcare.

1 În modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.

2 Selectați **Zonă focalizare** → **AF de urmărire**.

3 Focalizați subiectul pe care doriți să îl urmăriți și apăsați pe **[OK]**.

- Pe subiect va apărea un cadru de focalizare ce va urma subiectul pe măsură ce deplasați camera foto.



- Un cadru alb înseamnă că subiectul este urmărit de camera foto.
- Un cadru verde înseamnă că subiectul se află în zona de focalizare atunci când apăsați până la jumătate pe **[Declanșator]**.
- Cadru roșu înseamnă că nu a reușit focalizarea camerei foto.

4 Apăsați pe **[Declanșator]** pentru a fotografia.



- Dacă nu selectați o zonă de focalizare, cadrul de focalizare va apărea în centrul ecranului.
- Urmărirea unui subiect poate să nu reușească dacă:
 - subiectul este prea mic
 - subiectul se mișcă excesiv
 - subiectul este iluminat din spate sau fotografiați într-un loc întunecat
 - culorile sau modelele de pe subiect sunt identice cu cele de pe fundal
 - subiectul are modele orizontale, cum ar fi cel de la jaluzele
 - camera foto se mișcă în exces
- Atunci când urmărirea nu reușește, caracteristica va fi resetată.
- În cazul în care camera foto nu reușește să urmărească subiectul, trebuie să selectați din nou subiectul pe care doriți să îl urmăriți.
- Când camera nu poate focaliza, cadrul de focalizare se va modifica în roșu și focalizarea va fi resetată.
- Dacă utilizați această funcție, nu puteți seta opțiunile pentru Identificarea feței, opțiunile pentru Temporizator și zoom-ul Inteli.

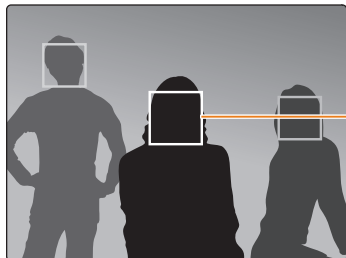
Utilizarea opțiunii de Identificare a feței

Dacă utilizați opțiunile pentru Identificare față, camera foto poate detecta automat o față umană. Atunci când focalizați o față umană, camera foto reglează automat expunerea. Utilizați **Detectare clipire** pentru a detecta ochii închiși sau **Fotografiere zâmbet** pentru a capta o față care zâmbeste.

Identificarea fețelor

Camera foto detectează până la 10 fețe umane într-o singură scenă.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].
- 2 Selectați **Identificare față** → **Normală**.



Cea mai apropiată față de camera foto sau mai apropiată de centrul scenei apare într-un cadru de focalizare de culoare albă, iar restul fețelor apar în cadre de focalizare de culoare gri.

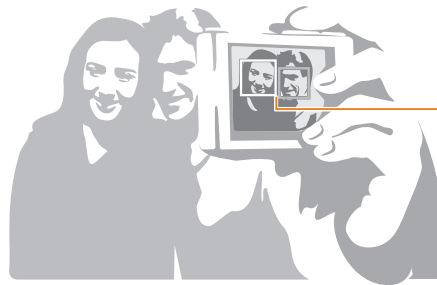


Cu cât sunteți mai aproape de subiect, cu atât mai rapid vor fi detectate fețele de către camera foto.

Captarea unei fotografii autoportret

Vă fotografiați singur. Camera foto setează distanța de focalizare la prim-plan, apoi emite un bip când este pregătită.

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la <**De bază**>.
- 2 Selectați  → **Înfrumusețare față**.
- 3 Apăsați [**MENU**].
- 4 Selectați **Identificare față** → **Autoportret**.
- 5 Compuneți fotografia cu obiectivul orientat spre dvs.
- 6 Când auziți un bip rapid, apăsați pe [**Declanșator**].



Când fețele sunt localizate în centru, camera foto emite un bip rapid.



Dacă dezactivați **Volum** în setările de sunet, camera foto nu va emite un bip. (pag. 107)

Realizarea unei fotografii în care persoanele zâmbesc

Camera foto activează automat obturatorul când detectează o față zâmbitoare.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați **Identificare față** → **Fotografiere zâmbet**.
- 3 Compuneți fotografia dvs.
 - Camera foto activează automat obturatorul când detectează o față zâmbitoare.

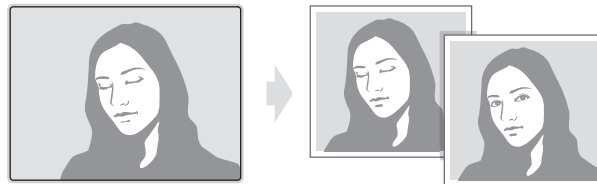


Când subiectul zâmbeste larg,
camera foto poate identifica mai
ușor zâmbetul.

Detectarea clipirii

În cazul în care camera foto detectează ochi închiși, aceasta va capta în mod automat 2 fotografii succesive.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați **Identificare față** → **Detectare clipire**.



Sfaturi pentru identificarea fețelor

- Când camera dvs. detectează o față, urmărește automat fața detectată.
- Este posibil ca opțiunea de Identificare a Feței să nu fie eficientă atunci când:
 - subiectul este departe de camera foto
 - este prea lumină sau prea întuneric
 - subiectul nu se află cu fața către camera foto
 - subiectul poartă ochelari de soare sau o mască
 - expresia facială a subiectului se schimbă considerabil
 - subiectul este iluminat din spate sau condițiile de iluminare sunt instabile
- Când setați opțiunile de Identificare față, zona AF este automat setată la AF multiplă.
- În funcție de opțiunile de Identificare față pe care le-ați selectat, este posibil ca opțiunile de Fotografiere să nu fie disponibile.
- În funcție de opțiunile de fotografiere pe care le-ați selectat, opțiunile de Identificare față pot fi indisponibile.



Reglarea luminozității și a culorilor

Aflați cum puteți regla luminozitatea și culoarea pentru a obține o calitate mai bună a imaginii.

Reglarea manuală a expunerii (EV)

În funcție de intensitatea luminii mediului ambiant, este posibil ca fotografiile să fie uneori prea deschise sau prea întunecate. În aceste cazuri, puteți regla expunerea pentru a obține o fotografie mai bună.



▲ Mai întunecat (-)



▲ Neutru (0)



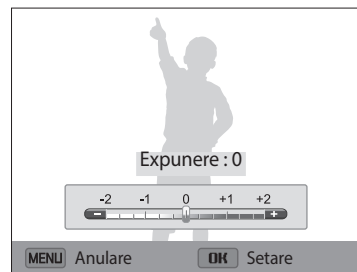
▲ Mai deschis (+)

1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].

2 Selectați **Expunere**.

3 Apăsați [**⚡/☀**] pentru a regla expunerea.

- Fotografia va fi mai luminoasă pe măsură ce expunerea crește.



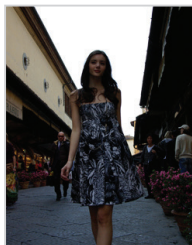
4 Apăsați [**OK**] pentru a salva setările.



- După ce ați reglat expunerea, setarea se va salva automat. Este posibil să fie necesar să modificați valoarea expunerii pentru a evita expunerea excesivă sau expunerea insuficientă.
- Dacă nu vă puteți decide asupra expunerii adecvate, selectați opțiunea **AEB** (AE Bracket) (Rafală cu expunere automată). Camera va capta 3 fotografii succesive, fiecare cu o altă expunere: normală, subexpusă și supraexpusă. (pag. 65)

Compensarea luminii de fundal (ACB)

Atunci când sursa de lumină se află în spatele subiectului sau când există un contrast puternic între subiect și fundal, este posibil ca subiectul să apară întunecat în fotografie. În acest caz, setați opțiunea Echilibrare automată a contrastului (ACB).



▲ Fără ACB



▲ Cu ACB

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].
- 2 Selectați **ACB**.
- 3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Dezactivat: ACB (Echilibrare automată a contrastului) este dezactivat.
	Activat: ACB (Echilibrare automată a contrastului) este activat.



- Caracteristica ACB este întotdeauna pornită în modul Smart Auto.
- Caracteristica ACB nu este disponibilă când setați opțiunile Rafală.

Modificarea opțiunii de măsurare

Modul de măsurare se referă la modalitatea prin care o cameră foto măsoară cantitatea de lumină. Luminozitatea și iluminarea fotografiilor vor varia în funcție de modul de măsurare selectat.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].
- 2 Selectați **Mod de măsurare**.
- 3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Multi: • Camera foto împarte cadrul în câteva zone, apoi măsoară intensitatea luminii fiecărei zone. • Potrivită pentru fotografii generale.
	Punct: • Camera foto măsoară numai intensitatea luminii exact din centrul cadrului. • Dacă un subiect nu se află în centrul scenei, fotografia dvs. poate fi expusă în mod necorespunzător. • Potrivită pentru un subiect cu lumină de fundal.
	Centrat: • Camera foto face o medie a citirii măsurătorii întregului cadru cu accentul plasat în centru. • Potrivită pentru fotografii cu subiecți aflați în centrul cadrului.

Selectarea unei setări pentru Balansul de alb

Culoarea fotografiei depinde de tipul și calitatea sursei de lumină. Dacă doriți să obțineți culori realiste în fotografia dvs., selectați setarea Balansului de alb în funcție de condițiile de iluminare, cum ar fi Balans de alb automat, Lumină naturală, Înnorat sau Tungsten.



 Balans de alb automat



 Lumină naturală



 Înnorat



 Tungsten

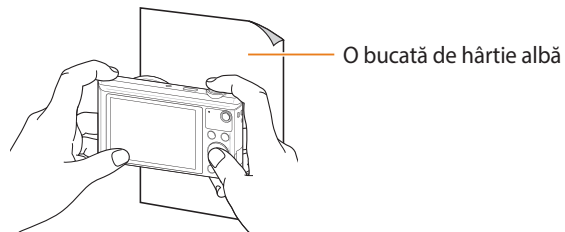
- 1 În modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați **Balans de alb**.
- 3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Balans de alb automat: Setați automat balansul de alb în baza condițiilor de lumină.
	Lumină naturală: Pentru fotografii în aer liber într-o zi însorită.
	Înnorat: Pentru fotografii în aer liber într-o zi înnorată sau în umbră.
	Fluorescent_H: Pentru fotografierea în lumina fluorescentă a zilei sau în lumină fluorescentă provenind din trei direcții.
	Fluorescent_L: Pentru fotografierea în lumină fluorescentă albă.
	Tungsten: Pentru fotografii în interior la lumina incandescentă a becurilor sau a lămpilor cu halogen.
	Parametri personalizare: Pentru utilizarea setărilor Balansului de alb, așa cum au fost definite de dvs. (pag. 64)
	Temp. culorii: Pentru reglarea temperaturii culorii sursei de lumină. (pag. 64)

Definirea propriului Balans de alb

Puteți personaliza Balansul de alb făcând o fotografie pe o suprafață albă, cum ar fi o foaie de hârtie, în condițiile de lumină în care intenționați să faceți fotografiile. Funcția Balans de alb vă va ajuta să potriviți culorile din fotografia dvs. cu scena actuală.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați **Balans de alb** → **Parametri personalizare**.
- 3 Îndreptați obiectivul către o bucată de hârtie albă, apoi apăsați pe **[Declanșator]**.



Reglarea temperaturii culorii

- 1 În modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați **Balans de alb** → **Temp. culorii**.
- 3 Apăsați **[⚡/☺]** pentru a regla temperatura culorii care să se potrivească cu sursa de lumină.
 - Puteți obține o fotografie mai caldă cu o valoare mai ridicată și o fotografie mai rece cu o valoare mai scăzută.



- 4 Apăsați **[OK]** pentru a salva setările dvs.

Utilizarea modurilor de cadre multiple

Poate fi dificil să fotografiați subiecți care se mișcă foarte rapid sau să surprindeți expresii ale feței și gesturi naturale ale subiecților în fotografii. De asemenea, poate fi dificil să reglați corect expunerea și să selectați o sursă de lumină adecvată. În aceste cazuri, selectați unul din modurile de cadre multiple.



- 1 În modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați **Acționare**.
- 3 Selectați o opțiune

Pictogramă	Descriere
	Singular: captați o singură fotografie. (Singular nu este o opțiune pentru rafală.)
	Continuu: • În timp ce apăsați pe [Declanșator], camera fotografiază încontinuu. • Numărul maxim de fotografii depinde de capacitatea cartelei de memorie.
	Captură mișcare: În timp ce apăsați pe [Declanșator] , camera capturează fotografii VGA (5 fotografii pe secundă; maximum 30 fotografii).

Pictogramă	Descriere
	AEB: • Realizați 3 fotografii succesiv, fiecare cu o altă expunere: normală, subexpusă și supraexpusă. • Captarea fotografiei este posibil să dureze mai mult. Utilizați un trepied pentru cele mai bune rezultate.

- 4 Încadrați subiectul în cadru, apoi apăsați până la jumătate pe **[Declanșator]** pentru a focaliza.
- 5 Țineți apăsat pe **[Declanșator]**.
 - În timp ce apăsați pe **[Declanșator]**, camera foto fotografiază încontinuu.

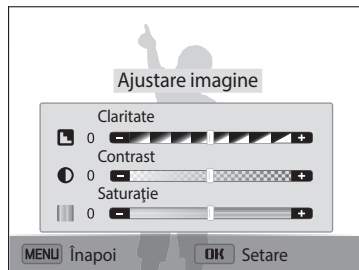


- Opțiunile disponibile pot fi diferite în funcție de condițiile de fotografiere.
- Când selectați **Captură mișcare**, camera dvs. va seta rezoluția la **VGA** și va seta sensibilitatea ISO la **Auto**.
- În funcție de opțiunea de Identificare față pe care ați selectat-o, este posibil ca anumite opțiuni de cadre multiple să nu fie disponibile.
- Este posibil să dureze salvarea fotografiilor, în funcție de capacitatea și performanța cartelei de memorie.

Reglarea imaginilor

Reglați claritatea, contrastul sau saturația fotografiilor.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].
- 2 Selectați **Ajustare imagine**.
- 3 Selectați o opțiune.
 - Claritate
 - Contrast
 - Saturație



- 4 Apăsați [**⚡/☺**] pentru a regla fiecare valoare.

Claritate	Descriere
-	Estompați marginile fotografiilor (potrivită pentru editarea fotografiilor pe computer).
+	Clarificați marginile pentru a îmbunătăți claritatea fotografiilor. (Acest lucru poate spori, de asemenea, zgomotul de pe fotografii.)

Contrast	Descriere
-	Reduceți culoarea și luminozitatea.
+	Intensificați culoarea și luminozitatea.

Saturație	Descriere
-	Reduceți saturația.
+	Sporiți saturația.

- 5 Apăsați [**OK**] pentru a salva setările.



Selectați 0 dacă nu doriți să aplicați niciun efect (potrivit pentru imprimare).

Reducerea sunetului zoom-ului

Când utilizați zoom-ul în timpul înregistrării videoclipurilor, camera foto poate înregistra sunetul zoom-ului. În acest caz, utilizați funcția anulare zoom.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].
- 2 Selectați **Voce**.
- 3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Zoom fără sonor: Când utilizați zoom-ul, camera oprește temporar înregistrarea sunetului.
	Dezactivat: Înregistrați un clip video fără sunet.
	Activat: Înregistrați un videoclip cu sunet.



- Nu blocați microfonul când folosiți funcția Anulare zoom.
- Înregistrările făcute cu Anulare sunte pot fi diferite de sunetele naturale.

Opțiuni disponibile pentru fotografiere în funcție de modul de fotografiere

Pentru detalii cu privire la opțiunile de fotografiere, consultați "Opțiuni de fotografiere". (pag. 48)

	Smart Auto	Program	Film Intelligent	Film	Intelligent	Panoramă vie	Filtru Foto	Filtru Film
Rezoluție	O	O	O	O	O	-	O	O
Calitate	-	O	-	-	-	-	O	-
Temporizator	O	O	O	O	O	-	O	O
Bliț	O	O	-	-	O	-	O	-
Sensibilitate ISO	-	O	-	-	-	-	-	-
Macro	-	O	-	O	O	-	-	-
Zonă focalizare	-	O	-	-	O	-	-	-
Identificare față	-	O	-	-	O	-	-	-
EV	-	O	-	O	-	-	-	-
ACB	-	O	-	-	-	-	-	-
Mod de măsurare	-	O	-	O	-	-	-	-
Balans de alb	-	O	-	O	-	-	-	-
Aționare	-	O	-	-	-	-	-	-
Reglare imagine	-	O	-	-	-	-	-	-
Voce	-	-	O	O	-	-	-	O
Zoom digital	-	O	-	-	O	-	-	-
Zoom Intelli	O	O	-	-	-	-	-	-
OIS	-	O	-	O	-	-	-	-

O: opțiunea este disponibilă. Este posibil ca anumite opțiuni să fie limitate sau să nu poată fi schimbate.

-: opțiunea este indisponibilă.

Redarea/Editarea

Aflați cum puteți să redați fotografii, videoclipuri și cum puteți să editați fotografii. De asemenea, aflați cum să conectați camera foto la computer sau la TV.

Vizualizarea fotografiilor sau videoclipurilor în modul Redare	70
Pornirea modului Redare	70
Vizualizarea fotografiilor	74
Redarea unui videoclip	77
Editarea unei fotografii	78
Redimensionarea fotografiilor	78
Rotirea unei fotografii	78
Aplicarea efectelor Filtru inteligent	79
Reglarea subiecților întunecați, a luminozității, a contrastului sau a saturației	80
Reglarea fotografiilor portret	80
Editarea unui videoclip	82
Aranjarea unui videoclip	82
Capturarea unei imagini din videoclip	82
Vizualizarea fișierelor pe televizor	83
Transferarea fișierelor pe computer	84
Transferul fișierelor pe computerul dvs. cu sistem de operare Windows	84
Transferarea fișierelor pe computerul dvs. cu sistem de operare Mac	85
Cerințe de sistem	87

Vizualizarea fotografiilor sau videoclipurilor în modul Redare

Aflați cum puteți reda fotografii sau videoclipuri și cum puteți gestiona fișiere.

Pornirea modului Redare

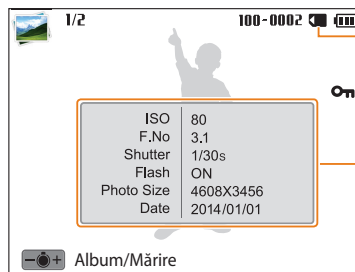
Vizualizați fotografii sau redați videoclipuri stocate în camera foto.

- 1 Apăsați [▶].
 - Va fi afișat cel mai recent fișier.
 - Dacă camera foto este oprită, va porni și va afișa cel mai recent fișier.
- 2 Apăsați [⚡/👁] pentru a derula fișierele.
 - Țineți apăsat pe [⚡/👁] pentru a derula rapid fișierele.



- Este posibil să nu puteți edita sau reda fișiere care au fost capturate cu alte camere foto, din cauza dimensiunilor (dimensiune imagine, etc) sau a codecurilor neacceptate. Utilizați un computer sau un alt dispozitiv pentru a edita sau reda aceste fișiere.
- Fotografiile sau videoclipurile captate în orientarea portret nu se rotesc automat și sunt afișate în orientarea peisaj de camera foto și celelalte dispozitive.

Informații fișier fotografie



Memorie utilizată

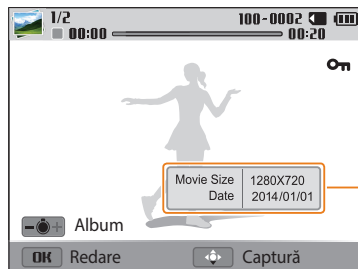
Informații despre fișier

Pictogramă	Descriere
1/2	Fișier curent/Total fișiere
100-0001	Nume folder – Nume fișier
🔒	Fișier protejat



Pentru afișarea informațiilor fișierelor pe ecran, apăsați [DISP].

Informații fișier video



Informații despre fișier

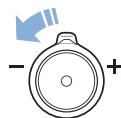
Pictogramă	Descriere
1/2	Fișier curent/Total fișiere
100-0002	Nume folder – Nume fișier
00:00	Timp redare curentă
00:20	Durată videoclip
On	Fișier protejat



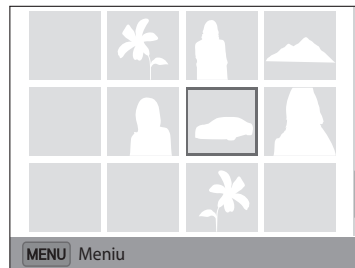
Pentru afișarea informațiilor fișierelor pe ecran, apăsați [DISP].

Vizualizarea fișierelor ca miniaturi

Scanați miniaturile fișierelor.



În modul Redare, rotiți [Zoom] la stânga pentru a vizualiza miniaturile (câte 12 odată). Rotiți [Zoom] la stânga încă o dată pentru a afișa mai multe miniaturi (24 odată). Rotiți [Zoom] la dreapta pentru a reveni la vizualizarea anterioară.



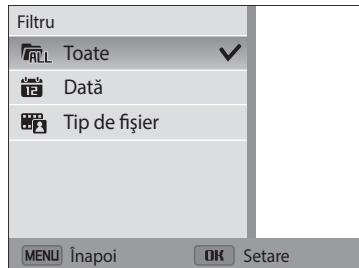
- De asemenea, puteți vizualiza fișiere ca miniaturi derulând la <De bază> pe ecranul Principal, și apoi selectând

Apăsați [DISP/] pentru a derula fișierele.

Vizualizarea fișierelor după categorie

Vizualizați fișierele în funcție de categorie, cum ar fi data sau tipul fișierului.

- 1 În modul Redare, rotiți **[Zoom]** la stânga.
 - De asemenea, puteți vizualiza fișiere ca miniaturi derulând la **<De bază>** pe ecranul Principal, și apoi selectând .
- 2 Apăsați **[MENU]**, apoi selectați **Filtru** → o categorie.



Pictogramă	Descriere
	Toate: Vizualizați fișierele normal.
	Dată: Vizualizați fișierele după data la care au fost salvate.
	Tip de fișier: Vizualizați fișierele după tipul de fișier.

- 3 Derulați la o listă dorită, apoi apăsați **[OK]** pentru a deschide lista.
- 4 Derulați la un fișier dorit, apoi apăsați **[OK]** pentru a vizualiza fișierul.
- 5 Rotiți **[Zoom]** la stânga, apoi apăsați **[MENU]** pentru a reveni la vizualizarea anterioară.



- Dacă schimbați categoria, poate dura ceva timp pentru camera foto să reorganizeze fișierele în funcție de numărul de fișiere.
- Dacă ștergeți o categorie clasificată după **Dată** sau **Tip de fișier**, toate fișierele din categorie vor fi șterse.

Protejarea fișierelor

Protejați-vă fișierele împotriva unei ștergeri accidentale.

- 1 În modul Redare, selectați un fișier pentru protejare.
- 2 Apăsați [**MENU**], apoi selectați **Protejare** → **Activat**.
- 3 Repetați pașii 1 și 2 pentru protejarea fișierelor adiționale.



Nu puteți redimensiona, șterge sau roti un fișier protejat.

Ștergerea fișierelor

Selectați fișierele pe care doriți să le ștergeți în modul Redare.

Ștergerea unui singur fișier

Puteți selecta un fișier, apoi îl puteți șterge.

- 1 În modul Redare, selectați un fișier, apoi apăsați [].
- 2 La apariția ferestrei pop-up, selectați **Da**.



Puteți, de asemenea, șterge fișiere în modul Redare apăsând [**MENU**], apoi selectând **Ștergere** → **Ștergere** → **Da**.

Ștergerea mai multor fișiere

Puteți selecta fișiere multiple, apoi le puteți șterge pe toate odată.

- 1 În modul Redare, apăsați [].
 - Când sunteți în vizualizarea tip miniaturi, apăsați [**MENU**], selectați **Ștergere** → **Selectare**, apoi săriți la pasul 3 sau apăsați [], selectați **Selectare**, apoi săriți la pasul 3.
- 2 La apariția ferestrei pop-up, selectați **Ștergere mai multe**.
- 3 Derulați la fiecare fișier pe care doriți să îl ștergeți, apoi apăsați [**OK**].
 - Apăsați din nou [**OK**] pentru a anula selecția.
- 4 Apăsați [].
- 5 La apariția ferestrei pop-up, selectați **Da**.

Ștergerea tuturor fișierelor

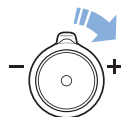
Puteți selecta toate fișierele, apoi le puteți șterge pe toate odată.

- 1 În modul Redare, apăsați [**MENU**].
 - Când sunteți în vizualizarea tip miniaturi, apăsați [**MENU**], selectați **Ștergere** → **Ștergere tot**, apoi săriți la pasul 3 sau apăsați [, selectați **Ștergere tot**, apoi săriți la pasul 3.
- 2 Selectați **Ștergere** → **Ștergere tot**.
- 3 La apariția ferestrei pop-up, selectați **Da**.
 - Toate fișierele neprotejate sunt șterse.

Vizualizarea fotografiilor

Măriți o parte a unei fotografii sau vizualizați fotografiile ca o expunere de diapozitive.

Mărirea unei fotografii



În modul Redare, rotiți [**Zoom**] spre dreapta pentru a mări un sector al unei fotografii. Rotiți butonul [**Zoom**] spre stânga pentru a micșora.



Zonă mărită

Pentru	Descriere
A muta zona mărită	Apăsați [DISP/📷/🔍/🔄] .
A trunchia fotografia mărită	Apăsați [OK] , apoi selectați Da . (Fotografia ajustată va fi salvată ca fișier nou. Fotografia originală este menținută în forma originală.)



Când vizualizați fotografii făcute cu altă cameră foto, coeficientul de zoom poate varia.

Vizualizarea fotografiilor panoramice

Vizualizați fotografiile capturate în modul Panoramă vie.

- 1 În modul Redare, apăsați **[🔍/🔄]** pentru a derula la fotografia panoramică pe care o doriți.
 - Fotografia panoramică întreagă apare pe ecran.
- 2 Apăsați **[OK]**.
 - Camera foto derulează automat fotografia un rând de la stânga la dreapta pentru o fotografie panoramică orizontală și de sus în jos pentru o fotografie panoramică verticală. Camera apoi comutează la modul Redare.
 - În timp ce redați o fotografie panoramică, apăsați **[OK]** pentru a întrerupe sau relua.
 - Când redarea unei fotografii panoramice este întreruptă, apăsați **[DISP/📷/🔍/🔄]** pentru a mișca fotografia orizontal sau vertical, în funcție de direcția în care v-ați mișcat atunci când ați realizat fotografia.
- 3 Apăsați **[MENU]** pentru a reveni la modul Redare.



Camera foto derulează automat fotografia panoramică numai când cea mai lungă margine a fotografiei este de două sau mai multe ori mai lungă decât cea mai scurtă margine.

Redarea unei expunerii de diapozitive

Aplicați efecte și sunet unei expunerii de diapozitive cu fotografiile dvs. Funcția prezentare nu funcționează pentru videoclipuri.

- 1 În modul Redare, apăsați [**MENU**].
- 2 Selectați **Opțiuni prezentare**.
- 3 Selectați o opțiune de efect pentru expunerea de diapozitive.
 - Treceți la pasul 4 pentru a începe expunerea de diapozitive fără efecte.

* Implicit

Opțiune	Descriere
Mod redare	Setați dacă doriți sau nu repetarea expunerii de diapozitive. (Redare unică* , Repetare)
Interval	• Setați intervalul dintre fotografii. (1 sec*, 3 sec, 5 sec, 10 sec) • Trebuie să setați opțiunea Efect la Dezactivat pentru a seta intervalul.
Muzică	Setați sunetul de fundal.
Efect	• Setați un efect de schimbare a scenei între fotografii. (Dezactivat, Calm*, Relaxat, Vii, Dulce, Strălucitor) • Selectați Dezactivat pentru anularea efectelor. • Când folosiți opțiunea Efect intervalul dintre fotografii va fi stabilit la 1 secundă.

4 Apăsați [**MENU**].

5 Selectați **Pornire Slide Show**.

6 Vizualizați expunerea de diapozitive.

- Apăsați [**OK**] pentru a întrerupe expunerea de diapozitive.
- Apăsați din nou [**OK**] pentru a relua expunerea de diapozitive.



- Apăsați [] pentru a opri prezentarea și pentru a reveni la modul Redare.
- Rotiți [**Zoom**] la stânga sau la dreapta pentru a regla nivelul volumului.

Redarea unui videoclip

În modul Redare, puteți vizualiza un videoclip.

- 1 În modul Redare, selectați un videoclip și apăsați **[OK]**.
- 2 Vizualizați clipul video.



— Timp redare curentă/
Durată videoclip

Pentru	Descriere
Deplasați-vă înapoi	Apăsați [↶]. (Camera foto scanează înapoi în pași de 2X, 4X și 8X când selectați și țineți apăsat [↶].)
Întrerupeți sau reluați redarea	Apăsați [OK] .
Deplasați-vă înainte	Apăsați [↷]. (Camera foto scanează înainte în pași de 2X, 4X și 8X când selectați și țineți apăsat [↷].)
Ajustați nivelul volumului	Rotiți butonul [Zoom] spre stânga sau spre dreapta.



La redarea unui film, caracteristicile scanare înapoi sau scanare înainte, sau întrerupere pot fi utilizate după 2 secunde.

Editarea unei fotografii

Aflați cum să editați fotografiile.

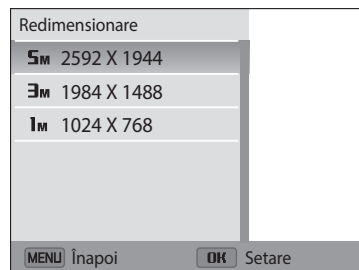


- Camera va salva fotografiile editate ca fișiere noi.
- Când editați fotografii, camera foto le va converti automat într-o rezoluție mai redusă. Fotografiile pe care le rotiți manual nu sunt transformate automat la o rezoluție mai redusă.
- Fotografiile captate în anumite moduri nu pot fi editate.

Redimensionarea fotografiilor

Modificați dimensiunea unei fotografii și o salvați ca fișier nou.

- 1 În modul Redare, selectați o fotografie și apăsați [**MENU**].
- 2 Selectați **Redimensionare**.
- 3 Selectați o opțiune.



- 4 Apăsați [**OK**] pentru a salva.



Opțiunile disponibile pentru redimensionare diferă în funcție de dimensiunea originală a fotografiei.

Rotirea unei fotografii

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la <**Magic**>.
- 2 Selectați
- 3 Rotiți [**Zoom**] la stânga, apoi selectați o fotografie.
- 4 Selectați **Rotire** → o opțiune.
- 5 Apăsați [] pentru a salva.



- Camera va scrie peste fișierul original.
- În modul Redare, apăsați [**MENU**], apoi selectați **Rotire** pentru a roti o fotografie.

Aplicarea efectelor Filtru inteligent

Aplicați efecte speciale fotografiilor dvs.

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la <Magic>.
- 2 Selectați .
- 3 Rotiți [Zoom] la stânga, apoi selectați o fotografie.
- 4 Selectați **Filtru inteligent** → o opțiune.



Opțiune	Descriere
Normal	Niciun efect
Miniatură	Aplicați un efect de înclinare-descentrare pentru ca subiectul să apară în miniatură. (Partea de sus și de jos a fotografiei va fi neclară.)
Întunecare colțuri	Aplicați culori cu aspect învechit, un contrast ridicat și un efect puternic de întunecare a colțurilor la camerele foto Lomo.
Filtru încrucișat	Adăugați linii care radiază spre exteriorul obiectelor luminoase pentru a imita efectul vizual al unei filtrări încrucișate.
Ochi de pește	Distorsionați obiectele apropiate pentru a imita efectele vizuale ale unui obiectiv tip ochi de pește.
Clasic	Aplicați un efect alb-negru.
Retro	Aplicați un efect sepia.

- 5 Apăsați [] pentru a salva.

Reglarea subiecților întunecați, a luminozității, a contrastului sau a saturației

Aflați cum să reglați luminozitatea, contrastul sau saturația. Dacă centrul unei fotografii este întunecat, puteți să îl reglați să fie mai luminos. Camera foto va salva o fotografie editată ca fișier nou, dar o poate converti la o rezoluție mai mică.

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Magic>**.
- 2 Selectați .
- 3 Rotiți [**Zoom**] la stânga, apoi selectați o fotografie.
- 4 Selectați o opțiune de reglare.

Pictogramă	Descriere
	Luminozitate
	Contrast
	Saturație
	ACB (Reglați subiecții întunecați)

- Dacă ați selectat , săriți la pasul 7.

- 5 Apăsați [] pentru a regla opțiunea.
- 6 Apăsați [**OK**].
- 7 Apăsați [] pentru a salva.

Reglarea fotografiilor portret

Aflați cum să corectați ochii roșii și să retușați fețele. Camera foto va salva o fotografie editată ca fișier nou, dar o poate converti la o rezoluție mai mică.

Retușarea fețelor

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Magic>**.
- 2 Selectați .
- 3 Rotiți [**Zoom**] la stânga, apoi selectați o fotografie.
- 4 Selectați **Retușare față**.
- 5 Apăsați [] pentru a regla opțiunea.
 - Pe măsură ce numărul crește, fața apare mai luminoasă și fără riduri.
- 6 Apăsați [] pentru a salva.

Eliminarea efectului de ochi roșii

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la <Magic>.
- 2 Selectați .
- 3 Rotiți [**Zoom**] la stânga, apoi selectați o fotografie.
- 4 Selectați **Corector efect ochi roșii**.
- 5 Apăsați [] pentru a salva.



Editarea unui videoclip

În timp ce redați un videoclip, puteți ajusta videoclipul sau capta o imagine din videoclip.

Aranjarea unui videoclip

- 1 În modul Redare, selectați un videoclip și apăsați [**MENU**].
- 2 Selectați **Trunchiere film**.
- 3 Apăsați [**OK**] pentru a reda videoclipul.
- 4 Apăsați [**OK**] → [] în punctul în care doriți să începeți aranjarea fișierului.
- 5 Apăsați [**OK**] pentru a relua redarea videoclipului.
- 6 Apăsați [**OK**] → [] în punctul în care doriți să terminați aranjarea fișierului.
- 7 Apăsați [] pentru ajustare.
- 8 La apariția ferestrei pop-up, selectați **Da**.



- Videoclipul original ar trebui să dureze cel puțin 10 secunde.
- Puteți trunchia videoclipuri oriunde între 2 secunde de la început și 2 secunde de la sfârșitul videoclipului.
- Camera va salva videoclipul editat ca fișier nou.

Capturarea unei imagini din videoclip

- 1 În timpul vizualizării unui videoclip, apăsați [**OK**] în punctul în care doriți să capturați o imagine.
- 2 Apăsați [].

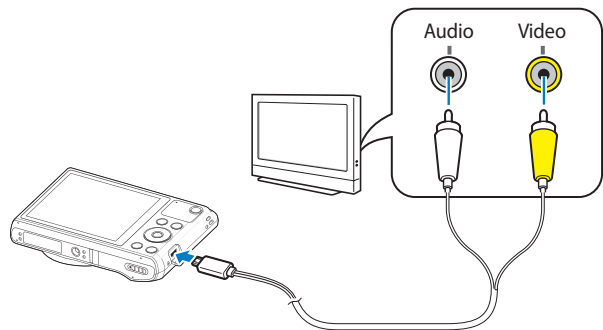


- Rezoluția imaginii capturate va fi aceeași cu a videoclipului original.
- Imaginea capturată este salvată ca fișier nou.

Vizualizarea fișierelor pe televizor

Redați fotografii sau videoclipuri conectând camera foto la un TV cu ajutorul cablului A/V.

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la <De bază>.
- 2 Selectați .
- 3 Selectați **Conectivitate** → **Ieșire video**.
- 4 Selectați ieșirea de semnal video în funcție de țara sau de regiunea dvs. (pag. 108)
- 5 Opriți camera foto și televizorul.
- 6 Conectați camera foto la TV utilizând cablul A/V.



- 7 Porniți televizorul și selectați sursa A/V video utilizând telecomanda televizorului.
- 8 Porniți camera foto.
 - Camera foto intră automat în modul Redare atunci când este conectată la un TV.
- 9 Vizualizați fotografii sau redați videoclipuri utilizând butoanele de pe camera foto.



- În funcție de modelul de TV, puteți vedea zgomot digital sau poate să nu apară o parte dintr-o imagine.
- Imaginile pot să nu fie centrate pe ecranul TV, în funcție de setările TV.

Transferarea fișierelor pe computer

Conectați camera foto la computer pentru a transfera fișiere din cartela de memorie a camerei foto în computer.

Transferul fișierelor pe computerul dvs. cu sistem de operare Windows

Conectarea camerei foto la computer ca disc amovibil.



Computerul dvs. trebuie să aibă ca sistem de operare Windows XP, Windows Vista, Windows 7 sau Windows 8 pentru a conecta camera dvs. ca disc amovibil.

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la <De bază>.
- 2 Selectați .
- 3 Selectați **Conectivitate** → **i-Launcher** → **Dezactivat**.
- 4 Opriți camera foto.
- 5 Conectați camera foto la computer prin cablul USB.



Trebuie să conectați capătul mic al cablului USB la camera foto. În cazul în care cablul este introdus invers, se pot deteriora fișierele. Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.



- 6 Porniți camera foto.
 - Computerul recunoaște camera foto în mod automat.
- 7 De la computer, selectați **Computerul meu** → **Disc amovibil** → **DCIM** → **100PHOTO**.
- 8 Glisați sau salvați fișierele în computerul dvs.

Deconectarea camerei foto (pentru Windows XP)

Cu Windows Vista, Windows 7 și Windows 8, modulele de deconectare ale camerei sunt similare.

- 1 Dacă indicatorul luminos pentru stare al camerei dvs. clipește, așteptați până când încetează.
 - 2 Faceți clic pe  din bara de instrumente din partea dreaptă jos a ecranului computerului.
- 
- 3 Faceți clic pe mesajul de tip pop-up.
 - 4 Faceți clic în caseta cu mesaj care indică deconectarea în condiții de siguranță.
 - 5 Scoateți cablul USB.

Transferarea fișierelor pe computerul dvs. cu sistem de operare Mac

După ce ați conectat camera foto la un computer cu sistem de operare Mac, computerul va recunoaște automat dispozitivul. Puteți transfera fișiere direct de pe camera foto în computer fără a instala vreun program.



Este acceptată Mac OS 10.5 sau o versiune ulterioară.

- 1 Opriți camera foto.
- 2 Conectați camera foto la un computer cu sistem de operare Mac prin cablul USB.



Trebuie să conectați capătul mic al cablului USB la camera foto. În cazul în care cablul este introdus invers, se pot deteriora fișierele. Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.



- 3 Porniți camera foto.
 - Computerul recunoaște automat camera foto și va afișa o pictogramă pentru discul amovibil.
- 4 Pe computer, deschideți discul amovibil.
- 5 Glisați sau salvați fișierele în computerul dvs.



Cerințe de sistem

Cerințe de sistem recomandate pentru redarea unui videoclip pe un PC sau rularea aplicației i-Launcher.

Cerințe sistem de operare Windows

Element	Cerințe
Procesor	Intel Pentium® 4, 3.2GHz sau mai mare/ AMD Athlon™ FX 2.6 GHz sau mai mare
RAM	Minimum 512 MB RAM (1 GB sau mai mult recomandat)
Sistem de operare*	Windows 7, sau Windows 8
Capacitate hard disk	250 MB sau mai mult (1 GB sau mai mult recomandat)
Altele	• Monitor compatibil cu afișare color pe 16 biți cu rezoluție de 1024 X 768 pixeli (se recomandă afișare color pe 32 biți cu rezoluție de 1280 X 1024 pixeli) • Port USB 2.0 • nVIDIA Geforce 7600GT sau mai mare/ ATI X1600 sau ulterior

* O versiune de 32-biți a programului i-Launcher va fi instalată - chiar și pe edițiile de 64-biți ale Windows 7 și Windows 8.

Cerințe sistem de operare Mac

Element	Cerințe
Sistem de operare	Mac OS 10.5 sau o versiune superioară (în afară de PowerPC)
RAM	Minimum 256 MB RAM (512 MB sau mai mult recomandat)
Capacitate hard disk	Minimum 110 MB
Altele	Port USB 2.0



- Cerințele sunt doar cu titlu de recomandare. Poate să nu funcționeze corespunzător chiar și atunci când computerul îndeplinește toate cerințele, depinzând de starea computerului.
- Producătorul nu este responsabil pentru nicio daună care rezultă din folosirea computerelor necalificate, cum ar fi un computer pe care l-ați asamblat dvs.

Rețea fără fir

Învățați să vă conectați la rețele locale fără fir (WLAN) și să folosiți funcții.

Conectarea la o rețea WLAN și configurarea

setărilor rețelei	89
Conectare la WLAN	89
Utilizarea navigatorului de conectare	90
Sfaturi privind conexiunea la rețea	91
Introducerea textului	92

Utilizarea caracteristicii NFC (Tag & Go)

Utilizarea caracteristicilor NFC în modul	
Fotografiere	93
Utilizarea caracteristicilor NFC în modul Redare	
(Photo Beam)	93
Utilizarea caracteristicilor NFC în modul Wi-Fi ...	93

Salvarea automată a fișierelor pe telefonul

inteligent	94
-------------------------	----

Trimitere fotografii și videoclipuri pe un telefon

inteligent	95
-------------------------	----

Utilizarea unui telefon inteligent ca declanșator

de la distanță pentru obturator	96
--	----

Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin

e-mail	98
Modificarea setărilor din e-mail	98
Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin	
e-mail	100

Utilizarea serviciilor pentru partajarea

fotografiilor sau a videoclipurilor	101
Accesarea unui serviciu de partajare	101
Încărcarea fotografiilor sau a videoclipurilor ...	101

Utilizarea Samsung Link pentru a trimite fișiere ...

Vizualizarea fotografiilor sau a videoclipurilor pe	
dispozitive care acceptă Samsung Link	103

Conectarea la o rețea WLAN și configurarea setărilor rețelei

Aflați cum vă puteți conecta printr-un punct de acces atunci când vă aflați în raza de acoperire a unei rețele WLAN. De asemenea puteți configura setările rețelei.

Conectare la WLAN

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Wi-Fi>**.
- 2 Selectați ,  sau .
- 3 Urmați instrucțiunile de pe ecran până când apare ecranul Setare Wi-Fi.
 - Camera caută automat dispozitive disponibile pentru punctele de acces.
 - În anumite moduri, apăsați **[MENU]**, apoi selectați **Setare Wi-Fi**.
- 4 Selectați un punct de acces.



- Selectați **Reîmprospătare** pentru a reîmprospăta lista de PA-uri conectabile.
- Selectați **Adaugă rețea fără fir** pentru a adăuga manual un PA. Numele PA trebuie să fie în limba engleză pentru a adăuga manual PA.

Pictogramă	Descriere
	Punct de acces ad-hoc
	Punct de acces securizat
	Punct de acces WPS
	Intensitate semnal
	Apăsați  pentru a deschide opțiunile de configurare a rețelei.

- Când selectați un AP securizat, apare o fereastră de tip pop-up. Introduceți parolele solicitate pentru conectarea la rețeaua WLAN. Pentru informații despre introducerea textului, consultați "Introducerea textului". (pag. 92)
- Când apare o pagină de conectare, consultați "Utilizarea navigatorului de conectare". (pag. 90)
- Când selectați un PA nesecurizat, camera foto se va conecta automat la rețeaua WLAN.
- Dacă selectați profilul WPS acceptat de AP, selectați  → **Conexiune PIN WPS**, apoi introduceți un cod PIN pe dispozitivul AP. Puteți conecta, de asemenea, un profil WPS acceptat de AP selectând  → **Conexiune buton WPS** pe camera foto, apoi selectând butonul **WPS** pe dispozitivul AP.
- Dacă apare un mesaj pop-up despre reglementările privind colectarea datelor, citiți-l și fiți de acord.

Setarea opțiunilor de rețea

- 1 În ecranul Setare Wi-Fi, deplasați-vă la un PA, apoi apăsați [📶].
- 2 Selectați fiecare opțiune și introduceți informația necesară.

Opțiune	Descriere
Parolă rețea	Introduceți parola pentru rețea.
Configurare IP	Setați automat sau manual adresa IP.

Setarea manuală a adresei IP

- 1 În ecranul Setare Wi-Fi, deplasați-vă la un PA, apoi apăsați [📶].
- 2 Selectați **Configurare IP** → **Manual**.
- 3 Selectați fiecare opțiune și introduceți informația necesară.

Opțiune	Descriere
IP	Introduceți adresa IP statică.
Mască subrețea	Introduceți masca subrețea.
Gateway	Introduceți gateway.
Server DNS	Introduceți adresa DNS.

Utilizarea navigatorului de conectare

Puteți introduce informațiile de conectare prin intermediul navigatorului de conectare când vă conectați la aceleași puncte de acces sau servere nor.

Buton/Pictogramă	Descriere
[DISP/📶/🔋/📶]	Vă deplasați la un element sau derulați pagina.
[OK]	Selectați un element.
[MENU]	Accesați următoarele opțiuni: • Pagină anterioară: Vă deplasați la pagina anterioară • Pagină următoare: Vă deplasați la pagina următoare. • Reîncărcare: Reîncărcați pagina. • Oprire: Opriti încărcarea paginii. • Ieșire: Închideți navigatorul de conectare.
[🔍]	Închideți navigatorul de conectare.



- Nu puteți selecta anumite elemente în funcție de pagina la care v-ați conectat iar acest lucru nu indică o defecțiune.
- Este posibil ca navigatorul de conectare să nu se închidă automat după ce vă conectați la anumite pagini. În acest caz, închideți navigatorul de conectare apăsând [🔍], apoi continuați cu operația dorită.
- Încărcarea paginii de conectare poate dura mai mult datorită dimensiunii paginii sau vitezei rețelei. În acest caz, așteptați până când apare fereastra de introducere pentru informațiile de conectare.

Sfaturi privind conexiunea la rețea

- Anumite caracteristici Wi-Fi nu sunt disponibile dacă nu introduceți o cartelă de memorie.
- Calitatea conexiunii la internet va fi determinată de PA.
- Cu cât mai mare este distanța dintre camera dvs. și PA, cu atât mai mult timp va dura conectarea la rețea.
- Dacă un dispozitiv din apropiere folosește același semnal de frecvență radio ca și camera dvs., vă poate întrerupe conexiunea.
- Dacă numele dvs. PA nu este în engleză, camera foto poate să nu localizeze dispozitivul sau numele poate să apară incorect.
- Pentru setările rețelei sau parolă, contactați administratorul de rețea sau furnizorul de servicii de rețea.
- Dacă WLAN solicită autentificare de la furnizorul de servicii, este posibil să nu vă puteți conecta la acesta. Pentru a conecta la WLAN, contactați furnizorul dvs. de servicii.
- În funcție de tipul de criptare, numărul de cifre din parolă poate varia.
- O conexiune WLAN poate să nu fie posibilă în orice condiții.
- Camera poate afișa o imprimată activată WLAN care poate apărea pe listele PA. Cu toate acestea, nu vă puteți conecta la rețea prin imprimantă.
- Nu puteți conecta camera dvs. la o rețea și la TV simultan.
- Conectarea la o rețea poate solicita modificări suplimentare. Costurile vor varia în funcție de condițiile contractului dvs.
- Dacă nu vă puteți conecta la o rețea WLAN, încercați un alt PA din lista de PA disponibile.
- Este posibil să apară o fereastră de conectare când selectați rețele WLAN gratuite oferite de unii furnizori de servicii de rețea. Introduceți identificatorul dvs. și parola solicitată pentru conectarea la rețeaua WLAN. Pentru informații despre înregistrare sau serviciu, contactați furnizorii de servicii de rețea.
- Fiți prudent când introduceți informații personale pentru conexiunea PA. Nu introduceți nicio informație despre plăți sau cardul de credit pe camera dvs. foto. Producătorul nu este răspunzător pentru nicio problemă cauzată de introducerea unor asemenea informații.
- Conexiunile disponibile la rețea pot varia în funcție de țară.
- Caracteristica WLAN a camerei foto trebuie să respecte legile privind transmisia radio din regiunea dvs. Pentru conformitate, utilizați caracteristica WLAN numai în țara din care ați achiziționat camera foto.
- Procesul de reglare al setărilor rețelei pot varia, în funcțiile de condițiile rețelei.
- Nu accesați o rețea pe care nu aveți permisiunea de a o utiliza.
- Înainte de a vă conecta la o rețea, asigurați-vă că bateria este încărcată complet.
- Nu puteți încărca sau trimite fișierele captate în anumite moduri.
- Fișierele pe care le transferați către un alt dispozitiv pot să nu fie acceptate de acesta. În acest caz, utilizați un computer pentru a reda fișierele.

Introducerea textului

Aflați cum să introduceți textul. Pictogramele din tabelul de mai jos vă permit să deplasați cursorul, să schimbați litere mari sau litere mici, etc. Apăsați **[DISP/↵/↶/↷]** pentru a vă deplasa la tasta dorită, apoi apăsați **[OK]** pentru a introduce tasta.



Pictogramă	Descriere
←	Ștergeți ultima literă.
◀ ▶	Deplasați cursorul.
↑	În modul ABC, schimbați litere mari sau litere mici.
.com	Introduceți ".com".

Pictogramă	Descriere
!@#/ABC	Comutați între modul Simbol și modul ABC.
␣	Introduceți un spațiu.
Efectuat	Stocați textul afișat.
?	Vizualizați ghidul de introducere a textului.



- Puteți utiliza numai alfabetul în limba engleză în anumite moduri, indiferent de limba de afișare.
- Pentru a vă deplasa direct la **Efectuat**, apăsați **[▶]**.
- Puteți introduce până la 64 de caractere.
- Ecranul poate fi diferit în funcție de modul de introducere.

Utilizarea caracteristicii NFC (Tag & Go)

Așezați antena NFC a telefonului inteligent lângă eticheta NFC a camerei foto pentru a lansa caracteristica de salvare automată a fotografiilor pe un telefon inteligent sau caracteristica pentru utilizarea unui telefon inteligent ca declanșator telecomandat. De asemenea, puteți transfera fișiere către un dispozitiv compatibil NFC în modul Redare.



- Această caracteristică este acceptată de telefoanele inteligente compatibile NFC care funcționează cu sistemul de operare Android. Este recomandat să utilizați cea mai recentă versiune. Aceasta caracteristică nu este disponibilă pentru dispozitivele iOS.
- Trebuie să instalați aplicația Samsung SMART CAMERA App pe telefon sau pe dispozitiv, înainte de a utiliza această caracteristică. Puteți descărca aplicația din Samsung Apps sau din Google Play Store. Aplicația Samsung SMART CAMERA App este compatibilă cu modelele de camere foto Samsung fabricate în 2013 sau ulterior.
- Pentru a citi o etichetă NFC, așezați dispozitivul compatibil NFC lângă eticheta NFC a camerei foto mai mult de 2 secunde.
- Nu modificați informațiile despre etichetă în niciun fel.

Utilizarea caracteristicilor NFC în modul Fotografiere

Lansați AutoShare sau Remote Viewfinder prin citirea unei etichete de la un dispozitiv compatibil NFC. (pag. 94, 96)

Prestabiliți lansarea funcției Wi-Fi prin citirea unei etichete de pe un dispozitiv compatibil NFC. (pag. 110)

Utilizarea caracteristicilor NFC în modul Redare (Photo Beam)

În modul Redare, camera foto transferă automat fișierul curent către telefonul inteligent când citiți o etichetă de la un dispozitiv compatibil NFC.

- Pentru a transfera mai multe fișiere, citiți o etichetă de la un dispozitiv compatibil NFC din vizualizarea miniatură, apoi selectați fișierele.

Utilizarea caracteristicilor NFC în modul Wi-Fi

Selectați MobileLink sau Remote Viewfinder din fereastra pop-up care apare prin citirea unei etichete de la un dispozitiv compatibil NFC. (pag. 95, 96)



Salvarea automată a fișierelor pe telefonul inteligent

Camera se conectează la un telefon inteligent care acceptă caracteristica AutoShare printr-o rețea WLAN. Atunci când captați o fotografie cu ajutorul camerei foto, fotografi este salvată automat pe telefonul inteligent.



- Caracteristica AutoShare este acceptată de telefoanele inteligente sau tabletele care utilizează sistemul de operare Android sau iOS. Este posibil unele caracteristici să nu fie acceptate în anumite moduri. Înainte de a utiliza această caracteristică, actualizați firmware-ul dispozitivului la cea mai recentă versiune. Dacă versiunea firmware-ului nu este cea mai recentă, această funcție poate să funcționeze necorespunzător.
- Trebuie să instalați aplicația Samsung SMART CAMERA App pe telefon sau pe dispozitiv, înainte de a utiliza această caracteristică. Puteți descărca aplicația din Samsung Apps, Google Play Store sau din Apple App Store. Aplicația Samsung SMART CAMERA App este compatibilă cu modelele de camere foto Samsung fabricate în 2013 sau ulterior.
- Dacă setați această funcție, setarea este menținută chiar dacă modificați modul Fotografiere.
- Este posibil ca această funcție să nu fie acceptată în anumite moduri.

1 De la camera foto, în modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].

2 De la camera foto, selectați **AutoShare** → **Activat**.

- Dacă apare mesajul de tip pop-up care vă solicită să descărcați aplicația, selectați **Următor**.

3 Pe telefonul inteligent, activați aplicația Samsung SMART CAMERA App.

- Pentru dispozitivele iOS, porniți caracteristica Wi-Fi înainte de a porni aplicația.
- Pentru a porni automat aplicația pe un telefon inteligent compatibil NFC, porniți funcția și așezați telefonul inteligent lângă eticheta NFC (pag. 16) de pe camera foto.

4 Selectați camera foto din listă și conectați telefonul inteligent la aceasta.

- Telefonul inteligent se poate conecta numai la o singură cameră odată.

5 De la camera foto, permiteți telefonului inteligent să se conecteze la aceasta.

- Dacă telefonul inteligent a mai fost conectat înainte la camera foto, acesta este conectat automat.
- O pictogramă care afișează starea conexiunii () va apărea pe ecranul camerei foto.

6 De la camera foto, captați o fotografie.

- Fotografia captată este salvată pe camera foto, apoi este transferată pe telefonul inteligent.
- În cazul în care caracteristica GPS este activată pe telefonul inteligent, informațiile GPS vor fi salvate cu fotografia captată.

Trimitere fotografii și videoclipuri pe un telefon inteligent

Camera se conectează la un telefon inteligent care acceptă caracteristica MobileLink printr-o rețea WLAN. Puteți trimite facil fotografii sau videoclipuri pe telefonul dvs. inteligent.



- Caracteristica MobileLink este acceptată de telefoanele inteligente sau tabletele care utilizează sistemul de operare Android sau iOS. Este posibil unele caracteristici să nu fie acceptate în anumite moduri. Înainte de a utiliza această caracteristică, actualizați firmware-ul dispozitivului la cea mai recentă versiune. Dacă versiunea firmware-ului nu este cea mai recentă, această funcție poate să funcționeze necorespunzător.
- Trebuie să instalați aplicația Samsung SMART CAMERA App pe telefon sau pe dispozitiv, înainte de a utiliza această caracteristică. Puteți descărca aplicația din Samsung Apps, Google Play Store sau din Apple App Store. Aplicația Samsung SMART CAMERA App este compatibilă cu modelele de camere foto Samsung fabricate în 2013 sau ulterior.
- Dacă nu există fișiere în memoria camerei, nu puteți utiliza această caracteristică.
- Dacă selectați fișiere din telefonul inteligent, puteți vizualiza până la 1000 de fișiere recente și trimite până la 1000 de fișiere odată. Dacă selectați fișiere din camera foto, puteți vizualiza fișierele care au fost selectate din camera foto iar numărul maxim de fișiere care poate fi trimis variază în funcție de spațiul de stocare al telefonului inteligent.
- Când utilizați această caracteristică pe un dispozitiv iOS, dispozitivul poate pierde conexiunea Wi-Fi.

1 Pe Ecranul principal al camerei foto, derulați la **<Wi-Fi>**.

2 De la camera foto, selectați .

- Dacă apare mesajul de tip pop-up care vă solicită să descărcați aplicația, selectați **Următor**.

3 De la camera foto, selectați o opțiune de trimitere.

- Dacă selectați **Selectare Fișiere din Smartphone**, puteți utiliza telefonul inteligent pentru vizualizarea și partajarea fișierelor stocate pe camera foto.
- Dacă selectați **Selectare Fișiere din Cameră foto**, puteți selecta fișiere pentru a le trimite de la camera foto.

4 Pe telefonul inteligent, activați aplicația Samsung SMART CAMERA App.

- Pentru dispozitivele iOS, porniți caracteristica Wi-Fi înainte de a porni aplicația.
- Pentru a porni automat aplicația pe un telefon inteligent compatibil NFC, porniți funcția și așezați telefonul inteligent lângă eticheta NFC (pag. 16) de pe camera foto.

5 Selectați camera foto din listă și conectați telefonul inteligent la aceasta.

- Telefonul inteligent se poate conecta numai la o singură cameră deodată.

6 De la camera foto, permiteți telefonului inteligent să se conecteze la aceasta.

- Dacă telefonul inteligent a mai fost conectat înainte la camera foto, acesta este conectat automat.
- Aplicația de pe telefonul inteligent se poate închide dacă nu efectuați nicio operație pe camera foto timp de 30 de secunde.

7 Pe telefonul inteligent sau de la camera foto, selectați fișierele care vor fi transferate de la camera foto.

8 Pe telefonul inteligent, atingeți butonul copiere sau de la camera foto, selectați **Send**.

- Camera va trimite fișierele.



Ecranul camerei foto se oprește dacă nu efectuați nicio operație pe camera foto timp de 30 de secunde.

Utilizarea unui telefon inteligent ca declanșator de la distanță pentru obturator

Camera foto se conectează la un telefon inteligent prin intermediul rețelei WLAN. Utilizați telefonul inteligent ca declanșator de la distanță pentru obturator cu caracteristica Remote Viewfinder. Fotografia captată va fi afișată pe telefonul inteligent.



- Caracteristica Remote Viewfinder este acceptată de telefoanele inteligente sau tabletele care utilizează sistemul de operare Android sau iOS. Este posibil unele caracteristici să nu fie acceptate în anumite moduri. Înainte de a utiliza această caracteristică, actualizați firmware-ul dispozitivului la cea mai recentă versiune. Dacă versiunea firmware-ului nu este cea mai recentă, această funcție poate să funcționeze necorespunzător.
- Trebuie să instalați aplicația Samsung SMART CAMERA App pe telefon sau pe dispozitiv, înainte de a utiliza această caracteristică. Puteți descărca aplicația din Samsung Apps, Google Play Store sau din Apple App Store. Aplicația Samsung SMART CAMERA App este compatibilă cu modelele de camere foto Samsung fabricate în 2013 sau ulterior.

1 Pe Ecranul principal al camerei foto, derulați la <Wi-Fi>.

2 De la camera foto, selectați .

- Dacă apare mesajul de tip pop-up care vă solicită să descărcați aplicația, selectați **Următor**.

3 Pe telefonul inteligent, activați aplicația Samsung SMART CAMERA App.

- Pentru dispozitivele iOS, porniți caracteristica Wi-Fi înainte de a porni aplicația.
- Pentru a porni automat aplicația pe un telefon inteligent compatibil NFC, porniți funcția și așezați telefonul inteligent lângă eticheta NFC (pag. 16) de pe camera foto.

4 Selectați camera foto din listă și conectați telefonul inteligent la aceasta.

- Telefonul inteligent se poate conecta numai la o singură cameră deodată.

5 De la camera foto, permiteți telefonului inteligent să se conecteze la aceasta.

- Dacă telefonul inteligent a mai fost conectat înainte la camera foto, acesta este conectat automat.

6 Pe telefonul inteligent, setați următoarele opțiuni de fotografiere.

- Când utilizați această caracteristică, unele butoane nu sunt disponibile pe cameră.
- Cu ajutorul unui telefon inteligent, puteți utiliza camera numai prin atingerea ecranului.
- Modul Remote Viewfinder acceptă numai dimensiuni de fotografii 10M și 3M.

7 Pe telefonul inteligent, țineți apăsat pentru a focaliza.

- Focalizarea este setată automat la **AF multiplă**.

8 Eliberați pentru a fotografia.

- În cazul în care caracteristica GPS este activată pe telefonul inteligent, informațiile GPS vor fi salvate cu fotografia captată.



- Atunci când folosiți această funcție, distanța ideală dintre cameră și telefonul inteligent poate varia în funcție de zona înconjurătoare.
- Vă recomandăm să mențineți distanța între telefonul inteligent și camera foto la 7 m când utilizați această caracteristică.
- Durează un timp pentru a capta fotografia după ce eliberați  pe telefonul inteligent.
- Funcția Remote Viewfinder se va dezactiva atunci când:
 - camera sau telefonul inteligent se oprește
 - sau dispozitivul pierde conexiunea la WLAN
 - conexiunea Wi-Fi este slabă sau instabilă
 - nu efectuați nicio operație timp de aproximativ 3 minute în timpul conexiunii
- Ecranul camerei foto se oprește dacă nu efectuați nicio operație pe camera foto timp de 30 de secunde.



Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin e-mail

Puteți modifica setările din meniul e-mail-ului și puteți trimite fotografiile sau videoclipurile stocate pe cameră prin e-mail.

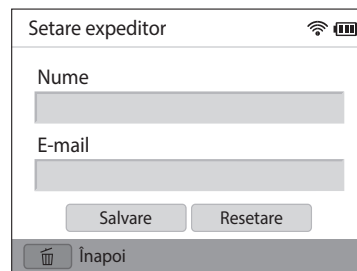
Modificarea setărilor din e-mail

În meniul de e-mail, puteți modifica setările pentru a stoca informațiile dvs. De asemenea puteți seta sau modifica parola e-mail-ului. Pentru informații despre introducerea textului, consultați "Introducerea textului". (pag. 92)

Stocarea informațiilor

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la <Wi-Fi>.
- 2 Selectați .
- 3 Apăsați [**MENU**].
- 4 Selectați **Setare expeditor**.

- 5 Selectați caseta **Nume**, introduceți numele, apoi selectați **Efectuat**.



- 6 Selectați caseta **E-mail**, introduceți adresa de e-mail, apoi selectați **Efectuat**.
- 7 Selectați **Salvare** pentru a salva modificările.
 - Pentru ștergerea informațiilor, selectați **Resetare**.

Setarea parolei de e-mail

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Wi-Fi>**.
- 2 Selectați .
- 3 Apăsați [**MENU**].
- 4 Selectați **Modifică parola** → **Activat**.
 - Pentru a dezactiva parola, selectați **Dezactivat**.
- 5 La apariția ferestrei pop-up, selectați **OK**.
- 6 Introduceți o parolă din 4 cifre.
- 7 Introduceți din nou parola.
- 8 La apariția ferestrei pop-up, selectați **OK**.



Dacă v-ați pierdut parola, o puteți reseta selectând **Reset** de pe ecranul de setare a parolei. Când resetati informațiile salvate anterior, informațiile de setare ale utilizatorului, adresa de e-mail, și lista cu e-mail-uri recent expediate vor fi șterse.

Schimbarea parolei de e-mail

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Wi-Fi>**.
- 2 Selectați .
- 3 Apăsați [**MENU**].
- 4 Selectați **Schimbare parolă**.
- 5 Introduceți parola dvs. de 4 cifre.
- 6 Introduceți o parolă nouă din 4 cifre.
- 7 Introduceți din nou parola nouă.
- 8 La apariția ferestrei pop-up, selectați **OK**.

Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin e-mail

Puteți trimite fotografii sau videoclipuri stocate pe cameră prin e-mail. Pentru informații despre introducerea textului, consultați "Introducerea textului". (pag. 92)

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la <Wi-Fi>.
- 2 Selectați .
- 3 Conectați la o rețea WLAN. (pag. 89)
- 4 Selectați caseta **Expeditor**, introduceți adresa de e-mail, apoi selectați **Efectuat**.
 - Dacă ați salvat informația, aceasta va fi introdusă în mod automat. (pag. 98)
 - Pentru a utiliza o adresă din lista expeditorilor anteriori, selectați ▼ → o adresă.
- 5 Selectați caseta **Destinatar**, introduceți adresa de e-mail, apoi selectați **Efectuat**.
 - Pentru a utiliza o adresă din lista destinatarilor anteriori, selectați ▼ → o adresă.
 - Selectați + pentru a adăuga destinatari suplimentari. Puteți introduce până la 30 destinatari.
 - Selectați ✕ pentru a șterge o adresă din listă.
- 6 Selectați **Următor**.

- 7 Derulați la fișiere care vor fi trimise, apoi apăsați **[OK]**.
 - Puteți selecta până la 20 fișiere. Dimensiunea totală trebuie să fie de 7 MB sau mai puțin.
- 8 Selectați **Next**.
- 9 Selectați caseta de comentarii, introduceți comentariile, apoi selectați **Efectuat**.
- 10 Selectați **Expediere**.
 - Camera va trimite e-mailul.
 - Dacă un e-mail nu reușește să fie trimis, apare un mesaj care vă solicită să îl trimiteți din nou.



- Chiar dacă o fotografie apare ca transferată cu succes, erorile în ceea ce privește contul de email al destinatarului pot cauza respingerea sau identificarea ca spam a fotografiei.
- Este posibil să nu puteți trimite un e-mail dacă nu sunteți conectat la rețea sau dacă setările contului dvs. de e-mail sunt incorecte.
- Nu puteți trimite un e-mail dacă dimensiunile fișierelor combinate depășește 7MB. Rezoluția maximă a fotografiilor pe care o puteți trimite este 2M. Rezoluția maximă a videoclipurilor pe care o puteți trimite este 1080p. Dacă fotografia selectată are o rezoluție mai mare de 2M, aceasta va fi automat redimensionată la o rezoluție mai mică.
- Dacă, din cauza setărilor de firewall sau de autentificare a utilizatorului, nu puteți trimite un email, contactați administratorul de rețea sau furnizorul de servicii de rețea.
- Dacă nu există fișiere în memoria camerei, nu puteți utiliza această caracteristică.
- De asemenea, puteți trimite un e-mail în modul Redare apăsând **[MENU]**, apoi selectând **Partajare(Wi-Fi) → E-mail**.

Utilizarea serviciilor pentru partajarea fotografiilor sau a videoclipurilor

Încărcați fotografiile sau videoclipurile pe serviciile de partajare a fișierelor. Serviciile de partajare disponibile vor fi afișate pe camera foto. Pentru a încărca fișiere pe anumite servicii de partajare, trebuie să vizitați serviciile de partajare și să vă înregistrați înainte de a conecta camera foto.

Accesarea unui serviciu de partajare

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la **<Wi-Fi>**.
- 2 Selectați .
- 3 Selectați un serviciu de partajare.
 - Dacă apare mesajul de tip pop-up care vă solicită să creați un cont, selectați **OK**.
- 4 Conectați la o rețea WLAN. (pag. 89)
- 5 Introduceți ID-ul și parola dvs. pentru a vă conecta.
 - Pentru informații despre introducerea textului, consultați "Introducerea textului". (pag. 92)
 - Pentru a selecta un ID din listă, selectați ▼ → un ID.
 - Vă puteți conecta automat dacă v-ați conectat în prealabil la serviciul de partajare.



Trebuie să aveți deja un cont pe serviciul de partajare a fișierelor pentru a folosi această caracteristică.

Încărcarea fotografiilor sau a videoclipurilor

- 1 Accesați serviciul de partajare cu ajutorul camerei foto.
- 2 Derulați până la fișierele de încărcat și apoi apăsați **[OK]**.
 - Puteți selecta până la 20 de fișiere iar dimensiunea totală trebuie să fie de 10 MB sau mai puțin. (Pe anumite servicii de partajare, dimensiunea totală sau numărul de fișiere pot varia.)
- 3 Selectați **Upload**.
 - Camera foto va încărca fotografiile sau videoclipurile.
 - Pe anumite servicii de partajare, puteți introduce comentariile dvs. selectând caseta de comentarii. Pentru informații despre introducerea textului, consultați „Introducerea textului”. (pag. 92)



- Puteți seta un folder de încărcare pentru Facebook apăsând [**MENU**], apoi selectând **Folder de încărcare(Facebook)** pe ecranul cu lista serviciului de partajare.
- Nu puteți încărca fișiere dacă dimensiunea acestora depășește limita. Rezoluția maximă a fotografiilor pe care o puteți încărca este 2M. Rezoluția maximă a videoclipurilor pe care o puteți încărca este 2MB. Dacă fotografia selectată are o rezoluție mai mare de 2M, aceasta va fi automat redimensionată la o rezoluție mai mică. (Pe anumite servicii de partajare, rezoluția maximă a fotografiei poate varia.)
- Metoda de încărcare a fotografiilor sau a videoclipurilor poate diferi, în funcție de serviciul de partajare selectat.
- Dacă, din cauza setărilor de firewall sau de autentificare a utilizatorului, nu puteți accesa un serviciu de partajare, contactați administratorul de rețea sau furnizorul de servicii de rețea.
- Fotografiile încărcate sau videoclipurile pot primi automat titlul cu data când au fost capturate.
- Este posibil ca viteza conexiunii la Internet să influențeze viteza de încărcare a fotografiilor sau pe cea a deschiderii paginilor Web.
- Dacă nu există fișiere în memoria camerei, nu puteți utiliza această caracteristică.
- De asemenea, puteți încărca fotografii sau videoclipuri pe servicii de partajare a fișierelor în modul Redare apăsând [**MENU**], apoi selectând **Partajare(Wi-Fi)** → un serviciu de partajare.
- Nu puteți încărca videoclipuri pe anumite servicii de partajare.



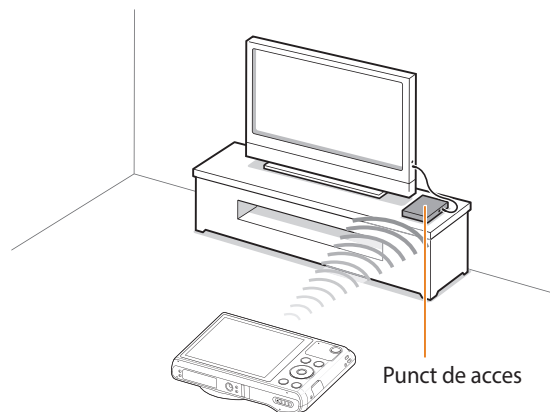
Utilizarea Samsung Link pentru a trimite fișiere

Puteți vizualiza fișierele pe un dispozitiv de legătură Samsung conectat la același AP.

Vizualizarea fotografiilor sau a videoclipurilor pe dispozitive care acceptă Samsung Link

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la <Wi-Fi>.
- 2 Selectați  → **Dispozitive din apropiere**.
 - Dacă apare mesajul de ghidare, apăsați [**OK**].
 - Camera foto va încerca să se conecteze automat la WLAN prin intermediul celui mai recent dispozitiv AP (Punct de acces) conectat.
 - În cazul în care camera foto nu a fost conectată anterior la o rețea WLAN, aceasta va căuta dispozitive AP disponibile. (pag. 89)
 - Puteți seta să permiteți conectarea numai a dispozitivelor selectate sau a tuturor dispozitivelor apăsând [**MENU**], apoi selectând **Control acces DLNA** pe ecran.
 - Este creată o listă de fișiere. Așteptați până când celelalte dispozitive identifică camera foto.
- 3 Conectați dispozitivul Samsung Link la o rețea, apoi porniți caracteristica Samsung Link.
 - Consultați manualul de utilizare a dispozitivului pentru mai multe informații.
- 4 De la camera foto, permiteți dispozitivului Samsung Link să se conecteze la camera foto.
- 5 Pe dispozitivul Samsung Link, selectați o cameră foto pentru conectare.

- 6 Pe dispozitivul Samsung Link, răsfoiți fotografiile sau videoclipurile partajate.
 - Pentru informații despre căutarea camerei foto și răsfoirea fotografiilor sau a videoclipurilor pe dispozitivul Samsung Link, consultați manualul de utilizare a dispozitivului.
 - Este posibil ca videoclipurile să nu fie redate cum trebuie în funcție de tipul dispozitivului Samsung Link sau de condiția rețelei. În acest caz, înregistrați din nou videoclipul la **VGA** sau la o calitate mai mică și redați-l din nou. Dacă videoclipurile nu sunt redate cum trebuie pe dispozitiv prin conexiunea fără fir, conectați camera foto la dispozitiv cu un cablu A/V.



▲ O cameră foto este conectată la un TV care acceptă Samsung Link prin WLAN.



- Puteți partaja până la 1000 de fișiere.
- Pe un dispozitiv Samsung Link, puteți vizualiza numai fotografiile sau videoclipurile realizate cu ajutorul camerei foto.
- Distanța conexiunii fără fir între camera foto și un dispozitiv Samsung Link poate varia în funcție de specificațiile PA.
- În cazul în care camera foto este conectată la 2 dispozitive Samsung Link, redarea poate încetini.
- Fotografiile sau videoclipurile vor fi partajate la dimensiunea originală.
- Puteți utiliza această caracteristică numai cu dispozitive care acceptă Samsung Link.
- Fotografiile sau videoclipurile partajate nu vor fi stocate pe dispozitivul Samsung Link, însă pot fi stocate în camera foto pentru a îndeplini specificațiile dispozitivului.
- Transferul fotografiilor sau videoclipurilor către dispozitivul Samsung Link poate dura ceva timp în funcție de conexiunea la rețea, de numărul de fișiere care vor fi partajate sau în funcție de dimensiunea fișierelor.
- Dacă opriți anormal camera foto în timp ce vizualizați fotografii sau videoclipuri pe un dispozitiv Samsung Link (de exemplu, prin scoaterea bateriei), dispozitivul consideră camera foto ca fiind conectată în continuare.
- Ordinea fotografiilor sau a videoclipurilor de pe camera foto poate fi alta decât pe dispozitivul Samsung Link.

- În funcție de numărul de fotografii sau de videoclipuri pe care doriți să le partajați, încărcarea acestora sau finalizarea procesului de configurare inițială poate dura un timp.
- Când vizualizați fotografii sau videoclipuri pe dispozitivul Samsung Link, utilizarea continuă a telecomenzii dispozitivului sau efectuarea unor operații suplimentare pe dispozitiv poate împiedica funcționarea corectă a acestei caracteristici.
- Dacă reordonați sau dacă sortați fișierele pe camera foto în timp ce le vizionați pe un dispozitiv Samsung Link, trebuie să repetați procesul de configurare inițială pentru a actualiza lista de fișiere de pe dispozitiv.
- Dacă nu există fișiere în memoria camerei foto, nu puteți utiliza această caracteristică.
- Vă recomandăm să utilizați un cablu de rețea pentru a conecta dispozitivul Samsung Link la PA. Aceasta va minimiza orice „Bâlbâială” a videoclipului pe care o puteți experimenta în timpul redării conținutului.
- Pentru vizualizarea fișierelor pe un dispozitiv Samsung Link utilizând **Dispozitive din apropiere** activați modul lansare multiplă la PA.

Setările

Consultați opțiunile de configurare a setărilor camerei foto.

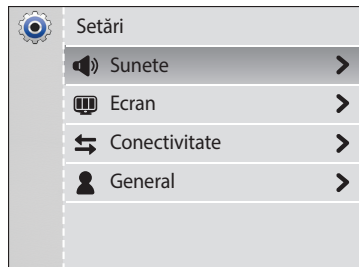
Meniul de setări	106
Accesarea meniului de setări	106
Sunetul	107
Afișajul	107
Conectivitate	108
General	109

Meniul de setări

Aflați cum să configurați setările camerei foto.

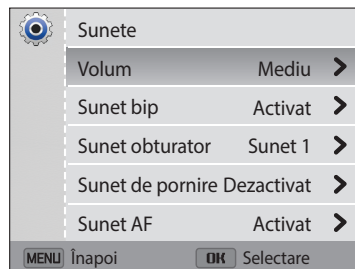
Accesarea meniului de setări

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la <De bază>.
- 2 Selectați .
- 3 Selectați un meniu.

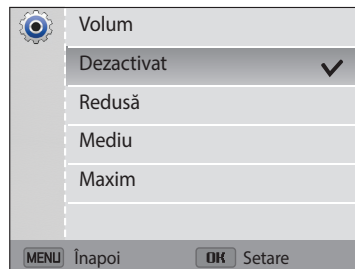


Pictogramă	Descriere
	Sunete: Setați diferite sunete pentru camera foto și volumul acestora. (pag. 107)
	Ecran: Personalizați setările afișajului. (pag. 107)
	Conectivitate: Stabiliți opțiunile pentru conectare. (pag. 108)
	General: Modificați setările pentru sistemul camerei foto, cum ar fi formatul memoriei și numele implicit al fișierelor. (pag. 109)

- 4 Selectați un articol.



- 5 Selectați o opțiune.



- 6 Apăsați [**MENU**] pentru a reveni la meniul anterior.

Sunetul

* Implicit

Element	Descriere
Volum	Setați volumul tuturor sunetelor. (Dezactivat, Redusă, Mediu*, Maxim)
Sunet bip	Setați sunetul emis de către cameră atunci când apăsați butonul declanșator. (Dezactivat, Activat*)
Sunet obturator	Setați emiterea unui sunet de către cameră atunci când apăsați butonul declanșator. (Dezactivat, Sunet 1*, Sunet 2, Sunet 3)
Sunet de pornire	Setați sunetul emis de cameră atunci când o porniți. (Dezactivat*, Zbor, Show laser, Nor)
Sunet AF	Setați emiterea unui sunet de către cameră atunci când apăsați până la jumătate pe butonul declanșator. (Dezactivat, Activat*)

Afișajul

* Implicit

Element	Descriere
Imagine de pornire	Setați o imagine de pornire care să se afișeze atunci când porniți camera foto. • Dezactivat*: Nu se afișează nicio imagine de pornire. • Logo: Se afișează o imagine implicită stocată în memoria internă. • Imagine utilizator: Selectați Imagine utilizator din fotografiile pe care le-ați capturat în memorie.  Dacă selectați o fotografie nouă ca Imagine de Utilizator sau dacă resetați camera foto, camera foto va șterge imaginea curentă.
Imagini de fundal	Setați imaginea de fundal pentru ecranul Principal cu imaginea dorită. (Galerie imagini de fundal, Album)
Rând ghid	Selectați un ghid, pentru a vă ajuta să compuneți o scenă. (Dezactivat*, 3 X 3, 2 X 2, Încrucișat, Diagonal)
Afișare Dată/Oră	Setați dacă afișați sau nu data și ora pe ecranul camerei foto. (Dezactivat*, Activat)
Afișaj ajutor	Afișați o scurtă descriere a unei opțiuni sau a unui meniu. (Dezactivat, Activat*)

* Implicit

Element	Descriere
Luminozitate ecran	Reglați luminozitatea ecranului. (Auto* , Întunecat , Normal , Luminos)  Normal este fixat în modul Redare, chiar dacă ați selectat Auto .
Vizualizare rapidă	Setați dacă doriți examinarea unei imagini realizate înainte de revenirea la modul Fotografiere. (Dezactivat , Activat*)  Această caracteristică nu funcționează în anumite moduri.
Ecran automat dezactivat	Dacă nu efectuați nicio operație timp de 30 de secunde, camera foto trece automat în modul Economisire energie. (Dezactivat* , Activat)  În modul Economisire energie, apăsați orice buton în afară de [P] pentru a relua utilizarea camerei.

Conectivitate

* Implicit

Element	Descriere
Închidere video	Setați ieșirea de semnal video în funcție de regiunea dvs. • NTSC: S.U.A., Canada, Japonia, Coreea, Taiwan, Mexic etc • PAL (acceptă numai BDGHI): Australia, Austria, Belgia, China, Danemarca, Anglia, Finlanda, Franța, Germania, Italia, Kuweit, Malaezia, Olanda, Noua Zeelandă, Norvegia, Singapore, Spania, Suedia, Elveția, Thailanda etc
i-Launcher	Setați pornirea automată a programului i-Launcher în momentul în care conectați camera foto la computer. (Dezactivat , Activat*)

General

* Implicit

Element	Descriere
Informații rețea	Vizualizați adresa Mac și numărul de certificat de rețea al camerei foto.
Language	Setați limba de afișare a textului.
Fus orar	Setați fusul orar pentru locația dvs. Când călătoriți în altă țară, selectați Călătorie , apoi selectați un nou fus orar. (Acasă* , Călătorie)
Setare Dată/Oră	Setați data și ora.
Tip Dată	Setați formatul datei. (AAAA/LL/ZZ, LL/ZZ/AAAA, ZZ/LL/AAAA)  Tipul de dată implicit poate fi diferit în funcție de limba selectată.
Tip oră	Setați formatul pentru oră. (12 ore, 24 ore)  Tipul de oră implicit poate fi diferit în funcție de limba selectată.

* Implicit

Element	Descriere
Nr. fișier	Specificați modul de denumire a fișierelor. • Resetare: Setați ca numărul de fișiere să înceapă cu 0001 când introduceți o nouă cartelă de memorie, când formatați o cartelă de memorie sau când ștergeți toate fișierele. • Serie*: Setați ca numărul de fișiere să reia numărul de fișiere anterior când introduceți o nouă cartelă de memorie, când formatați o cartelă de memorie sau când ștergeți toate fișierele.  • Numele implicit al primului folder este 100PHOTO, iar numele implicit al primului fișier este SAM_0001. • Numărul fișierelor crește cu unul, de la SAM_0001 la SAM_9999, de fiecare dată când captați o fotografie sau înregistrați un videoclip. • Numărul folderelor crește cu câte o unitate, de la 100PHOTO la 999PHOTO. • Numărul maxim de fișiere care pot fi stocate într-un folder este 9999. • Camera foto definește numele fișierelor conform standardului Digital rule for Camera File system (DCF). Dacă modificați numele fișierelor în mod intenționat, camera foto poate să nu redea fișierele.

* Implicit

Element	Descriere
Imprimare	Setați afișarea datei și orei pe fotografiile captate. (Dezactivat*, Dată, Data/ora)  - Data și ora se vor afișa cu galben în colțul din dreapta jos al fotografiei. - Unele modele de imprimantă nu pot imprima corect data și ora. - Camera foto nu va afișa data și ora în cazul în care: - selectați Panoramă vie în modul Magic
Închidere automată	Setați camera să se închidă automat dacă nu efectuați nicio operațiune pentru o anumită perioadă de timp. (Dezactivat, 1 min, 3 min*, 5 min, 10 min)  - Setările dvs. nu se vor schimba la înlocuirea bateriei. - Camera foto nu se va opri automat atunci când este conectată la un computer, sau la rețeaua WLAN, și atunci când redați o prezentare sau videoclipuri.
DIRECT LINK (buton Wi-Fi)	Porniți o funcție Wi-Fi prestabilă apăsând []. (AutoShare, MobileLink*, Remote Viewfinder, E-mail, SNS și Cloud, Samsung Link)
Vizualizare în direct NFC	Setați o funcție Wi-Fi să se lanseze prin citirea unei etichete de la un dispozitiv compatibil NFC, în modul Fotografiere. (AutoShare, Remote Viewfinder*)

* Implicit

Element	Descriere
Lampă AF	Setați aprinderea automată a unei lumini în locuri întunecate pentru a vă ajuta la focalizare. (Dezactivat, Activat*)
Format	Formatați memoria. Formatarea va șterge toate fișierele, inclusiv fișierele protejate. (Da, Nu)  Pot apărea erori dacă utilizați o cartelă de memorie formatată de o altă marcă de camere foto, de un cititor de cartele de memorie sau de un computer. Formatați cartelele de memorie în camera foto înainte de a le utiliza pentru capturarea imaginilor.
Resetare	Resetați meniurile și opțiunile de fotografiere. Data și ora, limba și setările ieșirii video nu vor fi resetate. (Da, Nu)
Deschidere Source License	Vizualizați licențe open source.

Anexe

Obțineți informații despre mesaje de eroare, specificații și întreținere.

Mesaje de eroare	112
Întreținerea camerei foto	113
Curățarea camerei foto	113
Folosirea sau depozitarea camerei foto	114
Despre cartelele de memorie	115
Despre baterie	118
Actualizarea firmware-ului	122
Înainte de a contacta un centru de service	123
Specificațiile camerei foto	126
Glosar	130
Index	135

Mesaje de eroare

Dacă apar următoarele mesaje de eroare, încercați aceste soluții.

Mesaj de eroare	Soluții propuse
Nu se poate citi conținutul fișierului	Ștergeți fișierul deteriorat sau contactați un centru de service.
Eroare card	• Opriți camera foto și apoi porniți-o din nou. • Scoateți cartela de memorie și mai introduceți-o o dată. • Formatați cartela de memorie.
Card neacceptat.	Cartela de memorie introdusă nu este suportată de camera dvs. foto. Introduceți o cartelă de memorie microSD, microSDHC, sau microSDXC.
Conexiune nestabilă.	• Camera foto nu se poate conecta la rețea utilizând punctul de acces selectat. Selectați un alt punct de acces și încercați din nou. • Camera foto nu a reușit să se conecteze la celelalte dispozitive. Încercați să vă conectați din nou.
DCF Full Error	Numele fișierelor nu corespund standardului DCF. Transferați fișierele de pe cartela de memorie pe computer și formatați cartela. Apoi, deschideți meniul Setări și selectați Nr. fișier → Resetare . (pag. 109)
Dispozitiv deconectat.	Conexiunile de rețea sunt deconectate în timp ce fotografiile sunt transferate către dispozitivele acceptate. Selectați din nou un dispozitiv acceptat.

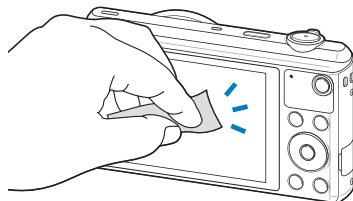
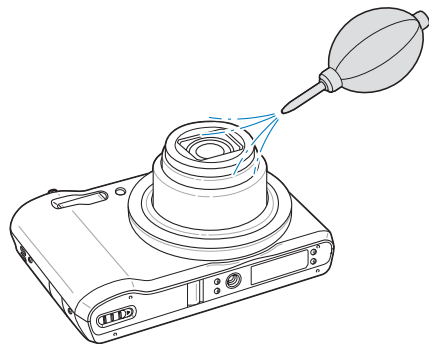
Mesaj de eroare	Soluții propuse
Sistemul de fișiere nu este acceptat.	Camera dvs. foto nu acceptă structura de fișiere FAT a cartelei de memorie introduse. Formatați cartela de memorie pe cameră.
Inițializare nereușită.	Camera foto nu a reușit să localizeze un dispozitiv care acceptă Samsung Link. Porniți dispozitivele din rețea care acceptă Samsung Link.
Baterie descărcată	Introduceți o baterie încărcată sau reîncărcați bateria.
Memorie plină	Ștergeți fișierele care nu sunt necesare sau introduceți o nouă cartelă de memorie.
Nu este fișier imagine	Capturați imagini sau introduceți o cartelă de memorie care conține câteva fotografii.
Parolă incorectă	Parola pentru transferul fișierelor într-o altă cameră foto este greșită. Introduceți parola corectă.
Transfer nereușit.	• Camera foto nu a reușit să trimită e-mailuri sau fișiere la celălalt dispozitiv. Încercați să vă trimiteți din nou. • Verificați conexiunea de rețea și încercați din nou.

Întreținerea camerei foto

Curățarea camerei foto

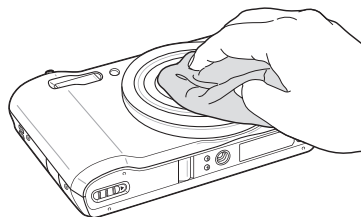
Obiectivul și ecranul camerei foto

Utilizați o pensulă cu suflare pentru a îndepărta praful și ștergeți ușor obiectivul cu o cârpă moale. Dacă mai rămâne praf, aplicați un lichid de curățare pentru obiective pe o bucată de hârtie de curățare și ștergeți ușor.



Corpul camerei foto

Ștergeți ușor cu un material moale și uscat.



- Nu utilizați niciodată benzen, solvenți sau alcool pentru curățarea dispozitivului. Aceste soluții pot deteriora camera sau pot cauza funcționarea necorespunzătoare a acesteia.
- Nu apăsați pe capacul obiectivului și nu utilizați o pensulă cu suflare pe acesta. Aceasta poate deteriora camera foto.

Folosirea sau depozitarea camerei foto

Locuri neadecvate pentru depozitarea camerei

- Evitați expunerea camerei foto la temperaturi prea scăzute sau prea înalte.
- Evitați folosirea camerei foto în zone cu umiditate extrem de crescută, sau cu variații mari de umiditate.
- Evitați expunerea camerei foto la razele solare directe și depozitarea acesteia în locuri cu temperaturi crescute, neaerisite, ca de exemplu în mașină în timpul verii.
- Protejați camera foto și ecranul de impacturi, de manevrare dură și de vibrații excesive pentru a evita deteriorări importante.
- Evitați utilizarea sau depozitarea camerei foto în zone cu praf, murdare, umede sau slab aerisite, pentru a împiedica deteriorarea pieselor mobile și a componentelor interne.
- Nu utilizați camera foto în apropierea carburanților, a combustibililor sau a substanțelor chimice inflamabile. Nu depozitați și nu transportați lichide inflamabile, gaze sau materiale explozive în același compartiment cu camera foto sau cu accesoriile acesteia.
- Nu depozitați camera în locuri cu naftalină.

Folosirea pe plajă sau pe malul apei

- Protejați camera foto de nisip și murdărie atunci când o utilizați pe plajă sau în alte zone similare.
- Camera dvs. foto nu este rezistentă la apă. Nu manipulați bateria, adaptorul sau cartela de memorie cu mâinile ude. Utilizarea camerei foto cu mâinile ude poate cauza deteriorarea acesteia.

Depozitarea pentru perioade lungi de timp

- Când depozitați camera foto pe o perioadă lungă de timp, puneți-o într-un container etanș, împreună cu un material absorbant, cum ar fi silicagel.
- În timp, bateriile neutilizate se vor descărca și trebuie reîncărcate înainte de utilizare.
- Data și ora curentă pot fi inițializate când camera foto este pornită după ce camera foto și bateria au fost separate pentru o perioadă îndelungată.

Folosiți camera foto cu atenție în medii umede.

Când mutați camera foto dintr-un mediu rece într-unul cald, se poate forma condens pe lentilă sau componentele interne ale camerei foto. În acest caz, opriți camera foto și așteptați cel puțin 1 oră. Dacă se formează condens pe cartela de memorie, scoateți-o din camera foto și așteptați până când umezeala se evaporă înainte de a o reintroduce.

Alte precauții

- Nu balansați camera foto ținând-o de curea. Acest lucru poate cauza vătămări dvs. sau altor persoane sau deteriorarea camerei foto.
- Nu vopsiți camera foto, deoarece vopseaua poate obtura piesele mobile și poate împiedica funcționarea corectă.
- Închideți camera foto atunci când nu o folosiți.

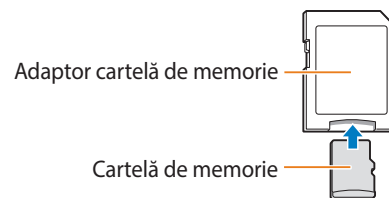
- Camera dvs. constă din piese delicate. Evitați expunerea camerei la șocuri.
- Protejați ecranul de forțe externe păstrând-o în husă atunci când nu este folosită. Protejați camera foto de zgârieturi ținând-o departe de nisip, obiecte ascuțite sau monede.
- Nu utilizați camera foto în cazul în care ecranul este fisurat sau spart. Sticla spartă sau vopseaua acrilică pot cauza leziuni la mâini și față. Duceți camera foto la un centru service Samsung pentru a fi reparată.
- Nu plasați niciodată camerele foto, bateriile, încărcătoarele sau accesoriile lângă, pe sau în dispozitive de încălzire, cum ar fi cuptoare cu microunde, plite sau radiatoare. Căldura poate deforma sau supraîncălzi aceste dispozitive, ceea ce poate provoca un incendiu sau o explozie.
- Nu expuneți obiectivul la lumina directă a soarelui, deoarece acest lucru poate decolora senzorul de imagine sau poate cauza funcționarea necorespunzătoare a acestuia.
- Protejați obiectivul de amprente și zgârieturi. Curățați obiectivul cu un material moale, curat, fără impurități.
- În cazul unui impact din exterior, camera foto se poate închide. În acest mod cartela de memorie este protejată. Porniți camera foto pentru a o folosi din nou.
- În timpul utilizării, camera se poate încălzi. Acest lucru este normal și nu ar trebui să afecteze durata de viață sau performanțele camerei foto.
- Când folosiți camera la temperaturi scăzute, poate dura un timp până la pornire, culoare se poate modifica temporar, sau pot apărea imagini fantomă. Aceste condiții nu derivă din funcționarea necorespunzătoare și se vor corecta de la sine atunci când camera foto ajunge la temperaturi normale.

- Vopseaua sau metalul din partea exterioară a camerei foto pot provoca persoanelor cu piele sensibilă alergii, mâncărimi ale pielii, eczeme sau umflături. Dacă vă confrunțați cu oricare dintre aceste simptome, încetați imediat să utilizați camera foto și consultați un medic.
- Nu introduceți obiecte străine în compartimentele, sloturile sau punctele de acces ale camerei foto. Este posibil ca pagubele materiale cauzate de utilizarea necorespunzătoare să nu fie acoperite de garanție.
- Nu permiteți personalului necalificat să efectueze lucrări de service pentru camera foto și nu încercați să efectuați personal asemenea lucrări. Nicio deteriorare rezultată din lucrările de service efectuate de personal necalificat nu este acoperită de garanție.

Despre cartelele de memorie

Cartele de memorie acceptate

Camera dvs. suportă carduri de memorie microSD (Secure Digital), microSDHC (Secure Digital High Capacity), sau microSDXC (Secure Digital eXtended Capacity).



Pentru a citi date cu un PC sau cititor de cartele de memorie, introduceți cartela de memorie într-un adaptor corespunzător.

Capacitatea cartei de memorie

Capacitatea memoriei poate varia în funcție de scenele sau de condițiile de fotografiere. Aceste capacități sunt raportate la o cartelă microSD de 2 GB:

Fotografie

Dimensiune	Excelentă	Bună	Normală
16M	231	485	669
14MP	262	525	719
12MU	303	606	808
10M	359	719	969
5M	669	1139	1486
3M	969	1609	1927
2MU	1381	2262	2738
1M	2628	3185	3806

Videoclip

Dimensiune	30 cadre pe secundă
HD 1280 X 720	Aprox. 15' 35"
VGA 640 X 480	Aprox. 30' 44"
240 WEB Pentru partajare	Aprox. 90' 03"

- Cifrele de mai sus sunt măsurate fără utilizarea funcției zoom.
- Timpul de înregistrare disponibil poate varia dacă folosiți zoom-ul.
- Au fost înregistrate câteva videoclipuri succesiv, pentru a stabili durata totală de înregistrare.

Atenție la folosirea cartelelor de memorie

- Evitați expunerea cartelelor de memorie la temperaturi foarte scăzute sau foarte ridicate (sub 0 °C/ 32 °F sau peste 40 °C/ 104 °F). Temperaturile extreme pot cauza funcționarea defectuoasă a cartelor de memorie.
- Introduceți o cartelă de memorie în direcția corectă. Dacă introduceți cartela de memorie în direcția incorectă, este posibil să deteriorați camera foto sau cartela de memorie.
- Nu utilizați cartele de memorie formatate de alte camere foto sau de un computer. Reformatați cartela de memorie cu camera dvs. foto.
- Opriți camera foto când introduceți sau când scoateți cartela de memorie.
- Nu scoateți cartela de memorie și nu opriți camera foto în timp ce indicatorul luminează intermitent, deoarece în acest fel se pot pierde date.
- După expirarea duratei de funcționare a unei cartele de memorie, nu mai puteți stoca fotografii pe aceasta. Utilizați o cartelă de memorie nouă.
- Nu îndoiți cartelele de memorie, nu le lăsați să cadă și nu le supuneți la impact sau presiune.
- Evitați depozitarea cartelei în apropierea câmpurilor magnetice puternice.
- Evitați folosirea sau păstrarea cartelelor de memorie în zone cu temperaturi înalte, cu umiditate ridicată sau cu substanțe corozive.

- Evitați contactul cartelelor de memorie cu lichide, murdărie sau substanțe străine. În cazul în care cartela de memorie este murdară, ștergeți-o cu o cârpă moale înainte de a o introduce în camera foto.
- Protejați cartelele de memorie și sloturile acestora de lichide, praf sau substanțe străine. În caz contrar, cartelele de memorie sau camera foto pot funcționa necorespunzător.
- Când transportați o cartelă de memorie, utilizați o husă pentru a o proteja de descărcările electrostatice.
- Transferați datele importante pe alte suporturi, cum ar fi un hard disk, un CD sau un DVD.
- Când folosiți camera pentru o perioadă îndelungată, cartela de memorie se poate încălzi. Este normal și nu indică funcționarea necorespunzătoare.



Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.

Despre baterie

Utilizați numai baterii omologate de Samsung.

Specificații baterie

Specificații	Descriere
Model	BP70A
Tip	Baterie litiu-ion
Capacitate celulă	700 mAh
Tensiune	3,7 V
Durată de încărcare* (când camera foto este oprită)	Aproximativ 150 min

* Încărcarea bateriei prin conectarea acesteia la computer poate dura mai mult.

Durată de viață a bateriei

Timp mediu de fotografiere / Număr de fotografii		Condiții de testare(când bateria este complet încărcată)
Fotografii	Aproximativ 100 min/ Aproximativ 200 fotografii	Durata de viață a bateriei a fost măsurată în următoarele condiții: Modul Program, în întuneric, la rezoluția 16m, calitate Bună, cu OIS activat. 1. Setati opțiunea pentru bliț la Auxiliar, realizați o singură fotografie, și măriți sau micșorați. 2. Setati opțiunea pentru bliț la Oprit, realizați o singură fotografie, și măriți sau micșorați. 3. Efectuați pașii 1 și 2, așteptând 30 de secunde între fiecare pas. Repetați procesul timp de 5 minute, apoi opriți camera foto pentru 1 minut. 4. Repetați pașii 1-3.
Videoclipuri	Aproximativ 70 min	Înregistrați videoclipuri la o rezoluție de HD și la 30 CPS.

- Valorile de mai sus se bazează pe standardele de testare CIPA. Rezultatele pot diferi în funcție de utilizarea propriu-zisă.
- Au fost înregistrate câteva videoclipuri succesiv, pentru a stabili durata totală de înregistrare.
- Când utilizați funcții de rețea, bateria se va consuma mai repede.

Mesaj pentru baterie descărcată

Când bateria s-a descărcat complet, pictograma bateriei se colorează în roșu și apare mesajul **"Baterie descărcată"**.

Observații referitoare la folosirea bateriei

- Evitați expunerea bateriilor la temperaturi foarte scăzute sau foarte ridicate (sub 0 °C/ 32 °F sau peste 40 °C/ 104 °F). Temperaturile extreme pot reduce capacitatea de încărcare a bateriilor.
- Când folosiți camera pentru o perioadă îndelungată, zona din jurul camerei bateriei se poate încălzi. Aceasta nu va afecta folosirea normală a camerei foto.
- Nu trageți de cablul de alimentare pentru a-l scoate din priză, puteți provoca un incendiu sau șocuri electrice.
- La temperaturi sub 0 °C/ 32 °F, capacitatea și durata bateriei pot scădea.
- Capacitatea bateriei poate scădea la temperaturi joase dar revine la normal la temperaturi mai blânde.
- Scoateți bateriile din aparat în cazul depozitării pe o perioadă îndelungată. Bateriile instalate pot prezenta scurgeri sau se pot coroda în timp și pot cauza deteriorări grave ale camerei foto. Depozitarea camerei foto pentru perioade îndelungate cu bateria instalată cauzează descărcarea bateriei. Este posibil să nu puteți reîncărca bateria descărcată complet.
- Atunci când nu utilizați camera foto pentru o perioadă îndelungată (3 luni sau mai mult), verificați bateria și reîncărcați-o regulat. Dacă lăsați bateria să se descarce continuu, capacitatea și viața acesteia se poate micșora, ceea ce poate duce la o funcționare necorespunzătoare, la incendiu sau explozie.

Precauții la folosirea bateriei

Protejați bateriile, încărcătoarele și cartelele de memorie împotriva deteriorărilor

Evitați contactul bateriilor cu obiecte din metal, deoarece acest lucru poate crea o conexiune între bornele + și – ale bateriei și poate duce la deteriorări temporare sau permanente ale acestora și pot provoca un incendiu sau un șoc electric.

Observații referitoare la încărcarea bateriei

- Dacă indicatorul luminos pentru stare este stins, asigurați-vă că bateria este introdusă corect.
- Dacă camera foto este pornită în timpul încărcării, bateria nu se va încărca complet. Opriti camera foto înainte de încărcarea bateriei.
- Nu utilizați camera foto în timpul încărcării bateriei. Acest lucru poate cauza incendii sau șocuri electrice.
- Nu trageți de cablul de alimentare pentru a-l scoate din priză, puteți provoca un incendiu sau șocuri electrice.
- Așteptați cel puțin 10 minute pentru a porni camera după încărcarea bateriei.
- Dacă conectați camera la o sursă de alimentare externă în timp ce bateria este descărcată, folosirea unor funcții care necesită multă energie va provoca închiderea camerei. Pentru a folosi camera normal, reîncărcați bateria.

- Dacă reconectați cablul de alimentare când bateria este complet încărcată, indicatorul luminos pentru stare pornește pentru aproximativ 30 de minute.
- Utilizarea blițului sau înregistrarea videoclipurilor descarcă rapid bateria. Încărcați bateria până când indicatorul luminos pentru stare se stinge.
- Dacă indicatorul luminos nu luminează, reconectați cablul sau scoateți bateria și introduceți-o din nou.
- Supraîncărcarea bateriilor poate reduce durata de viață a acestora. După finalizarea încărcării, deconectați cablul de la camera foto.
- Nu îndoiți și nu plasați obiecte grele pe cablul de c.a. Acest lucru poate cauza deteriorarea cablului.

Observații referitoare la încărcare când camera foto este conectată la un computer

- Utilizați numai cablul USB furnizat.
- Este posibil ca bateria să nu se încarce atunci când:
 - utilizați un hub USB
 - alte dispozitive USB sunt conectate la computer
 - conectați cablul la portul din partea frontală a computerului
 - portul USB al computerului nu acceptă standardul de putere la ieșire (5 V, 500 mA)

Procedați cu grijă la manipularea și aruncarea la deșeuri a bateriilor și a încărcătoarelor

- Nu aruncați bateriile în foc. Respectați toate reglementările locale când aruncați la deșeuri bateriile uzate.
- Nu plasați niciodată bateriile sau camerele foto pe sau în dispozitive de încălzire, cum ar fi cuptoare cu microunde, plite sau radiatoare. Bateriile pot exploda dacă sunt supraîncălzite.



Manipularea inadecvată sau neglijentă a bateriei se poate solda cu vătămări corporale sau cu deces. Pentru siguranța dvs., urmați aceste instrucțiuni de manipulare corectă a bateriei:

- Bateria se poate aprinde sau poate exploda dacă este incorect manipulată. Dacă sesizați deformări, fisuri sau alte anomalii la baterie, întrerupeți imediat utilizarea bateriei și contactați un centru de service.
- Utilizați numai încărcătoare și adaptoare autentice, recomandate de producător și încărcați bateria numai prin metoda descrisă în acest manual al utilizatorului.
- Nu amplasați bateria lângă dispozitive de încălzire și nu o expuneți la medii excesiv de calde, precum interiorul unui vehicul închis pe timp de vară.
- Nu introduceți bateria într-un cuptor cu microunde.
- Evitați depozitarea sau utilizarea bateriei în locații cu temperatură și umiditate ridicată, precum saune sau cabine de duș.
- Nu amplasați dispozitivul pe suprafețe inflamabile, precum lenjerie de pat, covoare sau păături electrice, pentru o perioadă îndelungată de timp.
- Când dispozitivul este pornit, nu-l lăsați timp îndelungat în spații închise.
- Nu permiteți intrarea în contact a bornelor bateriei cu obiecte metalice, precum coliere, monezi, chei sau ceasuri.
- Utilizați numai baterii de schimb litiu-ion autentice, recomandate de producător.

- Nu dezasamblați și nu perforați bateria cu obiecte ascuțite.
- Evitați expunerea bateriei la presiuni ridicate sau la forțe de zdrobire.
- Evitați expunerea bateriei la impact puternic, precum căderea din locații aflate la înălțime.
- Nu expuneți bateria la temperaturi de 60 °C (140 °F) sau la temperaturi superioare.
- Nu permiteți bateriei să intre în contact cu umezeală sau cu lichide.
- Bateria nu va fi expusă la căldură excesivă, precum lumina solară, foc sau similar.

Instrucțiuni de evacuare la deșeuri

- Evacuați cu grijă bateria la deșeuri.
- Nu aruncați bateria în foc.
- Regulamentele privind evacuarea la deșeuri pot varia în funcție de țară sau regiune. Evacuați bateriile la deșeuri conform cu regulamentele locale și federale.

Instrucțiuni de încărcare a bateriei

Încărcați bateria utilizând numai metoda descrisă în acest manual al utilizatorului. Bateria se poate aprinde sau poate exploda dacă este incorect încărcată.

Actualizarea firmware-ului

i-Launcher vă permite să actualizați firmware-ul camerei dvs.

- 1 Pe Ecranul principal, derulați la <De bază>.
- 2 Selectați .
- 3 Selectați **Conectivitate** → **i-Launcher** → **Activat**.
- 4 Opriti camera foto.
- 5 Conectați camera foto la computer cu ajutorul cablului USB.



Trebuie să conectați capătul mic al cablului USB la camera foto. În cazul în care cablul este introdus invers, se pot deteriora fișierele. Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.



6 Porniți camera foto.

7 Instalați i-Launcher pe PC.

Sistem de operare	Mod de instalare
Windows	Atunci când fereastra pop-up vă solicită să instalați i-Launcher, selectați Da. • Dacă apare o fereastră pop-up care vă solicită să rulați iLinker.exe, rulați-o mai întâi pe aceasta. • Dacă nu apare fereastra pop-up, selectați Computerul meu → i-Launcher → iLinker.exe. • Când conectați camera foto la un computer cu i-Launcher instalat, programul se va lansa automat.
Mac	Faceți clic pe Dispozitive → i-Launcher → Mac → iLinker .

8 Actualizați firmware-ul la cea mai nouă versiune urmând instrucțiunile de pe ecran.

- Selectați **Firmware Upgrader** de pe ecranul din i-Launcher.



- Înainte de a actualiza firmware-ul, asigurați-vă că PC-ul este conectat la o rețea.
- Nu opriți alimentarea în timpul actualizării.

Înainte de a contacta un centru de service

Dacă aveți probleme cu camera foto, încercați aceste proceduri de depanare înainte de a contacta un centru de service. Dacă ați încercat soluțiile sugerate, dar aveți în continuare probleme cu dispozitivul, contactați distribuitorul local sau centrul de service.



Când predați camera la un centru de service, predați și celelalte componente care ar fi putut contribui la defecțiune, precum cardul de memorie și bateria.

Situație	Soluții propuse
Camera foto nu pornește	• Asigurați-vă că bateria este introdusă. • Asigurați-vă că bateria este introdusă corect. (pag. 18) • Încărcați bateria.
Camera foto se oprește brusc	• Încărcați bateria. • Camera dvs. foto poate fi în modul Închidere automată. (pag. 110) • Camera foto se poate opri pentru a împiedica deteriorarea cartelei de memorie din cauza unui impact. Reporniți camera foto.
Bateria camerei foto se descarcă rapid	• Este posibil ca bateria să se descarce rapid la temperaturi scăzute (sub 0 °C/ 32 °F). Păstrați bateria caldă introducând-o în buzunar. • Utilizarea blițului sau înregistrarea videoclipurilor descarcă rapid bateria. Reîncărcați, dacă este nevoie. • Bateriile sunt elemente consumabile, care trebuie înlocuite în timp. Cumpărați o baterie nouă dacă durata de viață a bateriei se reduce rapid.

Situație	Soluții propuse
Nu puteți face fotografii	• Nu mai este spațiu suficient pe cartela de memorie. Ștergeți fișierele care nu sunt necesare sau introduceți o nouă cartelă. • Formatați cartela de memorie. • Cartela de memorie este defectă. Cumpărați o cartelă de memorie nouă. • Asigurați-vă că ați pornit camera foto. • Încărcați bateria. • Asigurați-vă că ați introdus corect bateria.
Camera foto se blochează	Scoateți bateria și introduceți-o din nou.
Camera foto se încălzește	În timpul utilizării, camera se poate încălzi. Acest lucru este normal și nu ar trebui să afecteze durata de viață sau performanțele camerei foto.
Blițul nu funcționează	• Este posibil ca opțiunea pentru bliț să fie setată la Oprit. (pag. 52) • Nu puteți utiliza blițul în unele moduri.

Situație	Soluții propuse
Blițul se declanșează pe neașteptate	Este posibil ca blițul să se declanșeze datorită electricității statice. Camera foto nu funcționează necorespunzător.
Data și ora sunt incorecte	Setați data și ora în setările de afișare. (pag. 109)
Ecranul sau butoanele nu funcționează	Scoateți bateria și introduceți-o din nou.
Ecranul camerei foto răspunde insuficient	Dacă utilizați camera foto la temperaturi foarte scăzute, se poate produce decolorarea sau funcționarea necorespunzătoare a ecranului camerei foto. Pentru o performanță mai bună a ecranului, utilizați camera foto la temperaturi moderate.
Cartela de memorie conține o eroare	• Opriti camera foto și apoi porniți-o din nou. • Scoateți cartela de memorie și mai introduceți-o o dată. • Formatați cartela de memorie. A se vedea "Atenție la folosirea cartelelor de memorie" pentru mai multe detalii. (pag. 117)

Situație	Soluții propuse
Nu poate reda fișiere	Dacă modificați numele unui fișier, este posibil ca acest fișier să nu fie redat de camera foto (numele fișierului trebuie să respecte standardul DCF). Dacă întâlniți această situație, redați fișierele pe computer.
Fotografia este neclară	• Asigurați-vă că opțiunea pentru focalizare setată este potrivită pentru fotografii în prim plan. (pag. 55) • Asigurați-vă că obiectivul este curat. În caz contrar, curățați obiectivul. (pag. 113) • Asigurați-vă că subiectul se află în aria de acoperire a blițului. (pag. 127)
Culorile din fotografie nu corespund celor din scena reală	O balanță de alb incorectă poate crea o culoare nerealistă. Selectați opțiunea corespunzătoare pentru balanța de alb, care să se potrivească sursei de lumină. (pag. 63)
Fotografia este prea luminoasă sau prea întunecată.	Fotografia este supraexpusă sau subexpusă. • Opriti sau porniți blițul. (pag. 52) • Reglați sensibilitatea ISO. (pag. 54) • Reglați valoarea expunerii. (pag. 61)

Situație	Soluții propuse
Televizorul nu afișează fotografiile	- Asigurați-vă că această cameră foto este conectată corect la TV prin cablul A/V. - Asigurați-vă că această cartelă de memorie conține fotografii.
Computerul dvs. nu recunoaște camera.	- Asigurați-vă că ați conectat corect cablul USB. - Asigurați-vă că ați pornit camera foto. - Asigurați-vă că utilizați un sistem de operare acceptat.
Computerul deconectează camera foto în timpul transferului de fișiere	Transmiterea de fișiere poate fi întreruptă de electricitatea statică. Deconectați cablul USB și conectați-l din nou.

Situație	Soluții propuse
i-Launcher nu funcționează corespunzător	- Opriți programul i-Launcher și reporniți-l. - Asigurați-vă că i-Launcher este setat la Activat în meniul de setări. (pag. 108) - În funcție de specificațiile și mediul computerului dvs., programul poate să nu fie lansat automat. În acest caz, faceți clic pe start start → Toate programele → Samsung → i-Launcher → Samsung i-Launcher pe computer. (Pentru Windows 8, deschideți ecranul Start, apoi selectați All apps (Toate aplicațiile) → Samsung i-Launcher.) Sau, faceți clic pe Aplicații → Samsung → i-Launcher pe computerul dvs. cu Mac OS.
TV-ul sau computerul dvs. nu pot afișa fotografiile și videoclipurile care sunt stocate pe o cartelă de memorie microSDXC.	Cartelele de memorie microSDXC utilizează sistemul de fișiere exFAT. Asigurați-vă că dispozitivul extern este compatibil cu sistemul de fișiere exFAT înainte de a conecta camera foto la dispozitivul respectiv.
Computerul nu recunoaște o cartelă de memorie microSDXC.	Cartelele de memorie microSDXC utilizează sistemul de fișiere exFAT. Pentru a utiliza cartele de memorie microSDXC pe un computer cu Windows XP, descărcați și actualizați driver-ul de sistem de fișiere exFAT de pe site-ul web Microsoft.

Specificațiile camerei foto

Senzor imagine	
Tip	1/2,3" (Aproximativ 7,76 mm) CCD
Număr efectiv de pixeli	Aproximativ 16,2 mega-pixeli
Număr total de pixeli	Aproximativ 16,6 mega-pixeli
Obiectiv	
Distanță focală	Obiectiv Samsung 12x Zoom obiectiv f = 4,3-51,6 mm (echivalent film de 35 mm: 24-288 mm)
Interval F-stop	F3.1(W)-F6.3(T)
Zoom digital	• Mod imagine statică: 1,0-2,0X • Mod Redare: 1,0-14,4X (în funcție de dimensiunea imaginii) • Zoom Intelli: 2,0X
Ecran	
Tip	LCD TFT
Caracteristică	2,7" (67,5 mm) QVGA(230K)
Focalizare	
Tip	TTL focalizare automată (AF centru, AF multiplă, AF de urmărire, Identificare față AF, Focalizare video automată continuă (CAF))

Interval		Larg (W)	Tele (T)
	Normal (AF)	80 cm-infinit	250 cm-infinit
	Macro	5-80 cm	130-250 cm
	Auto macro	5 cm-infinit	130 cm-infinit
Viteză obturator			
• Smart Auto: 1/8-1/2000 sec. • Program: 1-1/2000 sec. • Noapte: 8-1/2000 sec. • Artificii: 2 sec.			
Expunere			
Controlați	Program AE		
Mod de măsurare	Multi, Punct, Centrat, Identificare față		
Interval de măsurare	EV 2-17 (Larg, ISO Auto), EV 4-19 (Tele, ISO Auto)		
Compensare	±2EV (1/3 Pas VE)		
Echivalent ISO	Auto, ISO 80, ISO 100, ISO 200, ISO 400, ISO 800, ISO 1600, ISO 3200		

Bliț	
Mod	Auto, Ochi roșii, Auxiliar, Sincronizare lentă, Dezactivat, Corector efect ochi roșii
Interval	- Lățime: 0,2–4,0 m (ISO Auto) - Tele: 0,5–1,6 m (ISO Auto)
Timp de reîncărcare	Aproximativ 5 sec.
Reducere mișcare	
Stabilizare optică a imaginii (OIS)	
Efect	
Mod Fotografiere	- Filtru Foto (Filtru inteligent): Miniatură, Întunecare colțuri, Filtru încrucișat, Ochi de pește, Clasic, Retro - Ajustare imagine: Claritate, Contrast, Saturație
Mod Filmare videoclipuri	Filtru Film: Miniatură, Întunecare colțuri, Ochi de pește, Clasic, Retro, Efect Paletă 1, Efect Paletă 2, Efect Paletă 3, Efect Paletă 4
Balans de alb	
Balans de alb automat, Lumină naturală, Înnorat, Fluorescent_H, Fluorescent_L, Tungsten, Parametri personalizare, Temp. culorii	
Imprimare dată	
Data/ora, Dată, Dezactivat	

Fotografiere	
Fotografii	- Moduri: Smart Auto (Portret, Portret în condiții de noapte, Portret în contre-jour, Noapte, Fundal luminos, Peisaj, Alb, Verde natural, Cer senin, Apus, Macro, Text macro, Culori Macro, Trepied, Action, Iluminare slabă, Lumină de spoturi, Lumină de spoturi (Macro), Lumină de spoturi (Portret)), Program, Inteligent (Înfrumusețare față, Peisaj, Macro, Înghețare acțiune, Siluetă, Apus, Noapte, Artificii, Urme lumină), Panoramă vie, Filtru Foto - Cadre multiple: Singular, Continuu, Captură mișcare, AEB - Temporizator: Dezactivat, 10 sec, 2 sec, Dublu (10 sec, 2 sec)
Videoclipuri	- Moduri: Detectare scenă inteligentă (Peisaj, Cer senin, Verde natural, Apus), Filtru Film - Format: MP4 (H.264) (Timp maxim de înregistrare: 20 min) - Dimensiune: 1280 X 720, 640 X 480, 240 Web - Voce: oprită, pornită, anulare zoom - AF continuu: AF continuu pornit, AF continuu oprit

Redare	
Fotografii	• Tip: Imagine unică, Miniaturi, Expunere multiplă de diapozitive cu muzică și efecte, Album inteligent* * Categorie Album inteligent: Toate, Dată, Tip de fișier • Editare: Rotire, Filtru inteligent, Luminozitate, Contrast, Saturație, ACB, Retușare față, Corector efect ochi roșii, Redimensionare, Tăiere • Efect: Filtru inteligent (Normal, Miniatură, Întunecare colțuri, Filtru încrucișat, Ochi de pește, Clasic, Retro)
Videoclipuri	Editare video: Captare imagine statică, Ajustare timp
Stocare	
Suport	Memorie externă (Opțional): microSD (2 GB garantat), microSDHC (garantat până la 32 GB), microSDXC (garantat până la 64 GB) - Clasa 6 și superioară recomandate

Format fișier	• Imagine statică: JPEG (DCF), EXIF 2.3 • Clip video: MP4 (Video: MPEG-4.AVC/H.264, Audio: AAC)	
Dimensiune imagine	Pictogramă	Dimensiune
	16M	4608 X 3456
	14MP	4608 X 3072
	12MU	4608 X 2592
	10M	3648 X 2736
	5M	2592 X 1944
	3M	1984 X 1488
	2MU	1920 X 1080
	1M	1024 X 768
Rețea fără fir		
MobileLink, Remote Viewfinder, E-mail, SNS și Cloud, Samsung Link, AutoShare, S/W Notificare upgradare		

NFC

Da

Interfață

Conector de ieșire digitală

USB 2.0

Intrare/ieșire audio

Difuzor intern (Mono), Microfon (Mono)

Ieșire video

A/V: NTSC, PAL (selectabil)

Mufă de intrare de c.c.

5,0 V

Sursă de alimentare

Baterie reîncărcabilă

Baterie Litiu-ion (BP70A, 700 mAh)

Tip conector

Micro USB (5 pini)

Sursa de alimentare poate varia în funcție de regiunea în care vă aflați.

Dimensiuni (l x l x A)

100,9 X 61,2 X 27,5 mm

Greutate

145 g (fără baterie și cartelă de memorie)

Temperatură de funcționare

0-40 °C

Umiditate de funcționare

5-85 %

Software

i-Launcher

Specificațiile se pot modifica fără preaviz în vederea îmbunătățirii performanțelor.

ACB (Echilibrare automată a contrastului)

Această opțiune îmbunătățește automat contrastul imaginilor atunci când subiectul este luminat din spate sau atunci când există un contrast mare între subiect și fundal.

AEB (Funcție de expunere automată)

Această opțiune captează automat câteva imagini la expuneri diferite pentru a facilita captarea unei imagini cu expunere corectă.

AF (Focalizare automată)

Un sistem ce focalizează automat obiectivul camerei foto pe subiect. Camera foto folosește contrastul pentru a focaliza automat.

Apertură

Apertura controlează cantitatea de lumină care ajunge la senzorul camerei foto.

Mișcarea camerei (Neclaritate)

În cazul în care camera foto este mișcată în timp ce obturatorul este deschis, întreaga imagine poate apărea neclară. Acest lucru se întâmplă deseori atunci când viteza obturatorului este mică. Preveniți mișcarea camerei foto mărin d sensibilitatea acesteia, utilizând blițul sau o viteză mai mare a obturatorului. Alternativ, folosiți un trepied sau funcția OIS pentru a stabili za camera foto.

Compoziție

Compoziția în fotografie înseamnă aranjarea obiectelor într-o fotografie. De obicei, respectarea regulilor terților duce la o compoziție bună.

DCF (Reguli de proiectare pentru sistemul de fișiere al camerei foto)

O specificație pentru definirea formatului fișierelor și sistemului de fișiere pentru camerele foto digitale create de Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

Adâncimea câmpului

Distanța dintre cel mai apropiat și cel mai îndepărtat punct ce poate fi focalizat în mod acceptabil într-o fotografie. Adâncimea câmpului variază în funcție de apertura obiectivului, distanța focală și distanța de la camera foto la subiect. De exemplu, utilizarea unui număr-f mai mic creează o adâncime mai mare a câmpului și face neclar fundalul din compoziție.

Zoom digital

Opțiune care mărește în mod artificial nivelul de zoom disponibil împreună cu obiectivul zoom (zoom optic). Atunci când utilizați zoom-ul digital, calitatea imaginii se deteriorează pe măsură ce mărirea crește.

EV (Valoare de expunere)

Această opțiune permite ajustarea rapidă a valorii de expunere măsurată de camera foto, în creșteri limitate, pentru a îmbunătăți expunerea fotografiilor dvs. Setări compensarea EV la -1,0 EV pentru a regla valoarea cu un grad mai întunecată și 1,0 EV cu un grad mai luminoasă.

Compensare EV

Toate combinațiile de viteză ale obturatorului camerei foto și aperturii obiectivului ce au ca rezultat aceeași expunere.

Exif (Format preschimbabil al fișierelor de imagini)

O specificație pentru a defini formatul unui fișier de imagine pentru camerele foto digitale create de Japan Electronic Industries Development Association (JEIDA).

Expunere

Cantitatea de lumină permisă să ajungă la senzorul camerei foto. Expunerea este controlată de combinația dintre viteza obturatorului, valoarea aperturii și sensibilitatea ISO.

Bliț

O lumină rapidă care ajută la crearea unei expuneri corespunzătoare în condiții de lumină scăzută.

Distanță focală

Distanța dintre mijlocul obiectivului și punctul său focal (în milimetri). Distanțele focale mai lungi determină restrângerea unghiurilor de vedere, iar subiectul este mărit. Distanțele focale mai scurte determină lărgirea unghiurilor de vedere.

H.264/MPEG-4

Un format video de înaltă comprimare stabilit de organizațiile de standard internațional ISO-IEC și ITU-T. Acest codec este capabil să ofere calitate video bună la rate scăzute de biți, creat de Joint Video Team (JVT).

Senzor imagine

Partea fizică a unei camere foto digitale ce conține un fotosit pentru fiecare pixel din imagine. Fiecare fotosit înregistrează luminozitatea ce ajunge la acesta în timpul expunerii. Tipurile frecvente de senzori sunt: CCD (Dispozitiv cuplat la încărcare) și CMOS (Semiconductor complementar metal-oxid).

Sensibilitate ISO

Sensibilitatea aparatului foto la lumină în baza vitezei de film echivalent utilizat într-o cameră de filmat. La setări mai mari a sensibilității ISO, camera foto utilizează o viteză mai mare a obturatorului, ce poate reduce neclaritatea cauzată de mișcarea camerei foto și de lumina scăzută. Cu toate acestea, imaginile cu sensibilitate ridicată sunt mai sensibile la zgomot.

JPEG (Joint Photographic Experts Group)

O metodă de comprimare cu pierderi pentru imaginile digitale. Imaginile JPEG sunt comprimate pentru a reduce dimensiunea totală a fișierului, cu deteriorarea minimă a rezoluției imaginii.

LCD (Ecran cu cristale lichide)

Ecran vizual utilizat frecvent în aparatele electornice de consum. Acest ecran are nevoie de o lumină de fundal separată, cum ar fi CCFL sau LED-uri, pentru a reproduce culorile.

Macro

Această opțiune vă permite să captați fotografii în prim-plan a obiectelor foarte mici. Atunci când folosiți funcția macro, camera foto poate menține o focalizare exactă pe obiectele mici la o cotă aproape de dimensiunea reală (1:1).

Mod de măsurare

Modul de măsurare se referă la modalitatea prin care camera foto măsoară cantitatea de lumină pentru a seta expunerea.

MJPEG (JPEG de mișcare)

Format video comprimat ca imagine JPEG.

NFC (Comunicare între terminale aflate la distanțe mici)

NFC este un set de standarde pentru comunicare radio la proximitate foarte apropiată. Puteți utiliza dispozitive compatibile NFC pentru a activa caracteristici sau pentru a face schimb de date cu alte dispozitive.

Zgomot

Pixeli interpretați greșit într-o imagine digitală, ce pot apărea ca pixeli luminoși deplasați sau aleatorii. Zgomotul se produce de obicei atunci când fotografiile sunt captate cu sensibilitate ridicată sau când sensibilitatea este setată automat într-un loc întunecat.

OIS (Stabilizare optică a imaginii)

Această caracteristică compensează în timp real mișcarea sau vibrarea atunci când fotografiați. Nu există nicio degradare a imaginii în comparație cu caracteristica Stabilizare Digitală a Imaginii.

Zoom optic

Acesta este un zoom general care mărește imaginile prin obiectiv și nu deteriorează calitatea imaginilor.

Calitate

Exprimare a gradului de comprimare utilizat pentru o imagine digitală. Imaginile de calitate superioară au un grad de comprimare scăzut, ceea ce de obicei presupune o dimensiune mai mare a fișierului.

Rezoluție

Numărul de pixeli prezenți într-o imagine digitală. Imaginile cu rezoluție ridicată conțin mai mulți pixeli și de obicei prezintă mai multe detalii decât imaginile cu rezoluție scăzută.

Viteză obturator

Viteza declanșatorului se referă la timpul necesar deschiderii și închiderii declanșatorului, și este un factor important în luminozitatea unei fotografii, controlând cantitatea de lumină care trece prin apertură înainte să ajungă la senzorul de imagine. O viteză mai mare a obturatorului oferă un timp mai mic de pătrundere a luminii, fotografia devine mai întunecată și captează mai ușor subiecții în mișcare.

Întunecare colțuri

Reducerea luminozității unei imagini sau saturația pe margini (exterioare) în comparație cu centrul imaginii. Întunecarea în colțuri poate fi utilă pentru subiecții poziționați în centrul imaginii.

Balans de alb (balans de culoare)

Ajustarea intensității culorilor (în general culorile primare: roșu, verde și albastru) dintr-o imagine. Scopul ajustării balansului de alb sau de culoare este acela de a reda corect culorile într-o imagine.



**Cum se elimină corect acest produs
(Deșeuri de echipamente electrice și electronice)**

(Aplicabil în țări cu sisteme de colectare separate)

Acest simbol de pe produs, accesorii și documentație indică faptul că produsul și accesoriiile sale electronice (încărcător, căști, cablu USB) nu trebuie eliminate împreună cu alte deșeuri menajere la finalul duratei lor de utilizare. Dat fiind că eliminarea necontrolată a deșeurilor poate dăuna mediului înconjurător sau sănătății umane, vă rugăm să separați aceste articole de alte tipuri de deșeuri și să le reciclați în mod responsabil, promovând astfel reutilizarea durabilă a resurselor materiale.

Utilizatorii casnici trebuie să-l contacteze pe distribuitorul care le-a vândut produsul sau să se intereseze la autoritățile locale unde și cum pot să ducă aceste articole pentru a fi reciclate în mod ecologic.

Utilizatorii comerciali trebuie să-și contacteze furnizorul și să consulte termenii și condițiile din contractul de achiziție. Acest produs și accesoriiile sale electronice nu trebuie eliminate împreună cu alte deșeuri comerciale.



PlanetFirst reprezintă angajarea companiei Samsung Electronics în direcția dezvoltării durabile și a responsabilității sociale prin activități ecologice de business și de management.



Dispoziții privind eliminarea corectă a bateriilor acestui produs

(Aplicabil în țări cu sisteme de colectare separate)

Acest marcaj de pe baterie, de pe manualul de utilizare sau de pe ambalaj indică faptul că bateriile acestui produs nu trebuie eliminate împreună cu alte deșeuri menajere la sfârșitul ciclului lor de viață. Dacă sunt marcate, simbolurile chimice Hg, Cd sau Pb indică faptul că bateria conține mercur, cadmiu sau plumb peste nivelurile de referință prevăzute în Directiva CE 2006/66. În cazul în care bateriile nu sunt eliminate corespunzător, aceste substanțe pot fi dăunătoare pentru sănătatea omului sau pentru mediu.

În vederea protejării resurselor naturale și a promovării refolosirii materialelor, vă rugăm să separați bateriile de celelalte tipuri de deșeuri și să le reciclați prin intermediul sistemului gratuit de returnare a bateriilor la nivel local.

A

- Accesorii opționale 14
- AF de urmărire 57
- Ajustare imagine
 - ACB 80
 - Claritate 66
 - Contrast
 - Mod Fotografiere 66
 - Modul Redare 80
 - Luminozitate
 - Mod Fotografiere 61
 - Modul Redare 80
 - Ochi roșii 81
 - Saturație
 - Mod Fotografiere 66
 - Modul Redare 80
- Apăsarea până la jumătate pe declanșator 35
- Autoportret 58
- AutoShare 94

B

- Balans de alb 63
- Baterie
 - Atenție 119
 - Introduceți 18
 - Încărcare 19
- Bliț
 - Auto 52
 - Auxiliar 53
 - Corecție efect ochi roșii 53
 - Dezactivat 52
 - Ochi roșii 53
 - Sincronizare redusă 53
- Buton declanșator 15
- Buton DIRECT LINK 17
- Buton Meniu 16
- Buton pentru funcții 16
- Buton Pornire 15
- Buton Redare 16

C

- CAF (AF continuu) 41
- Capturarea unei imagini din videoclip 82
- Captură mișcare 65
- Cartelă de memorie
 - Atenție 117
 - Introducere 18
- Centru de service 123
- Claritate 66
- Conectarea la computerul dvs. Mac 85
- Contrast
 - Mod Fotografiere 66
 - Modul Redare 80
- Curățare
 - Afișaj 113
 - Corpul camerei foto 113
 - Obiectiv 113

D

- Deconectarea camerei foto 85
- Despachetarea 14
- Detectare clipire 59

E

- Echilibrare automată a contrastului (ACB)
 - Mod Fotografiere 62
 - Modul Redare 80
- Ecranul principal 23
- Editarea fotografiilor 78
- Editare videoclipuri
 - Aranjare 82
 - Capturare 82
- Expunere 61
- Expunere de diapozitive 76

F**Filtru inteligent**

- Mod Înregistrare videoclip 46
- Modul fotografiere 45
- Modul Redare 79

Formatare 110**Fotografiere portrete**

- Autoportret 58
- Detectare clipire 59
- Detectare Față 58
- Fotografiere zâmbet 59

Fotografiere zâmbet 59**Funcție de expunere automată (AEB)
65****I****Identificare față 58****Ieșire video 108****Imagine de pornire 107****Imprimare 110****Indicator luminos pentru stare 16****Î****Încărcare 19****Întreținerea camerei foto 113****L****Lumină de asistență pentru AF**

- Locație 15
- Setări 110

Luminozitate

- Mod Fotografiere 61
- Modul Redare 80

Luminozitate ecran 108**M****Macro**

- Auto macro 56
- Macro 56

Mărire 74**Mesaje de eroare 112****Miniaturi 71****MobileLink 95****Mod de măsurare**

- Centrat 62
- Multi 62
- Punct 62

Mod Economisire energie 108**Mod Film 41****Mod Inteligent 42****Mod Panoramă vie 44****Mod Recunoaștere inteligentă
automată 38****Modul Detectare scenă inteligentă
40****Modul Filtru film 46****Modul Filtru foto 45****Modul Program 39****Modul Redare 70****Moduri de impuls**

- Captură mișcare 65
- Continuu 65
- Funcție de expunere automată (AEB)
65

N

NFC (Tag & Go) 93

O

Ochi roșii

Mod Fotografiere 52

Mod Redare 81

P

Pictograme

Mod Fotografiere 22

Modul Redare 70

Port A/V 15

Port USB 15

Protejarea fișierelor 73

Punct de montare a trepiedului 15

R

Rând ghid 107

Resetare 110

Retușarea fețelor

Modul Redare 80

Rețea fără fir 89

Rezoluție

Mod Fotografiere 49

Modul Redare 78

Rotire 78

S

Samsung Link 103

Saturație

Mod Fotografiere 66

Modul Redare 80

Sensibilitate ISO 54

Serviciu de partajare

Accesare 101

Încărcarea fotografiilor sau a
videoclipurilor 101

Setare Dată/Oră 109

Setare oră 20

Setări 109

Setări fus orar 20, 109

Setările de sunet 30

Setări limbă 109

Specificațiile camerei foto 126

Stabilizare optică a imaginii (OIS) 34

Sunet AF 107

Ș

Ștergerea fișierelor 73

T

Temporizator

Indicator luminos pentru
temporizator 15

Mod Fotografiere 51

Tip de afișare 29

Transfer de fișiere

E-mail 98

Mac 85

Windows 84

V

Videoclip

Mod Fotografiere 41

Modul Redare 77

Vizor de la Distanță 96

Vizualizarea fișierelor

Categorie 72

Expunere de diapozitive 76

Fotografii panoramice 75

Miniaturi 71

TV 83

Vizualizare rapidă 108

Z

Zonă de focalizare

AF centru 56

AF de urmărire 56

AF multiplă 56

Zoom

Buton Zoom 16

Setări ale sunetului de zoom 67

Utilizarea zoom-ului 32

Zoom digital 32

Zoom Intelli 33



Consultați garanția furnizată împreună cu produsul achiziționat sau vizitați pagina noastră www.samsung.com pentru servicii sau întrebări postvânzare.

CE 0678