



MANUALUL UTILIZATORULUI

SM-R323

SAMSUNG

Printed in Korea
GH68-46732P Rev.2.0
Romanian. 10/2016



Despre Gear VR

Samsung Gear VR vă permite să vă bucurați de conținut 2D, 3D și de conținut la 360 de grade prin conectarea acestuia la dispozitivul dvs. mobil.

Puteți de asemenea vizualiza pagini web și propriile dvs. imagini și videoclipuri la 360 de grade. Conectați alte dispozitive, cum ar fi joystick-uri sau căști Bluetooth (vândute separat), la dispozitivul mobil pentru o experiență mai captivantă.



Cuprins

Despre Gear VR

Citiți mai întâi aceste informații

Introducere

- 7 Conținut pachet
- 8 Aspectul dispozitivului
- 13 Conectarea dispozitivului mobil și purtarea Gear VR
- 27 Instalarea aplicației Gear VR (Oculus)

Noțiuni de bază

- 30 Utilizarea suportului tactil
- 32 Deplasarea cursorului sau a ecranului
- 33 Selectarea elementelor
- 33 Utilizarea meniului universal
- 36 Descărcarea aplicațiilor și conținutului
- 37 Vizualizarea notificărilor primite pe dispozitivul mobil

Vizualizarea conținutului

- 39 Vizualizarea conținutului pe
ecranul Acasă Oculus
- 43 Vizualizarea conținutului pe
dispozitivul mobil
- 44 Vizualizarea conținutului online

Avertismente privind sănătatea și siguranța

Informații despre siguranță

Anexă

- 65 Depanare

Citiți mai întâi aceste informații

- Vă rugăm să citiți acest manual înainte de a folosi dispozitivul Samsung Gear VR (în continuare denumit Gear VR) pentru a asigura o utilizare sigură și corespunzătoare.
- Pentru a preveni vătămarea persoanelor sau deteriorarea dispozitivului dvs., citiți informațiile și avertismentele de siguranță și de sănătate înainte de a folosi Gear VR.
- Folosiți Gear VR doar pentru scopul destinat. Utilizarea Gear VR pentru alte scopuri, poate duce la vătămări.
- Gear VR nu poate funcționa singur. Conectați un dispozitiv la Gear VR pentru a-l folosi. Vizitați www.samsung.com pentru a vizualiza o listă cu dispozitive mobile compatibile.
- Pentru a folosi un dispozitiv mobil cu Gear VR, actualizați software-ul dispozitivului mobil la cea mai recentă versiune.
- Este posibil ca anumite limbi sau conținuturi să fie indisponibile, în funcție de regiune sau rețea.
- Pentru a vedea licența open source pentru Gear VR, vă rugăm să consultați opensource.samsung.com.

Citiți mai întâi aceste informații

Pictograme pentru instrucțiuni



Avertisment: Situații care pot cauza vătămări dvs. sau altor persoane



Atenție: Situații care v-ar putea deteriora dispozitivul sau alte echipamente



Aviz: Note, sfaturi de utilizare și informații suplimentare

Introducere

Conținut pachet

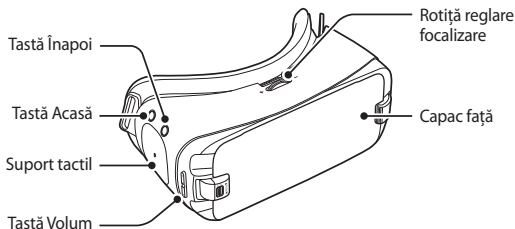
Verificați dacă în cutia produsului există următoarele articole:

- Gear VR, curea superioară, curea principală, conector micro USB, și manualul utilizatorului.



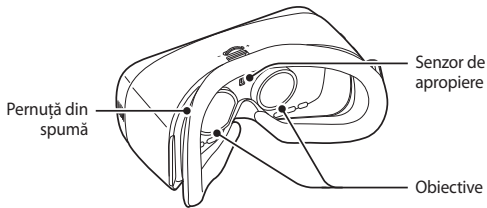
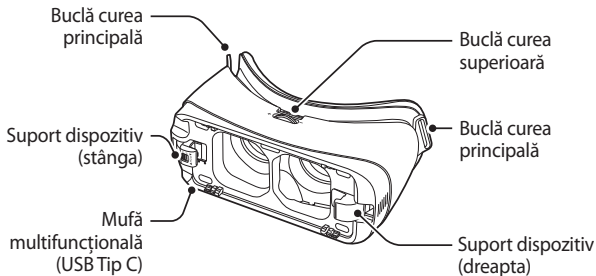
- Articolele furnizate împreună cu dispozitivul și accesoriile disponibile pot varia în funcție de regiune sau de furnizorul de servicii.
- Articolele furnizate sunt proiectate numai pentru acest dispozitiv și pot să nu fie compatibile cu alte dispozitive.
- Aspectul și specificațiile pot fi modificate fără notificare prealabilă.
- Utilizați numai accesorii aprobate de către Samsung. Utilizarea accesoriilor neaprobate poate cauza probleme de performanță și defecțiuni care nu sunt acoperite de garanție.
- Disponibilitatea tuturor accesoriilor se poate modifica la libera alegere a companiilor producătoare. Pentru mai multe informații despre accesorii disponibile, consultați site-ul web Samsung.

Aspectul dispozitivului



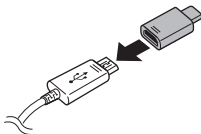
Suport tactil și taste	Funcție
 Suport tactil	• Atingeți pentru a selecta un element. Vă puteți deplasa la elementul următor sau anterior glisând în față și în spate. Pentru mai multe informații, consultați Folosirea suportului tactil. (pag. 30)

Suport tactil și taste		Funcție
	Acasă	• Apăsați pentru a reveni la ecranul Acasă Oculus.
	Înapoi	• Apăsați pentru a reveni la ecranul anterior. • Țineți apăsat pentru a deschide meniul universal. Puteți vizualiza starea Gear VR și puteți configura setări.
	Volum	• Apăsați pentru a regla volumul Gear VR.
	Rotiță reglare focalizare	• Rotiți pentru a focaliza prin reglarea distanței dintre dispozitivul mobil și obiectivul Gear VR.





- Gear VR nu necesită încărcare deoarece este alimentat de la bateria dispozitivului mobil.
- Puteți încărca dispozitivul dvs. mobil prin conectarea unui încărcător la mufa multifuncțională a Gear VR. Utilizați numai încărcătoare aprobate de Samsung. Folosirea unor încărcătoare neautorizate poate cauza explodarea bateriei dispozitivului sau deteriorarea acestora.
 - Dacă folosiți un încărcător micro USB, conectați un adaptor micro USB înainte de a conecta încărcătorul la Gear VR. Adaptorul micro USB este destinat doar încărcării bateriei.





- Dacă folosiți Gear VR în timp ce încărcătorul este conectat la mufa multifuncțională a Gear VR, acesta este alimentat de la încărcător și nu utilizează bateria dispozitivului mobil. Atunci când folosiți conținut cu un consum mare de energie (peste 1 A) în timp ce încărcătorul este conectat, Gear VR folosește două surse de alimentare. În situațiile cu consum mare de energie, Gear VR este alimentat de la încărcător și de la bateria dispozitivului mobil în același timp.
- Dacă Gear VR nu este folosit în timp ce încărcătorul este conectat, bateria dispozitivului mobil se va încărca.
- Dacă Gear VR este deconectat de la încărcător în timpul utilizării, imaginea de pe ecran poate deveni inactivă o scurtă perioadă de timp. În această perioadă, ecranul se recalibrează și Gear VR poate să nu vă recunoască mișcările capului.
- Pentru a economisi energie scoateți din priză încărcătorul atunci când nu este folosit. Încărcătorul nu are un întrerupător general, astfel încât trebuie să-l deconectați de la priza electrică atunci când nu este utilizat, pentru a evita consumul de energie electrică. Încărcătorul trebuie să rămână aproape de priza electrică și să fie accesibil cu ușurință în timpul încărcării.

Conectarea dispozitivului mobil și purtarea Gear VR



- Nu folosiți Gear VR atunci când purtați ochelari. Nerespectarea acestei indicații poate provoca răni faciale. Dacă aveți nevoie de lentile de corecție, se recomandă să purtați lentilele de contact atunci când folosiți Gear VR.
- Dacă suferiți de hipermetropie sau dacă aveți dioptrii mult diferite între ochiul stâng și cel drept, purtați lentile de corecție înainte de a folosi Gear VR.



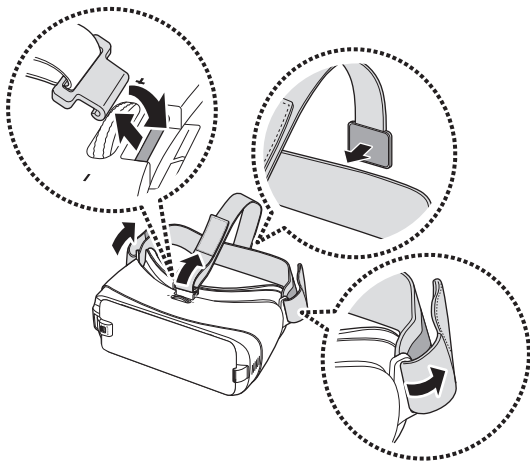
- Pe Gear VR sunt atașate din fabrică folii protectoare pentru obiective. Scoateți foliile protectoare ale obiectivelor înainte de a folosi Gear VR pentru a putea vedea clar.
- Păstrați obiectivele curate și protejați-le împotriva zgârieturilor. Dacă obiectivele se murdăresc sau se aburesc, ștergeți-le cu o cârpă de curățat obiective.



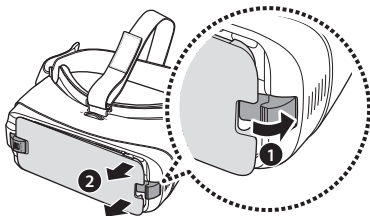
- Pernuța din spumă se poate murdări dacă transpirați atunci când purtați Gear VR.
- Suportul tactil funcționează doar când purtați Gear VR.
- Atunci când nu purtați Gear VR, nu așezați obiecte lângă senzorul de apropiere din interiorul acestuia. În caz contrar, ecranul dispozitivului mobil poate să rămână aprins și îi poate consuma bateria.

Curele de fixare

- 1 Introduceți capetele curelei prin bucla de pe Gear VR și folosiți banda tip velcro pentru a prinde fiecare capăt.

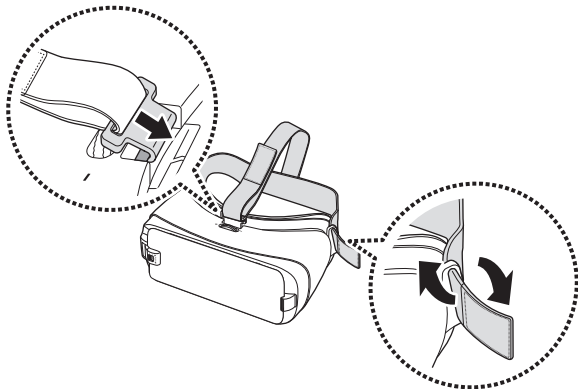


- 2 Trageți suportul dispozitivului (dreapta) spre dreapta (❶), apoi scoateți capacul din față (❷).



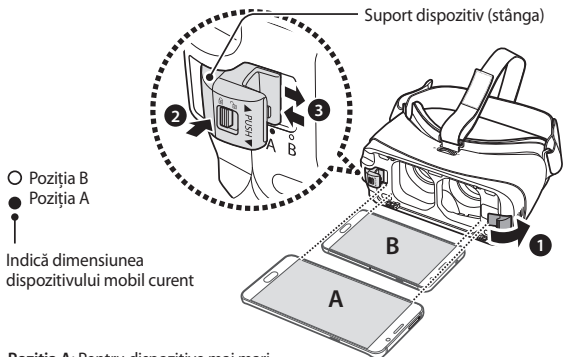
Scoaterea curelelor

Scoateți cureaua superioară trăgând de bucla acesteia spre pernuța din spumă.



Conectarea la dispozitivul mobil

- 1 Trageți până la capăt spre dreapta de suportul dispozitivului (dreapta) (❶). Apoi, împingeți ușor suportul dispozitivului (stânga) (❷) și glisați-l în poziția A sau B (❸) în funcție de dimensiunea ecranului dispozitivului mobil pe care doriți să îl folosiți.

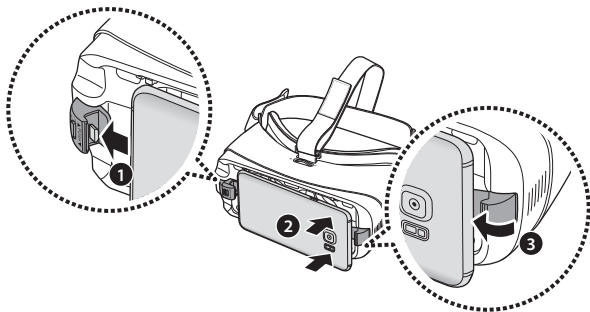


- **Poziția A:** Pentru dispozitive mai mari.
- **Poziția B:** Pentru dispozitive mai mici.

- 2 În timp ce dispozitivul mobil este pornit, conectați-l la conectorul de pe suportul dispozitivului (1).

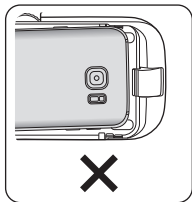
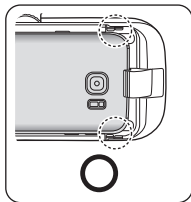
Introduceți dispozitivul mobil în centrul Gear VR și împingeți-l ușor până când se fixează în poziție (2). Suportul dispozitivului (dreapta) va reveni în poziția anterioară și va reține dispozitivul mobil (3).

Dispozitivul mobil va emite un sunet când este conectat corespunzător la Gear VR.





- Nu forțați conectorul în dispozitivul mobil. Nerespectarea acestei indicații poate deteriora conectorul.
- Nu răsuciți sau nu îndoiți conectorul Gear VR atunci când conectați sau deconectați dispozitivul mobil. Nerespectarea acestei indicații poate deteriora conectorul.
- Împingeți cu putere dispozitivul mobil în Gear VR până când aceasta se fixează în poziție. Dacă acesta nu este fixat bine, dispozitivul mobil se poate desprinde accidental de Gear VR și se poate deteriora.
- Dacă introduceți dispozitivul mobil înclinat pe o parte, acesta poate cauza disconfort.





Dacă atunci când introduceți conectorul în dispozitivul mobil, nu se emite niciun sunet, este posibil ca Gear VR să nu-l fi recunoscut. Reconectați dispozitivele până când auziți un sunet.

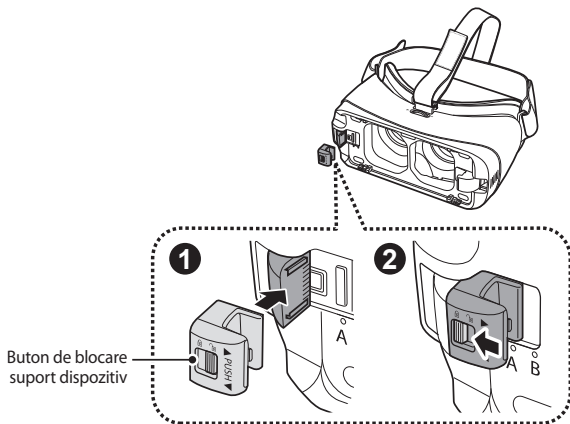
Verificarea blocării suportului dispozitivului

Asigurați-vă că comutatorul de blocare a suportului dispozitivului este în poziția . În caz contrar, dispozitivul mobil se poate desprinde accidental de Gear VR și se poate deteriora.

Dacă Gear VR este scos de pe suportul dispozitivului, asigurați-vă că comutatorul de blocare este în poziția  și introduceți suportul dispozitivului în slotul suportului (1). Apoi, blocați suportul prin glisarea butonului de blocare în poziția  (2).



Nu glisați suportul dispozitivului în slotul suportului în timp ce butonul de blocare este în poziția . În caz contrar puteți deteriora încuietoarea butonului de blocare.



Modul de purtare a dispozitivului Gear VR

Așezați Gear VR pe cap și reglați lungimea curelei superioare și a curelei principale.



Nu mergeți sau nu conduceți în timp ce purtați Gear VR. Atenție întotdeauna la elementele înconjurătoare atunci când folosiți Gear VR pentru a evita vătămarea dvs. sau a altor persoane.

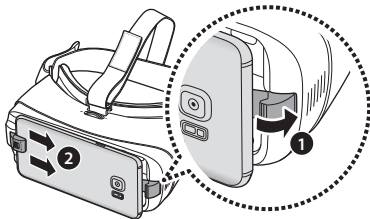


- Purtați Gear VR în mod corespunzător. Dacă purtați Gear VR înclinat pe o parte, acesta poate cauza disconfort.
- Dacă ecranul se deplasează la stânga sau la dreapta, verificați dacă suportul dispozitivului (stânga) este în poziția corectă. Reconectați dispozitivul mobil după ce glisați suportul dispozitivului (stânga) în poziția A sau B în funcție de dimensiunea ecranului dispozitivului mobil.
- Când ecranul este înclinat, reglați Gear VR până ce ecranul devine clar.
- Pentru a folosi o cască sau o cască Bluetooth împreună cu Gear VR, conectați-o la dispozitivul dvs. mobil înainte de a conecta dispozitivul mobil la Gear VR. Căștile și căștile Bluetooth sunt vândute separat.

Separarea dispozitivelor

Separați dispozitivul mobil de Gear VR atunci când ați terminat să-l folosiți.

Împingeți suportul dispozitivului (dreapta) la dreapta **(1)** și scoateți dispozitivul mobil **(2)**.



Așezați la loc capacul din față atunci când ați terminat de folosit Gear VR.

Instalarea aplicației Gear VR (Oculus)

Pentru a folosi Gear VR, trebuie să instalați manual aplicația Gear VR. Atunci când conectați dispozitivul mobil la Gear VR pentru prima dată, instalarea aplicației va începe automat.



- Înainte de a instala aplicația, asigurați-vă că dispozitivul este conectat la o rețea Wi-Fi sau la o rețea mobilă.
- Metoda de instalare sau ecranele pot varia în funcție de versiunea aplicației.

- 1 Conectați dispozitivul mobil la Gear VR.
- 2 Când o voce vă solicită să separați dispozitivul mobil de Gear VR, scoateți dispozitivul mobil.
Pe dispozitivul mobil va apărea ecranul de instalare a aplicației.
- 3 Pe ecranul de instalare a aplicației, atingeți **Înainte**.

- 4 Citiți și acceptați avertismentele cu privire la sănătate și siguranță, precum și termenii și condițiile din contractul de licență pentru utilizatorul final (EULA), apoi atingeți **Înainte**.
Aplicațiile VR implicite se instalează automat.
- 5 Atingeți **Create Account** și urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a crea un cont Oculus.
Dacă aveți deja un cont Oculus, atingeți **Sign in** și conectați-vă la acesta.
Contul dvs. Oculus va fi folosit când utilizați aplicații sau conținutul oferit de Oculus.
- 6 Reconectați dispozitivul dvs. mobil la Gear VR și așezați Gear VR pe cap.
Atunci când vă conectați la contul Oculus, va începe un tutorial. După ce vizualizați tutorialul, se va afișa ecranul Acasă Oculus.



- Un senzor de apropiere din interiorul Gear VR vă detectează poziția feței. Atunci când purtați Gear VR, ecranul se deblochează și puteți folosi suportul tactil.
- Experiența de vizualizare 3D poate varia în funcție de acuitatea dvs. vizuală.
- Deblocați dispozitivul mobil înainte de a folosi Gear VR.
- Dacă ecranul pare înclinat sau oblic în timp ce folosiți Gear VR, dați-l jos. Apoi, așezați Gear VR pe o suprafață plană cu obiectivul orientat cu fața în jos și rotița de reglare a focalizării în sus. Așteptați 5–7 secunde înainte de a-l folosi din nou.

Noțiuni de bază

Utilizarea suportului tactil

Suportul este amplasat în partea dreaptă a Gear VR. Folosiți suportul tactil pentru a selecta elemente sau pentru a controla Gear VR.

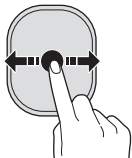


Atunci când nu purtați Gear VR, suportul tactil nu funcționează.



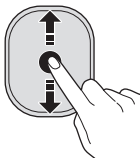
Atingere

- Selectați un element.
- Afișați caracteristicile disponibile în timpul redării unui videoclip.



Glisare în față sau în spate

- Mutați-vă la elementul anterior sau la cel următor.
- Defilați la stânga sau la dreapta pe o listă.
- Respingeți un apel primit.



Glisarea în sus sau în jos

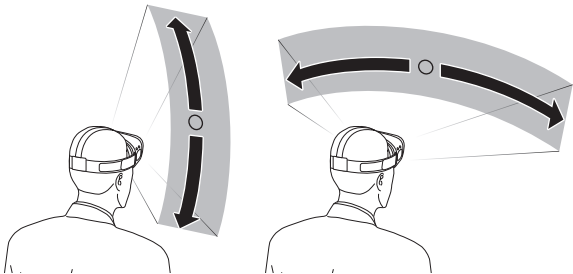
- Defilați în sus sau în jos pe o pagină web sau pe o listă.
- Măriți sau micșorați dimensiunea unei imagini în timp ce o vizualizați.



Este posibil ca unele aplicații să nu suporte mișcările de glisare în sus sau în jos.

Deplasarea cursorului sau a ecranului

Gear VR vă recunoaște mișcările capului. Mișcați-vă capul în orice direcție pentru a deplasa cursorul sau ecranul.



- Cursorul este amplasat în centrul cadrului. Este posibil să nu fie afișat cursorul în timpul folosirii unor aplicații sau redării unui anumit tip de conținut.
- În funcție de aplicație, pot apărea restricții de mișcare a ecranului.

Selectarea elementelor

Puteți selecta elemente sau aplicații prin mișcarea capului și apoi prin atingerea suportului tactil.

Mutați cursorul peste elementul dorit. Când marginea elementului este evidențiată, atingeți suportul tactil pentru a-l selecta.

Utilizarea meniului universal

Puteți utiliza meniul universal pentru a configura setări pentru Gear VR și pentru a realiza capturi ale ecranului Gear VR. De asemenea, puteți vizualiza ora curentă, energia rămasă din baterie și multe alte elemente.

Țineți apăsat pe tasta Înapoi pentru a deschide meniul universal. Pentru a reveni la ecranul anterior, apăsați tasta Înapoi.



-  : Reveniți la ecranul Acasă Oculus.
-  : Vizualizați profilul conținutului dvs. Oculus.
-  : Vizualizați lista prietenilor dvs. Puteți vedea ce aplicații folosesc prietenii dvs.
-  : Vizualizați notificările pentru apelurile și mesajele primite.
-  : Opțiuni setări ecran.
 -  : Reglați volumul.
 -  : Reglați luminozitatea.

-  (**Reorient**): Aliniați ecranul cu direcția curentă în care priviți.



Alinierea ecranului se poate face numai în plan orizontal.

-  (**Notifications**): Setati Gear VR să pornească sau să oprească mesajele pop-up pentru apeluri primite sau notificări.
-  (**Bluetooth**): Activați sau dezactivați caracteristica Bluetooth.
-  (**Wifi**): Activați sau dezactivați caracteristica Wi-Fi.
-  : Opțiuni utilitate ecran.
 -  (**Screenshot**): Realizați captura ecranului Gear VR.
 -  (**Capture Video**): Înregistrați imaginile de pe ecranul Gear VR.
 -  (**Passthrough Camera**): Activați camera foto din spate a dispozitivului mobil pentru a putea vedea în afara Gear VR. Pentru a dezactiva camera, selectați pictograma **Turn Camera Off**.



Aceste caracteristici pot să fie indisponibile la unele aplicații pentru a proteja drepturile de autor.

Descărcarea aplicațiilor și conținutului

Lansați aplicația Oculus Store și descărcați aplicații sau conținut, cum ar fi fotografii sau videoclipuri la 360 de grade.

Descărcarea din ecranul Acasă Oculus

Pe ecranul Acasă Oculus, selectați  (**Store**). Selectați aplicația sau conținutul pe care doriți să îl descărcați. Apoi selectați **Free** sau **Download** sau selectați butonul care indică prețul aplicației și urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a confirma descărcarea.

Descărcarea folosind aplicația Oculus Store

Pe ecranul de aplicații al dispozitivului mobil, atingeți **Oculus**. Când se afișează ecranul Oculus Store, selectați aplicația sau conținutul pe care doriți să îl descărcați. Apoi atingeți **Free** sau **Install** sau selectați butonul care indică prețul aplicației și urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a confirma descărcarea.

Vizualizarea notificărilor primite pe dispozitivul mobil

Vizualizarea informațiilor apelantului sau respingerea apelurilor

Dacă primiți un apel în timp ce folosiți Gear VR, pe ecran se va afișa un mesaj pop-up. Puteți vizualiza informațiile apelantului sau respinge apelul.

Pentru a prelua un apel, separați dispozitivul mobil de Gear VR și răspundeți la apel pe dispozitivul mobil

Pentru a respinge un apel, glisați înainte sau înapoi pe suportul tactil.



Dispozitivul mobil se poate încălzi mai mult decât normal atunci când este folosit împreună cu Gear VR. Această situație apare, în special, dacă folosiți dispozitivele pentru a urmări videoclipuri sau pentru a juca jocuri o perioadă prelungită de timp. Preluarea unui apel, atunci când dispozitivul mobil este fierbinte, poate provoca arsuri minore la față sau urechi. Pentru a evita arsurile, scoateți dispozitivul mobil și așteptați să se răcească. Dacă trebuie să preluați apeluri în timp ce dispozitivul este fierbinte, conectați niște căști sau folosiți setul difuzor-microfon.



Gear VR blochează mesajele pop-up pentru apelurile primite atunci când caracteristica Notificări este activată. Mesajele pop-up pot fi pornite din meniul universal. (pag. 35)

Vizualizarea notificărilor

În timp ce folosiți Gear VR, puteți verifica notificări generale, ca de exemplu evenimente, mesaje și alarme. Atunci când apare o notificare, pe ecran se afișează un mesaj pop-up. Pentru a vizualiza mai multe detalii despre notificare, verificați-le pe dispozitivul mobil după ce îl separați de Gear VR.



Gear VR blochează mesajele pop-up pentru notificări atunci când caracteristica Notificări este activată. Mesajele pop-up pot fi pornite din meniul universal. (pag. 35)

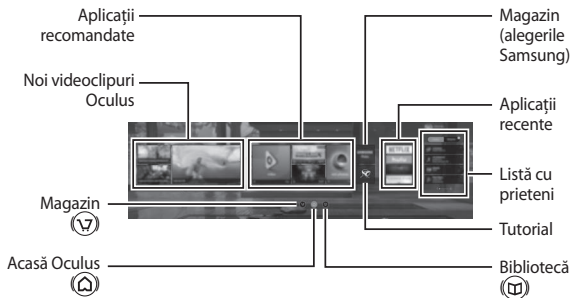
Vizualizarea conținutului

Vizualizarea conținutului pe ecranul Acasă Oculus

Ecranul Acasă Oculus

Când conectați Gear VR la dispozitivul mobil și îl purtați, veți vedea ecranul Acasă Oculus. Pe ecranul Acasă Oculus, selectați o aplicație sau conținut pentru a vizualiza conținut divers 2D, 3D sau la 360 de grade. În timp ce utilizați Gear VR, apăsați pe tasta Acasă pentru a reveni la ecranul Acasă Oculus.

Vizualizarea conținutului



Ecranul Acasă Oculus poate apărea diferit în funcție de serviciul Oculus.

Library

Vizualizați conținutul și aplicațiile descărcate de la Oculus Store.

Pe ecranul Acasă Oculus, selectați  (**Library**). Navigați către conținutul sau aplicațiile pe care doriți să le utilizați și selectați-le.

video

Delectați-vă vizualizând diverse videoclipuri sau filme 3D în propriul cinematograf virtual. Puteți selecta mai multe decoruri ale cinematografului VR, cum ar fi un cinematograf personal sau o pădure.

De asemenea, puteți vizualiza propriile videoclipuri înregistrate folosind camera VR sau camere 3D.

- 1 Pe ecranul Acasă Oculus, selectați  (**Library**) →  (**video**).
- 2 Selectați o categorie și un videoclip.
- 3 Selectați decorul cinematografului.
Va începe redarea videoclipului.



Nu puteți schimba decorul cinematografului în funcție de conținut.

În timp ce vizualizați videoclipurile, atingeți suportul tactil pentru a folosi următoarele caracteristici:

- : Înterupeți și reluați redarea.
- : Reveniți la lista de redare.

360 photos

Vizualizați imagini la 360 de grade și lucrări de artă 3D recomandate și alte imagini diverse.

De asemenea, puteți vizualiza imagini la 360 de grade salvate în dispozitivul dvs.

- 1 Pe ecranul Acasă Oculus, selectați  (**Library**) →  (**360 photos**).
- 2 Selectați o categorie și o imagine.
- 3 Mișcați-vă capul și vizualizați imagini la 360 de grade.

Pentru a vizualiza imaginea anterioară sau cea următoare, glisați înapoi sau înainte peste suportul tactil.

Vizualizarea conținutului pe dispozitivul mobil

Vizualizați imagini și videoclipuri salvate în dispozitivul mobil. De asemenea, vă puteți bucura de videoclipuri 2D și 3D cu subtitrări și sunet stereofonic, precum și de conținutul înregistrat folosind camere VR, cum ar fi camera Gear 360.

Pe ecranul Acasă Oculus, selectați  (**Library**) →  (**Samsung Gallery**).

Redarea videoclipurilor

Selectați un videoclip și redați-l.

În timp ce vizualizați videoclipurile, atingeți suportul tactil pentru a folosi următoarele caracteristici:

- : Înterupeți și reluați redarea.
- : Mergeți la videoclipul anterior sau următor.
- **2D**: Vizualizați videoclipul în 2D.
- **3D**: Vizualizați videoclipul 3D în 3D.
- **360**: Vizualizați videoclipuri la 360 de grade.

Vizualizarea imaginilor

Selectați o imagine. Puteți începe o prezentare de diapozitive **Redare expunere diapozitive**.

Pentru a vizualiza imaginea anterioară sau cea următoare, glisați înapoi sau înainte peste suportul tactil.

Pentru a mări sau micșora dimensiunea imaginii, glisați în sus sau în jos pe suportul tactil.

Pentru a reorienta ecranul în direcția dvs. curentă, apăsați de două ori pe tasta Înapoi.

Vizualizarea conținutului online

Prin folosirea aplicației Samsung Internet, puteți vizualiza conținut de pe Internet și videoclipuri de pe paginile web.

Descărcați aplicația Samsung Internet de la Oculus Store și lansați aplicația pentru a vizualiza conținut online.

Avertismente privind sănătatea și siguranța

- Aceste avertismente cu privire la sănătate și siguranță sunt actualizate periodic în vederea asigurării acurateței și caracterului complet. Verificați oculus.com/warnings pentru cea mai recentă versiune.



AVERTISMENTE CU PRIVIRE LA SĂNĂTATE ȘI SIGURANȚĂ: Pentru a reduce riscul vătămării personale, disconfortul sau distrugerea proprietății, vă rugăm să vă asigurați că toți utilizatorii Gear VR citesc cu grijă avertismentele de mai jos înainte de a folosi dispozitivul.



Înainte de a utiliza Gear VR

- Citiți și respectați toate instrucțiunile de configurare și operare furnizate împreună cu Gear VR.
- Consultați recomandările hardware și software pentru a utiliza Gear VR. Riscul de disconfort poate crește dacă nu se folosesc hardware-ul și software-ul recomandat.

- Gear VR nu este proiectat pentru a fi utilizat cu dispozitive, accesorii și/sau software necorespunzătoare. Folosirea unui dispozitiv, accesoriu și/sau software necorespunzător poate cauza rănirea dvs. și a altor persoane și poate cauza probleme de performanță sau vă poate deteriora sistemul și serviciile asociate.
- O experiență confortabilă de realitate virtuală necesită un simț neafectat al mișcării și echilibrului. Nu folosiți Gear VR atunci când sunteți obosit, aveți nevoie de somn, vă aflați sub influența alcoolului sau a medicamentelor, sunteți mahmur, aveți probleme digestive, sunteți sub stres emoțional sau anxietate, sau suferiți de răceală, gripă, dureri de cap, migrene sau dureri de urechi, deoarece acest lucru vă poate crește susceptibilitatea la simptome adverse.
- Vă recomandăm să consultați un medic înainte de a folosi Gear VR în cazul în care sunteți însărcinată, în vârstă, prezentați anomalii preexistente de vedere binoculară sau tulburări psihiatrice, sau suferiți de o afecțiune cardiacă sau alte afecțiuni medicale grave.



Convulsii

Unele persoane (circa 1 din 4000) pot avea amețeli grave, convulsii, crize epileptice sau amnezii declanșate de flash-uri sau tipare de lumină, și acest lucru poate să apară în timp ce vă uitați la televizor, jucați jocuri video sau experimentați realitatea virtuală, chiar dacă înainte nu ați mai avut convulsii sau amnezie sau nu aveți un istoric de convulsii sau epilepsie. Astfel de convulsii sunt mai frecvente la copii și tineri sub 20 de ani. Oricine a prezentat convulsii, pierderea cunoștinței sau alte simptome legate de o afecțiune epileptică trebuie să consulte un medic înainte de a folosi Gear VR.



Copiii

Gear VR nu trebuie folosit de copiii sub 13 ani pentru că la acea vârstă, dezvoltarea vederii lor se află într-un moment critic. Adulții trebuie să monitorizeze copiii (de 13 ani și mai mari) care folosesc sau au folosit Gear VR pentru a depista oricare dintre simptomele descrise mai jos, și trebuie să limiteze timpul pe care copiii îl petrec folosind Gear VR și să se asigure că iau pauze în timpul utilizării. Utilizarea prelungită trebuie evitată, deoarece acest lucru poate avea un impact negativ asupra coordonării mână-ochi, echilibrului și capacității de lucru cu sarcini multiple. Adulții trebuie să monitorizeze îndeaproape copiii în timpul sau după folosirea Gear VR pentru a depista eventuale scăderi ale acestor abilități.



Precauții generale

Pentru a reduce riscul rănilor sau neplăcerilor trebuie să respectați întotdeauna aceste instrucțiuni și să acordați atenție acestor prevederi cât timp utilizați Gear VR.

- Folosiți doar într-un mediu sigur: Gear VR produce o experiență de realitate virtuală imersivă care vă distrage și vă blochează vederea complet față de elementele înconjurătoare reale.
 - Rămâneți atent la mediul ambiant înainte de a folosi și în timp ce folosiți Gear VR. Fiți precaut pentru a evita vătămarile.
 - Folosirea Gear VR poate cauza pierderea echilibrului.
 - Luați aminte că obiectele pe care le vedeți în mediul virtual nu există în realitate, așadar nu încercați să stați sau să vă urcați pe ele și nu le folosiți ca sprijin.
 - Pentru o experiență în deplină siguranță, rămâneți întotdeauna așezat sau stați pe loc atunci când folosiți Gear VR.
 - Vă puteți răni grav dacă vă împiedicați, dacă vă loviți de pereți, mobilă sau alte obiecte, drept urmare eliberați zona pentru utilizarea în siguranță a Gear VR.

Avertismente privind sănătatea și siguranța

- Asigurați-vă că nu vă aflați lângă alte persoane, obiecte, scări, balcoane, uși deschise, ferestre, mobilă, foc deschis, ventilatoare de tavan sau lustre sau alte obiecte pe care le puteți lovi sau dărâma atunci când folosiți - sau imediat după ce ați folosit - Gear VR.
- Înainte de a folosi Gear VR, eliminați din zonă obiectele de care vă puteți împiedica.
- Aduceți-vă aminte că în timp ce folosiți Gear VR, este posibil să nu percepeți prezența persoanelor sau animalelor care pot intra în imediata vecinătate.
- Nu manevrați obiecte ascuțite sau altfel de obiecte periculoase în timp ce folosiți Gear VR.
- Gear VR nu trebuie purtat niciodată în situații care necesită atenție, ca de exemplu mersul pe jos, cu bicicleta sau condusul.
- Asigurați-vă că Gear VR este drept și prins confortabil pe capul dvs., și că vedeți o singură imagine clară.

- Utilizați puțin Gear VR la început pentru a permite corpului să se obișnuiască: prima dată folosiți-l doar câteva minute, apoi pe măsură ce vă obișnuiți cu realitatea virtuală, creșteți timpul de utilizare a dispozitivului Gear VR. Uitați-vă în jur și utilizați dispozitivul de intrare atunci când intrați pentru prima dată în realitatea virtuală, ceea ce vă poate ajuta să vă adaptați la orice diferențe minore între mișcările din lumea reală și experiența de realitate virtuală care rezultă.
- Nu folosiți Gear VR în timp ce vă aflați într-un vehicul în mișcare ca de exemplu o mașină, un autobuz sau tren, deoarece vă poate crește susceptibilitatea la simptome adverse.
- Luați cel puțin o pauză de 10–15 minute la fiecare 30 de minute, chiar dacă considerați că nu aveți nevoie. Fiecare persoană este diferită, așa că luați pauze mai frecvente și mai lungi, dacă resimțiți disconfort. Dvs. trebuie să decideți ce vi se potrivește cel mai bine.
- Gear VR poate fi echipat cu o caracteristică „pass-through” care vă permite să vizualizați temporar împrejurimile pentru a rezuma interacțiunea cu lumea reală. Dispozitivul Gear VR trebuie dat jos întotdeauna în situațiile care necesită atenție sau coordonare.

- Ascultatul sunetelor la volume mari vă poate afecta iremediabil auzul. Zgomotul de fundal, precum și expunerea continuă la volume mari, pot face ca sunetele să pară mai încete decât sunt în realitate. Din cauza naturii imersive a experienței realității virtuale, nu folosiți Gear VR cu sunetul la volum mare pentru a putea percepe elementele înconjurătoare și a reduce riscul de afectare auditivă.



Disconfort

- Opriți imediat utilizarea dacă persoanele care folosesc Gear VR prezintă una din următoarele simptome: convulsii, pierderea cunoștinței; oboseală oculară; spasme oculare sau musculare; mișcări involuntare; vedere modificată, estompată sau dublă sau alte anomalii vizuale; amețală; dezorientare; echilibru afectat; coordonare ochi-mână afectată; transpirație excesivă; salivare crescută; greață; senzație de leșin; disconfort sau dureri de cap sau la ochi; somnolență; oboseală sau simptome similare cu răul de mișcare.

- Ca și în cazul simptomelor pe care persoanele le pot resimți după ce se debarcă de pe un vas de croazieră, simptomele expunerii la realitatea virtuală pot persista și deveni mai evidente la câteva ore după utilizare. Simptomele post-utilizare pot include pe lângă simptomele enumerate mai sus, somnolență excesivă și capacitate scăzută de lucru cu sarcini multiple. Aceste simptome vă pot pune într-o situație crescută de risc de vătămare atunci când vă angajați în activități normale din lumea reală.
- Nu conduceți, nu folosiți utilaje și nu vă angajați în alte activități solicitante din punct de vedere vizual sau fizic care pot avea consecințe potențial periculoase (ex. activități în care resimțirea simptomelor poate duce la deces, vătămare personală sau deteriorarea bunurilor) sau în alte activități care necesită un echilibru și o coordonare ochi-mână neafectate (ca de exemplu sporturi sau mersul pe bicicletă) până ce nu v-ați revenit complet.
- Nu folosiți Gear VR până ce toate simptomele nu s-au diminuat complet timp de câteva ore. Înainte de a relua utilizarea, verificați dacă ați configurat corect dispozitivul Gear VR.
- Atenție la tipul de conținut pe care îl foloseați înainte de debutul simptomelor deoarece puteți fi mai predispus la anumite simptome în funcție de conținutul utilizat.
- Consultați un medic dacă prezentați simptome grave și/sau persistente.



Vătămări ca urmare a solicitărilor repetitive

Folosirea Gear VR poate cauza dureri musculare, articulare sau tegumentare. Dacă în timp ce folosiți Gear VR, vreo parte a corpului vă obosește sau vă doare sau dacă resimțiți simptome ca de exemplu furnicături, amorțeală, arsuri sau rigiditate, opriți-vă și odihniți-vă câteva ore înainte de a folosi Gear VR din nou. Dacă continuați să prezentați oricare dintre simptomele de mai sus sau alt tip de disconfort în timpul jocului sau după joc, încetați să mai folosiți Gear VR și consultați un medic.



Interferența cu dispozitivele medicale

Gear VR include căști care conțin magneți și pot emite unde radio. Acestea pot afecta funcționarea echipamentelor electronice din apropiere, inclusiv stimulatoarele cardiace, aparatele auditive și defibrilatoarele. Dacă aveți un stimulator cardiac sau un alt dispozitiv medical implantat, nu folosiți Gear VR fără a consulta mai întâi medicul sau producătorul dispozitivului medical. Păstrați o distanță sigură între Gear VR și dispozitivele dvs. medicale și nu mai folosiți Gear VR dacă observați interferențe persistente cu dispozitivele dvs. medicale.



Controler

- Gear VR poate fi furnizat împreună cu un controler fabricat de o terță parte.
- Consultați avertismentele de siguranță și sănătate referitoare la controler.
- Folosiți întotdeauna curelele de prindere la încheietură pentru a fixa controlerul pe încheietură când îl folosiți.



Electrocutare: Pentru a reduce riscul de electrocutare,

- Nu modificați sau nu desfaceți componentele furnizate.
- Nu folosiți produsul dacă există vreun cablu deteriorat sau fire expuse.

Dacă se furnizează un alimentator:

- Nu expuneți alimentatorul la lichide sau umiditate.
- Scoateți din priză alimentatorul înainte de a-l curăța, sau curățați-l numai cu o cârpă uscată.

Avertismente privind sănătatea și siguranța

- Țineți alimentatorul la distanță de foc deschis sau de alte surse de căldură.
- Folosiți numai alimentatorul furnizat cu Gear VR.



Dispozitiv deteriorat sau spart

- Nu utilizați dispozitivul dvs. dacă ecranul este spart sau deteriorat.
- Nu încercați să reparați singur vreo piesă a dispozitivului dvs. Reparațiile trebuie efectuate de un tehnician autorizat.



Boli contagioase

Pentru a evita transmiterea bolilor contagioase (cum ar fi conjunctivita acută), nu partajați Gear VR cu persoane care au boli contagioase, infecții sau boli, în special în zona ochilor, pielii sau scalpului. Gear VR trebuie curățat după fiecare utilizare folosind șervețele antibacteriale tolerante de piele (în special obiectivele) și trebuie uscat cu o cârpă din microfibre.



Iritarea pielii

Dispozitivul Gear VR este purtat în apropierea pielii sau scalpului dvs. Nu mai folosiți Gear VR dacă observați umflături, mâncărimi sau alte iritații. Dacă simptomele persistă, consultați un medic.



Pentru a preveni deteriorarea Gear VR

- Nu lăsați Gear VR la lumină solară directă. Expunerea directă la lumina soarelui poate deteriora Gear VR.
- Nu orientați un laser sau o sursă externă de lumină către obiective pentru că se poate deteriora ecranul.
- Depozitați componentele în carcasa de depozitare atunci când nu le folosiți pentru a micșora posibilitatea de deteriorare neintenționată sau expunerea la mediul înconjurător.

Informații despre siguranță

Pentru a preveni vătămarea corporală a dvs. și a altor persoane sau pentru a preveni deteriorarea dispozitivului, citiți informațiile despre siguranță pentru dispozitiv înainte de a-l utiliza.

Folosiți dispozitivul doar pentru scopul destinat.

Nu scăpați și nu loviți încărcătorul sau dispozitivul.

Nu utilizați și nu depozitați dispozitivul dvs. în zone cu o concentrație mare de praf sau de materiale aflate în suspensie.

Praful sau corpurile străine pot cauza funcționarea necorespunzătoare a dispozitivului dvs.

Nu lăsați conectorul dispozitivului să intre în contact cu elemente conductoare, ca de exemplu lichide, praf, pilituri metalice și mine de creion.

Contactul cu elemente conductoare poate provoca un scurt circuit sau coroziune pe conector, ducând la explozii, incendii sau deteriorarea dispozitivului.

Nu mușcați și nu țineți în gură dispozitivul.

Copiii sau animalele se pot îneca cu piesele mici.

Nu introduceți dispozitivul sau accesoriile furnizate în ochi, în urechi sau în gură.

Nerespectarea acestei indicații poate cauza sufocarea sau rănirea gravă.

Nu expuneți dispozitivul la fum sau aburi intensi.

Nerespectarea acestei instrucțiuni poate deteriora partea exterioară a dispozitivului sau poate cauza funcționarea necorespunzătoare a acestuia.

Feriți dispozitivul de umezeală.

Umiditatea și lichidele pot deteriora piese sau circuite electronice din dispozitiv.

Dispozitivul poate fi folosit în locuri cu o temperatură ambientală între 0°C și 35°C. Puteți păstra dispozitivul la o temperatură ambientală cuprinsă între -20°C și 50°C. Folosirea sau păstrarea dispozitivului în afara limitelor termice recomandate poate deteriora dispozitivul sau poate reduce durata de viață a bateriei.

Nu depozitați dispozitivul în zone foarte fierbinți, cum ar fi interiorul unei mașini în timpul verii. Nerespectarea acestei instrucțiuni poate cauza funcționarea necorespunzătoare a ecranului, poate duce la deteriorarea dispozitivului sau poate cauza explozia bateriei.

Nu priviți direct în lumină strălucitoare în timp ce purtați dispozitivul Gear VR fără dispozitivul mobil introdus. Nerespectarea acestei indicații vă poate afecta privirea.

Nu utilizați dispozitivul dacă apar erori. Continuarea utilizării dispozitivului după apariția erorilor poate duce la disconfort și vătămare personală.

Dacă sunteți alergic la vopseala sau la piesele metalice de pe dispozitiv, vă pot apărea mâncărimi, eczeme sau umflături pe piele. Dacă se întâmplă așa ceva, nu mai folosiți dispozitivul și consultați medicul dvs.

Nu utilizați dispozitivul într-un spital, la bordul unui avion sau în autovehicule care pot fi afectate de frecvențele radio. Nerespectarea acestei instrucțiuni poate provoca defecțiuni ale echipamentelor și poate duce la vătămări sau la deteriorarea bunurilor.

Când conectați dispozitivul la alte dispozitive prin Bluetooth, evitați să îl folosiți la o distanță de 15 cm față de stimulatoarele cardiace, dacă este posibil, deoarece dispozitivul dvs. poate interfera cu acestea.

Protejați-vă auzul și urechile în timpul utilizării căștilor.



- Expunerea excesivă la sunete puternice poate cauza afecțiuni ale auzului.
 - Reduceți întotdeauna volumul înainte de a cupla căștile la o sursă audio și utilizați numai setarea minimă de volum necesară pentru a asculta muzică.
- Verificați dacă cablul de la căști nu s-a răscuit în jurul obiectelor din apropiere.

Nu utilizați dispozitivul dacă ecranul este crăpat sau spart.

Sticla spartă sau fibra acrilică poate cauza leziuni ale mâinilor și ale feței. Duceți dispozitivul la un Centru de Service Samsung pentru a-l repara.

Utilizați baterii, încărcătoare, accesorii și consumabile aprobate de producător.

Samsung nu este responsabilă de siguranța utilizatorului atunci când acesta utilizează accesorii sau consumabile neomologate de Samsung.

Nu demontați, nu modificați și nu reparați dispozitivul.

Schimbările sau modificările aduse dispozitivului pot anula garanția producătorului. Dacă dispozitivul are nevoie de reparații, duceți-l la un Centru de Service Samsung.

Aveți în vedere următoarele lucruri atunci când curățați dispozitivul.

- Ștergeți dispozitivul și obiectivele cu o cârpă moale de șters sau un tampon din bumbac.
- Nu utilizați substanțe chimice sau detergenți. Nerespectarea acestei instrucțiuni poate decolora sau coroda exteriorul dispozitivului.
- Nu spălați pernuța din spumă. Nerespectarea acestei instrucțiuni poate duce la deteriorarea acesteia.

Manevrați și utilizați dispozitivul și încărcătorul cu atenție.

- Nu așezați niciodată bateria sau dispozitivul pe sau în aparate de încălzit, precum cuptoare cu microunde, sobe sau radiatoare.
- Nu zdrobiți și nu perforați dispozitivul.

Permiteți numai personalului calificat să efectueze operațiuni de service asupra dispozitivului.

Efectuarea operațiunilor de service de către personal necalificat are ca rezultat deteriorarea dispozitivului și anularea garanției producătorului.

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 (ex. încărcător, căști, cablu USB) nu trebuie eliminate împreună cu alte deșeuri menajere.

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

Pentru informații privind angajamentele de mediu ale Samsung și obligațiile de reglementare specifice produselor, ex. REACH, WEEE, baterii, vizitați samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

Anexă

Depanare

Înainte de a contacta un Centru de service Samsung, vă rugăm să încercați următoarele soluții. Este posibil ca anumite situații să nu se aplice dispozitivului dvs.

Dacă sfaturile de mai jos nu rezolvă problema, contactați un Centru de service Samsung.

Ecranul Acasă Oculus nu apare atunci când dispozitivul mobil este conectat la Gear VR

- Asigurați-vă că dispozitivul mobil este conectat corespunzător la Gear VR.
- Asigurați-vă că dispozitivul mobil este pornit.
- Asigurați-vă că instalați aplicația Gear VR (Oculus) pentru Gear VR pe dispozitivul mobil. (pag. 27)
- Asigurați-vă că bateria dispozitivului mobil este încărcată la maxim.

Dispozitivul mobil este fierbinte la atingere

Atunci când folosiți aplicații care necesită o cantitate mai mare de energie decât cea normală sau când folosiți aplicații pe dispozitiv pentru o perioadă prelungită de timp, dispozitivul mobil poate fi fierbinte la atingere. Atunci când Gear VR detectează o temperatură ridicată, pe ecran apare un mesaj care vă avertizează să nu mai purtați Gear VR și să așteptați să se răcească. Încetați să mai folosiți Gear VR până ce dispozitivul mobil se răcește, apoi reluați utilizarea. Acest lucru este normal și nu trebuie să afecteze durata de viață sau performanțele dispozitivului mobil.

Imaginea de pe ecran pare înclinată sau oblică

Scoateți Gear VR și așezați-l pe o suprafață plană cu obiectivul orientat cu fața în jos și roțița de reglare a focalizării în sus. Așteptați 5–7 secunde înainte de a-l folosi din nou.

Imaginea de pe ecran se mișcă la întâmplare

Gear VR poate fi afectat de interferențele magnetice create de obiecte, ca de exemplu computere, televizoare sau cabluri electrice. Evitați folosirea Gear VR în zone afectate de interferențe magnetice.

Ecranul nu este focalizat

- Asigurați-vă că Gear VR este așezat corect pe fața dvs.
- Ajustați roțița de reglare a focalizării până ce ecranul este clar.

Ecranul se deplasează la stânga sau la dreapta

Asigurați-vă că suportul dispozitivului (stânga) este în poziția corectă. Reconectați dispozitivul mobil după ce glisați suportul dispozitivului (stânga) în poziția A sau B în funcție de dimensiunea ecranului dispozitivului mobil. (pag. 18)

Imaginea de pe ecran tremură

- Deconectați dispozitivul mobil de la Gear VR și apoi reconectați-l.
- Reporniți dispozitivul mobil.

Joystick-ul sau casca Bluetooth nu funcționează

- Asigurați-vă că dispozitivul Bluetooth este conectat la dispozitivul mobil.
- Asigurați-vă că dispozitivul dvs. mobil și celălalt dispozitiv Bluetooth se află în raza maximă de acțiune Bluetooth (10 m).
- Asigurați-vă că bateria dispozitivului Bluetooth la care vă conectați este încărcată la maxim.

Drepturi de autor

Drepturi de autor © 2016 Samsung Electronics

Acest manual este protejat în virtutea legislației internaționale privind drepturile de autor.

Nicio parte a acestui manual nu poate fi reprodusă, distribuită, tradusă sau transmisă, sub nicio formă și prin niciun mijloc, electronic sau mecanic, inclusiv prin fotocopiere, înregistrare sau stocare în niciun sistem de stocare și recuperare a informațiilor, fără permisiunea prealabilă scrisă a Samsung Electronics.

Mărci comerciale

- SAMSUNG și logo-ul SAMSUNG sunt mărci comerciale înregistrate ale Samsung Electronics.
- Toate celelalte mărci comerciale și drepturi de autor sunt proprietatea deținătorilor respectivi.



SAMSUNG