Register your product and get support at www.philips.com/welcome

58PFL9956



# Manual de utilizare



#### 2011 © Koninklijke Philips Electronics N.V.

Toate drepturile rezervate. Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips Electronics N.V sau a deținătorilor lor legal, Philips își rezervă dreptul de a modifica produsele în orice moment, fără a fi obligat să ajusteze com-ponentele anterioare în conformitate cu respectiva modificare. Materialul continut în acest manual este considerat ca fiind adecvat pentru utilizarea produsului conform scopului în care a fost conceput. Dacă produsul sau modulele ori modulele sau procedurile individuale ale acestuia sunt utilizate în alte scopuri decât cele specificate aici, trebuie obținută confirmarea validității și conformității lor. Philips garantează că materialul în sine nu încalcă niciunul dintre patentele SUA, Nu este exprimată explicit sau implicit nicio altă garanție. Philips nu își asumă răspunderea pentru erorile pe care le conține acest documentul sau pentru problemele care pot surveni ca urmare a acestuia. Erorile raportate către Philips vor fi corectate și publicate pe site-ul de asistență Philips.

#### Termenii de garanție

 Risc de rănire, deteriorare a televizorului sau anularea garanției! Nu încercați niciodată să reparați singur televizorul. · Utilizați televizorul și accesoriile numai conform scopului fabrican-

tului. • Semnul de avertizare aflat pe spatele televizorului indică riscul de electrocutare. Nu îndepărtați niciodată capacul televizorului. Contactați întotdeauna Philips Customer Support pentru service sau reparații.

· Orice operatie care este interzisă în mod expres în acest manual, orice ajustări și proceduri de asamblare nerecomandate sau care nu sunt autorizate în acest manual vor anula garanția.

#### Caracteristicile pixelilor

Acest produs LCD are un număr mare de pixeli color. Deși pixelii efectiv funcționali reprezintă cel puțin 99,999%, este posibil ca pe ecran să apară în mod constant puncte întunecate sau luminoase (roșii, verzi sau albastre). Aceasta este o proprietate structurală a ecranului (care se încadrează în standardele comune din industrie) si nu este o defecțiune.

#### Software open source

Acest televizor contine software open source, se oferă prin prezenta să livreze la cerere o copie a codului sursă complet corespunzător pentru pachetele de software open source cu drepturi de autor utilizate în cadrul acestui produs, pentru care este solicitată această ofertă de către licențele respective. Această ofertă este valabilă până la trei ani de la achiziția produsului pentru oricine care primește aceste informații. Această ofertă este valabilă până la trei ani de la achiziția produsului pentru oricine care primește aceste informații. Dacă preferați să nu utilizați e-mail-ul sau dacă nu primiți confirmarea de primire într-o săptămână de la trimiterea e-mail-ului la această adresă, scrieți în limba engleză la adresa

Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600

AF Findhoven, Olanda

Dacă nu primiți în timp util confirmarea scrisorii dvs., trimiteți un e-mail la adresa de mai sus.Textele licențelor și recunoașterile pentru software-ul open source utilizat în cadrul acestui produs sunt incluse pe o broșură separată.

#### Concordanța cu EMF

Koninklijke Philips Electronics N.V. produce și comercializează numeroase produse destinate consumatorilor, care, ca orice aparat electronic, au în general capacitatea de a emite și recepționa semnale electromagnetice. Unul dintre cele mai importante Principii de afaceri ale Philips constă în adoptarea tuturor măsurilor necesare vizând sănătatea și siguranța pentru produsele noastre în vederea îndeplinirii tuturor cerințelor legale aplicabile și a respectării standardelor privind câmpuri electromagnetice (EMF) aplicabile în momentul realizării produselor. Philips este dedicat dezvoltării, producției și vânzării de produse care nu afectează negativ sănătatea. Philips confirmă faptul că produsele sunt tratate conform uzului dorit la crearea acestora, că sunt sigure de utilizat conform demonstrațiilor științifice disponibile în acest moment. Philips joacă un rol activ în dezvoltarea standardelor internaționale EMF și de siguranță, ceea ce permite Philips să antici-peze dezvoltări ulterioare în standardizare, pentru integrarea timpurie . în produsele noastre

#### Reglementarea EMC

 Pentru a sigura conformitatea cu directiva privind Compatibilitatea electromagnetică (EMC) (2004/108/EC), mufa pentru rețea a acestui Produs nu trebuie îndepărtată de pe cordonul pentru rețea.
În cazul în care aparatul nu revine în modul DLNA/Net TV, este necesară intervenția utilizatorului.

#### Drepturile de autor

Windows Media este fie o marcă comercială înregistrată, fie o marcă comercială a Microsoft Corporation în Statele Unite și/sau în alte țări.

Produs sub licența Dolby Laboratories. Dolby și simbolul D dublu sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories.

DLNA®, logo-ul DLNA și DLNA CERTIFIED® sunt mărci com erciale, mărci de service sau mărci de certificare ale Digital Living Network Alliance

HDMI, sigla HDMI și High-Definition Multimedia Interface sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale firmei HDMI licensing LLC din Statele Unite și din alte țări.

Toate celelalte mărci comerciale înregistrate sau neînregistrate sunt proprietatea deținătorilor respectivi.



# Cuprins

<b>1</b>	Primii pași 4
1.1	Turul televizorului 4
1.2	Configurarea 8
1.3	Tastele de pe televizor 11
1.4	Înregistrați-vă televizorul 13
1.5	Asistență și suport 14
<b>2</b>	Noțiuni de bază 15
2.1	Telecomandă 15
2.2	Meniuri 18
2.3	Vizionarea la televizor 20
2.4	3D 25
2.5	Dispozitive conectate 27
2.6	Subtitrări, cronometre și blocări 28
<b>3</b> 3.1 3.2 3.3 3.4 3.5 3.6	Smart TV30Net TV30Televiziune interactivă33Clipuri video, imagini și muzică34Pauză TV și înregistrare36Jocuri38Text39
<b>4</b>	Configurare 41
4.1	Imagine și sunet 41
4.2	Ambilight 43
4.3	Canale 45
4.4	Rețea 47
4.5	Dispozitive 49
4.6	Acces universal 50
4.7	Software 51
<b>5</b>	Conexiuni 52
5.1	Primele conexiuni 52
5.2	Cabluri și conexiuni 53
5.3	Conectarea dispozitivelor 55
5.4	Conectare mai multe dispozitive 63
5.5	Rețea 68
5.6	Card SD 69
5.7	Interfață comună CAM 70
<b>6</b>	Depanare 71
6.1	Informații de contact 71
6.2	Televizor și telecomandă 72
6.3	Canale TV 73
6.4	Imagine și sunet 74
6.5	Dispozitive 76
6.6	Clipuri video, imagini și muzică 77
6.7	Rețea 78
<b>7</b> 7.1 7.2 7.3 7.4 7.5 7.6 7.7 7.8	Specificații79Software79Protecția mediului80Putere și recepție82Afișaj și sunet83Rezoluții de afișare84Multimedia85Conectivitate86Dimensiuni și greutăți87

Index 88

# 1 Primii paşi

# 1.1 Turul televizorului

# Cinema 21:9

Acest televizor Cinema 21:9 se potrivește perfect cu formatul original al filmelor și este dotat cu un ecran Full High Definition (HD). Full HD la 2560x1080p este cea mai înaltă rezoluție de la o sursă HD.

Acest ecran oferă o imagine vie, fără scintilații, obținută prin scanare progresivă, cu o strălucire optimă și culori superbe. Tehnologia de formatare avansată analizează permanent semnalele de intrare și extinde progresiv pe întregul ecran imaginile în formate diferite de 21:9, evitând astfel distorsiunile.

# Smart TV



Conectați Smart TV la **Internet** și puteți închiria un film de acasă, parcurge aplicațiile Net TV, viziona programele pe care le-ați ratat sau consulta ghidul TV. Vizualizați-vă fotografiile și clipurile video de pe PC, tablet PC sau telefon.

Puteți conecta o unitate hard disk USB, întrerupe o transmisie TV sau înregistra programul dvs. preferat.

Citiți mai multe despre Smart TV în Asistență > Smart TV.

Citiți mai multe despre configurarea conexiunii la Internet în Asistență > Configurare > Rețea

# 3D Full HD



Pe acest televizor, puteți viziona programe și filme 3D cu rezoluție Full High Definition cu 3D Max.

Atunci când se difuzează programe 3D sau când porniți un film 3D, televizorul comută la 3D. Tot ceea ce aveți de făcut este să vă puneți ochelarii Active 3D.

Citiți mai multe despre 3D în Asistență > Noțiuni de bază > Vizionare 3D.

## Telecomanda



Pentru a regla volumul.



Pentru a comuta canalele TV.



Pentru a deschide sau a închide meniul Acasă 🔒 .

Deschideți meniul Acasă ca punct de plecare pentru a controla televizorul.

Din meniul Acasă, puteți porni sau opri o activitate la televizor. De exemplu, vizionarea la televizor - **Vizionare TV** - sau urmărirea unui film de pe un player DVD conectat.



Pentru a deschide sau a închide meniul CĂUTARE Q.

Deschideți meniul Căutare pentru a deschide **lista de canale** în timp ce vizionați canale TV sau lista de fișiere și muzică în timp ce navigați pe PC de pe televizor.



Pentru a deschide sau a închide meniul REGLARE **†** 

Deschideți meniul Reglare pentru a regla rapid setările de imagine și de sunet.

Puteți selecta setarea Imagine inteligentă la **Joc**, ceea ce este ideal pentru jocuri, sau puteți modifica setarea Sunet inteligent a boxelor televizorului.



Pentru a deschide sau a închide meniul OPȚIUNI 🚍.

Deschideți meniul Opțiuni pentru a selecta setări opționale legate de ceea ce vizionați sau realizați pe televizor.





Cu opțiunea Înapoi, vă puteți întoarce la canalul TV anterior sau puteți merge un pas înapoi într-un meniu.



#### Roşu

Cu tasta roșie, puteți selecta opțiunea care apare cu roșu pe ecran sau puteți deschide serviciile **TV interactive** digitale ori unele clipuri TV demonstrative.



#### Verde

Cu tasta verde, puteți selecta opțiunea care apare cu verde pe ecran sau **setările ecologice**.



#### Galben

Cu tasta galbenă, puteți selecta opțiunea care apare cu galben pe $\operatorname{ecran}$ 



#### Albastru

Cu tasta albastră, puteți selecta opțiunea care apare cu albastru pe ecran.

Citiți mai multe despre telecomandă în Ajutor > Noțiuni de bază > Telecomanda > Imagine de ansamblu.

Pentru a căuta orice alt subiect, accesați pagina  ${\bf Q}$  Căutare din Asistență.

Apăsați 🔺 pentru a selecta următorul tur al televizorului.

## Conectarea dispozitivelor



Utilizați conexiunea **HDMI™** pentru a conecta un player DVD, Blu-ray Disc sau o consolă de jocuri.

Conexiunea HDMI oferă o calitate video și audio optimă, iar dacă dispozitivul dvs. este prevăzut cu **EasyLink** (HDMI-CEC), televizorul poate adăuga automat dispozitivul în meniul Acasă.

Atunci când se adaugă un dispozitiv în meniul Acasă, îl puteți selecta pentru a-i viziona programul. Dacă dispozitivul nu este prevăzut cu EasyLink sau dacă nu utilizați conexiunea HDMI, trebuie să adăugați dispozitivul conectat în meniul Acasă utilizând **Adăugați dispozitivele dvs**.

Citiți mai multe despre opțiunea Adăugați dispozitivele dvs. în Asistență > Noțiuni de bază > Meniuri > Acasă.

Citiți mai multe despre utilizarea opțiunii EasyLink în Asistență > Noțiuni de bază > Telecomandă > Operare dispozitive.

În capitolul **Asistență** > **Conexiuni**, desene ca acestea vă vor ajuta să conectați cele mai uzuale dispozitive.



# HD TV

Acest televizor poate afișa programe cu înaltă definiție, dar pentru a beneficia de calitatea HD TV, trebuie în primul rând să puteți recepționa programele în HD. Dacă nu vizionați programe cu transmisie HD, calitatea imaginii va fi cea a unui televizor normal.

Vizionați programe HD TV de pe . . .

- un player Blu-ray Disc
- un receiver HD digital conectat prin HDMI și cu un abonament
- la programe HD
- transmisii HD prin unde radio
- canale care oferă HD pe o rețea digitală

 $\bullet$  o consolă de jocuri HD conectată prin HDMI și care redă un joc HD

#### Clip video HD

Pentru a experimenta claritatea uimitoare și calitatea imaginilor televizorului HD, puteți porni clipul video High Definition din meniul Acasă. Apăsați **Ajutor** > **Configurare** > **Vizualizare demonstrații** (pe a doua pagină a meniului Configurare).

Contactați distribuitorul pentru mai multe informații. Vizitați www.philips.com/support pentru a găsi întrebări frecvente cu lista de canale HD sau furnizori HD din țara dvs.

# 1.2 Configurarea

# Suport sau sistem de montare pe perete

Asigurați-vă întotdeauna că poziționați televizorul pe o suprafață solidă atunci când este montat pe suportul televizorului.

#### Montare pe perete

Puteți monta televizorul pe perete, utilizând piciorul și brațul suportului pentru televizor. Asamblați piciorul și brațul pentru a realiza un suport rotativ sau utilizați doar piciorul pentru a monta televizorul aproape de perete.

Găsiți toate instrucțiunile de montare în Ghidul de inițiere rapidă care însoțește televizorul. În cazul în care ați pierdut acest ghid, îl puteți descărca de la www.philips.com

Utilizați codul produsului pentru a căuta Ghidul de inițiere rapidă care trebuie descărcat pentru televizorul dumneavoastră.

#### Precauție

Fixarea pe perete a televizorului necesită o tehnică specială și trebuie efectuată numai de către personal calificat. Fixarea pe perete a televizorului trebuie să respecte standardele de siguranță aplicabile conform greutății televizorului. Citiți și precauțiile de siguranță înainte să poziționați televizorul.

Koninklijke Philips Electronics N.V. nu își asumă nicio responsabilitate pentru montarea incorectă sau orice tip de montare cauzatoare de accidente sau vătămări corporale.

# Informații VESA

Televizorul dvs. este pregătit pentru un dispozitiv de montare pe perete compatibil VESA (vândut separat). Codurile VESA pentru a achiziționa dispozitivul: VESA MIS-F 400,300,M6

Utilizați șuruburi cu lungimea indicată în schemă.



# Poziționarea televizorului

Citiți cu atenție precauțiile de siguranță înainte să poziționați televizorul.

Pentru un efect Ambilight optim, reduceți lumina din cameră.
Pentru un efect Ambilight optim, poziționați televizorul la o distanță de maximum 25 cm de perete.

 $<sup>\</sup>bullet$  Poziționați televizorul astfel încât lumina să nu cadă direct pe ecran.



Poziționați televizorul la distanța optimă de vizionare. Astfel, puteți observa mai multe detalii din imaginea HDTV sau din orice altă imagine, fără a vă suprasolicita ochii. Găsiți-vă "punctul optim" în fața televizorului, pentru experiența ideală la televizor și o vizionare relaxată.

Distanța ideală pentru vizionarea la televizor este de trei ori dimensiunea diagonalei ecranului. Când sunteți așezat, ochii dvs. trebuie să se afle la nivelul centrului ecranului.

Pentru cel mai bun sunet, așezați televizorul pe o suprafață dură.

# Siguranță

Înainte de a utiliza televizorul, citiți și înțelegeți toate instrucțiunile. Garanția produsului nu se aplică în cazul în care eventuala deteriorare se datorează nerespectării acestor instrucțiuni.

#### Risc de şoc electric sau incendiu!

• Nu expuneți niciodată televizorul la ploaie sau apă. Nu așezați niciodată recipiente cu lichid, de exemplu vaze, în apropierea televizorului. În cazul vărsării de lichide pe televizor sau în interiorul acestuia, scoateți imediat televizorul din priză. Contactați Philips Consumer Care pentru verificarea televizorului înainte de utilizare.

• Nu expuneți niciodată televizorul, telecomanda sau bateriile acesteia la căldură excesivă. Nu le așezați niciodată lângă lumânări aprinse, surse de flacără deschisă sau alte surse de căldură, inclusiv lumina directă a soarelui.

• Nu introduceți niciodată obiecte în fantele de ventilație sau alte deschideri ale televizorului.

• Nu amplasați niciodată obiecte grele pe cablul de alimentare.

• Evitați exercitarea forței asupra prizelor. Prizele care nu sunt fixate corespunzător pot cauza arcuri electrice sau incendii. Asigurați-vă că nu apasă nimic pe cablul de alimentare atunci când rotiți televizorul.

• Pentru a scoate televizorul din priză, trebuie scos ștecărul. La scoaterea din priză, trageți întotdeauna de ștecăr și nu de cablu. Asigurați-vă că în orice moment aveți acces deplin la ștecăr, la cablul de alimentare și la priză.

#### Risc de vătămare corporală sau de deteriorare a televizorului!

• Pentru a ridica și transporta un televizor de peste 25 kg sau 55 Ibs este nevoie de două persoane.

• Dacă montați televizorul pe un suport, utilizați numai suportul furnizat. Fixați strâns suportul de televizor. Așezați televizorul pe o suprafață plană și uniformă, care poate susține greutatea televizorului și a suportului. • La montarea pe perete, asigurați-vă că dispozitivul aferent poate suporta în condiții de siguranță greutatea televizorului. Koninklijke Philips Electronics N.V. nu își asumă nicio răspundere pentru accidentele, vătămările sau daunele rezultate din montarea necorespunzătoare pe perete.

• Unele componente ale acestui produs sunt fabricate din sticlă. Manipulați-le cu grijă pentru a evita vătămarea dvs. sau deteriorarea echipamentului.

#### Risc de deteriorare a televizorului!

Înainte de a conecta televizorul la sursa de alimentare, asigurați-vă că tensiunea corespunde cu valoarea inscripționată în partea din spate a televizorului. Nu conectați niciodată televizorul la sursa de alimentare dacă tensiunea este diferită.

#### Risc de vătămare a copiilor!

Urmați aceste precauții pentru a preveni răsturnarea televizorului și vătămarea copiilor:

• Nu așezați niciodată televizorul pe o suprafață acoperită cu o pânză sau alt material care poate fi tras.

• Asigurați-vă că nicio parte a televizorului nu se află suspendată dincolo de marginea suprafeței de instalare.

• Nu așezați niciodată televizorul pe o piesă de mobilier înaltă, cum ar fi un raft de cărți, fără a asigura atât mobilierul, cât și televizorul de perete sau de un suport adecvat.

• Educați copiii cu privire la pericolele cățărării pe mobilier pentru a ajunge la televizor.

#### Risc de înghițire a bateriilor!

Telecomanda poate fi prevăzută cu baterii cu o formă similară monedelor, ce pot fi înghițite cu ușurință de copiii mici. Nu lăsați niciodată aceste baterii la îndemâna copiilor.

#### Risc de supraîncălzire!

Niciodată nu instalați televizorul într-un spațiu închis. Lăsați întotdeauna în jurul produsului un spațiu de cel puțin 10 cm sau 4 inci pentru ventilație. Asigurați-vă că perdelele sau alte obiecte nu acoperă niciodată fantele de ventilație ale televizorului.

#### Furtuni cu descărcări electrice

Scoateți televizorul din priză și deconectați antena înaintea furtunilor cu descărcări electrice. Pe durata acestora, nu atingeți nicio componentă a televizorului, și nici cablul de alimentare sau cablul antenei.

#### Risc de deteriorare a auzului!

Evitați utilizarea căștilor la volume ridicate sau pentru perioade prelungite de timp.

#### Temperaturile scăzute

Dacă televizorul este transportat la temperaturi mai mici de 5° C sau 41° F, înainte de a-l conecta la priză, despachetați-l și așteptați până când temperatura televizorului ajunge la temperatura camerei.

## Întreținere

• Niciodată nu atingeți, nu împingeți, nu frecați și nu loviți ecranul cu obiecte, indiferent care sunt acestea.

• Scoateți televizorul din priză înainte de a-l curăța.

• Curățați televizorul și rama acestuia cu o cârpă moale, umezită. Nu utilizați niciodată alcool, substanțe chimice sau agenți de curățare de uz casnic pentru curățarea televizorului.

• Pentru a evita deformarea imaginii și estomparea culorilor, ștergeți picăturile de apă cât mai rapid posibil.

• Evitați pe cât posibil imaginile staționare. Imaginile staționare sunt imaginile care rămân pe ecran o perioadă îndelungată de timp. Acestea includ meniurile pe ecran, benzile negre, afișarea orei etc. Dacă trebuie să utilizați imagini staționare, micșorați contrastul și luminozitatea ecranului, pentru a evita deteriorarea acestuia.

# Temperatură și umiditate

În situații rare, în funcție de temperatură și de umiditate, poate apărea puțin condens pe interiorul părții frontale din sticlă a televizorului (la unele modele). Pentru a preveni acest lucru, nu expuneți televizorul la lumina directă a soarelui, căldură sau umiditate extremă. În caz de apariție a condensului, acesta va dispărea spontan după câteva ore de funcționare a televizorului. Umezeala din condens nu va afecta televizorul și nu va cauza defecțiuni.

# 1.3 Tastele de pe televizor

# Comutator de pornire

Pomiți sau opriți televizorul utilizând comutatorul de pomire din partea dreaptă a acestuia. Atunci când este oprit, televizorul nu consumă deloc energie.



Dacă indicatorul luminos roșu este stins, porniți televizorul utilizând comutatorul de pornire.

Dacă indicatorul roșu este aprins (indicație standby), apăsați 🖒 de pe telecomandă pentru a pomi televizorul. Sau puteți pomi televizorul din standby cu CH+, CH- sau 🏠 . Pomirea televizorului durează câteva secunde.



# 🛆 Volum

Apăsați ⊿ (Volum) - sau + pentru a regla volumul. Sau utilizați tastele + sau - de pe telecomandă.



# Ambilight

Apăsați Ambilight pentru a porni sau a opri Ambilight.

Atunci când televizorul este în modul standby, puteți activa Ambilight și crea un efect Ambilight LoungeLight în camera dvs. Citiți mai multe despre Ambilight și LoungeLight în **Asistență** > **Configurare** > **Ambilight** 



# 🕇 Acasă

Apăsați **1** (Acasă) pentru a deschide meniul Acasă pe ecran. Puteți naviga în meniul Acasă utilizând tastele Volum - sau **+** (stânga sau dreapta) și Canal - sau **+** (sus sau jos) de pe televizor. Pentru a confirma o alegere, apăsați **1** din nou.

Citiți mai multe despre meniul Acasă în Asistență > Noțiuni de bază > Meniuri > 🕈 Acasă



# Canal CH

Apăsați CH (Canal) - sau + pentru a comuta între canale. Sau utilizați tastele ►I sau I< de pe telecomandă.



# 1.4 Înregistrați-vă televizorul

Felicitări pentru achiziție și bine ați venit la Philips.

Înregistrați-vă televizorul și bucurați-vă de o serie de beneficii printre care asistență integrală (inclusiv materiale pentru descărcare), acces privilegiat la informații despre produse noi, oferte și reduceri exclusive, ocazia de a câștiga premii și chiar de a participa la sondaje speciale despre noile lansări.

Vizitați www.philips.com/welcome

# 1.5 Asistență și suport

# Utilizarea opțiunilor Ajutor și Căutare

#### Asistență

Puteți deschide opțiunea Ajutor din meniul Acasă. În majoritatea cazurilor, puteți apăsa și tasta **galbenă** de pe telecomandă pentru a deschide sau a închide direct opțiunea Ajutor. Pentru unele activități, precum teletext, tastele colorate au funcții specifice și nu pot deschide opțiunea Ajutor.



Înainte de a urma instrucțiunile din Ajutor, închideți opțiunea Ajutor. Apăsați tasta **galbenă** sau apăsați **n** pentru a închide opțiunea Ajutor. Atunci când apăsați din nou tasta **galbenă**, opțiunea Ajutor se va deschide la pagina la care ați închis-o.

#### **Q** Căutare

În opțiunea Ajutor, utilizați **Q Căutare** pentru a găsi subiectul dorit. Selectați un subiect din listă cu ajutorul tastelor de navigare, apoi apăsați **OK**. Este posibil ca subiectul pe care îl căutați să nu fie prezent pe prima pagină, ci cu câteva pagini mai departe. Apăsați **>** pentru a accesa pagina următoare.

# Suport online

Pentru a rezolva eventualele probleme legate de televizorul Philips, puteți consulta asistența noastră online. Puteți selecta limba dvs. și introduce numărul modelului pentru televizorul dvs.

#### Vizitați www.philips.com/support

Pe site-ul de asistență puteți afla numărul de telefon din țara dvs., la care ne puteți contacta, precum și răspunsurile la întrebările frecvente (FAQ).

Puteți descărca software nou pentru televizor sau manualul pentru a-l citi pe PC. Puteți trimite prin e-mail o anumită întrebare sau, în unele țări, discuta online cu unul dintre colaboratorii noștri.

# Contactați Philips

Pentru asistență, puteți apela linia telefonică de asistență pentru clienții Philips din țara dvs. Puteți găsi numărul de telefon în documentația tipărită care însoțește televizorul dvs. Sau consultați site-ul nostru web **www.philips.com/support** 

#### Modelul și numărul de serie al televizorului

Este posibil să vi se solicite să precizați numărul modelului și numărul de serie ale televizorului. Puteți găsi aceste numere pe eticheta de pe ambalaj ori pe eticheta cu tipul televizorului, de pe spatele televizorului, sau din partea inferioară a acestuia.

# 2 Noțiuni de bază

# 2.1 Telecomandă

# Imagine de ansamblu



#### 1 Standby 🖰

Pentru a comuta televizorul din standby sau înapoi în standby. 2 Home f

Pentru a deschide sau a închide meniul Acasă.

3 Tasta Navigare

Pentru a naviga în sus, în jos, la stânga sau la dreapta. **4 Tasta OK** 

Pentru a activa o selecție.



### 5 Căutare **Q**

Pentru a deschide sau închide lista de canale sau lista dvs. de fotografii, muzică sau filme.

### 6 Reglare **H**

Pentru a deschide sau închide cele mai utilizate setări pentru imagine, sunet, Ambilight sau 3D.

#### 7 CH+/Următorul ►

Pentru a comuta la canalul, pagina sau capitolul următoare.



## 8 CH-/Anteriorul I

Pentru a comuta la canalul, pagina sau capitolul anterioare.

9 Sursă - Pentru a comuta direct la o conexiune TV.

10 Opțiuni≡

Pentru a deschide sau a închide meniul Opțiuni.



### 11 Înapoi ⊃

Pentru a reveni la canalul anterior. Pentru a ieși dintr-un meniu fără a modifica o setare. Pentru a reveni la pagina anterioară de teletext sau de Net TV.

#### 12 Volum⊿

Pentru a regla nivelul volumului.

# 13 Dezactivare sonor 🕏

Pentru a dezactiva sunetul sau a-l restabili.



#### 14 Tasta de culoare roșie

Pentru a deschide televiziunea interactivă sau a selecta o pagină de teletext.

#### 15 Tasta de culoare verde

Pentru a deschide setările ecologice sau a selecta o pagină de

#### teletext.

16 Tasta de culoare galbenă

Pentru a selecta o pagină de teletext. 17 Tasta de culoare albastră

Pentru a selecta o pagină de teletext.



#### 18 Taste numerice și tastatura pentru text

Pentru a selecta direct un canal TV sau a introduce text. 19 Format/Subtitrări

Pentru a deschide sau a închide meniul Format./Ţineţi această tastă apăsată timp de 3 secunde pentru a afișa sau a ascunde subtitrările.

#### 20 Teletext/Info

Pentru a deschide sau a închide teletextul./Ţineți această tastă apăsată timp de 3 secunde pentru a deschide sau a închide informațiile legate de programele următoare.

# Operare dispozitive

Telecomanda televizorului poate controla și un dispozitiv conectat. Dispozitivul trebuie să fie prevăzut cu EasyLink (HDMI-CEC) și să-l aibă activat. Dispozitivul trebuie să fie de asemenea conectat cu un cablu HDMI.

#### Controlarea unui dispozitiv EasyLink

Pentru a opera un astfel de dispozitiv cu telecomanda televizorului, selectați dispozitivul - sau activitatea sa - în meniul Acasă 🔶 și apăsați OK. Comenzile tuturor tastelor, cu excepția tastei 🏫 , a tastei 🔢 REGLARE și a tastei 🗮 OPȚIUNI sunt redirecționate către dispozitiv.

#### Comutare la vizionare TV

Pentru a comuta telecomanda înapoi pentru la operarea televizorului, apăsați 希 (Acasă) și selectați Vizionare TV și apăsați OK.

#### Afişare taste dispozitiv

Când operați un dispozitiv, este posibil ca unele taste de pe telecomanda televizorului să nu fie disponibile. Pentru ca aceste taste să poată fi selectate de la televizor, apăsați := OPȚIUNI și selectați Afișare taste dispozitiv. Selectați tasta de care aveți nevoie și apăsați OK.

Pentru a ascunde tastele dispozitivului, apăsați ⊃ (Înapoi).



În general, aceste taste deschid următoarele meniuri ale dispozitivului:

- 1 Meniul Acasă
- 2 Meniul Configurare
- 3 Meniul Conținut disc
- 4 Meniul Pop-up
- 5 Meniul Opțiuni
- 6 Ghid de programe
- 7 Selectare suport media

#### Redare la atingere

Introduceți un disc într-un dispozitiv EasyLink HDMI-CEC și apăsați **Redare** pe dispozitiv. Televizorul pornește din modul standby și începe redarea discului.

#### Control sistem audio

În cazul în care conectați un sistem audio EasyLink, puteți asculta sunetul de la televizor prin sistemul audio. Sunetul de la boxele televizorului este oprit automat. Puteți controla volumul sistemului audio cu telecomanda televizorului.

#### Mod surround

La dispozitivele Philips de fabricație recentă, puteți schimba de la televizor setarea de sunet surround a dispozitivului. Pentru a schimba această setare, apăsați **111 REGLARE**, selectați **Modul surround** și apăsați **OK**. În **Modul următor**, apăsați **OK** pentru a comuta între modurile disponibile ale dispozitivului.

#### Sunet inteligent

La dispozitivele Philips de fabricație recentă, puteți schimba de la televizor setarea de Sunet inteligent a dispozitivului. Pentru a schimba această setare, apăsați **111 REGLARE**, selectați **Sunet inteligent** și apăsați **OK**. Selectați un mod de sunet din listă.

#### Ecran oprit

Dacă un dispozitiv audio Philips de fabricație recentă trimite semnale la televizor, este posibil ca dispozitivul să sugereze oprirea ecranului televizorului. Pentru a opri ecranul când este afișat acest mesaj, selectați **Ecran oprit** și apăsați **OK**. Pentru a activa din nou ecranul, apăsați **A** (Acasă).

#### Sistem în standby

Apăsați 0 de pe telecomandă pentru a comuta televizorul și toate dispozitivele EasyLink în modul standby.

Citiți mai multe despre EasyLink în Ajutor > Configurare > Dispozitive > EasyLink HDMI-CEC.

# Senzor IR

Asigurați-vă întotdeauna că îndreptați telecomanda spre senzorul în infraroșu pentru telecomandă, din partea frontală a televizorului.



## Baterii

Pentru a înlocui bateriile telecomenzii, deschideți prin glisare tăvița din partea inferioară a telecomenzii. Utilizați 2 baterii plate (tip CR2032 – 3V). Asigurați-vă că borna + a bateriilor (partea superioară) este îndreptată în sus. Tăvița are un indicator +.



Scoateți bateriile dacă nu utilizați telecomanda o perioadă lungă de timp.

Eliminați bateriile conform directivelor de casare. Citiți Asistență > Specificații > Protecția mediului > Casare.

# Curățarea

Telecomanda este tratată cu un strat anti-zgâriere.

Pentru a curăța telecomanda, utilizați o cârpă moale și umedă. Niciodată nu utilizați alcool, substanțe chimice sau agenți de curățare de uz casnic pentru curățarea televizorului sau a telecomenzii.

# 2.2 Meniuri

# 🕇 Acasă

Din meniul Acasă, puteți începe vizionarea programelor de la televizor sau a unui disc cu filme și puteți efectua orice altă activitate la televizor.

Apăsați 🕈 pentru a deschide meniul Acasă.

Pentru a începe o activitate, selectați-o cu tastele de navigare și apăsați **OK**.

Pentru a închide meniul Acasă, apăsați 🕇 din nou.



#### Adăugarea dispozitivelor dvs.

Pentru a putea fi selectat mai usor pe viitor, un dispozitiv conectat trebuie adăugat la meniul Acasă.

Dacă dispozitivul dvs. conectat nu are EasyLink (HDMI-CEC) sau nu este conectat cu un cablu HDMI, trebuie să adăugați manual dispozitivul la meniul Acasă cu opțiunea **Adăugați dispozitivele dvs**.

Dispozitivele cu EasyLink (HDMI-CEC) și conectate cu un cablu HDMI își afișează automat activitatea în meniul Acasă. Un singur dispozitiv poate adăuga mai multe activități.

Dacă un dispozitiv EasyLink nu apare automat, este posibil ca funcția EasyLink de pe dispozitiv să fie oprită.

#### Adăugare manuală dispozitiv

În meniul Acasă, selectați **Adăugați dispozitivele dvs.** și apăsați pe **OK**. Urmați instrucțiunile de pe ecran.

Televizorul vă va solicita să selectați dispozitivul și conexiunea la care este cuplat acesta.

Dispozitivul sau activitățile sale sunt adăugate acum la meniul Acasă.

#### Redenumirea unui dispozitiv

Pentru a redenumi un dispozitiv sau o activitate adăugată, selectați dispozitivul sau activitatea din meniul Acasă și apăsați **OPȚIUNI**, apoi selectați **Redenumire**. Pentru a introduce noul nume, utilizați tastatura de pe telecomandă așa cum o utilizați pentru SMS/mesaje text.

#### Ştergerea unui dispozitiv

Pentru a elimina un dispozitiv sau o activitate din meniul Acasă, selectați articolul și apăsați  $\equiv$  OPȚIUNI, apoi selectați Eliminare acest dispozitiv. Dacă un dispozitiv sau o activitate apar în continuare în meniul Acasă după ce le-ați șters, dezactivați setarea EasyLink de pe dispozitiv pentru a împiedica adăugarea automată a acestei pictograme din nou.

Citiți mai multe despre EasyLink în Asistență > Noțiuni de bază > Telecomandă > Operare dispozitive.

#### Reordonarea

Pentru a reordona un dispozitiv sau o activitate în meniul Acasă, selectați dispozitivul ori activitatea și apăsați 🗮 OPȚIUNI.

#### 1 Selectați Reordonare.

**2** Cu ajutorul tastelor de navigare, repoziționați dispozitivul sau activitatea unde doriți. Puteți reordona numai dispozitivele și activitățile adăugate.

**3** Apăsați **OK** pentru a confirma poziția. Toate dispozitivele și activitățile se deplasează către dreapta. Puteți evidenția un alt dispozitiv sau o altă activitate și le puteți repoziționa.

Pentru a opri reordonarea, apăsați 🗮 OPȚIUNI și selectați leșire din reordonare.

#### Restaurare activități dispozitiv

Pentru a reapela o activitate ștearsă de pe un dispozitiv cu mai multe activități, selectați dispozitivul sau una dintre activitățile sale și apăsați **E OPȚIUNI**. Selectați **Restaurare activități dispozitiv** și apăsați **OK**. Toate activitățile șterse ale acestui dispozitiv vor apărea din nou.

# **Q** CĂUTARE

Cu  $\mathbf{Q}$ CĂUTARE puteți deschide lista de canale în timp ce vizionați canale TV sau puteți deschide lista de imagini, muzică și clipuri video în timp ce navigați pe PC sau pe dispozitivul USB conectat.

Apăsați **Q CĂUTARE** pentru a deschide lista. Pentru a închide lista, apăsați **Q** din nou.



# tht REGLARE

Din meniul REGLARE, puteți regla rapid setările pentru imagine, sunet, Ambilight și 3D.

Apăsați **111 REGLARE** pentru a deschide meniul Reglare. Selectați-vă opțiunea cu tastele de navigare și apăsați **OK**. Pentru a închide meniul, apăsați **111 REGLARE** din nou.



Din meniul Reglare puteți efectua următoarele setări:

- 3D
- Adâncime 3D
- Jocuri în 2
- Activare sau dezactivare Ambilight
- Dinamica Ambilight
- Formatul imaginii
- Imagine inteligentă (presetări)
- Sunet inteligent (presetări)
- Boxe
- Surround
- Deplasare imagine

#### Ambilight

Citiți mai multe despre setările Ambilight în Asistență > Configurare > Ambilight.

#### Format imagine

Citiți mai multe despre setările formatului imaginii în Ajutor > Noțiuni de bază > Vizionare TV > Format imagine.

#### Imagine inteligentă, Sunet inteligent

Puteți să configurați televizorul la setarea predefinită care se potrivește cel mai bine cu programul pe care îl urmăriți. Citiți mai multe despre Setările inteligente în Asistență > Noțiuni de bază > Vizionare TV > Imagine și sunet inteligente.

#### Boxe

Pentru a auzi sunetul prin boxele televizorului, închideți pagina de Asistență, apăsați **111 REGLARE**, selectați **Boxe**, apoi selectați **Televizor**.

Selectați **Amplificator** dacă doriți să auziți sunetul printr-un sistem Home Theatre sau un amplificator conectat.

Aceste setări prevalează temporar asupra oricăror setări EasyLink.

#### surround

Pentru a comuta televizorul automat la cel mai bun mod de sunet surround (disponibil numai când este conectat un sistem Home Theatre), închideți Asistența, apăsați **Ht REGLARE**, selectați **Surround** și apoi **Activ**.

#### Deplasare imagine

Puteți deplasa imaginea de pe ecran într-o direcție verticală sau orizontală pentru a vizualiza subtitrările complet (în funcție de intrarea televizorului).

În timp ce vizionați programe la televizor, apăsați **††† REGLARE**, selectați **Deplasare imagine** și apăsați **OK**. Deplasați imaginea cu tastele de navigare. Apăsați **OK** pentru a opri deplasarea imaginii.

# ≣ OPŢIUNI

Prin intermediul meniului OPȚIUNI puteți selecta setări opționale legate de ceea ce vizionați sau realizați pe televizor.

Puteți apăsa = OPȚIUNI în orice moment pentru a vedea ce opțiuni sunt disponibile.

Pentru a închide meniul, apăsați 🗮 OPȚIUNI din nou.



# 2.3 Vizionarea la televizor

# Schimbarea canalelor

Pentru a viziona la televizor și a schimba canalele, asigurați-vă că opțiunea **Vizionare TV** este selectată în meniul Acasă.

Pentru a viziona la televizor, apăsați  $\Uparrow$ , selectați Vizionare TV și apăsați OK.



Pentru a schimba canalele, apăsați **CH+** sau **CH-** de pe telecomandă. Puteți utiliza tastele numerice dacă știți numărul canalului sau puteți apăsa **Q CĂUTARE** pentru a deschide lista de canale în vederea selectării unui canal.



Pentru a reveni la canalul vizionat anterior, apăsați ⊃ (Înapoi).

#### Canale radio

Dacă este posibilă transmisia digitală, în timpul instalării se instalează posturi de radio digitale. Comutați la un canal radio exact cum comutați la un canal TV. Instalarea unui canal DVB-C plasează în general posturile de radio de la numărul de canal 1001 în continuare.

#### Opțiuni pentru vizionarea canalelor TV

Dacă vizionați canale TV cu transmisie digitală, apăsați **E OPȚIUNI** pentru a vizualiza opțiunile disponibile:

- Ce se transmiteStare
- Selectare video

#### Ce se transmite

Această opțiune afișează informații privind programul curent și programul următor de pe acest canal. Utilizați tastele de navigare pentru a derula textul sau a trece la coloana următoare. **Stare** 

În funcție de transmisie, pagina de stare va prezenta informații relevante. Puteți utiliza aceste informații pentru a îmbunătăți semnalul canalului sau a verifica dacă sunt disponibile anumite servicii.

#### Selectare video

Canalele TV digitale pot oferi semnale multi video (transmisii multiple), diferite puncte de vedere sau unghiuri ale camerei pentru același eveniment sau programe diferite pe un singur canal TV. Televizorul afișează un mesaj pentru a informa dacă sunt disponibile astfel de canale TV. Atunci când sunt disponibile, apăsați := OPȚIUNI și selectați Selectare video pentru a efectua alegerea dorită.

# Listă de canale

În lista de canale puteți căuta toate canalele TV și radio instalate.

În timpul vizionării la televizor, apăsați  ${\bf Q}$   ${\bf C}{\rm \check{A}}{\rm UTARE}$  pentru a deschide lista de canale.

Apăsați din nou **Q CĂUTARE**, iar pentru a închide lista de canale fără a schimba canalul, apăsați ⊃ (Înapoi).

Din lista de canale, puteți naviga la un canal TV sau un post de radio, iar apoi apăsați OK pentru a viziona canalul TV sau a asculta postul de radio.

Lista de canale poate avea mai multe pagini. Pentru a vizualiza pagina următoare sau anterioară a listei de canale, apăsați 🍽 sau

#### Opțiuni listă de canale

Cu lista de canale pe ecran, apăsați 🗮 **OPȚIUNI** pentru a selecta următoarele opțiuni:

- Listă selectare
- Marcare ca favorit
- Reordonare
- Redenumire
- Ascundere canal
- Afişare canale



#### Selectare listă

Utilizați această opțiune pentru a selecta canalele afișate în lista de canale. Lista pe care o selectați aici stabilește canalele pe care le veți parcurge când navigați cu CH+ și CH-.

#### Marcare ca favorit

Când este evidențiat în lista de canale, un canal poate fi setat drept canal favorit.

Citiți Noțiuni de bază > Vizionare TV > Canale favorite.

#### Reordonarea

Puteți repoziționa canale în listă.

1 Apăsați 🗮 OPȚIUNI și selectați Reordonare pentru a începe să reordonați canalele.

2 Evidențiați un canal și apăsați OK.

3 Repoziționați canalul acolo unde doriți cu ajutorul tastelor de

navigare. Sau introduceți noua poziție direct cu tastele numerice.

 ${\bf 4}$  Apăsați  ${\bf OK}$  pentru a confirma poziția. Puteți insera canalul sau îl puteți schimba.

Puteți să evidențiați un alt canal și să procedați în același mod.

Pentru a opri reordonarea, apăsați  $\boxminus$  OPȚIUNI și selectați leșire din reordonare.

#### Redenumire

Puteți redenumi un canal din lista de canale. 1 În lista de canale, evidențiați canalul pe care doriți să-l redenumiti.

2 Apăsați **E OPȚIUNI** și selectați **Redenumire** pentru a începe redenumirea. Puteți introduce text direct cu tastatura telecomenzii sau puteți deschide o tastatură completă în partea superioară a meniului de introducere a textului.



#### Introduceți text cu tastatura telecomenzii

Utilizați tastele de navigare pentru a poziționa cursorul în text. Apăsați ⊃ (Înapoi) pentru a șterge un caracter. Pentru a introduce un caracter, utilizați tastatura telecomenzii la

fel cum o utilizați pentru a trimite un SMS/mesaj text. Utilizați tasta **1** pentru a selecta un caracter special. Selectați **Ștergere** pentru a șterge un caracter.

Selectați **Executat** pentru a finaliza Redenumirea.

#### Introduceți text cu tastatura de pe ecran

Pentru a deschide tastatura pe ecran în partea superioară a meniului de introducere a textului, apăsați  $\mathsf{OK}$  atunci când cursorul din text clipește.

Pe tastatură, utilizați tastele de navigare pentru a evidenția un caracter și apăsați OK pentru a-l introduce. Pentru a șterge un caracter, apăsați O (Înapoi) sau evidențiați 🛯 și apăsați OK.

Pentru a comuta de la majuscule la minuscule sau la un set de caractere speciale, apăsați  $\blacktriangleright$  (Următor) sau  $\bowtie$  (Anterior). Pentru a edita un caracter într-o linie de text, poziționați cursorul pe acest caracter și utilizați tastele  $\leftarrow$  și  $\rightarrow$  de la capetele tastei spațiu de pe ecran.

Pentru a închide tastatura de pe ecran, evidențiați Executat și apăsați OK.

#### Tastatura USB

Puteți utiliza o tastatură USB conectată pentru a redenumi canalele. Pentru a conecta o tastatură USB, citiți Asistență > Conexiuni > Conectare mai multe dispozitive > Tastatură și mouse.

#### Ascundere canal

Puteți ascunde un canal din lista de canale. Atunci când navigați de la un canal la altul, cele ascunse vor fi omise.

În lista de canale, evidențiați canalul pe care doriți să-l ascundeți.
 Apăsați = OPȚIUNI și selectați Ascundere canal. Canalul este ascuns imediat ce închideți lista de canale.

#### Afişarea canalelor ascunse

Puteți reapela toate canalele ascunse și le puteți afișa din nou. 1 În lista de canale, apăsați **E OPȚIUNI** și selectați **Afișați canalele ascunse**. Lista de canale afișează acum din nou toate canalele.

2 Apăsați **Ξ OPȚIUNI** și selectați **Afişați canalele** pentru a afișa canalele ascunse anterior.

Sau dacă doriți să lăsați canalele ascunse anterior ca atare, apăsați **OPȚIUNI** și selectați **leșire**.

## Canale favorite

În lista de canale puteți marca un canal ca favorit. Puteți seta lista de canale astfel încât să parcurgeți doar canalele favorite când navigați.

Pentru a deschide Lista de canale, apăsați  ${\bf Q}$  CĂUTARE în timp ce vizionați canalele TV.



#### Marcarea unui canal ca favorit

În timp ce vizionați la televizor, apăsați **Q** CĂUTARE pentru a deschide lista de canale. Navigați la canalul pe care doriți să-l marcați ca favorit și apăsați  $\equiv$  OPȚIUNI. Selectați Marcare ca favorit.

În lista de canale, canalul favorit este marcat cu o ★. Puteți scoate un canal favorit din lista de favorite, utilizând opțiunea **Anulare marcare favorit**.

#### Lista de canale favorite

Puteți seta lista de canale să afișeze numai canalele dvs. favorite. Având lista pe ecran, apăsați **E OPȚIUNI** și alegeți opțiunea **Selectați lista**. Selectați **Programe favorite** din listă și apăsați **OK**. Având această listă selectată, veți vedea doar canalele favorite când navigați.

#### Ghid de programe

Dacă informațiile din Ghidul de programe sunt disponibile în zona dvs., puteți deschide un Ghid de programe pe ecran cu programele televiziunilor.

Ghidul de programe este asigurat de către fumizor sau de pe Internet.



#### Deschiderea Ghidului de programe

În timp ce vizionați la televizor, apăsați **f**, selectați **Ghid de programe** și apăsați **OK**.

Pentru a părăsi Ghidul de programe fără a schimba nicio setare, apăsați 🗢 (Înapoi).

#### Prima utilizare

Prima dată când deschideți Ghidul de programe, televizorul scanează toate canalele TV pentru informații privind Ghidul de programe. Aceasta poate dura câteva minute. Aceste date sunt memorate în televizor. Televizorul poate stoca date despre programe până la opt zile.

#### Opțiuni Ghid de programe

Având un program selectat în ghid, apăsați 🗮 OPȚIUNI pentru a selecta următoarele:

#### • Setare memento

Dacă doriți să setați un memento pe ecran pentru momentul în care trebuie să înceapă un program, selectați **Setare memento** și apăsați **OK**. Programul este marcat cu **9** (Ceas). Pentru a anula acest memento, selectați **Ștergere memento** și apăsați **OK**.

#### • Schimbare zi

Vizualizați programele zilei anterioare sau următoare.

• Informații suplimentare

Afişează detaliile și rezumatul programului.

Căutare după gen

Vizualizați toate programele selectate după gen.

#### • Memento-uri programate

Dacă este setat un memento, puteți vizualiza o listă a tuturor memento-urilor programate.

#### • Actualizare Ghid de programe

După prima scanare, televizorul memorează datele Ghidului de programe. Dacă actualizați sau reinstalați canalele sau reordonați lista de canale, va trebui să actualizați Ghidul de programe. Pentru a actualiza, selectați **Actualizare Ghid de programe**. Memento-urile sunt șterse.

#### Furnizor sau rețea

Pentru a selecta sursa de unde provin informațiile Ghidului de programe, apăsați  $\uparrow$  > Configurare > Setări TV > Preferințe > Ghid de programe.

Selectați De la rețea sau De la furnizor.

#### De la rețea

Până când vă conectați la NetTV, informațiile ghidului provin de la furnizor. După ce v-ați conectat la Net TV, televizorul comută automat la Internet pentru informații privind Ghidul de programe. **De la furnizor** 

Informațiile ghidului provin de la furnizor/operator.

# Setări inteligente de imagine și sunet

Pentru reglarea ușoară a imaginii sau a sunetului, puteți selecta o setare prestabilită pentru fiecare dintre acestea. Când vizionați la televizor, apăsați **111 REGLARE** pentru a deschide meniul Reglare și selectați **Imagine inteligentă** sau **Sunet inteligent**. Efectuați o selecție din listă și apăsați OK.



#### Imagine inteligentă și Sunet inteligent

Setările inteligente sunt o combinație de setări prestabilite adecvate pentru o utilizare specifică, precum jocuri sau vizionare în timpul zilei.

Puteți regla o setare specifică precum Luminozitate sau Contrast, Bas sau Sunete înalte a unei setări inteligente alese. Setarea inteligentă va memora reglajele pe care le-ați făcut.

#### Reglare setări inteligente

Pentru a regla o setare specifică a unei setări inteligente, selectați setarea inteligentă și apăsați OK. Apoi apăsați **†** și selectați **Configurare**. Selectați **Setări TV**, navigați la setarea individuală și reglați-o.

Pentru a reveni la valorile setării inteligente inițiale, anulând reglajele pe care le-ați efectuat, mai întâi setați televizorul la setarea inteligentă pe care doriți să o resetați. Apoi apăsați **†** > **Configurare** > **Setări TV**, selectați **Resetare** și apăsați **O**K.

Citiți mai multe despre reglarea fiecărei setări în Asistență > Configurare > Imagine și sunet și Ambilight.

#### Listă Imagine inteligentă

• Personal - Alegerile dvs. efectuate în meniul Personalizare imagine și sunet

- Intens Ideal pentru vizionare în timpul zilei
- Natural Setări pentru imagine naturală
- Cinema Ideal pentru a viziona filme
- **Joc** Ideal pentru jocuri
- Econ. energie Setări referitoare la energie
- Standard Setări standard din fabrică
- Fotografie Ideal pentru a viziona fotografii
- ISF Ziua și ISF Noaptea Setări pentru calibrarea ISF

#### Listă Sunet inteligent

• **Personal** - Alegerile dvs. efectuate în meniul Personalizare imagine și sunet

- Standard Standard din fabricație
- Ştiri Ideal pentru vorbire
- Film Ideal pentru a viziona filme
- Joc Ideal pentru jocuri
- Dramă Ideal pentru telenovele
- Sport Ideal pentru programe de sport

## Format imagine

Dacă apar benzi negre pe ecran, puteți regla imaginea la un format care să umple tot ecranul.

Când vizionați la televizor, apăsați **111 REGLARE** pentru a deschide meniul Reglare și selectați **Format imagine**. Selectați un format din listă și apăsați **OK**.



#### Formate imagine

Sunt disponibile următoarele formate în funcție de imaginea de pe ecran:

#### • Umplere ecran

Mărește imaginea automat, pentru a umple tot ecranul. Distorsiune minimă a imaginii, subtitrările rămân vizibile. Nu este potrivit pentru intrare PC.

#### Zoom automat

Mărește imaginea automat pentru a umple cât mai mult ecranul fără distorsiuni. Pot fi vizibile benzi negre. Nu este potrivit pentru intrare PC.

#### • 16:9

Setează imaginea în format 16:9 pentru transmisia HD 16:9.

#### • Super zoom

Îndepărtează liniile negre de pe părțile laterale ale transmisiilor 4:3. Imaginea este reglată pentru a umple tot ecranul.

#### • Super zoom 16:9

Setează imaginea în format 16:9 cu distorsiune minimă pentru transmisia 4:3.

#### • Extindere film 16:9

Scalează imaginea la un format 16:9.

#### • Cinema 21:9

Setează imaginea în format cinema 21:9 pentru filmele originale 21:9

#### • Cinema 21:9 cu subtitrări

Setează imaginea în format cinema 21:9, dar subtitrările din bara neagră de jos sunt vizibile.

#### • Nescalat

Mod expert pentru HD sau pentru intrare PC. Afişare pixel cu pixel. Este posibil să apară benzi negre în cazul imaginilor de pe un PC.

#### • Ecran lat

Modifică imaginea la un format 16:9.

# Vizualizare multiplă

Cu Multi view, puteți privi două ecrane simultan.

Când deschideți Multi view, pe televizor apar două ecrane, un ecran principal și un ecran mic.



#### Deschideți Vizualizare multiplă

Pentru a deschide Vizualizare multiplă, apăsați 🔒 (Acasă), selectați Vizualizare multiplă și apăsați OK. Cu ajutorul telecomenzii, puteți utiliza ecranul principal.

Pentru a închide **Multi view**, apăsați **FORMAT** sau apăsați **†** (Acasă) și selectați altă activitate.



#### Imaginea ecranului principal

Pentru a modifica imaginea ecranului principal, apăsați **Q** CĂUTARE. Selectați din listă ceea ce doriți să vizionați și apăsați OK.

În ecranul principal puteți viziona un canal TV, un dispozitiv conectat (conectat cu HDMI), paginile teletext ale canalului TV pe care îl vizionați, o aplicație Net TV sau o pagină de Internet, Ghidul de programe TV sau meniul Asistență.

Când închideți și deschideți din nou Multi view, se afișează ultimul ecran principal selectat.

## Comutarea în modul standby

Dacă televizorul este pomit, apăsați 0 de pe telecomandă pentru a comuta în modul standby. Indicatorul tastei roșii de standby este aprins.

Deși televizorul consumă foarte puțină energie atunci când se află în modul standby, se consumă totuși energie. Când nu vizionați la televizor pentru o perioadă îndelungată de timp, opriți televizorul complet de la comutatorul de pomire.

#### Oprire automată

Dacă utilizați televizorul ca monitor sau utilizați un receiver digital pentru a viziona la televizor (un set top box - STB) și nu utilizați telecomanda televizorului, dezactivați oprirea automată.

Acest lucru va împiedica oprirea automată a televizorului după o perioadă de 4 ore în care nu ați apăsat nicio tastă a telecomenzii televizorului.

Pentru a dezactiva oprirea automată, apăsați tasta **verde** în timp ce vizionați canalele TV și selectați **Oprire automată** și apoi **Dezactivare**.

# 2.4 3D

# De ce aveți nevoie?

Acesta este un televizor 3D Max. Pentru a viziona 3D pe acest televizor, aveți nevoie de ochelarii activi Philips 3D Max PTA516 (comercializați separat). Este posibil ca alți ochelari 3D activi să nu funcționeze.

Pentru a asigura recepția IR a ochelarilor, îndepărtați obiectele din calea transmițătorului 3D de pe televizor.



# Vizionarea 3D

Pentru a începe să vizionați un film sau program 3D, introduceți un film 3D într-un player Blu-ray Disc 3D sau comutați la un canal TV care transmite programe în 3D.

Apăsați 🖨 (Acasă) și selectați **Player Blu-ray Disc 3D** sau selectați **Vizionare TV** și comutați pe canalul TV.

#### Pornirea 3D

Televizorul poate detecta când funcția 3D este disponibilă. Atunci când apare mesajul 3D, selectați **Pornire 3D** și apăsați **OK**. Puneți-vă ochelarii 3D.

Dacă televizorul nu poate detecta semnalul 3D (eticheta de semnal 3D lipsește), programul 3D este afișat ca o imagine dublă pe ecran.

Pentru a comuta imaginea dublă la 3D, apăsați **111 REGLARE**, selectați **3D** și selectați **Paralel** sau **Sus/jos** în funcție de pozițiile imaginii duble.

Ar putea fi necesar să selectați formatul inversat dacă formatul normal conduce la efecte 3D ciudate.

#### Oprirea 3D

Pentru a opri vizionarea 3D, apăsați **111 REGLARE** și selectați **2D** în meniul **3D**.

De asemenea, puteți opri 3D când comutați la un alt canal sau dispozitiv conectat.

#### Conversie 2D în 3D

Puteți converti orice program 2D pentru a-l viziona în 3D. Pentru a converti un program 2D în 3D, apăsați **†† REGLARE**, selectați **3D** și selectați **Conversie 2D în 3D**. Pentru a opri conversia 2D în 3D, selectați **2D** din meniul 3D sau comutați la o altă activitate din meniul Acasă. Conversia nu se va opri în cazul în care comutați între canalele TV.

#### Adâncime 3D

Puteți modifica adâncimea 3D, pentru a obține un efect 3D mai slab sau mai puternic.

Pentru a seta adâncimea 3D, apăsați **HI REGLARE** și selectați **Adâncime 3D**. Utilizați bara de glisor pentru a seta adâncimea 3D și apăsați **OK**.

#### Caracteristici specifice

• Dacă o transmisie TV 3D este comutată la 2D, televizorul va afișa numai imaginea 3D stânga.

• 3D nu este disponibil în Multi view

# Vizionarea 3D optimă

Pentru o experiență de vizionare 3D optimă, vă recomandăm: • să vă așezați la o distanță de televizor egală cu de cel puțin 3 ori înălțimea ecranului televizorului, dar nu la o distanță mai mare de 6 m.

• să evitați lumina fluorescentă (precum lumina TL sau anumite becuri pentru economisirea energiei care funcționează la o frecvență joasă) și lumina directă a soarelui, deoarece pot afecta vizionarea 3D.



# Avertisment pentru sănătate

• Dacă dvs. sau membrii familiei dvs. prezentați antecedente de epilepsie sau de fotosensibilitate, consultați un cadru medical înainte de a vă expune la surse de lumină intermitentă, la secvențe de imagini rapide sau la vizionare 3D.

• Pentru a evita disconfortul precum amețeala, durerile de cap sau dezorientarea, vă recomandăm să nu vizionați programe 3D pe perioade îndelungate.

Dacă resimțiți vreun disconfort, încetați vizionarea 3D și nu vă angajați imediat în nicio activitate potențial periculoasă (șofatul, de exemplu), până nu dispar simptomele. Dacă simptomele persistă, încetați vizionarea 3D, și nu mai vizionați decât după ce ați consultat un cadru medical.

• Părinții trebuie să își monitorizeze copiii în timpul vizionărilor 3D și să se asigure că aceștia nu resimt niciun disconfort de tipul celor menționate mai sus. Vizionarea 3D nu este recomandată pentru copiii cu vârsta mai mică de 6 ani, deoarece sistemul lor vizual nu este încă dezvoltat complet.

• Nu utilizați ochelarii 3D în niciun alt scop decât vizionarea la televizor a imaginilor 3D.

• PERICOL DE ASFIXIERE - Nu lăsați copiii cu vârsta mai mică de 6 ani să se joace cu ochelarii 3D, ar putea să înghită capacul bateriei sau bateria (dacă există).

# Curățarea și îngrijirea

• Nu expuneți ochelarii 3D la lumina directă a soarelui, la căldură, foc sau apă. Aceasta ar putea duce la funcționarea incorectă a produsului sau izbucnirea unui incendiu.

• Utilizați o cârpă moale și curată (microfibră sau flanelă din bumbac) pentru a curăța lentilele, pentru a nu le zgâria. Nu pulverizați niciodată soluție de curățare direct pe ochelarii 3D. Aceasta poate deteriora partea electronică.

Nu lăsați să cadă, nu îndoiți și nu forțați lentilele ochelarilor 3D.
Nu utilizați produse chimice de curățare care conțin alcool, solvenți, surfactanți sau ceară, benzen, diluanți, substanțe împotriva țânțarilor sau lubrifianți. Utilizarea acestor substanțe chimice poate duce la decolorare sau fisuri.

# 2.5 Dispozitive conectate

# Selectați un dispozitiv

#### Selectare din meniul Acasă

Pentru a selecta și a viziona un dispozitiv conectat sau o activitate, apăsați **†** pentru a deschide **meniul Acasă** și a selecta dispozitivul sau activitatea acestuia și apăsați **OK**. Asigurați-vă că dispozitivul este pornit.

Adăugați un dispozitiv conectat în meniul Acasă, pentru a-l putea apoi selecta mai ușor.

Citiți mai multe despre opțiunea Adăugați dispozitivele dvs. în Asistență > Noțiuni de bază > Meniuri > Acasă.

#### Selectare dintr-o listă de conexiuni

Pentru a deschide lista de conexiuni, apăsați **D SURSĂ**. Selectați conexiunea TV și apăsați **OK** pentru a comuta la dispozitivul de pe acea conexiune. Asigurați-vă că dispozitivul este pornit.



## Operare dispozitive

Telecomanda televizorului poate controla și un dispozitiv conectat. Dispozitivul trebuie să fie prevăzut cu EasyLink (HDMI-CEC) și să-l aibă activat. Dispozitivul trebuie să fie de asemenea conectat cu un cablu HDMI.

#### Controlarea unui dispozitiv EasyLink

Pentru a opera un astfel de dispozitiv cu telecomanda televizorului, selectați dispozitivul - sau activitatea sa - în meniul Acasă 🏟 și apăsați OK. Comenzile tuturor tastelor, cu excepția tastei 🏫 , a tastei 🚻 REGLARE și a tastei 🗮 OPȚIUNI sunt redirecționate către dispozitiv.

Dacă tasta de care aveți nevoie nu se află pe telecomanda televizorului, puteți afișa taste suplimentare pe ecran cu Afișare taste dispozitiv.

#### Afişare taste dispozitiv

Pentru a afișa tastele dispozitivului pe ecran, apăsați **≡** OPȚIUNI și selectați **Afișare taste dispozitiv**. Selectați tasta dorită și apăsați OK.

Pentru a ascunde tastele dispozitivului, apăsați ⊃ (Înapoi).



În general, aceste taste deschid următoarele meniuri ale dispozitivului:

- 1 Meniul Acasă
- 2 Meniul Configurare
- 3 Meniul Conținut disc
- 4 Meniul Pop-up
- 5 Meniul Opțiuni
- 6 Ghid de programe7 Selectare suport media

Citiți mai multe despre EasyLink în Ajutor > Configurare > Dispozitive > EasyLink HDMI-CEC.

# 2.6 Subtitrări, cronometre și blocări

# Subtitrări

Subtitrările pentru programe sunt disponibile în majoritatea cazurilor. Puteți activa sau dezactiva subtitrările. Modul în care se setează subtitrările depinde de tipul canalului, analogic sau digital.

#### Activare subtitrări

Pentru a deschide meniul Subtitrare, apăsați SUBTITRARE. Puteți comuta subtitrările la Activat sau Dezactivat. Selectați Activat când nu este sonor pentru a afișa subtitrările numai când sunetul este dezactivat cu 🌾.



#### Pentru canale analogice

Dacă doriți ca subtitrările să fie disponibile pentru un canal, comutați la canalul respectiv și apăsați **TEXT** pentru a deschide teletextul. Introduceți numărul paginii pentru subtitrări, de obicei 888, și apăsați **TEXT** din nou pentru a închide teletextul. Având subtitrările activate în meniul Subtitrare, acestea vor fi afișate dacă sunt disponibile. Fiecare canal analog trebuie configurat separat.

#### Pentru canale digitale

Nu este necesar să se activeze subtitrările în teletext pentru canale digitale. Puteți seta o limbă de subtitrare principală și secundară preferată. Dacă aceste limbi de subtitrare nu sunt disponibile pentru un canal, puteți selecta o altă limbă de subtitrare disponibilă.

Pentru a seta limba de subtitrare principală și secundară, apăsați si selectați Configurare > Setări canal și selectați Limbi > Subtitrări primare și Subtitrări secundare.

Pentru a selecta o limbă de subtitrare atunci când nu este afișată niciuna dintre limbile dvs. preferate, apăsați  $\equiv$  OPȚIUNI, selectați Limbă subtitrări și selectați limba de afișare pe care o doriți în acel moment.

# Limbi audio

Canalele TV digitale pot transmite semnal audio ce include transmisia mai multor limbi pentru un program. Puteți seta televizorul pentru a comuta la limba dvs. preferată dacă este disponibilă.

#### Setare limbă

Pentru a vă seta limba audio preferată, apăsați 🕈 și selectați Configurare > Setări canal și selectați Limbi > Audio primar și Audio secundar. Televizorul va comuta automat la una dintre limbile pe care le-ați setat, dacă este disponibilă. Pentru a verifica dacă este disponibilă o limbă audio, apăsați **E OPȚIUNI** și selectați **Limbă audio**. Puteți selecta o altă limbă audio din listă.

Unele canale TV digitale transmit semnale audio speciale și subtitrări adaptate pentru persoane cu deficiențe de auz sau de vedere. Citiți **Asistență** > **Configurare** > **Acces universal**.

# Blocaje copii

Pentru a împiedica vizionarea de către copii a unui canal sau a unui program, puteți să blocați canale sau să blocați programe cotate pentru anumite categorii de vârstă.

#### Restricții minori

Unele televiziuni digitale și-au clasificat programele. Atunci când clasificarea este egală sau mai mare decât clasificarea pentru care ați setat-o pentru vârsta copilului dvs., programul va fi blocat.

Pentru a viziona un program blocat trebuie să introduceți Codul de blocare pentru copii. Blocarea în funcție de vârstă este setată pentru toate canalele.

#### Setarea unei clasificări pentru vârstă

#### Apăsați 🕈 și selectați Configurare > Setări canal și selectați Blocare pentru copii > Evaluare.

Pentru a selecta o blocare în funcție de vârstă, trebuie să introduceți mai întâi codul de blocare pentru copii, alcătuit din 4 cifre. Dacă nu este setat niciun cod de blocare pentru copii, puteți seta codul acum.

Atunci când se introduce codul, puteți selecta blocarea în funcție de vârstă. Când nivelul de blocare al unui program este egal sau mai mare decât cel pe care l-ați setat pentru vârsta copilului dvs., programul va fi blocat. Televizorul va solicita codul pentru a debloca programul. Pentru unii operatori, televizorul blochează numai programele cu un nivel de blocare mai ridicat.

#### Blocarea unui canal

Pentru a bloca un canal, apăsați 🕈 și selectați Configurare > Setări canal și selectați Blocare pentru copii > Blocare canal. În lista cu numere de canale, selectați un canal și apăsați OK pentru a bloca un canal.

În listă, un canal blocat este marcat cu un X. Acum puteți selecta un alt canal pentru a-l bloca sau debloca. Blocarea se activează imediat ce închideți meniul.

Nu puteți bloca programele de la dispozitivele conectate.

#### Schimbarea codului

Pentru a schimba codul de blocare curent, apăsați 🕈 și selectați Configurare > Setări canal și selectați Blocare pentru copii > Schimbare cod.

Introduceți codul curent și apoi introduceți noul cod de două ori. Noul cod este acum setat.

#### Ați uitat codul?

Pentru a suprascrie codul dacă îl uitați, introduceți 8888.

# Timer Sleep

Cu funcția Cronometru oprire puteți seta televizorul să comute automat în standby după o anumită perioadă.

Pentru a seta cronometrul de oprire, apăsați **†** > **Configurare** > **Setări TV** > **Preferințe** > **Cronometru oprire**. Cu bara de glisor, puteți seta timpul până la 180 de minute, în trepte de câte 5 minute. Dacă este setat la 0 minute, Cronometrul de oprire este oprit.

Puteți închide televizorul mai devreme sau puteți reseta timpul în timpul numărătorii inverse.

# 3 Smart TV

# 3.1 Net TV

# Ce este Net TV?

Net TV oferă aplicații pe Internet denumite Aplicații. Aceste aplicații sunt adaptate televizorului dvs. Prin intermediul acestor aplicații puteți citi ziarul național, căuta știri și divertisment, puteți închiria un film de la un magazin video sau puteți viziona programele pe care le-ați pierdut, utilizând aplicația de actualizare TV. Este disponibilă o gamă largă de Aplicații Net TV, în funcție de țară.

#### Înregistrare USB inteligentă

Cu televizorul conectat la Internet, puteți de asemenea înregistra programe din ghidul de programe TV. Pentru a înregistra programe, trebuie să conectați o unitate hard disk USB la televizor. (Numai în țările selectate.)

#### Date specifice despre Net TV

televizorul dvs.

Disponibilitatea aplicațiilor Net TV diferă în funcție de țară.
Cu Net TV, puteți vizualiza orice site Web doriți de pe Internet, însă multe din aceste site-uri nu sunt adaptate pentru un ecran de televizor, iar anumite plug-in-uri (de ex. cele pentru vizualizarea paginilor sau clipurilor video) nu sunt disponibile pe

- Aplicațiile Net TV pot fi adăugate, modificate sau oprite.
- Net TV afişează câte o pagină pe rând pe întreg ecranul.
- Nu puteți descărca și salva fișiere sau instala plug-in-uri.

#### Site Web pentru forum Net TV

Aflați mai multe despre aplicațiile Net TV de pe site-ul Web al forumului Net TV. www.supportforum.philips.com

Koninklijke Philips Electronics N.V. nu își asumă nicio răspundere privind conținutul și calitatea conținutului oferit de furnizorii de servicii de conținut.

# De ce aveți nevoie?

Pentru a vă bucura de Net TV trebuie să conectați televizorul la un router ce are conexiune la viteză ridicată (bandă largă) la Internet. Puteți utiliza o rețea la domiciliu conectată la Internet. Nu aveți nevoie de un computer.

Citiți mai multe despre conectarea la rețeaua de la domiciliu în Asistență > Configurare > Rețea.



#### Tastatură și mouse

Pentru a introduce text sau a naviga într-o pagină, puteți conecta o tastatură USB și un mouse USB la televizor. Mouse-ul USB permite navigarea doar în pagini de Internet, nu poate naviga în paginile aplicației Net TV.

Citiți mai multe despre conectarea unei tastaturi sau a unui mouse în Asistență > Conexiuni > Conectare mai multe dispozitive > Tastatură și mouse.



# Configurare

Prima dată când deschideți Net TV, trebuie să fiți de acord cu termenii și condițiile înainte de a continua. Apăsați **OK** pentru a vă da acordul. Apăsați **D** (Înapoi) pentru a părăsi Net TV.

#### Înregistrare

Dacă sunteți de acord cu termenii și condițiile de înregistrare, vă puteți înregistra la Club Philips. Selectați Înregistrare și apăsați **OK**. Introduceți adresa dvs. de e-mail, selectați **Continuare** și apăsați **OK**. Confirmați adresa de e-mail.

#### Restricționare acces minori

Pentru a debloca aplicațiile cotate pentru adulți 18+, activați opțiunea Restricționare acces minori Net TV, selectând **Activare**, apoi apăsați **OK**. Introduceți un cod PIN de deblocare la latitudinea dvs. Confirmați codul PIN. Aplicațiile cotate pentru adulți 18+ sunt blocate acum.

Pentru a deschide o aplicație blocată, selectați aplicația și apăsați OK. Televizorul vă va solicita să introduceți codul din 4 cifre.

#### Ştergeți memoria Net TV

Pentru a reface configurarea Net TV și a șterge toate parolele, codurile PIN, istoricul și cooky-urile, apăsați 🕇 (Acasă), selectați Configurare > Setări rețea > Ștergere memorie Net TV.

# Aplicații Net TV

#### Deschidere Net TV

Pentru a deschide Net TV, apăsați 🕈 (Acasă), selectați **Parcurgere Net TV** și apăsați **OK**. Pentru a închide Net TV, apăsați 🎓 (Acasă) și selectați altă activitate TV.

#### Pagina de start a Net TV

Când deschideți Net TV, va fi afișată pagina de start. Pentru a naviga în pagină, apăsați ▲, ▼, ◀ sau ►. Pentru a deschide o aplicație, selectați aplicația și apăsați OK. Pentru a merge 1 pas înapoi, apăsați つ (Înapoi).

#### Pagina de start

#### 1 Galeria de aplicații

- 2 Aplicațiile dvs.
- 3 Aplicațiile Internet
- 4 Canalul TV curent



#### Galeria de aplicații

Pentru a căuta aplicații pe care să le adăugați la pagina dvs. de start, selectați **Galeria de aplicații** și apăsați **OK**.

Pentru a adăuga o aplicație la pagina de start, selectați o aplicație din listă și apăsați **Adăugare**.

Pentru a căuta în funcție de categorie, selectați câmpul de categorie (Toate) și apăsați **OK**.

Pentru a deschide tastatura de pe ecran, selectați câmpul de introducere a textului și apăsați **OK**.

Pentru a comuta la galeria de aplicații a unei alte țări, selectați câmpul Țară și apăsați  ${\sf OK}.$ 

#### Blocarea sau eliminarea unei aplicații

Pentru a bloca sau elimina o aplicație, selectați-o și apăsați **E OPȚIUNI**. Selectați opțiunea dorită și apăsați **OK**.

#### Reîncărcarea unei aplicații sau pagini

Pentru a încerca să încărcați din nou o aplicație sau o pagină de Internet, apăsați 🗮 OPȚIUNI și selectați Reîncărcare pagină.

#### Informații de securitate

Pentru a vizualiza nivelul de securitate al paginii pe care vă aflați, apăsați 🗮 OPȚIUNI și selectați Informații de securitate.

#### Site-uri de Internet

Pentru a parcurge site-urile Web de pe Internet, selectați aplicația Internet de pe pagina de start Net TV și apăsați OK. Pentru a deschide tastatura de pe ecran, selectați câmpul de introducere a textului și apăsați OK. Pentru a elimina din listă un site Web vizitat, apăsați 🗮 OPȚIUNI și selectați Eliminare din istoric.

# Închirierea unui film

Cu aplicația Magazin video din Net TV vă puteți închiria filmul favorit dintr-un magazin de închirieri video online. Puteți plăti în siguranță cu cardul de credit.

- 1 Deschideți o aplicație magazin video.
- 2 Selectați un fișier video.
- 3 Efectuați plata online.
- 4 Descărcați fișierul video.
- 5 Începeți vizionarea.

#### De ce aveți nevoie?

Pentru a închiria și descărca un clip video, aveți nevoie de conexiune de mare viteză la Internet (bandă largă) pe televizor. De asemenea, aveți nevoie de un card de memorie SD. Citiți mai multe despre conectarea la rețea în **Ajutor** > **Configurare** > **Rețea**.

#### Memorie video

Pentru a descărca un clip video, trebuie să formatați un card de memorie SD drept memorie video. Introduceți cardul SD în slotul pentru card SD din partea laterală a televizorului. Televizorul începe să formateze cardul SD automat. Cardul SD poate fi respins dacă viteza de scriere este insuficientă pentru transferul video. Odată formatat, lăsați cardul în permanență în slot.



#### Dimensiune card de memorie SD

Utilizați un card de memorie SD HC (capacitate ridicată) cu o capacitate de stocare de cel puțin 4 GB.

Pentru clipuri video la înaltă definiție (HD), utilizați un card SD cu o capacitate de stocare de cel puțin 8 GB. Utilizați un card de viteză de clasa 2 (sau mai mare).

#### Deschiderea unei aplicații magazin video

Pentru a deschide un magazin video, apăsați 🏫 (Acasă), selectați Net TV și apăsați OK. Selectați o aplicație de tip magazin video din pagina de start Net TV. Selectați magazinul video și apăsați OK. Puteți adăuga o aplicație de tip magazin video în pagina dvs. de start din Galeria de aplicații. Disponibilitatea magazinelor video diferă în funcție de țară.

### Închiderea unui film

Când deschideți un magazin video, vi se va solicita să vă conectați sau să deschideți un cont de conectare. Având selectat un câmp de introducere a textului, apăsați **OK** pentru a deschide tastatura de pe ecran.

Consultați site-ul Web al magazinului video pentru mai multe informații.

# TV online

Cu Aplicațiile TV online din Net TV puteți viziona programele pe care le-ați pierdut. Adesea, puteți recunoaște o astfel de aplicație TV online după sigla furnizorului.

## De ce aveți nevoie?

Pentru a viziona programe TV online, aveți nevoie de o conexiune Internet de mare viteză (bandă largă) la televizor. Citiți mai multe despre conectarea la rețea în **Ajutor** > **Configurare** > **Rețea**.

## Vizionarea TV online

Pentru a viziona un program TV pe Net TV, apăsați 🔒 (Acasă), selectați **Parcurgere Net TV** și apăsați **OK**. Selectați aplicația furnizorului din pagina de start Net TV și apăsați **OK**. Puteți adăuga o aplicație a furnizorului online în pagina dvs. de start din Galeria de aplicații.

## Pornirea unui program

Selectați un program din pagina de aplicații TV online și apăsați OK. Adesea, puteți utiliza tastele ► (Redare) sau II (Pauză) de pe telecomandă.

# 3.2 Televiziune interactivă

# Ce este iTV?

Cu televiziunea interactivă, unii furnizori de transmisii digitale combină programul TV normal cu pagini de informații sau divertisment. Pe unele pagini puteți răspunde la un program sau puteți vota, puteți efectua cumpărături online sau puteți plăti pentru un program video la cerere.

#### HbbTV, MHEG, MHP, DTVi, ...

Furnizorii utilizează diverse sisteme TV interactive: HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) sau iTV (Interactive TV - MHEG). Televiziunea interactivă este denumită uneori Text digital sau Butonul roșu. Însă fiecare sistem este diferit. Vizitați site-ul Web de pe Internet al furnizorilor pentru mai multe informatii.

# De ce aveți nevoie?

Televiziunea interactivă este disponibilă numai pe canalele TV digitale. Pentru a vă bucura de beneficiile complete ale televiziunii interactive, aveți nevoie de o conexiune Internet de mare viteză (bandă largă) la televizor.

Citiți mai multe despre conectarea la rețea în Ajutor > Configurare > Rețea.

# Deschiderea paginilor iTV

Majoritatea canalelor care oferă HbbTV sau iTV vă invită să apăsați tasta  $\mathbf{roșie}$  sau tasta  $\mathbf{OK}$  pentru a deschide programul interactiv.

#### Închiderea paginilor iTV

Majoritatea paginilor iTV vă informează ce tastă trebuie utilizată pentru a închide.

Pentru Text Digital și butonul Roșu, apăsați ⊃ (Înapoi). Pentru a impune închiderea unei pagini iTV, comutați la următorul canal TV și apoi comutați înapoi.

#### Navigarea paginilor iTV

Puteți utiliza tastele de navigare și cele colorate, tastele numerice și tasta つ (Înapoi) pentru a naviga în paginile iTV. Puteți utiliza tastele ► (Redare), II (Pauză) și ■ (Stop) pentru a viziona clipuri video pe paginile iTV.

#### Text Digital (numai în Marea Britanie)

Pentru a deschide Text Digital, apăsați **TEXT**. Pentru a închide, apăsați 🍎 (Înapoi).

#### Legături HbbTV

Unele pagini HbbTV conțin legături către Internet. Pentru ca dvs. să puteți vizualiza aceste pagini de Internet, televizorul dvs. comută la Net TV. Pentru a comuta înapoi la vizionarea televiziunii normale, este posibil să trebuiască să apăsați (Acasă) și să selectați **Vizionare TV** din nou pentru a continua vizionarea canalului TV.

#### Blocarea paginilor HbbTV

Pentru a bloca paginile HbbTV dintr-un anumit canal, comutați la respectivul canal, apăsați  $\equiv$  OPȚIUNI și selectați HbbTV pe acest canal și selectați Oprit.

Pentru a bloca HbbTV pe toate canalele, apăsați 🖨 (Acasă), selectați Configurare și selectați Setări TV > HbbTV și selectați Oprit.

# Deschiderea paginilor DTVi

Dacă televizorul a fost instalat pentru Brazilia, DTVi este activat. Aplicațiile DTVi sunt oferite de furnizori. Paginile aplicațiilor DTVi oferă toate tipurile de interactivitate și divertisment.

Pentru a beneficia pe deplin de avantajele DTVi, aveți nevoie de o conexiune de mare viteză la Internet. Citiți mai multe despre conectarea televizorului la Internet în **Asistență** > **Configurare** > **Rețea**.

#### Deschidere DTVi

Când comutați la un canal TV care oferă DTVi, așteptați până când pictograma arată că aplicația este încărcată complet. Aplicația DTVi se deschide automat sau poate fi necesar să apăsați **OK**. Pentru a închide DTVi, apăsați **leșire**.

.

#### Navigarea în paginile DTVi

Puteți utiliza tastele de navigare și cele colorate, tastele numerice și tasta 'D (Înapoi) pentru a naviga în paginile DTVi. Pentru a introduce text, puteți utiliza tastatura de pe telecomandă așa cum o utilizați pentru SMS/mesaje text. Pentru a deschide tastatura de pe ecran, selectați câmpul pentru introducerea textului și apăsați OK.

#### Subtitrare închisă

Aplicațiile DTVi nu se pot încărca atunci când este activată opțiunea Subtitrare închisă.

Pentru a dezactiva opțiunea Subtitrare închisă, în timp ce urmăriți un canal TV, apăsați **E OPȚIUNI**, selectați **Subtitrare închisă** și selectați **Oprit**.

# 3.3 Clipuri video, imagini și muzică

# Navigare USB

Puteți să vizualizați fotografii sau să redați muzică și clipuri video de pe un dispozitiv de memorie USB.

Inserați un dispozitiv USB în portul USB din partea stângă a televizorului în timp ce televizorul este pornit. Televizorul detectează dispozitivul și deschide o listă care îi afișează conținutul. Dacă lista nu apare automat, apăsați **1**, selectați **Navigare USB** și apăsați **OK**.



Pentru a închide Navigare USB, apăsați 🖨 și selectați altă activitate sau deconectați dispozitivul USB.

#### Vizualizare imagini

Pentru a vizualiza fotografii, selectați o fotografie din listă și apăsați OK. Dacă sunt mai multe fotografii în folder, televizorul pornește o prezentare a acestora.

Pentru a opri, apăsați 🗮 OPȚIUNI și selectați Oprire.

Pentru a întrerupe sau a reda din nou prezentarea, apăsați OK. Pentru a vizualiza următoarea fotografie, apăsați ►I. Pentru a vizualiza fotografia anterioară, apăsați ►.

#### Opțiuni pentru fotografii

Apăsați 🗮 OPȚIUNI pentru a selecta următoarele:

- Afișare informații
- Stop
- Redare o singură dată/RepetareRotire
- Redare aleatorie pornită/oprită
- Viteză prezentare diapozitive
- Tranziție prezentare diapozitive
- Setare ca Scenea

#### Aleatoriu pornit

Redă fișierele aleatoriu.

#### Setare ca Scenea

Setează fotografia curentă ca fotografie fundal pentru Scenea.

#### Redare videoclipuri sau muzică

Pentru a reda clipuri video sau muzică, selectați fișierul din listă și apăsați **OK**. Dacă există mai multe fișiere video sau muzicale în folder, televizorul le redă unul după altul. Pentru a opri redarea, apăsați **E OPȚIUNI**.

Pentru a întrerupe sau a reda din nou, apăsați **OK**. Pentru a reda următorul fișier din folder, apăsați **►**. Pentru a reda fișierul anterior, apăsați **►**. Pentru a derula rapid înainte, apăsați **►**. Pentru a derula înapoi, apăsați **<**.

#### Opțiuni pentru muzică și fișiere video

Apăsați 🗮 OPȚIUNI pentru a selecta următoarele:

- StopRedare o singură dată/Repetare
- Redare aleatorie pornită/oprită
- Redare aleatorie pornita/op

#### Muzică și fotografii

Puteți reda muzică și fotografii în același timp. Porniți prezentarea de fotografii după pornirea muzicii.

1 Selectați un folder cu fișiere audio și apăsați OK.

2 Selectați un folder cu fișiere foto și apăsați OK.

Pentru a opri, apăsați 🗮 OPȚIUNI și selectați Oprire.

#### Ecran oprit

Dacă doar ascultați muzică, puteți dezactiva ecranul televizorului pentru a economisi energie.

Pentru a dezactiva ecranul, apăsați tasta **Verde**, selectați **Dezactivare ecran** și apăsați **OK**. Pentru a activa din nou ecranul, apăsați orice tastă de pe telecomandă.

Puteți vedea lista formatelor de redare compatibile în Ajutor > Specificații > Multimedia.

# Navigare PC

Puteți vizualiza fotografii sau reda muzica și clipurile video de pe un PC în rețeaua de la domiciliu. Televizorul este certificat DLNA și este compatibil cu alte dispozitive certificate DLNA.

#### De ce aveți nevoie?

Pentru a parcurge fișierele de pe PC, trebuie să conectați televizorul la rețeaua dvs. de la domiciliu. Trebuie să setați de asemenea software-ul pentru serverul media astfel încât să permită partajarea fișierelor cu televizorul.

#### Navigare PC

Pentru a parcurge fișierele de pe PC, apăsați **1**, selectați **Parcurgere PC** și apăsați **0K**. Pentru a închide Parcurgere PC, apăsați **1** și selectați o altă activitate.

Dacă rețeaua nu este încă instalată când selectați Parcurgere PC, instalarea rețelei pornește automat. Urmați instrucțiunile de pe ecran.

Pentru a selecta, vizualiza și reda fișierele, citiți Asistență > Smart TV > Clipuri video, fotografii și muzică > Parcurgere USB.

Găsiți lista de formate de redare compatibile și software compatibil cu serverul media în Asistență > Specificații > Multimedia.

Citiți mai multe despre conectarea la o rețea în Ajutor > Configurare > Rețea.

### Scenea

Cu Scenea, puteți seta o fotografie ca tablou pe ecranul televizorului. Selectați fotografia favorită din colecția dvs. Pentru a deschide Scenea, apăsați 🎓, selectați Scenea și apăsați OK. Dacă nu ați selectat încă o fotografie proprie, va fi afișată o fotografie presetată.

Pentru a închide fotografia Scenea, apăsați o tastă de pe telecomandă.



#### Selectați o fotografie pentru Scenea

1 Selectați o fotografie de pe un dispozitiv USB conectat sau de pe un PC conectat. Această fotografie trebuie să fie în format IPEG.

2 Cu fotografia evidențiată în lista Parcurgere USB sau Parcurgere PC, apăsați = OPȚIUNI, selectați Setare ca Scenea și apăsați OK. Noua fotografie va fi setată după ce acceptați suprascrierea fotografiei curente.

#### Lumină lounge Scenea

Pentru a opri Ambilight atunci când este activat Scenea, apăsați **HI REGLARE**. Sau apăsați **Ambilight** din partea frontală a televizorului.

#### Economie de energie

Pentru a comuta televizorul în modul de economisire a energiei, apăsați **H1 REGLARE**, selectați **Imagine inteligentă** și apăsați **OK**. Selectați **Econ. energie**.

#### Caracteristici specifice

Cu Scenea activat, televizorul va comuta automat în modul standby după 4 ore. Veți fi avertizat cu 1 minut înainte de oprire. Această comutare automată în modul standby împiedică risipa de energie în cazul în care ați uitat că Scenea este activat.

Dacă este setată opțiunea Cronometru oprire, televizorul va trece, de asemenea, în standby după ce timpul setat a trecut. Scenea nu are sunet.

# Wi-fi Media Connect

Cu Wi-Fi MediaConnect puteți reda (proiecta) wireless ecranul PC-ului pe ecranul televizorului. Puteți proiecta clipuri video, muzică, prezentări sau alt conținut care este redat pe laptop sau pe PC-ul desktop.

Pentru a putea proiecta ecranul PC-ului pe televizor, trebuie să instalați software-ul Wi-Fi MediaConnect pe PC. Citiți mai multe despre instalarea software-ului Wi-Fi MediaConnect în Asistență > Configurare > Rețea > Wi-Fi MediaConnect.

#### Începeți proiectarea

Pentru a începe proiectarea ecranului PC-ului pe televizor, faceți clic pe pictograma mică în formă de televizor din bara de sarcini, în partea din dreapta jos a ecranului PC-ului. Ecranul PC-ului va apărea pe ecranul televizorului dvs.

#### Oprirea proiectării

Pentru a opri proiectarea, faceți din nou clic pe pictograma televizorului.



#### Ajutor Wi-Fi MediaConnect

Pentru a citi Ajutor Wi-Fi MediaConnect, faceți clic dreapta pe pictograma cu un televizor din bara de sarcini a PC-ului și selectați **Ajutor**.

#### Caracteristici specifice

Redarea videoclipurilor poate fi afectată de performanța PC-ului și de lărgimea de bandă a rețelei wireless.

Puteți proiecta un videoclip de înaltă definiție (HD) sau de definiție standard (SD), în funcție de puterea de procesare a PCului dvs.

Protecția conținutului pe majoritatea filmelor pe DVD sau pe discuri Blu-ray poate restricționa vizionarea filmului pe televizor atunci când discul este redat pe un PC.

Televizorul afișează fișierele media ale PC-ului cu o mică întârziere.

# 3.4 Pauză TV și înregistrare

# Înregistrare Smart USB

La acest televizor puteți întrerupe o transmisie TV a unui canal digital. Puteți întrerupe o transmisie TV pentru a o viziona mai târziu.

Pur și simplu conectați o unitate hard disk USB la televizor și puteți întrerupe transmisia.

Dacă televizorul dvs. este conectat la Internet, puteți de asemenea înregistra sau seta o înregistrare programată a unei transmisii digitale. În unele țări, înregistrarea nu este acceptată.

# De ce aveți nevoie?

Înregistrarea USB inteligentă și Pauză TV funcționează numai la canalele TV digitale (transmisie DVB sau similară).

#### Pentru a întrerupe

Pentru a întrerupe o transmisie digitală, trebuie să conectați o **unitate hard disk USB**. Utilizați un dispozitiv hard disk USB 2.0 compatibil, cu un spațiu minim de 32 GB și o viteză minimă de scriere de 30 MB/s. Conectați unitatea hard disk USB la unul dintre cele două porturi USB din partea laterală a televizorului.

#### Pentru a înregistra

Mai întâi verificați dacă Ghidul de programe acceptă înregistrarea. Cu Internetul conectat, apăsați 🎓 și selectați **Ghid de programe**. Dacă există un buton **Înregistrări** pe pagina Ghidului de programe, aceasta înseamnă că puteți înregistra programe.

Pentru a înregistra programe, aveți nevoie de o unitate hard disk USB 2.0 compatibilă, cu 250 GB, precum și de o conexiune Internet de mare viteză (bandă largă) la televizor. Citiți mai multe despre conectarea la rețea în **Ajutor** > **Configurare** > **Rețea**.



#### Instalare unitate hard disk USB

Pentru a putea întrerupe sau înregistra o transmisie, trebuie să formatați unitatea hard disk USB conectată.

1 Conectați unitatea hard disk USB la unul dintre cele două porturi USB din partea laterală a televizorului. Nu conectați un alt dispozitiv USB la celălalt port USB în timp ce formatați.

#### 2 Porniți dispozitivul și televizorul.

3 Când televizorul este comutat la un canal TV digital, apăsați II (Pauză) pentru a începe formatarea. În urma formatării, vor fi eliminate toate datele de pe unitatea hard disk USB conectată. Urmați instrucțiunile de pe ecran. După formatarea unității hard disk USB, lăsați dispozitivul conectat în permanență.

#### Avertisment

Unitatea hard disk USB este formatată exclusiv pentru acest TV, nu puteți utiliza înregistrările stocate pe alt televizor sau pe PC. Nu copiați și nu modificați fișierele care se încarcă pe hard disk-ul USB cu nicio aplicație de pe PC. Aceasta vă va corupe înregistrările. Atunci când formatați o altă unitate hard disk USB, conținutul de pe cea anterioară se va pierde.

# Pauză TV

În timp ce vizionați o transmisie TV de la un canal digital, puteți întrerupe transmisia pentru a continua vizionarea mai târziu. De exemplu, puteți răspunde la un apel sau lua o pauză. Între timp, transmisia este stocată pe unitatea hard disk USB. Puteți întrerupe o transmisie pentru un interval maxim de 90 de minute.

Pentru a întrerupe o transmisie TV, apăsați II (Pauză). O bară de progres va apărea pentru scurt timp pe ecran. Pentru a apela bara de progres, apăsați din nou II (Pauză). Pentru a continua vizionarea, apăsați ► (Redare).

Pentru a comuta din nou la transmisia TV, apăsați 

(Oprire).



Imediat ce comutați la un canal digital, unitatea hard disk USB începe stocarea transmisiei. Când comutați la un alt canal, este stocată transmisia noului canal, iar transmisia canalului anterior este ștearsă. De asemenea, când comutați televizorul în standby, transmisia stocată este ștearsă.

Când începeți vizionarea programului unui alt dispozitiv - un player Blu-ray Disc sau un receiver digital conectat - unitatea hard disk USB șterge toate transmisiile stocate. În timp ce înregistrați un program pe unitatea hard disk USB, nu puteți întrerupe o transmisie TV.

#### Reluare instantanee

În timp ce vizionați o transmisie TV de pe un canal digital, puteți reda instantaneu transmisia cu ușurință.

Pentru a reda ultimele 10 secunde ale unei transmisii TV, apăsați II (Pauză), iar apoi apăsați ◀ (Stânga).

Puteți apăsa de mai multe ori < până când ajungeți la începutul stocării transmisiei sau la intervalul de timp maxim.

#### Bară de progres

Având bara de progres pe ecran, apăsați ◀ (Derulare înapoi) sau apăsați ► (Derulare înainte) pentru a selecta momentul din care doriți să începeți vizionarea transmisiei stocate. Apăsați de mai multe ori aceste taste pentru a schimba viteza.


#### Caracteristici specifice

Descrierea audio (comentariul) pentru persoanele cu deficiențe de vedere nu este disponibilă pentru redare în cadrul înregistrării USB inteligente.

### Înregistrare

Dacă televizorul este conectat la Internet și există un buton Înregistrări pe pagina Ghidului de programe, aceasta înseamnă că puteți înregistra o transmisie TV digitală pe unitatea hard disk USB. Puteți gestiona toate înregistrările din **Ghidul de programe** de pe televizor.

Dacă butonul Înregistrări nu este disponibil, verificați dacă datele Ghidului de programe sunt setate să se actualizeze din rețea. Apăsați 🕇 (Acasă) și selectați Configurare > Setări TV > Preferințe > Ghid de programe > De la rețea.

#### Înregistrați acum

Pentru a înregistra programul pe care îl vizionați, apăsați ● (Înregistrare). După ce înregistrarea a început, puteți modifica ora finală a acesteia în fereastra pop-up a Ghidului de programe. Apăsați **Programare** pentru a confirma ora finală.

Pentru a opri imediat înregistrarea, apăsați .

#### Programați o înregistrare

Puteți programa înregistrarea unui program ce urmează să fie difuzat în ziua curentă sau la câteva zile după ziua curentă (într-un interval maxim de 8 zile).

1 Pentru a programa o înregistrare, apăsați 🎓 (Acasă) și selectați Ghid de programe. Pe pagina Ghidului de programe, selectați canalul și programul pe care doriți să-l înregistrați.

Puteți introduce numărul canalului pentru a trece la canalul din listă. Apăsați ► (Dreapta) sau ◄ (Stânga) pentru a derula programele unui canal.

Pentru a modifica data listei, selectați data din partea superioară a paginii și apăsați **OK**. Selectați ziua dorită și apăsați din nou **OK**.

2 Cu programul evidențiat, apăsați **≡ OPȚIUNI** și selectați Înregistrare. Televizorul adaugă un anumit buffer de timp la sfârșitul programului. Puteți adăuga mai mult timp dacă este necesar.

**3** Selectați **Programare** și apăsați **OK**. Programul este programat pentru înregistrare. Un avertisment va fi afișat automat când se programează înregistrări suprapuse.

Dacă plănuiți să înregistrați un program în absența dvs., amintiți-vă să lăsați televizorul în standby și unitatea hard disk USB pomită.

#### Lista înregistrărilor

Pentru a vizualiza lista înregistrărilor și a înregistrărilor programate, selectați **Înregistrări** de pe pagina Ghidului de programe și apăsați **OK**. În această listă, puteți selecta o înregistrare pentru a o viziona, puteți elimina programe înregistrate, puteți verifica spațiul liber de pe unitate sau puteți programa o înregistrare care nu este legată de un anumit program TV.

#### Înregistrare expirată

Furnizorii pot limita numărul de zile în care o înregistrare poate fi vizualizată. O înregistrare din listă poate arăta numărul de zile rămase până la expirare.

#### Înregistrare eşuată

Atunci când o înregistrare programată a fost interzisă de un furnizor sau atunci când descărcarea a fost întreruptă, o înregistrare este marcată ca **Failed** (Eșuată).

#### Vizionați o înregistrare

În lista de înregistrări, selectați săgeata din dreptul înregistrării și apăsați **OK**. Redarea înregistrării va începe. Puteți utiliza tastele (Redare), ► (Derulare înainte), ► (Derulare înapoi), ◄ (Pauză) sau **II** (Oprire) de pe telecomandă.■

#### Setarea unei înregistrări temporizate

Pentru a seta o înregistrare care nu este legată de un program, selectați **Programare înregistrare** de deasupra listei de înregistrări și apăsați **OK**. Setați canalul, data și intervalul de timp. Pentru a confirma înregistrarea, selectați **Programare** și apăsați **OK**.

#### Eliminarea unei înregistrări programate

Pentru a elimina o înregistrare programată, selectați cercul roșu din fața înregistrării și apăsați **OK**.

#### Ștergerea unei înregistrări

Pentru a șterge o înregistrare, selectați-o din listă și apăsați **E OPȚIUNI**, apoi selectați **Ștergere înregistrare**.

#### Informații despre program

Pentru a vizualiza mai multe informații despre un program, selectați programul din orice listă a ghidului de programe și apăsați **OK**. În funcție de starea acestui program, puteți începe vizionarea, puteți programa înregistrarea acestuia, reda înregistrarea sau șterge înregistrarea de pe această pagină.

#### Caracteristici specifice

• În timp ce înregistrați un program, puteți viziona un alt program, înregistrat anterior.

- În timp ce înregistrați, nu puteți schimba canale TV.
- În timp ce înregistrați, nu puteți întrerupe transmisia TV.

• Descrierea audio (comentariul) pentru persoanele cu deficiențe de vedere nu este disponibilă pentru redare în cadrul înregistrării USB inteligente.

# 3.5 Jocuri

### Redare joc

#### Adăugarea unei console de jocuri

În meniul Acasă, pomiți Adăugați dispozitivele dvs. pentru a adăuga consola la meniul Acasă, astfel încât să o puteți selecta mai ușor pe viitor. Când adăugați o consolă de jocuri la meniul Acasă, selectați **Joc** când televizorul vă solicită tipul dispozitivului. În cazul în care consola de jocuri este un dispozitiv EasyLink HDMI-CEC, este posibil să se adauge automat la meniul Acasă.



#### Setare inteligentă - Joc

Setarea de imagine inteligentă **Joc** configurează televizorul la setările ideale de Joc fără decalaje de imagine. În cazul în care consola dvs. de jocuri este adăugată ca Joc în meniul Acasă, televizorul comută automat la setarea de Joc.

În cazul în care consola dvs. de jocuri s-a adăugat automat la meniul Acasă ca **player Blu-ray Disc** sau **player DVD**, trebuie să comutați Setarea de imagine inteligentă la **Joc** înainte de a începe redarea.

Pentru a comuta setarea Imagine inteligentă la Joc, apăsați **H REGLARE** și selectați **Imagine inteligentă** > **Joc**, apoi apăsați **OK**. Televizorul va fi astfel pregătit pentru jocuri. Nu uitați să comutați înapoi la setarea normală a opțiunii Imagine inteligentă când nu mai jucați.

Citiți mai multe despre cum se conectează o consolă de jocuri în Asistență > Conexiuni > Conectare mai multe dispozitive > Joc sau Joc HD.

### Jocuri pentru doi jucători

Unele jocuri oferă posibilități pentru mai mulți jucători și divizează ecranul pentru jocuri. Pe acest televizor puteți seta ecranul divizat ca două vizualizări cu ecran integral. Doi jucători se uită la același televizor, dar văd două ecrane diferite pentru a juca jocul. Televizorul utilizează tehnologie 3D pentru a face acest lucru. Pentru a privi fiecare ecran, aveți nevoie de câte o pereche de ochelari 3D pentru fiecare jucător.



#### De ce aveți nevoie?

Cu acest televizor, utilizați ochelarii Active 3D - Philips PTA516 (vânduți separat).

Pentru jocul cu ecranul divizat pentru doi jucători, consola pentru jocuri trebuie conectată cu HDMI.

#### Începerea unui joc pentru doi jucători

1 Selectați consola de jocuri din meniul Acasă și apăsați OK. 2 Pe consola de jocuri, pomiți jocul și selectați modul jucători multipli sau doi jucători. Selectați modul pentru vizionarea ecranului divizat.

3 Pe televizor, apăsați **†† REGLARE** și selectați **Jocuri în 2**.

4 Selectați formatul în care este afișat pe ecran jocul cu ecran divizat, **Paralel** sau **Sus/jos** și apăsați **OK**. Televizorul arată două ecrane ca ecrane integrale.

Pentru a viziona cele 2 ecrane diferite, puneți-vă ochelarii 3D. Pentru a comuta ochelarii astfel încât să priviți ecranul jucătorului 1 sau ecranul jucătorului 2, apăsați tasta de selecție **Player 1/2** de pe ochelari.

#### În și în afara vizionării ecranului împărțit

În vizionarea cu ecran divizat pentru doi jucători, puteți comuta înainte și înapoi din ecranul divizat la vizualizare combinată, pentru a putea citi meniul jocului sau scorurile jocului. Pentru a comuta vizualizările înainte și înapoi, apăsați **OK** pe telecomanda televizorului.

#### Oprirea jocului pentru doi jucători

Pentru a opri vizualizarea ecranului divizat pentru doi jucători, apăsați 🕈 (Acasă) și selectați o altă activitate.

#### Caracteristici specifice

Pentru ca opțiunea Jocuri în 2 să fie disponibilă în meniu, selectați **3D** din același meniu, selectați **2D** din listă și apăsați **OK**.

# 3.6 Text

### Pagini teletext

#### Deschidere teletext

Pentru a accesa teletextul, în timp ce vizionați canale TV, apăsați  $\ensuremath{\text{TEXT}}.$ 

Pentru a închide teletextul, apăsați **TEXT** din nou.



#### Selectați o pagină teletext

Pentru a selecta o pagină ...

• Introduceți numărul paginii utilizând tastele numerice.

- Apăsați 🕨 sau 🖪
- Apăsați ▲ sau ▼.

Apăsați o tastă color pentru a selecta unul dintre subiectele codificate prin culori din partea inferioară a ecranului.



#### Sub-pagini teletext

Un număr de pagină de teletext poate conține mai multe subpagini. Numerele subpaginilor sunt afișate pe o bară de lângă numărul paginii principale.

Pentru a selecta o subpagină, apăsați ◀ sau ►.

#### Pagini teletext T.O.P.

Unele televiziuni oferă teletext T.O.P. Pentru a deschide paginile de teletext T.O.P. din cadrul teletextului, apăsați **E OPȚIUNI** și selectați **Vedere T.O.P**.

#### Căutare teletext

Puteți selecta un cuvânt și scana teletextul pentru a găsi toate secvențele în care apare acest cuvânt.

Deschideți o pagină de teletext și apăsați **OK**. Selectați un cuvânt sau un număr cu tastele de navigare. Acum apăsați din nou **OK** pentru a trece imediat la următorul loc în care apare acest cuvânt sau număr. Apăsați din nou **OK** pentru a trece la următorul loc de apariție.

Pentru a opri căutarea, apăsați  $\blacktriangle$  până când nu mai este selectat nimic.

#### Teletext de la un dispozitiv conectat

Unele dispozitive conectate care recepționează canale TV pot oferi de asemenea teletext.

#### Text Digital (numai în Marea Britanie)

Anumiți fumizori de televiziune digitală oferă Text Digital sau televiziune interactivă dedicată pe canalele lor digitale. Acest lucru include teletextul normal prin utilizarea tastelor numerice, colorate și de navigare pentru selectare și navigare. Pentru a închide Textul Digital, apăsați ⊃ (Înapoi).

### Opțiuni de teletext

- În Teletext, apăsați 🗮 OPȚIUNI pentru a selecta următoarele:
- Îngheţare pagină
- Ecran dublu
- Vedere T.O.P.
- Mărire
- Afişare
- Derulare subpagini
- Limbă

#### Înghețare pagină

Pentru a opri rotația automată a subpaginilor, apăsați **E OPȚIUNI** și selectați **Înghețare pagină**.

#### Ecran dual/Ecran întreg

Pentru a afişa canalul TV şi teletextul împreună, apăsați 🗮 **OPȚIUNI** și selectați **Ecran dual**. Selectați **Ecran întreg** pentru a comuta înapoi la vizualizare pe tot ecranul.

#### Vedere T.O.P.

Pentru a deschide Teletextul T.O.P., apăsați 🗮 OPȚIUNI și selectați Vedere T.O.P.

#### Mărire

Dacă doriți să măriți pagina de teletext pentru a citi mai confortabil, apăsați **≡ OPȚIUNI** și selectați **Mărire**. Pentru a derula în jos pe pagină, apăsați ▼ sau ▲.

#### Afişare

Pentru a anula ascunderea informațiilor de pe o pagină, apăsați 🗮 OPȚIUNI și selectați Redare.

#### Ciclare sub-pagini

Pentru a derula subpaginile atunci când acestea sunt disponibile, apăsați 🗮 OPȚIUNI și selectați Derulare subpagini.

#### Limbă

Pentru a schimba grupul de caractere pe care teletextul le utilizează, astfel încât textul să fie afișat corect, apăsați **OPȚIUNI** și selectați **Limbă**.

### Configurare teletext

#### Limbă teletext

Unele televiziuni digitale au disponibile mai multe limbi de Teletext.

#### Teletext 2.5

Dacă este disponibil, Teletext 2.5 oferă mai multe culori și grafică mai bună. Teletext 2.5 este activat ca setare standard din fabrică. Pentru a-l opri, selectați 👚 > Configurare > Setări TV > Preferințe > Teletext 2.5.

# 4 Configurare

# 4.1 Imagine și sunet

### Imagine

În meniul Imagine, puteți regla toate setările imaginii în mod individual.

Pentru a deschide Setări imagine, apăsați  $\clubsuit$  > Configurare > Setări TV > Imagine.

#### Contrast

Setează nivelul contrastului imaginii. • Luminozitate Setează nivelul de luminozitate al imaginii. • Culoare

Setează nivelul saturației culorilor.

#### Tonalitate cromatică

Dacă se transmite în NTSC, tonalitatea cromatică compensează variațiile de culoare.

Claritate

Setează nivelul de claritate pentru detalii fine.

• Reducere zgomot Filtrează și reduce zgomotul imaginii.

#### • Nuanță

Setează culorile la **Normal**, **Cald** (roșiatic) sau **Rece** (albăstrui). Selectați **Personalizat** pentru a configura setările proprii în meniul Personalizat.

#### Nuanţă personalizată

Utilizați bara de glisor pentru a seta temperatura de culoare a imaginii.

#### Perfect Pixel HD

Controlează setările avansate ale Motorului Perfect Pixel HD. - **Perfect Natural Motion** elimină trepidațiile de mișcare și reproduce mișcări line, în special în filme.

- Clear LCD oferă o claritate superioară a mișcării, un nivel de negru îmbunătățit, contrast ridicat fără pâlpâire, o imagine fără zgomot și un unghi de vizualizare mai amplu.

- Super rezoluție permite o claritate superioară, în special a liniilor și contururilor din imagine.

- **Contrast perfect** setează nivelul la care televizorul mărește automat detaliile în zonele întunecate, de mijloc și luminoase ale imaginii.

- **Iluminare dinamică** setează nivelul la care consumul de energie poate fi redus reducând intensitatea luminoasă a ecranului. Optați pentru un consum redus de energie sau pentru imaginea cu cea mai bună intensitate luminoasă.

# - Reducere artefact MPEG fluidizează tranzițiile digitale din imagine.

- Îmbunătățire culoare face culorile mai vii și îmbunătățește rezoluția detaliilor din culorile luminoase.

- **Gamma** este o setare non-liniară pentru luminozitatea imaginii și contrast. Utilizați bara glisantă pentru a seta o valoare gamma mai mare sau mai mică.

#### Mod PC

Setează televizorul la setarea ideală predefinită pentru calculator dacă a fost conectat un calculator.

#### Senzor de lumină

Reglează setările imaginii și Ambilight automat la condițiile de iluminare ale încăperii.

#### • Formatul imaginii

Citiți Asistență  $\stackrel{>}{>}$  Noțiuni de bază > Vizionare TV > Format imagine.

#### Margini ecran

Mărește ușor imaginea pentru a ascunde marginile distorsionate. • Deplasare imagine

Mutați imaginea sus/jos sau stânga/dreapta cu tastele cursorului.

#### Sunet

 $\hat{\rm ln}$  meniul Sunet, puteți regla în mod individual toate setările de sunet.

Pentru a deschide Setări sunet, apăsați  $\clubsuit$  > Configurare > Setări TV > Sunet.

#### • Bas

Setează nivelul frecvențelor joase ale sunetului.

#### • Sunete înalte

Setează nivelul frecvențelor înalte ale sunetului.

### • Surround

Setează efectul de sunet surround de la boxele interne.

#### • Volum căști

Setează volumul în cazul conectării căștilor la televizor.

#### Echilibrare automată volum

Reduce diferențele bruște de volum, cum ar fi la începutul reclamelor sau când comutați de la un canal la altul.

#### • Balans

Setează balansul dintre boxa stângă și cea dreaptă, pentru a se potrivi mai bine poziției din care ascultați.

### Setări ecologice

Setările ecologice sunt acele setări ale televizorului ce ajută la protecția mediului înconjurător.

Când vizionați canale TV, apăsați tasta **Verde** pentru a deschide **Setări eco**. Setările active sunt marcate cu 🗹 . Apăsați din nou pentru a închide.

#### Economie de energie

Această opțiune de imagine inteligentă setează imaginea, împreună cu Ambilight, la varianta cea mai eficientă, ideală din punct de vedere energetic. Pentru a porni, selectați **Econ. energie** din Setări eco și apăsați **OK**.

Pentru a opri Economie energie, selectați altă Setare de imagine inteligentă.

#### Ecran oprit

Dacă doar ascultați muzică, puteți dezactiva ecranul televizorului pentru a economisi energie. Selectați **Dezactivare ecran** și apăsați **OK**. Pentru a activa din nou ecranul, apăsați orice tastă de pe telecomandă.

#### Senzor de lumină

Senzorul încorporat reglează automat imaginea, împreună cu Ambilight, la condițiile de iluminare din încăpere. Pentru a porni, selectați **Senzor de lumină** și apăsați **OK**. Pentru a opri, apăsați **OK** din nou.

#### Oprire automată

Dacă nu a fost apăsată nicio tastă de pe telecomanda televizorului într-o perioadă de 4 ore, televizorul se oprește automat pentru a economisi energia. Puteți dezactiva această **Oprire automată**. Dacă utilizați televizorul ca monitor sau utilizați un receiver digital pentru a viziona la televizor (un set top box - STB) și nu utilizați telecomanda televizorului, dezactivați oprirea automată.

### Setări Smart

Dacă selectați o setare inteligentă în meniul REGLARE, puteți schimba din nou setările acesteia, cu ajutorul opțiunilor pentru imagine și sunet din Configurare. Setarea inteligentă reține modificările dvs.

#### Resetarea unei setări inteligente

Pentru a reseta o setare inteligentă la valorile sale inițiale, selectați setarea inteligentă pe care doriți să o resetați, din meniul REGLARE. Apoi apăsați **†** > **Configurare** > **Setări TV**> **Imagine**, selectați **Resetare**, apăsați **O**K și confirmați.

Citiți mai multe despre utilizarea setărilor inteligente de imagine și sunet în Asistență > Noțiuni de bază > Vizionare TV > Setări inteligente de imagine și sunet.

### Calibrarea ISF

Profitați de toate avantajele afișajului dvs. HDTV cu calibrarea ISF. Un expert în calibrare ISF se deplasează la dvs. acasă și alege o setare optimă pentru imaginea televizorului. În plus, expertul poate seta o calibrare ISF pentru Ambilight. Solicitați-i distribuitorului o calibrare ISF a televizorului dvs.



Expertul în calibrare ISF stochează și blochează setările ISF ca 2 setări de tip Imagine inteligentă. După efectuarea calibrării ISF, apăsați **111 REGLARE**, selectați **Imagine inteligentă** și apăsați **OK**. Selectați **ISF Ziua** pentru a viziona la televizor în condiții de lumină strălucitoare sau **ISF Noaptea** pentru condiții de lumină scăzută.

Se poate efectua o calibrare ISF pentru fiecare activitate din meniul Acasă, precum Vizionare TV sau vizionarea de pe un player Blu-ray Disc conectat.

Beneficiile calibrării sunt . . .

- o mai mare claritate și precizie a imaginii
- detalii mai fine în părțile strălucitoare și întunecate
- culori închise mai profunde și mai intense
- puritate a culorilor și calitate mai bune
- consum redus de energie

#### Setări experte de imagine

Atunci când se selectează ISF Ziua sau ISF Noaptea cât timp nu s-a efectuat încă o calibrare ISF pe televizor, sunt disponibile unele setări experte de imagine. Apăsați 🎓 (Acasă) > Configurare > Setări TV > Imagine > Setări experte ISF și apăsați OK.

#### Resetarea setărilor Imagine inteligentă

Pentru a **reseta** o setare inteligentă la valorile sale inițiale, selectați setarea inteligentă pe care doriți să o resetați, din meniul REGLARE. Apoi apăsați **1** (Acasă) > **Configurare** > **Setări TV**> **Imagine**, selectați **Resetare**, apăsați OK și confirmați.

# 4.2 Ambilight

### Poziționare

Pentru cel mai bun efect Ambilight:

Reduceți iluminarea din cameră și poziționați televizorul la

maximum 25 cm de perete.

• Reglați Ambilight în funcție de culoarea peretelui de acasă, cu ajutorul setării Culoare perete.

• Pentru a preveni recepția slabă a telecomenzii cu infraroșu, nu plasați dispozitivele între telecomandă și Ambilight.



### Ajustați

Pentru a deschide meniul Reglare, apăsați **111 REGLARE**. Pentru a închide, apăsați **111** din nou.

#### Activați sau dezactivați Ambilight

În meniul Reglare, selectați **Ambilight** și apăsați **OK**. Comutați Ambilight la **Pornit** sau **Oprit**. De asemenea, puteți apăsa Ambilight de pe televizor.



#### Ambilight dinamic

În meniul Reglare, selectați **Ambilight dinamic** și apăsați **OK**. Reglați viteza la care Ambilight reacționează la imaginile de pe ecran.

Citiți mai multe despre setările Ambilight în Asistență > Configurare > Ambilight > Setări.

### Setări

#### Luminozitate Ambilight

Pentru a seta luminozitatea Ambilight, selectați **Luminozitate Ambilight** și apăsați **OK**. Reglați nivelul de lumină generată de Ambilight.

#### Culoare Ambilight

Pentru a seta culoarea Ambilight, selectați **Culoare Ambilight** și apăsați **OK**. Selectați **Dinamic**, dacă Ambilight trebuie să reacționeze la imaginile de pe ecran sau selectați una dintre culorile fixe. Selectați **Personalizare** dacă doriți să setați o anumită culoare fixă.

#### Culoare personalizată

Pentru a seta o culoare Ambilight proprie, selectați **Personalizat** în meniul **Culoare** Ambilight. Cu opțiunea Personalizat selectată, puteți deschide meniul **Culoare personalizată**. Selectați **Paletă** pentru a vă alege propria culoare. Culoare personalizată Ambilight este o setare de culoare fixă (nedinamică).

#### Separare

Pentru a seta diferența în nivelul de culoare între luminile din fiecare parte a televizorului, selectați **Separare**. Separare **Dezactivată** conferă o culoare Ambilight dinamică, dar uniformă.

#### Oprire televizor

Pentru a seta Ambilight să scadă în intensitate și să se oprească la câteva secunde după ce ați oprit televizorul, selectați **Oprire televizor**. Lăsați Ambilight să scadă în intensitate și să se dezactiveze complet înainte de a reporni televizorul.

#### Lumină lounge

Citiți mai multe despre Lounge light în Asistență > Configurare > Ambilight > Lounge light.

#### Lumină lounge Scenea

Pentru a opri întotdeauna Ambilight atunci când se pornește Scenea, selectați Lumină lounge Scenea și selectați Dezactivat.

#### Culoare perete

Culoarea peretelui din spatele televizorului dvs. poate influența efectul de culoare al Ambilight. Pentru a corecta această influență, selectați **Culoare perete** și selectați o culoare care să fie compatibilă cu culoarea peretelui. Ambilight își va corecta culorile pentru a se combina cel mai bine cu culoarea peretelui din spatele televizorului.

### Lumină Lounge

Când televizorul este în standby, puteți activa Ambilight și crea un efect Lounge light în camera dvs.

Pentru a activa Ambilight în timp ce televizorul este în standby, apăsați **Ambilight** de pe televizor.



Pentru a modifica schema de culori Lounge light, apăsați  $\mbox{Ambilight}$  de pe televizor din nou.

Pentru a opri Lounge light, țineți apăsat **Ambilight** de pe televizor timp de 3 secunde.

Puteți configura schema de culori și din meniul Configurare. Cu televizorul pomit, apăsați 🎓 și selectați **Configurare**. Selectați **Setări TV > Ambilight > Lounge light**. Selectați schema de culori cu care va porni Lounge light.

## 4.3 Canale

### Reordonarea și redenumirea

Puteți reordona și redenumi canalele din lista de canale.

Pentru a reordona și redenumi un canal, citiți Asistență > Noțiuni de bază > Vizionare TV > Listă de canale.

### Actualizare canale

Televizorul plasează toate canalele instalate în lista de canale. Dacă recepționați canale digitale, puteți seta televizorul să actualizeze automat lista cu noile canale. Puteți, de asemenea, să începeți o actualizare proprie a listei de canale.

#### Actualizare automată canale

O dată pe zi, la ora 6 AM, televizorul actualizează canalele și memorează canale noi. Canalele goale sunt eliminate. Pentru canalele noi sau eliminate, se afișează un mesaj la pornirea televizorului. Televizorul trebuie să fie în standby pentru a actualiza automat canale.

Pentru a opri mesajul la pornire, apăsați 🕈 > Configurare > Setări canal și apăsați OK. Selectați Instalare canal > Mesaj de actualizare canal și selectați Oprit.

Pentru a opri actualizarea automată a canalelor, apăsați 🏫 > Configurare > Setări canal și apăsați OK. Selectați Instalare canal > Actualizare automată canal și selectați Dezactivat.

#### Pornire actualizare

Pentru a porni o actualizare proprie, apăsați ♠ > Configurare > Căutare canale și apăsați OK. Selectați Actualizare canale și apăsați OK. Apăsați Pornire. Actualizarea poate dura câteva minute. Urmați instrucțiunile de pe ecran.

### Reinstalarea canalelor

#### Reinstalarea canalelor

#### Instalare completă

Pentru a reface o instalare completă a televizorului, apăsați **†** > **Configurare** > **Setări TV** > **Reinstalare televizor** și apăsați **OK**. Instalarea poate dura câteva minute. Urmați instrucțiunile de pe ecran.

Puteți reordona și redenumi canalele din lista de canale.

#### Copiere listă canale

Copierea listei de canale este concepută pentru distribuitori și utilizatori experți.

Prin copierea listei de canale, puteți copia canalele deja instalate pe un televizor pe un alt televizor Philips din aceeași gamă. Prin copierea listei de canale, nu mai consumați timp cu căutarea canalelor și puteți oferi o configurare predefinită a listei de canale. Fișierul de mici dimensiuni pe care îl copiați încape pe orice dispozitiv de memorie USB.

#### Condiții

• Ambele televizoare sunt din aceeași gamă.

• Ambele televizoare au același sufix al tipului de produs pentru DVB (H, K, M, T sau D/00) în numărul modelului și sunt instalate pentru aceeași țară. • Ambele televizoare au același tip de hardware. Verificați tipul de hardware pe plăcuța cu date tehnice a televizorului de pe spatele acestuia. De obicei, acesta este notat ca Q ... LA

• Ambele televizoare au versiuni de software compatibile. Când încărcați, un mesaj pe ecran vă va avertiza dacă versiunile de software nu sunt compatibile.

#### Copierea unei liste de canale

1 Porniți televizorul pe care sunt instalate canalele. Introduceți un dispozitiv de memorie USB.

2 Apăsați **A** > Configurare > Setări TV > Preferințe > Copiere listă canale > Copiere pe USB și apăsați OK. Pentru a copia lista de canale de pe acest televizor, este posibil să vi se solicite introducerea codului PIN al televizorului, pe care I-ați introdus în timpul instalării.

3 După finalizarea copierii, scoateți dispozitivul de memorie USB.

Acum puteți încărca lista de canale copiată pe un alt televizor Philips.

#### Încărcarea unei Liste de canale

#### Pe un televizor care nu este încă instalat

1 Conectați ștecherul pentru a începe instalarea și selectați limba și țara. Puteți trece peste opțiunea Căutare canale. Finalizați instalarea.

**2** Conectați dispozitivul de memorie USB care conține lista de canale a celuilalt televizor.

3 Pentru a începe încărcarea listei de canale, apăsați **†** > Configurare > Setări TV > Preferințe > Copiere listă canale > Copiere pe TV și apăsați OK. Este posibil să vi se solicite introducerea codului PIN al acestui televizor.

**4** Televizorul anunță dacă lista de canale este copiată cu succes pe televizor. Deconectați dispozitivul de memorie USB.

#### Pe un televizor deja instalat

Dacă țara este cea corectă, continuați cu pasul 2 de mai jos. Dacă țara nu este cea corectă, trebuie să începeți o reinstalare. Pentru a începe reinstalarea, apăsați **A** > **Configurare** > **Setări TV** > **Reinstalare televizor** și apăsați **OK**. Selectați țara și treceți peste opțiunea Căutare canale. Finalizați instalarea. Când ați terminat, reveniți la pasul 2.

**2** Conectați dispozitivul de memorie USB care conține lista de canale a celuilalt televizor.

3 Pentru a începe încărcarea listei de canale, apăsați ♠ > Configurare > Setări TV > Preferințe > Copiere listă canale > Copiere pe TV și apăsați OK. Este posibil să vi se solicite introducerea codului PIN al acestui televizor.

**4** Televizorul anunță dacă lista de canale este copiată cu succes pe televizor. Deconectați dispozitivul de memorie USB.

### DVB-T sau DVB-C

Dacă atât recepția DVB-T, cât și cea DVB-C sunt disponibile în țara dvs. și dacă acest televizor este pregătit să recepționeze DVB-T și DVB-C pentru țara dvs., înseamnă că ați selectat una dintre ele în timpul instalării canalului. Dacă doriți să modificați setarea DVB pentru a pomi instalarea unui canal nou, apăsați **†** > **Configurare** > **Setări canal** și apăsați **OK**. Selectați **Instalare canal** > **Antenă/Cablu DVB** și apăsați **OK**. Selectați setarea DVB dorită.

#### Instalare canal DVB-C

Pentru uşurinţa utilizării, toate setările DVB-C sunt setate la automat. Dacă furnizorul dvs. DVB-C v-a dat valori DVB-C specifice, cum ar fi o rată simbol sau o frecvenţă, introduceţi aceste valori atunci când televizorul vi le solicită în timpul instalării.

#### DVB-T + DVB-C

Vă puteți seta televizorul pentru DVB-T și DVB-C. Instalați un sistem, apoi pe celălalt. Atunci când ambele instalări sunt complete, lista de canale va afișa atât canalele DVB-T, cât și pe cele DVB-C.

### Calitate recepție

Dacă recepționați canale digitale, puteți verifica puterea semnalului și calitatea unui canal.

Dacă utilizați o antenă, puteți repoziționa antena pentru a încerca să îmbunătățiți recepția.

Ca să verificați calitatea recepției pentru un canal digital, porniți canalul și apăsați  $\uparrow$  > Configurare > Setări canal și apăsați OK. Selectați Instalare canal > Digital: Test de recepție și apăsați OK.

Pentru acest tip de canal, este afișată frecvența digitală. Dacă recepția este de slabă calitate, vă puteți repoziționa antena. Pentru a verifica din nou calitatea semnalului pentru această frecvență, selectați **Căutare** și apăsați **OK**.

Pentru a introduce dvs. o anumită frecvență digitală, selectați frecvența, poziționați săgețile pe un număr cu  $\blacktriangleright$  și cu  $\blacktriangleleft$ , apoi schimbați numărul cu  $\blacktriangle$  și cu  $\blacktriangledown$ . Pentru a verifica frecvența, selectați **Căutare** și apăsați **OK**.

Dacă utilizați DVB-C pentru a recepționa canale, sunt disponibile opțiunile **Mod rată simbol** și **Rată simbol**. Pentru Mod rată simbol, selectați **Automat** cu excepția cazului în care fumizorul dvs. de cablu v-a dat o anumită valoare a ratei simbol. Pentru a introduce valoarea ratei simbol, utilizați tastele numerice.

#### Instalare manuală - analogic

Canalele TV analogice pot fi reglate în mod manual, canal cu canal.

Pentru a instala manual canale analogice, apăsați 🕈 > Configurare > Setări canal și apăsați OK. Selectați Instalare canal > Analogic: instalare manuală și apăsați OK.

#### 1 Sistem

Pentru a configura sistemul TV, selectați **Sistem** și apăsați **OK**. Selectați-vă țara sau zona geografică în care vă aflați acum.

#### 2 Găsire canal

Pentru a găsi un canal, selectați **Găsire canal** și apăsați **OK**. Selectați **Căutare** și apăsați **OK**. Puteți introduce și dvs. o frecvență. Dacă recepția este de slabă calitate, apăsați **Căutare** din nou. Dacă doriți să memorați canalul, selectați **Gata** și apăsați **OK**.

#### 3 Reglaj fin

Pentru a regla fin un canal, selectați **Reglaj fin** și apăsați **OK**. Puteți regla fin canalul cu ▲ sau cu ▼. Dacă doriți să memorați canalul găsit, selectați **Gata** și apăsați **OK**.

#### 4 Stocare

Puteți să memorați canalul pe numărul de canal curent sau ca număr de canal nou. Selectați **Memorare canal curent** sau **Memorare ca și canal nou**.

Puteți reface acești pași până când găsiți toate canalele TV analogice disponibile.

### Setări ceas

În unele țări, televiziunile digitale nu trimit informații UTC - Timp universal coordonat. Este posibil ca trecerea la ora de vară să fie ignorată și televizorul să arate o oră incorectă.

Pentru a corecta ceasul televizorului, apăsați ♠ > Configurare > Setări TV > Preferințe > Ceas și selectați În funcție de țară. Selectați Trecere la ora de vară, iar apoi selectați setarea corespunzătoare.

Pentru a seta manual ora și data, selectați **Manual**. Apoi selectați **Oră** sau **Dată**.

# 4.4 Rețea

### Avantaje

#### Navigare PC

Dacă conectați televizorul la o rețea la domiciliu, puteți reda fotografii, muzică și clipuri video de pe calculator sau de pe dispozitive de stocare. După instalarea rețelei pe televizor, puteți găsi și reda fișierele de pe PC pe ecranul televizorului.

#### Net TV

Dacă conectați televizorul la o rețea la domiciliu cu o conexiune la Internet, puteți conecta televizorul la Net TV. Net TV oferă servicii de Internet și site-uri Web personalizate pentru televizorul dvs. Redați muzică și clipuri video, consultați știri și divertisment, închiriați filme și multe altele. După instalarea rețelei, vă puteți bucura de ce este mai bun de pe Internet pentru televizorul dvs.

#### Televiziune interactivă

Având televizorul conectat la Internet, vă puteți bucura de beneficiile complete ale televiziunii interactive. Sisteme precum HbbTV, MHP etc. utilizează Internetul pentru a comunica cu televizorul.

#### Wi-fi Media Connect

Cu Wi-Fi MediaConnect puteți reda (proiecta) wireless ecranul PC-ului pe ecranul televizorului. Porniți Wi-Fi MediaConnect de pe PC.

### De ce aveți nevoie?

Pentru a conecta televizorul la o rețea la domiciliu și la Internet, aveți nevoie de un router în rețeaua la domiciliu. Routerul trebuie conectat la serverul DHCP. Utilizați un router cu o conexiune de mare viteză (bandă largă) la Internet. Puteți conecta televizorul wireless sau cu fir.



Dacă utilizați o conexiune cu cablu la router, aveți nevoie de un cablu de rețea (Ethernet).

Televizorul utilizează un protocol certificat DLNA. Puteți utiliza un calculator cu sistem de operare Microsoft Windows XP, Vista sau Windows 7, Intel Mac OSX sau Linux.

#### Găsiți fișierele PC

Pentru a vă selecta fișierele PC pe ecran, aveți nevoie de software recent pentru serverul media pe calculator, precum Windows Media Player 11 sau asemănător. Pentru a vă găsi fișierele pe televizor, unele software-uri pentru serverul media trebuie configurate astfel încât să partajeze fișierele PC cu televizorul.

Găsiți lista de software pentru serverul media acceptat în Asistență > Specificații > Multimedia.

### Instalare wireless

Porniți routerul înainte de a începe instalarea rețelei.

Pentru a începe instalarea rețelei wireless, apăsați 🏦 , selectați **Configurare** > **Conectare la rețea** și apăsați **OK**. Urmați instrucțiunile de pe ecran.

#### Wi-Fi Protected Setup

Dacă routerul dvs. are WPS (Configurare protejată Wi-Fi), accesați routerul și apăsați butonul WPS. Reveniți la televizor în interval de 2 minute, selectați **WPS** și apăsați **OK**. Televizorul se conectează la rețea. Aceasta durează aproximativ 2 minute. Apoi finalizați instalarea.

Majoritatea routerelor wireless au sistem WPS și o siglă WPS. Sistemul WPS utilizează criptare de securitate WPA și nu poate fi combinat cu dispozitive din rețeaua dvs. care utilizează criptarea de securitate WEP. Dacă totuși aveți nevoie de acest dispozitiv WEP în rețeaua dvs., instalați-l cu **Scanare > Standard**.

#### Scan pentru routere

Dacă aveți mai multe routere în rețea, puteți selecta rețeaua dorită. Pentru a selecta un anumit router de rețea, apăsați **Scanare** pe prima pagină a instalării. Routerele cu WPS și cu cel mai puternic semnal sunt afișate primele în listă.

Selectați routerul dorit și apăsați **WPS** dacă routerul are WPS. Sau apăsați **Cod PIN** dacă puteți introduce codul PIN în software-ul routerului pentru a vă conecta. Sau apăsați **Standard** pentru a introduce manual cheia de criptare.

#### Cod PIN

Pentru a efectua conectarea securizată cu un cod PIN, selectați cod PIN și apăsați OK. Notați codul PIN alcătuit din 8 cifre afișat și introduceți-l în software-ul routerului de pe PC. Consultați manualul routerului pentru a vedea unde să introduceți codul PIN.

#### Standard

Pentru a introduce manual cheia de criptare (cheia de securitate), selectați **Standard** și apăsați **OK**. Dacă aveți securitate WPA pe router, introduceți parola alfanumerică utilizând telecomanda. Pentru a deschide tastatura de pe ecran, selectați câmpul de introducere a textului și apăsați **OK**.

Dacă aveți criptare securitate de tip WEP, televizorul solicită cheia de criptare de tip WEP în numere hexazecimale. Puteți găsi această cheie hexazecimală în software-ul routerului de pe PC. Notați prima cheie din lista de chei WEP și introduceți-o pe televizor cu telecomanda. Dacă este acceptată cheia de securitate, televizorul este conectat cu routerul wireless.

Dacă vi se solicită, acceptați Acordul de licență pentru utilizatorul final.

### Wi-fi Media Connect

Cu Wi-Fi MediaConnect puteți reda (proiecta) wireless ecranul PC-ului pe ecranul televizorului. Căutați codul în broșura de prezentare a produsului pentru a descărca gratuit acest software pentru PC. Wi-Fi MediaConnect este disponibil numai pentru PC.

#### De ce aveți nevoie?

Pentru a utiliza Wi-Fi MediaConnect, trebuie să conectați televizorul la rețeaua la domiciliu. Aveți nevoie de un router wireless.

Citiți mai multe despre conectarea la o rețea în Ajutor > Configurare > Rețea.

#### Instalați Wi-Fi MediaConnect

1 De pe PC-ul dvs., accesați www.philips.com/wifimediaconnect 2 Pe site-ul Web, verificați cerințele de sistem necesare pentru PC-ul dvs.

3 Introduceți codul tipărit din broşura de prezentare a produsului.
4 Faceți clic pe butonul "Descărcare acum" pentru a descărca software-ul gratuit Wi-Fi MediaConnect.
5 După descărcare, rulați fișierul "Wi-Fi MediaConnect\_setup.exe".

Urmați instrucțiunile de pe ecran.

#### Numele rețelei pentru televizor

Dacă aveți mai mult de un televizor în rețeaua dvs. la domiciliu, puteți redenumi acest televizor. Pentru a redenumi acest televizor în rețea, apăsați **†** > **Configurare** > **Setări rețea** și selectați **Nume rețea TV**. Pentru a introduce numele, apăsați **OK** pentru a deschide tastatura de pe ecran sau a utiliza tastatura de pe telecomandă.

Pentru a utiliza Wi-Fi MediaConnect pe PC-ul dvs. citiți Asistență > Smart TV > Clipuri video, fotografii și muzică > Wi-Fi MediaConnect.

#### Cerințe PC

Windows XP, Vista, Windows 7 (numai PC)

Cerințe PC minime

- Intel® Pentium Core™ 2 Duo la 1,8 GHz
- 512 MB RAM
- Spațiu liber pe hard disk de 200 MB
- Wi-Fi 802.11g
- Conexiune în bandă largă la Internet

Cerințe PC recomandate

- Intel® Pentium Core™ 2 Duo la 2,1 GHz
- 1 GB RAM
- Spațiu liber pe hard disk de 200 MB
- Wi-Fi 802.11n pentru router și PC
- Conexiune în bandă largă la Înternet

#### Instalare cu cablu

Conectați routerul la televizor și pomiți routerul înainte de a începe instalarea rețelei.

Pentru a începe instalarea rețelei, apăsați 🖈 , selectați Configurare > Conectare la rețea și apăsați OK. Urmați instrucțiunile de pe ecran.

Televizorul caută permanent o conexiune la rețea. Routerul trebuie conectat la serverul DHCP.

Dacă vi se solicită, acceptați Acordul de licență pentru utilizatorul final.

Citiți mai multe despre modul de conectare în Ajutor > Conexiuni > Rețea > Cu fir.

### Setări rețea

Pentru a deschide Setări rețea, apăsați 🕈 > Configurare > Setări rețea și apăsați OK.

Puteți vizualiza tipul rețelei, adresa de IP și MAC-ul, puterea semnalului, viteza și metoda de criptare etc. Puteți seta DHCP și Auto IP, setările de configurare IP, DMR și numele televizorului în rețea.

# 4.5 Dispozitive

### EasyLink HDMI-CEC

Cu EasyLink HDMI-CEC televizorul dvs. și dispozitivele conectate pot funcționa împreună. Puteți utiliza telecomanda televizorului pentru a opera dispozitivele EasyLink. Dispozitivul trebuie conectat cu un cablu HDMI. Dispozitivele cu EasyLink apar automat în meniul Acasă.

#### Configurare

Televizorul este livrat cu EasyLink pomit. Asigurați-vă că toate setările HDMI-CEC sunt configurate corect pe dispozitivele EasyLink conectate. Este posibil ca EasyLink să nu funcționeze cu dispozitive de la alte mărci.

#### Oprirea telecomenzii EasyLink

Dacă nu doriți să operați dispozitivele cu telecomanda televizorului, puteți opri telecomanda EasyLink separat. Apăsați Acasă 🕈 > Configurare > Setări TV și selectați EasyLink > Telecomandă cu EasyLink și selectați Oprit.

#### Oprirea EasyLink

Pentru a opri complet EasyLink, apăsați Acasă 🕈 > Configurare > Setări TV și selectați EasyLink > Pornire/Oprire EasyLink și selectați Oprit.

#### HDMI-CEC pe alte mărci

Funcționalitatea HDMI-CEC are diferite nume, în funcție de marcă. Unele exemple sunt: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink și Viera Link. Nu toate mărcile sunt complet compatibile cu EasyLink.

Citiți mai multe despre utilizarea opțiunii EasyLink în Asistență > Noțiuni de bază > Telecomandă > Operare dispozitive.

### Adăugare dispozitiv nou

Dispozitivele conectate cu EasyLink HDMI-CEC își afișează automat activitatea în meniul Acasă. Un singur dispozitiv poate adăuga mai multe activități. Dispozitivul trebuie să fie conectat cu un cablu HDMI.

Dacă dispozitivul conectat nu apare în meniul Acasă, este posibil ca EasyLink de pe dispozitiv să fie deconectat.

Dacă dispozitivul dvs. conectat nu are EasyLink sau nu este conectat cu un cablu HDMI, trebuie să adăugați manual dispozitivul cu opțiunea **Adăugați dispozitivele dvs.** din meniul Acasă.

#### Adăugarea dispozitivelor dvs.

În meniul Acasă, selectați **Adăugați dispozitivele dvs.** și apăsați pe **OK**. Urmați instrucțiunile de pe ecran.

Televizorul vă solicită să selectați dispozitivul și conexiunea la care este cuplat acesta.

Dispozitivul sau activitățile sale sunt adăugate acum la meniul Acasă.

#### Redenumirea unui dispozitiv

Pentru a redenumi un dispozitiv în meniul Acasă, selectați dispozitivul și apăsați **= OPȚIUNI**, apoi selectați **Redenumire**. Pentru a introduce noul nume, utilizați tastatura de pe telecomandă așa cum o utilizați pentru SMS/mesaje text, sau apăsați **O**K pentru a deschide tastatura de pe ecran.

#### Ștergerea unui dispozitiv

Pentru a șterge un dispozitiv sau o activitate din meniul Acasă, selectați dispozitivul sau activitatea și apăsați  $\equiv$  OPȚIUNI, apoi selectați Eliminare acest dispozitiv.

Dacă dispozitivul sau activitatea apare în continuare în meniul Acasă după ce l-ați șters, opriți setarea EasyLink de pe dispozitiv pentru a împiedica adăugarea automată a acestei pictograme din nou.

#### Sincronizare semnal audio cu semnal video

Dacă utilizați un sistem Home Theatre (HTS) conectat la televizor, imaginea de pe televizor și sunetul de la HTS trebuie sincronizate. O anumită decalare poate fi observată de exemplu în scenele cu persoane care vorbesc, acestea terminând propozițiile înainte ca buzele lor să se oprească.

#### Sincronizare automată semnal audio cu semnal video

La sistemele Home Theatre Philips de fabricație recentă, sincronizarea semnalului audio cu semnalul video este automată și întotdeauna corectă.

#### Întârziere sincronizare audio

Este posibil ca unele sisteme Home Theatre să necesite reglarea întârzierii sincronizării audio pentru a sincroniza semnalul audio cu semnalul video. Pe HTS, măriți valoarea întârzierii până când există o corespondență între imagine și sunet. Poate fi necesară o valoare de întârziere de 180 ms. Citiți manualul de utilizare al HTS.

Cu o valoare de întârziere configurată pe HTS, trebuie să opriți Întârzierea ieșire audio de pe televizor dacă HTS setează o întârziere identică pentru toate semnalele sale de intrare. Pentru a opri Întârziere ieșire audio, apăsați 👚 și selectați Configurare > Setări TV > Preferințe > Întârziere ieșire audio. Selectați Oprit și apăsați OK.

Dacă nu puteți configura o întârziere pe HTS sau dacă setarea sa maximă este insuficientă, puteți opri procesarea de către televizor a imaginii Perfect Natural Motion. Pentru a opri Perfect Natural Motion, apăsați 🖨 și selectați Setări TV > Imagine > Perfect Natural Motion. Selectați Oprit și apăsați OK.

### Comutare automată subtitrare

Dacă redați un DVD sau un disc Blu-ray de pe un player Philips de fabricație recentă, televizorul poate deplasa subtitrările în sus. Astfel, subtitrările vor fi vizibile indiferent de formatul Imagine pe care-I selectați. Televizorul are activată implicit opțiunea Comutare automată subtitrare.

Pentru a opri Comutare automată subtitrare, apăsați 🎓 > Configurare > Setări TV > EasyLink > Comutare automată subtitrare. Selectați Oprit.

### Legătură Pixel Plus

Este posibil ca alte dispozitive, playere DVD sau Blu-ray Disc, să aibă propria lor procesare a calității imaginii. Pentru a evita o calitate slabă a imaginii, ce poate fi generată de interferența cu procesarea acesteia de către televizor, procesarea imaginii de către aceste dispozitive trebuie dezactivată. Televizorul are implicit legătura Pixel Plus pornită și dezactivează procesarea calității imaginii de către un dispozitiv Philips de fabricație recentă conectat la televizor.

Pentru a opri Legătura Pixel Plus, apăsați 🖨 > Configurare > Setări TV > EasyLink > Legătură Pixel Plus. Selectați Oprit.

# 4.6 Acces universal

### Pornire

Cu Acces universal activat, televizorul este setat pentru a fi utilizat de către persoane cu deficiențe de auz și de vedere.

#### Pornire

Dacă nu ați comutat pe Acces universal la instalare, puteți să activați această opțiune din Configurare.

Pentru a pomi Acces universal, apăsați  $\clubsuit$  > Configurare > Setări TV > Preferințe > Acces universal. Selectați Pornit și apăsați OK.

Cu Acces universal activat în Configurare, opțiunea Acces universal este adăugată în meniul Opțiuni. Cu Meniul universal din Meniul opțiuni puteți alege setări specifice pentru persoane cu deficiențe de auz și de vedere.

### Deficiențe de auz

Unele canale TV digitale transmit semnal audio special și subtitrări adaptate pentru persoane cu deficiențe de auz. Cu modul Deficiențe de auz activat, televizorul comută automat la semnalul audio și subtitrările adaptate, dacă sunt disponibile.

#### Pornire

Pentru a pomi modul Pentru pers. cu deficiențe de auz, apăsați **OPȚIUNI**, selectați Acces universal și apăsați OK. Selectați Pentru pers. cu deficiente de auz, selectați Activ și apăsați OK.

Pentru a verifica dacă o limbă audio pentru deficiențe de auz este disponibilă, apăsați 🗮 OPȚIUNI, selectați Limbă audio și căutați o limbă audio marcată cu 🌮.

Dacă Acces universal nu apare în meniul Opțiuni, comutați la Acces universal în Configurare. Citiți **Asistență** > **Configurare** > **Acces universal** > **Pornire**.

#### Deficiențe de vedere

Unele canale TV digitale transmit semnal audio special, denumit Descriere audio, pentru persoanele cu probleme de vedere. Descrierea audio reprezintă un narator care descrie ce se întâmplă în program în timpul pauzelor din transmisia audio normală.

#### Pornire

Pentru a pomi această descriere audio pentru persoanele cu deficiențe de vedere, apăsați  $\equiv$  OPȚIUNI, selectați Acces universal și apăsați OK. Selectați Cu probleme de vedere și selectați Activ sau, dacă sunt disponibile, selectați boxele de la care trebuie să fie redat semnalul audio adaptat. Dacă este disponibil, televizorul va reda semnalul audio pentru persoanele cu probleme de vedere.

#### Volum - Deficiențe de vedere

Dacă este disponibil, puteți seta volumul comentariilor suplimentare.

Pentru a verifica dacă o limbă audio pentru persoanele cu probleme de vedere este disponibilă, apăsați 🗮 OPȚIUNI, selectați Limbă audio și căutați o limbă audio marcată cu 🛷.

Dacă opțiunea Acces universal nu apare în meniul Opțiuni, activați Acces universal în Configurare. Citiți **Asistență** > **Configurare > Acces universal > Pornire**.

#### Ton taste

Tonul taste oferă un feedback audio ori de câte ori apăsați o tastă de pe telecomandă. Volumul tonului este fix.

#### Pornire

Pentru a porni Tonul taste, apăsați ≔ Opțiuni, selectați Acces universal și apăsați OK. Selectați Ton taste și selectați Activ.

Dacă Acces universal nu apare în meniul Opțiuni, activați opțiunea Acces universal în Configurare. Citiți Asistență > Configurare > Acces universal > Pornire.

## 4.7 Software

### Versiune curentă

Pentru a vizualiza versiunea software curentă a televizorului, apăsați **†** > Configurare > Setări software și apăsați OK. Selectați Informații despre progr. curent și citiți Versiune:

### Actualizare de pe Internet

Dacă televizorul este conectat la Internet, este posibil să primiți un mesaj de la Philips pentru a actualiza software-ul televizorului. Aveți nevoie de o conexiune de Internet de mare viteză (bandă largă).

Dacă primiți acest mesaj, vă recomandăm să efectuați actualizarea. Selectați **Actualizare**. Urmați instrucțiunile de pe ecran.

Puteți căuta și dvs. noi actualizări. Pentru a căuta o actualizare, apăsați **†** > **Configurare** > **Actualizare software** și apăsați **OK**. Urmați instrucțiunile de pe ecran.

După ce s-a încheiat actualizarea, televizorul se închide și se deschide din nou automat. Așteptați repornirea automată a televizorului. Nu utilizați comutatorul de pornire  $\mathcal{O}$  de pe televizor.

### Actualizarea cu USB

Poate fi necesară actualizarea software-ului televizorului. Aveți nevoie de un PC cu o conexiune de Internet de mare viteză și un dispozitiv de memorie USB pentru a încărca software-ul pe televizor. Utilizați un dispozitiv de memorie USB cu spațiu liber de 256 Mb. Asigurați-vă că protecția la scriere este dezactivată.

- 1 Pornire
- 2 Identificare
- 3 Descărcare
- **4** Actualizare televizor

#### 1 Pornirea actualizării pe televizor

Pentru a pomi actualizarea software-ului, apăsați 🎓 > Configurare > Actualizare software. Selectați USB.

#### 2 Identificarea televizorului

Inserați dispozitivul de memorie USB pe partea laterală a televizorului, selectați **Pornire** și apăsați **OK**. Pe dispozitivul de memorie USB va fi scris un fișier de identificare.

#### 3 Descărcare software televizor

Inserați dispozitivul de memorie USB în PC. Pe dispozitivul de memorie USB, localizați fișierul **update.htm** și faceți dublu clic pe el. Faceți clic pe **Trimitere ID**. Dacă noul software este disponibil, descărcați fișierul zip. După descărcare, decomprimați fișierul și copiați fișierul **autorun.upg** pe dispozitivul de memorie USB. Nu plasați acest fișier într-un folder.

#### 4 Actualizare software televizor

Inserați din nou dispozitivul de memorie USB în televizor. Actualizarea pornește automat. Televizorul se oprește automat timp de 10 secunde și apoi pornește din nou. Vă rugăm așteptați. Nu . . .

- utilizați telecomanda
- scoateți dispozitivul de memorie USB din televizor

Dacă o are loc o pană de curent în timpul actualizării, nu scoateți dispozitivul de memorie USB din televizor. Când alimentarea cu energie electrică revine, actualizarea va continua.

La sfârșitul actualizării, pe ecran apare mesajul **Operație reușită**. Scoateți dispozitivul de memorie USB și apăsați 0 pe telecomandă.

Nu . . .

• apăsați 🖒 de două ori

- utilizați comutatorul  ${\tt U}$  de pe televizor

Televizorul se închide automat (timp de 10 secunde) și apoi se deschide din nou. Așteptați.

Software-ul televizorului a fost actualizat. Puteți utiliza televizorul din nou.

Pentru a împiedica o actualizare accidentală a software-ului televizorului, ștergeți fișierul autorun.upg de pe dispozitivul de memorie USB.

# 5 Conexiuni

# 5.1 Primele conexiuni

### Cablu de alimentare

Introduceți cablul de alimentare în priza electrică a televizorului.

Atunci când deconectați cablul de alimentare, trageți întotdeauna de ștecher, niciodată de cablu.



Deși acest televizor are un consum foarte redus de energie în standby, opriți televizorul cu comutatorul de pomire pentru a economisi energie dacă nu utilizați televizorul o perioadă mai mare de timp.

Citiți mai multe despre comutatorul de pomire în Ajutor > Primii pași > Tastele de pe televizor > Comutator de pomire.

Asigurați-vă că ați introdus și fixat bine cablul de alimentare în televizor. Asigurați-vă că ștecherul de alimentare din priza de perete este accesibil în permanență.

### Cablu antenă

Localizați conectorul antenei din spatele televizorului. Introduceți și fixați cablul antenei în priza Antenă~T .



# 5.2 Cabluri și conexiuni

### Calitatea cablului

Înainte să conectați dispozitivele la televizor, verificați ce conexiuni sunt disponibile pe dispozitiv. Conectați dispozitivul la televizor cu conexiunea de cea mai bună calitate disponibilă. Cablurile de bună calitate asigură un transfer bun al imaginii și sunetului. Citiți celelalte capitole ale **Cabluri și conexiuni**.

Diagramele de conexiuni afișate în Ajutor > Conexiuni > Conectarea dispozitivelor sunt recomandări. Sunt posibile și alte soluții.

Vizitați paginile Web de asistență Philips www.philips.com/support - și porniți **Ghidul de conectivitate** pentru televizor. Ghidul vă poate ajuta să vă conectați dispozitivele pe care le aveți acasă.

### HDMI

O conexiune HDMI oferă cea mai bună calitate a imaginii și a sunetului, Un cablu HDMI combină semnale audio și video. Utilizați un cablu HDMI pentru semnale TV de înaltă definiție (HD). Un cablu HDMI transferă semnalele de imagine și de sunet într-o singură direcție (cu excepția HDMI ARC). Nu utilizați un cablu HDMI cu lungimea mai mare de 5 m.



#### EasyLink HDMI-CEC

Dacă dispozitivele dvs. sunt conectate cu HDMI și au EasyLink, le puteți comanda cu telecomanda televizorului. Citiți mai multe despre EasyLink în Asistență > Noțiuni de bază > Telecomandă > Operare dispozitive.

#### Conexiunea HDMI ARC

Conectați un sistem Home Theatre la conexiunea HDMI ARC. Cu HDMI ARC, cablul audio suplimentar de la televizor la HTS nu este necesar. Cu un singur cablu HDMI conectat la HDMI ARC (Audio Return Channel) ambele cabluri sunt combinate.

#### Oprirea HDMI ARC

În cazul în care doriți să opriți semnalul de revenire audio de pe conexiunea HDMI ARC, apăsați 🕈 > Configurare > Setări TV > EasyLink > HDMI 1 ARC, selectați Oprit și apăsați OK.

#### DVI la HDMI

Utilizați un adaptor DVI la HDMI dacă dispozitivul dvs. are numai o conexiune DVI. Utilizați una dintre conexiunile HDMI și adăugați un cablu Audio S/D (mini-jack de 3,5 mm) la **Intrarea audio DVI/VGA** pentru sunet, la partea din spate a televizorului.

#### Protecție la copiere

Cablurile DVI și HDMI acceptă HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection – Protecție Conținuturi Digitale pentru Lățime de bandă mare). HDCP este un semnal cu protecție la copiere care împiedică copierea conținutului de pe un disc DVD sau de pe un disc Blu-ray. Se mai numește și DRM (Digital Rights Management - Managementul drepturilor digitale).

### Y Pb Pr

Utilizați conexiunea Component Video YPbPr împreună cu o conexiune Audio Stânga și Dreapta pentru sunet.

Potriviți culorile conectorului YPbPr cu fișele de cablu atunci când conectați. YPbPr poate primi semnale TV de înaltă definiție (HD).



### SCART

Un cablu SCART combină semnalele video și audio. Conectorii SCART pot primi semnale video RGB, dar nu pot primi semnale TV de înaltă definiție (HD).

Utilizați adaptorul Scart inclus pentru a conecta un cablu Scart.



### Video

Dacă aveți un dispozitiv care are numai o conexiune Video (CVBS), trebuie să utilizați un **adaptor Video la SCART** (nu este furnizat). Conectați adaptorul Video la SCART la adaptorul SCART inclus al televizorului. Puteți adăuga conexiunile Audio S/D.



### VGA

Utilizați un cablu VGA (conector DE15) pentru a conecta un calculator la televizor. Cu această conexiune, puteți utiliza televizorul ca monitor de calculator. Puteți adăuga un cablu Audio S/D pentru sunet (mini-jack de 3,5 mm).

Pentru a conecta un calculator cu conexiunea VGA, citiți Asistență > Conexiuni > Conectare mai multe dispozitive > TV ca monitor PC.



# 5.3 Conectarea dispozitivelor

### SoundBar

Utilizați un cablu HDMI pentru a conecta dispozitivul la televizor.



Dacă utilizați conexiuni HDMI-ARC atât pe televizor, cât și pe dispozitiv, nu este necesar niciun alt cablu. Dacă nu, citiți în continuare.



Dacă utilizați conexiunea HDMI-ARC, adăugați un cablu audio digital (optică).



Player Blu-ray Disc/DVD

Utilizați un cablu HDMI pentru a conecta dispozitivul la televizor.



### Sistem Home Theatre cu player de discuri

Utilizați un cablu HDMI pentru a conecta dispozitivul la televizor.



Dacă utilizați conexiuni HDMI-ARC atât pe televizor, cât și pe dispozitiv, nu este necesar niciun alt cablu. Dacă nu, citiți în continuare.



Dacă utilizați conexiunea HDMI-ARC, adăugați un cablu audio digital (optică).



#### Sincronizare semnal audio cu semnal video (sinc)

Dacă sunetul nu se potrivește cu imaginea de pe ecran, puteți seta o întârziere pe majoritatea Sistemelor Home Theatre DVD pentru a potrivi sunetul și imaginea.

Citiți mai multe despre Sincronizare audio și video în Ajutor > Configurare > Dispozitive > Sincronizare semnal audio cu semnal video.

Nu conectați semnalul audio de la un DVD player sau alt dispozitiv direct la sistemul Home Theatre. Dirijați întotdeauna sunetul mai întâi prin televizor.

### Recorder

Utilizați 2 cabluri de antenă pentru a conecta antena la dispozitiv și la televizor.



Adăugați un cablu HDMI pentru a conecta dispozitivul la televizor.



### Receiver digital/Receptor satelit

Dacă utilizați un receiver digital pentru a viziona la televizor (un set top box - STB) și nu utilizați telecomanda televizorului, dezactivați oprirea automată. Acest lucru va împiedica oprirea automată a televizorului după o perioadă de 4 ore în care nu ați apăsat nicio tastă a telecomenzii televizorului.

Pentru a dezactiva oprirea automată, apăsați tasta **verde** în timp ce vizionați canalele TV și selectați **Oprire automată** și apoi **Dezactivare**.

Utilizați 2 cabluri de antenă pentru a conecta antena la dispozitiv și la televizor.







### Receiver digital + Disc Recorder

Dacă utilizați un receiver digital pentru a viziona la televizor (un set top box - STB) și nu utilizați telecomanda televizorului, dezactivați oprirea automată. Acest lucru va împiedica oprirea automată a televizorului după o perioadă de 4 ore în care nu ați apăsat nicio tastă a telecomenzii televizorului.

Pentru a dezactiva oprirea automată, apăsați tasta **verde** în timp ce vizionați canalele TV și selectați **Oprire automată** și apoi **Dezactivare**.

Mai întâi, utilizați 3 cabluri de antenă pentru a conecta dispozitivele la televizor.



Apoi utilizați un cablu HDMI pentru a conecta receiverul digital la televizor.

HDMI		™⊒ 2
Digital TV receiver	Recorder	
HDMI	+	Ţ

În final, utilizați un cablu HDMI pentru a conecta Disc Recorderul la televizor.



### Receiver digital + DVD-R + Home Theatre

Dacă utilizați un receiver digital pentru a viziona la televizor (un set top box - STB) și nu utilizați telecomanda televizorului, dezactivați oprirea automată. Acest lucru va împiedica oprirea automată a televizorului după o perioadă de 4 ore în care nu ați apăsat nicio tastă a telecomenzii televizorului.

Pentru a dezactiva oprirea automată, apăsați tasta **verde** în timp ce vizionați canalele TV și selectați **Oprire automată** și apoi **Dezactivare**.

Mai întâi, utilizați 3 cabluri de antenă pentru a conecta dispozitivele la televizor.



Apoi utilizați un cablu HDMI pentru a conecta receiverul digital la televizor.



Apoi utilizați un cablu HDMI pentru a conecta Disc recorderul la televizor.



Apoi utilizați un cablu HDMI pentru a conecta Sistemul Home Theatre la televizor.



Dacă nu utilizați conexiunea HDMI-ARC pe televizor și dispozitiv, adăugați un cablu audio digital (optică).



### Receiver HD digital

Dacă utilizați un receiver digital pentru a viziona la televizor (un set top box - STB) și nu utilizați telecomanda televizorului, dezactivați oprirea automată. Acest lucru va împiedica oprirea automată a televizorului după o perioadă de 4 ore în care nu ați apăsat nicio tastă a telecomenzii televizorului.

Pentru a dezactiva oprirea automată, apăsați tasta **verde** în timp ce vizionați canalele TV și selectați **Oprire automată** și apoi **Dezactivare**.

Mai întâi, utilizați 2 cabluri de antenă pentru a conecta dispozitivul la televizor.







# 5.4 Conectare mai multe dispozitive

### Joc

Conectați o consolă de jocuri în partea laterală sau în partea din spate a televizorului. Puteți utiliza o conexiune HDMI, YPbPr sau SCART. Dacă consola dvs. de jocuri are numai Video (CVBS) și ieșire Audio S/D, utilizați un adaptor **Video Audio S/D la SCART** pentru a conecta la conexiunea SCART.

Citiți mai multe despre Jocuri în Asistență > Smart TV > Jocuri.

Utilizați un cablu HDMI pentru a conecta dispozitivul în partea laterală a televizorului.



Sau utilizați un adaptor SCART pentru a conecta dispozitivul la televizor.



### Joc pentru HD

Utilizați un cablu HDMI sau cabluri YPbPr și Audio S/D pentru a conecta la televizor o consolă de jocuri de înaltă definiție.

Pentru a conecta o Consolă de jocuri HD, citiți Ajutor > Conexiuni > Conectare mai multe dispozitive > Joc.

### Cameră foto

Pentru a vizualiza imaginile stocate pe camera foto digitală, puteți conecta camera direct la televizor. Utilizați portul USB de pe partea laterală a televizorului pentru conectare. Activați camera după ce ați realizat conexiunea.



Dacă lista cu conținutul camerei nu apare automat, este posibil să trebuiască se setați camera pentru a transfera conținutul cu PTP (Picture Transfer Protocol - Protocol de transfer imagini). Citiți manualul de utilizare al camerei foto digitale.

### Cameră video

Conectați o cameră video în partea laterală sau în partea din spate a televizorului. Puteți utiliza o conexiune HDMI, YPbPr sau SCART. În cazul în care camera dvs. video are numai Video (CVBS) și ieșire Audio S/D, utilizați un adaptor **Video Audio S/D la SCART** pentru a conecta la conexiunea SCART.

Consultați paginile următoare pentru a conecta camera video.

Utilizați un cablu HDMI pentru a conecta camera video în partea laterală a televizorului.



Sau utilizați un adaptor SCART pentru a conecta dispozitivul la televizor.



### Tastatură și mouse

#### Tastatura USB

Puteți conecta o tastatură USB pentru a introduce text pe televizor. Cu o tastatură conectată, puteți introduce numele unui nou canal sau puteți introduce un text de căutat în aplicația YouTube din Net TV.



#### Instalare

Pomiți televizorul și conectați tastatura USB la unul din porturile USB de pe partea laterală a televizorului. Atunci când televizorul detectează tastatura, puteți selecta aspectul tastaturii și vă puteți testa selecția.

Dacă selectați mai întâi un aspect de tastatură cu caractere chirilice sau grecești, puteți selecta un al doilea aspect cu caractere latine.

Pentru a modifica setarea aspectului tastaturii, apăsați  $\uparrow$  > Configurare > Setări TV > Preferințe > Mouse și tastatură USB > Setări tastatură și apăsați OK.

#### Tastele pentru televizor de pe tastatura dvs.

- Pentru redenumirea canalului . . .
- Enter 🗲 = OK
- Backspace 🗲 = ștergeți caracterul aflat înaintea cursorului
- Tastele de navigare = navigați într-un câmp de text
- Pentru a comuta între aspectele tastaturii, dacă este setat un al doilea aspect, apăsați simultan tastele Alt + Shift.

- Pentru utilizarea cu Net TV . . . **Tab** și **Shift Tab** = Următorul și anteriorul
- Home = derulați până la partea de sus a paginii
- End = derulati până la partea de jos a paginii
- Page Up = deplasați-vă cu o pagină în sus
- Page Down = deplasați-vă cu o pagină în jos
- + = mărire cu un pas
- - = micsorare cu un pas
- \* = potrivire pe lățime

#### Mouse USB

Puteți conecta un mouse USB pentru a naviga în paginile de pe Internet. Într-o pagină de Internet, puteți selecta și face clic pe legături mai ușor. Mouse-ul USB nu permite navigarea în paginile aplicației Net TV și nici în meniurile televizorului.



#### Instalare

Porniți televizorul și conectați tastatura USB la unul din porturile USB de pe partea laterală a televizorului. Puteți de asemenea conecta mouse-ul USB la o tastatură USB conectată.

#### Clicurile mouse-ului

- Clic stânga = OK

- Clic dreapta = Înapoi 🍤

Puteți utiliza rotița de scroll pentru a derula paginile în sus și în jos.

### TV ca monitor PC

Puteți conecta televizorul la rețeaua dvs. wireless la domiciliu, iar cu Wi-Fi MediaConnect puteți utiliza televizorul ca monitor PC. Citiți Asistență > Configurare > Rețea > Wi-Fi MediaConnect.

Citiți în continuare pentru a afla cum să conectați un calculator la televizor ca monitor PC cu cablu. Puteți utiliza un cablu VGA sau un adaptor DVI la HDMI.

Utilizați cablul VGA pentru a conecta PC-ul la conectorul VGA și un cablu audio L/R pentru a conecta VGA Audio L/R în partea din spate a televizorului.



Utilizați un adaptor DVI la HDMI pentru a conecta PC-ul la HDMI și un cablu audio S/D pentru conectare la Audio S/D din spatele televizorului.



#### Setarea ideală a televizorului

Setați formatul imaginii TV la Nescalată pentru cea mai bună claritate a imaginii. În timpul vizionării, apăsați **111 REGLARE**, selectați **Format imagine** și selectați **Nescalată**.

Pentru o listă a rezoluțiilor acceptate, consultați **Ajutor** > **Specificații** > **Rezoluții de afișare**.

# 5.5 Rețea

## Wireless

Pentru a configura conectarea la rețeaua wireless, citiți Ajutor > Configurare > Rețea.

### Cu cablu

Pentru a configura conectarea cu cablu la rețea, citiți Ajutor > Configurare > Rețea

Conectați routerul la televizor cu un cablu de rețea. Pentru a vă confirma reglementărilor de compatibilitate electromagnetică (EMC), utilizați un cablu Ethernet FTP Cat. 5E ecranat.



# 5.6 Card SD

### Dimensiune memorie

Pentru a memora clipuri video descărcate dintr-un magazin video de pe Net TV, este necesar să introduceți un card SD de memorie în slotul pentru card SD al televizorului. După formatare, lăsați în permanență cardul în slot.

#### Dimensiune card de memorie SD

Utilizați un card de memorie SD HC (cu capacitate ridicată) cu o capacitate de stocare de cel puțin 4 GB. Pentru clipuri video la înaltă definiție (HD), utilizați un card SD cu o capacitate de stocare de cel puțin 8 GB. Utilizați un card de viteză de clasa 2 (sau mai mare).

Citiți mai multe despre închirierea clipurilor video în Asistență > Smart TV > Net TV > Magazine video.

### Introduceți cardul

Asigurați-vă că deblocați cardul SD de memorie înainte să-l introduceți.

Pentru a formata cardul SD, pomiți televizorul și introduceți cardul SD în slotul pentru card SD. Televizorul va începe automat formatarea. Lăsați în permanență cardul SD în slot.



# 5.7 Interfață comună CAM

### CAM

Canalele TV digitale cu restricții pot fi decodate cu un modul de acces condiționat (CAM). Operatorii de servicii TV digitale furnizează CAM atunci când vă abonați la serviciile lor. Contactați un operator de servicii TV digitale pentru a afla mai multe informații și a consulta termenii și condițiile.

#### Introduceți un CAM

Opriți televizorul înainte de a insera modulul CAM. Uitați-vă atent la CAM pentru a vă da seama de metoda de introducere corectă. Introducerea incorectă poate deteriora și modulul CAM, și televizorul.

Căutați slotul de interfață comună de pe spatele televizorului. Introduceți modulul CAM ușor, până intră complet, și lăsați-l în slot permanent.

Pot trece câteva minute înainte de activarea CAM. Scoaterea CAM va dezactiva serviciul pe televizor.



#### Urmărirea unui serviciu CAM

Dacă este introdus un modul CAM și a fost plătit abonamentul, televizorul afișează programul furnizorului de servicii TV digitale. Aplicațiile, funcționarea lor, conținutul și mesajele de pe ecran provin integral de la serviciul CAM.

#### Setări CAM

Pentru a seta parole sau coduri PIN pentru serviciul CAM, apăsați **A** > **Configurare** > **Setări canal** > **Interfață comună**. Selectați furnizorul CAM și apăsați **OK**.

### CI+

Acest televizor este compatibil cu accesul condiționat Cl+. Cl+ permite fumizorilor de servicii să ofere programe digitale HD premium, ca de exemplu filme și sport, cu un nivel înalt de protecție la copiere.

Pentru a introduce un CI+ CAM, citiți capitolul  $\mbox{CAM}$  -  $\mbox{Modul}$  de acces condiționat.

# 6 Depanare

# 6.1 Informații de contact

Dacă sfaturile și sugestiile din Depanare nu vă ajută să vă rezolvați problema, încercați să opriți și să reporniți televizorul.

#### Avertisment

Dacă televizorul se defectează, este  $\ensuremath{\mathsf{INTERZIS}}$  să încercați să îl reparați singur.

#### Asistență pentru clienți

Dacă problema televizorului nu este rezolvată, puteți apela linia telefonică a Philips Consumer Care din țara dvs. Căutați modelul și numărul de serie ale televizorului înainte de a efectua apelul. Puteți găsi numărul de telefon pe documentația care însoțește televizorul dvs. Sau consultați site-ul nostru Web www.philips.com/support

#### Modelul și numărul de serie al televizorului

Găsiți aceste numere pe eticheta ambalajului sau pe eticheta cu tipul televizorului din spatele sau din partea inferioară a televizorului.

# 6.2 Televizor și telecomandă

#### Televizorul nu pornește

• Opriți și pomiți din nou televizorul utilizând comutatorul din partea inferioară a televizorului.

- Verificați conexiunea cablului de alimentare.
- Încercați să utilizați tastele de pe televizor pentru pornire.

#### Televizorul nu pornește din standby

• Verificați ca bateriile telecomenzii să nu fie complet descărcate sau slabe. Verificați-le orientarea +/-.

• Încercați să utilizați tastele de pe televizor pentru pornire.

#### Televizorul nu reacționează la telecomandă

 $\bullet$  Verificați ca bateriile telecomenzii să nu fie complet descărcate sau slabe. Verificați-le orientarea +/-.

• Curățați telecomanda și lentila senzorului televizorului.

• În timpul pomirii, care poate dura până la două minute dacă există dispozitive conectate, televizorul și unele dispozitive externe nu răspund imediat la comenzile de la telecomandă. Dispozitivul funcționează normal și nu este deteriorat.

#### Televizorul se oprește și ledul roșu clipește

• Opriți și porniți din nou televizorul utilizând comutatorul din partea inferioară a televizorului. Verificați dacă există spațiu suficient pentru ventilație. Așteptați până când televizorul se răcește.

Dacă televizorul nu repornește din modul standby și lumina intermitentă reapare, apelați Consumer Care.

Ați uitat codul pentru deblocarea opțiunii Blocaj copii? Citiți Asistență > Smart TV > Blocări și cronometre > Blocaj copii.
# 6.3 Canale TV

# Unele canale TV au dispărut

 Verificați dacă este selectată lista corectă în lista de canale.
 Apăsați Q CĂUTARE pentru a deschide lista de canale, apoi apăsați = OPȚIUNI şi selectați lista de care aveți nevoie cu opțiunea Selectați lista.

• Un canal poate fi ascuns în lista de canale. Citiți mai multe despre lista de canale în Asistență > Noțiuni de bază > Vizionare TV > Listă de canale.

# Nu s-a găsit niciun canal digital în timpul instalării

• Verificați dacă televizorul acceptă DVB-T sau DVB-C în țara dvs. Consultați abțibildul "Compatibilitate națională cu televiziunea digitală" de pe spatele televizorului.

# 6.4 Imagine și sunet

Nu există imagine

- Verificați dacă antena este conectată corect.
- Verificați dacă este selectat și conectat corespunzător dispozitivul corect.
- Verificați setarea de contrast sau luminozitate în 
   Configurare > Setări TV > Imagine > Contrast sau Luminozitate.

# Imaginea este de calitate slabă

- Vremea rea poate influența calitatea imaginii.
- Verificați dacă antena este conectată corect.

• Dispozitivele audio fără împământare, becurile cu neon, clădirile înalte sau munții pot influența calitatea imaginii. Încercați să îmbunătățiți imaginea schimbând poziția antenei sau plasând dispozitivele departe de televizor.

 $\bullet$  Verificați să fie selectat sistemul TV corect din meniul Instalare manuală.

• Dacă semnalul este slab doar pentru un anumit canal, încercați să reglați fin acest canal din meniul Reglare fină.

 $\label{eq:cititi} Cititi ~Asistență > Configurare > Canale > Instalare manuală - analog.$ 

# Imaginea are o culoare de calitate slabă

• Verificați setările de culoare din ♠ > Configurare > Setări TV. Sau apăsați ☱ OPȚIUNI pentru a selecta o setare Imagine inteligentă.

Întârziere a imaginii când este conectată o consolă de jocuri • Pentru a preveni întârzieri ale imaginii, apăsați := OPȚIUNI, selectați Imagine inteligentă > Joc.

Televizorul nu reține setările mele atunci când îl redeschid
 Verificați dacă televizorul este setat la locația Acasă. Apăsați
 Configurare > Setări TV > Preferințe > Locație.

# Imaginea nu se potrivește pe ecran

• Apăsați  $\equiv$  OPȚIUNI, Format imagine și selectați Umplere ecran.

# Poziția imaginii pe ecran nu este corectă

• Pentru a corecta o imagine deplasată, apăsați **≔ OPȚIUNI** și selectați **Deplasare imagine**. Utilizați tastele de navigare pentru a regla poziția imaginii. Apăsați **OK** pentru a opri deplasarea imaginii.

• Dacă sunt vizibile margini distorsionate ale ecranului, apăsați **†** > Configurare > Setări TV > Imagine > Margini ecran și utilizați bara de glisor pentru a mări ușor imaginea.

# Există imagine dar nu și sunet

- Verificați dacă volumul nu este setat la 0.
- Verificați dacă sunetul nu a fost oprit cu 🕸 .
- Verificați ca toate cablurile să fie conectate corect.

• Dacă nu este detectat niciun semnal sonor, televizorul oprește automat sunetul. Aceasta este funcționarea normală și nu reprezintă o defecțiune.

# Sunetul are o calitate slabă

• Încercați orice setare de Sunet inteligent, apăsați  ${\begin{tabular}{ll} \blacksquare \begin{tabular}{ll} OPȚIUNI,\\ {\begin{tabular}{ll} Sunet inteligent. \end{tabular}}$ 

• Verificați ca sunetul să fie setat la Stereo.

# Sunetul provine de la o singură boxă

- Verificați setarea Balans. Ăpăsați A > Configurare > Setări TV
- > Sunet > Balans. Utilizați bara de glisor pentru a seta balansul.

# Întârziere sunet

• Dacă există o nesincronizare a semnalului audio cu semnalul video atunci când sunetul provine de la un sistem Home Theatre, trebuie configurată o întârziere de sincronizare audio. Citiți mai multe despre opțiunea Sincronizare semnal audio cu semnal video în Ajutor > Configurare > Dispozitive > Sincronizare semnal audio cu semnal video.

# 6.5 Dispozitive

# Conexiuni HDMI

• Procedura HDMI-HDCP poate dura câteva secunde înainte să apară imaginea de la un dispozitiv.

• În cazul în care televizorul nu recunoaște dispozitivul și nu are imagine, încercați să comutați la alt dispozitiv și înapoi, pentru repornirea procedurii HDCP. Sau opriți dispozitivul și reporniți-l.

Dacă întreruperile de sunet persistă, consultați manualul de utilizare al dispozitivului pentru a verifica setările de ieșire. Dacă acest lucru nu ajută, conectați un cablu audio suplimentar.
Dacă este utilizat un adaptor DVI-la-HDMI, verificați să fie disponibilă o conexiune audio suplimentară pentru a realiza conexiunea DVI.

# EasyLink HDMI-CEC

• Verificați dacă dispozitivul conectat acceptă standardul HDMI-CEC și este configurat corect. Citiți manualul de utilizare care însoțește dispozitivul.

• Verificați conectarea corectă a cablului HDMI.

 Verificați dacă EasyLink de pe televizor și dispozitiv este pomit.
 Asigurați-vă de configurarea corectă a Controlului sistemului audio din dispozitivele dvs. audio HDMI-CEC. Citiți manualul de utilizare care însoțește dispozitivul audio.

# Afişaj PC

Rata de împrospătare a unui PC conectat la televizor cu adaptorul VGA sau DVI la HDMI trebuie setată la 60 Hz.
Verificați dacă este setat modul corect de rezoluție pe PC-ul dvs. Consultați lista din Ajutor > Specificații > Rezoluții de afișare.

# 6.6 Clipuri video, imagini și muzică

# Fișierele de pe dispozitivul meu USB nu sunt afișate

• Setați dispozitivul dvs. (camera foto) în vederea compatibilității cu 'Clasă de stocare în masă'.

• Dispozitivul USB ar putea necesita un anumit software pentru driver. Din păcate, acest software nu poate fi descărcat pe televizorul dvs.

• Nu toate fișierele audio și de imagine sunt acceptate. Consultați lista din Ajutor > Specificații > Multimedia.

# Fișierele de pe un dispozitiv USB rulează cu întreruperi

• Performanța de transfer a dispozitivului USB este cea care limitează rata de transfer.

# Fișierele de pe PC-ul meu nu sunt afișate

 Pentru a căuta fișiere în rețeaua dvs. la domiciliu cu ajutorul opțiunii Parcurgere PC, software-ul PC-ului pentru serverul media trebuie configurat astfel încât să partajeze fișierele cu televizorul. Consultați lista de software compatibil cu serverul media în Ajutor > Specificații > Multimedia.

# 6.7 Rețea

Rețeaua wireless nu este găsită sau este distorsionată
Cuptoarele cu microunde, telefoanele Dect sau alte dispozitive
WiFi 11b din vecinătatea dvs. pot afecta rețeaua wireless.
Asigurați-vă că firewall-urile din rețeaua dvs. permit accesul la conexiunea wireless a televizorului.

• Dacă rețeaua wireless nu funcționează corect acasă la dvs., încercați instalarea rețelei cu cablu. Citiți **Ajutor** > **Configurare** > **Rețea** > **Instalare cu cablu**.

# Net TV nu funcționează

• În cazul în care conexiunea la router este funcțională, verificați conexiunea routerului la Internet.

# Parcurgerea PC-ului sau a Net TV funcționează lent

• Consultați manualul de utilizare al routerului wireless pentru informații privind raza de acțiune în interior, rata de transfer și alți factori de care depinde calitatea semnalului.

• Aveți nevoie de o conexiune la internet de mare viteză (bandă largă) pentru routerul dvs.

# 7 Specificații

# 7.1 Software

# Versiune software

Pentru a vizualiza versiunea curentă a software-ului televizorului, apăsați **†** > Configurare > Setări software și apăsați OK. Selectați Informații software curent și citiți Versiune:.

# Software open source

Acest televizor conține software open source. Philips se oferă prin prezenta să livreze la cerere o copie a codului sursă complet corespunzător pentru acele pachetele de software open source cu drepturi de autor utilizate în cadrul acestui produs, pentru care această ofertă este solicitată prin licențele respective.

Această ofertă este valabilă maximum trei ani de la achiziția produsului pentru oricine primește aceste informații. Pentru a obține codul sursă, contactați **open.source@philips.com**. Dacă preferați să nu utilizați e-mail-ul sau dacă nu primiți confirmarea de primire într-o săptămână de la trimiterea e-mailului la această adresă, scrieți în limba engleză la adresa ...

Open Source Team, Philips Electronics Intellectual Property and Standards P.O. Box 220 5600 AE Eindhoven Olanda

Citiți licențele open source din Ajutor > Primii pași > Licențe open source.

# 7.2 Protecția mediului

# Eticheta energetică UE



# Eticheta energetică UE

Eticheta energetică europeană vă informează asupra clasei de eficiență energetică a acestui produs. Cu cât clasa de eficiență energetică a acestui produs este mai verde, cu atât este mai redusă energia consumată de acesta.

Pe etichetă, găsiți clasa de eficiență energetică, consumul de curent mediu al acestui produs când este în uz și consumul de curent mediu pentru 1 an. De asemenea, puteți găsi valorile de consum electric al acestui produs pe site-ul Web Philips pentru țara dvs. la

# www.philips.com/TV

# Economie de energie

# Senzor de lumină

Pentru a economisi energia, senzorul integrat de lumină ambientală reduce luminozitatea ecranului televizorului când lumina înconjurătoare scade.

# Economie de energie

Setarea Imagine inteligentă de economisire a energiei combină mai multe setări ale televizorului în scopul de a economisi energia.

# Consum redus în regim standby

Circuitele de înaltă clasă și foarte avansate reduc consumul de energie al televizorului la un nivel extrem de scăzut, fără a se pierde funcționalitatea constantă în standby.

# Gestionarea consumului de energie

Gestionarea avansată a consumului de energie a acestui televizor asigură cea mai eficientă utilizare a energiei acestuia. Puteți verifica modul în care setările dvs. personalizate pentru televizor, nivelul de luminozitate al imaginilor de pe ecran și condițiile de lumină ambientală determină consumul relativ de energie.

Pentru a verifica consumul relativ de energie, apăsați ♠ > Configurare și apăsați ►I. Selectați Vizualizare demonstrații > Control activ și apăsați OK. Selectați o setare inteligentă pentru a verifica valorile respective.

# Casarea

# Evacuarea produsului vechi și a bateriilor

Produsul dvs. este proiectat și fabricat din materiale și componente de înaltă calitate, care pot fi reciclate și reutilizate.



Când această pubelă cu un X peste ea însoțește un produs, înseamnă că produsul face obiectul Directivei europene CEE 2002/96/EC.



Vă rugăm să vă informați cu privire la sistemul de colectare separată pentru produse electrice și electronice.

Acționați conform reglementărilor locale și nu aruncați produsele vechi împreună cu gunoiul menajer uzual. Scoaterea din uz corectă a produselor vechi ajută la prevenirea consecințelor cu potențial negativ asupra mediului și sănătății umane.

Produsul dumneavoastră conține baterii asupra cărora se aplică Directiva Europeană 2006/66/CE, ce nu pot fi evacuate împreună cu gunoiul menajer.



Vă rugăm să vă informați cu privire la reglementările locale referitoare la colectarea separată a bateriilor, întrucât scoaterea din uz corectă ajută la prevenirea consecințelor cu potențial negativ asupra mediului și sănătății umane.

# Putere și recepție 7.3

# Alimentare

Specificațiile produsului pot fi modificate fără preaviz. Pentru mai multe detalii privind specificațiile acestui produs, consultați www.philips.com/support.

# Alimentare

- Sursă de alimentare principală: 220-240 V c.a. +/-10%
- Temperatură ambiantă: de la 5 °C la 35 °C
- Consum de energie în standby: < 0,15 W

• Funcții pentru economisirea energiei: Senzor de lumină, Mod Eco, Dezactivare sonor imagine (pentru radio), Cronometru deconectare automată, meniu Setări ecologice.

Clasa de putere menționată pe placa de tip a produsului reprezintă consumul de energie pentru acest produs în timpul utilizării casnice normale (IEC 62087 Ed.2). Puterea nominală maximă, menționată între paranteze, este utilizată pentru siguranța electrică (IEC 60065 Ed. 7.2).

# Recepție

- Intrare antenă: 75 ohmi, coaxial (IEC75)
- Benzi pentru tuner: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB: DVB-T (terestru, antenă) COFDM 2K/8K, DVB-T2: numai pentru tipuri de televizoare '. . . T/12', DVB-C (cablu) QAM
- Redare video analogică: NTSC, SECAM, PAL
- Redare video digitală: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2),
- MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10) Redare audio digitală (ISO/IEC 13818-3)
- · Consultați țările selectate pe plăcuța cu date tehnice a televizorului

# 7.4 Afişaj şi sunet

# Afişaj/Imagine

- Dimensiune diagonală:
  58PFL9956: 147 cm/58"
- 3D Max
- Îmbunătățire imagine:
- motor Perfect Pixel HD
- color lat Gamut
- Scanare cu iluminare din spate
- Tip afişaj: LED Pro Full HD, iluminare din spate cu LED
- Rezoluție panou: 2560 x 1080 p
  Procesare culori: 2250 miliarde de culori 17 bit RGB
- Luminozitate: 500 cd/m2
- Contrast dinamic:
- 10.000.000 : 1
- Timp de răspuns (tipic): 0,5 (BEW echiv.) ms

# Sunet

- Putere de ieșire (RMS): 40 W la 30%THD
- Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby Pulse Dolby şi

simbolul D dublu sunt mărci comerciale înregistrate ale Dolby Laboratories.

# 7.5 Rezoluții de afișare

# Formate video

Rezoluție - Rată de reîmprospătare • 480i - 60 Hz

- 4801 60 Hz
  480p 60 Hz
  576i 50 Hz
  576p 50 Hz
  720p 50 Hz, 60 Hz
  1080i 50 Hz, 60 Hz
- 1080p 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz
  1080p 50 Hz, 60 Hz

# Formate pentru calculator Formate pentru calculato Rezoluții (printre altele) • 640 × 480p - 60 Hz • 800 × 600p - 60 Hz • 1024 × 768p - 60 Hz • 1280 × 768p - 60 Hz • 1360 × 768p - 60 Hz • 1360 × 768p - 60 Hz • 1280 × 1024p - 60 Hz • 1920 × 1080p - 60 Hz

- 1920 × 1080p 60 Hz

# 7.6 Multimedia

# Conexiuni

- USB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11b/g/n (încorporat)

# Sisteme de fișiere USB acceptate

• FAT 16, FAT 32, NTFS

# Formate de redare

 $\bullet$  Recipiente: MPEG Program Stream, MPEG Transport Stream, AVI, MPEG-4, Matroska, Windows Media, ASF

- Codecuri video: MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 Part 2, MPEG-4 AVC (H264), WMV9
- Codecuri audio: MP3, AAC, HE-AAC V1, HE-AAC V2, WMA, AC3
- Codecuri de imagine: JPEG

- Limitări: WMA (V2 până la V9.2), MPEG-4 AVC (până la nivelul 4.0)

# Software-ul pentru server-ul media acceptat DLNA (DMS)

• Windows Media Player 11 (pentru Microsoft Windows XP, Vista sau Windows 7)

- TVersity 1.9.3 (pro) (pentru Windows XP)
- Twonký Media PácketVideo 4.4.9 (pentrú PC și Intel MacOX)
- Nero 9 Nero MediaHome (pentru Microsoft Windows XP)
   Sony Vaio Media Senier (pentru Microsoft Windows XP sau
- Sony Vaio Media Server (pentru Microsoft Windows XP sau Vista)
- Sony PS3 media server (pentru Windows XP)
- Google Media Server (Google desktop) (pentru Windows XP)
- DiXiM (pentru Windows XP)
- Macrovision Network Media Server (pentru Windows XP)
- Philips NAS SPD8020 (v. 1.2.9.47)
- Fuppes (pentru Linux)
- uShare (pentru Linux)

# Dispozitive mobile DLNA acceptate (DMS/DMC)

• Nokia N78, N80, N81, N82, N92, N93, N93i, N95, N96,

- N800, N810
- Samsung SGH-i780

# Reglementări ESD

Acest aparat întrunește criteriile de performanță A pentru ESD. În cazul în care aparatul nu repornește în modul DLNA din cauza unei descărcări electrostatice, este necesară intervenția utilizatorului.

# 7.7 Conectivitate

# TV Rear

- EXT1 Scart (adaptor inclus): Audio S/D, intrare CVBS, RGB
- EXT2 YPbPr: Y Pb Pr, Audio S/D
- VGA (D-sub 15), intrare Audio (mini-jack stereo 3,5 mm)
- Intrare HDMI 1 ARC (v1.4 3D)
   Intrare HDMI 2 (v1.4 3D)
- Intrare HDMI 3 (v1.4 3D)
- Intrare audio (DVI la HDMÍ/VGA) (mini-jack stereo 3,5 mm)
- leșire audio S/D afișare sincronizată (optică)
- Căști (mini-jack stereo 3,5 mm)
- Rețea LAN (RJ45)

# Parte laterală televizor

- Intrare laterală HDMI (v1.4 3D)
- 2x USB
- Slot interfață comună (CAM)
- Slot pentru card SD (SD de mare capacitate) (ca memorie de stocare video)

# Dimensiuni și greutăți 7.8

58PFL9956 Lățime 1459 mm Înălțime 668 mm Adâncime 71 mm Greutate ±26 kg ... cu suport TV Înălțime 735 mm Adâncime 260 mm Greutate ±29 kg

UMv 3104 327 0060.1 - 110711

# Index

# 3

3D, 2D în 3D 25 3D, pornire 25

# A

Acces universal 50 Adaptor DVI la HDMI 53 Adâncime 3D 25 Ambilight, activare 43 Ambilight, configurare 43 Asistență pentru clienți 71 Asistență, Căutare 14

# В

Balans 41 Benzi negre 23

# C

Calibrarea ISF, imagine 42 Calitate recepție 46 CAM 70 Canal, actualizare 45 Canal, ascundere 21 Canal, favorit 21 Canal, redenumire 21 Canal, reordonare 20 Canal, schimbare 20 Canale radio 20 Card SD card, instalare 69 Ceas 46 CI+ 70 Cinema 21:9 cu subtitrări 23 Clip video HD 7 Cod de blocare 28 Conexiune HDMI 53 Conexiune video (CVBS) 54 Conexiuni 53 Conexiuni, ghid 53 Consolă de jocuri 38 Consum de energie 80 Copiere listă canale 45 Criptare de securitate WPA 47 Criptare securitate de tip WEP 47 Culoare Ambilight 43 Culoare perete 43 Căutare 18

# D

Deplasare imagine 19 Descrierea audio 50 Dispozitiv, adăugare 18 Dispozitiv, redenumire 18 Dispozitiv, reordonare 18 Dispozitiv, ștergere 18 DTVi 33 DVB 46

# E

EasyLink, telecomandă 49 ESD 85

# F

Format cinema 21:9 23 Fotografii 34 Fotografii, prezentare diapozitive 34

# G

Gamma 41

# н

HbbTV 33 HbbTV, blocare 33 HbbTV, pagini 33 HD TV 7 HDMI ARC 53

# L

Internet 47

# Μ

Margini ecran 41 Meniu Acasă 18 Meniul Opțiuni 19 Meniul Reglare 18 Metodă de criptare 47 Mod surround 16 Motor Perfect Pixel HD 41 Mouse USB 66 Muzică și fotografii 34

# Ν

Net TV 30 Net TV, conexiune 30 Net TV, deschidere 31 Numele rețelei pentru televizor 48

# 0

Ochelari 3D 25 Online, închiriere video 31 Oprire automată 41 Opțiuni listă de canale 20

# Ρ

Pauză TV 36 Pauză TV, instalare 36 PC, conectare 34 PC, monitor 66 PC, parcurgere 34 Player DVD, conectare 56

# R

Reciclarea produsului 80 Redare clipuri video 34 Redare la atingere 16 Restricții minori 28 Rețea, Conectare cu cablu 68 Rețea, instalare cu cablu 48 Rețea, instalare wireless 47 Router 47

# S

Selectare listă 20 Selectare video 20 Semnal video pe componente YPbPr 53 Senzor în infrarosu 16 Setare inteligentă, sunet 22 Setări ecologice 41 Setări imagine 41 Setări inteligente, resetare 42 Setări sunet 41 Sistem în standby 16 Slot standard de interfată 70 Software open source 79 Software server media 85 Software, actualizare Internet 51 Software, actualizare USB 51 Software, versiune curentă 51 Subtitrare, comutare automată 49 Subtitrări, activate când nu este sonor 28 Subtitrări, limbă 28 Sunet surround 19

# Т

T Tastatura USB 65 Tastatură, pe ecran 21 Teletext, configurare 40 Teletext, ceran dual 39 Teletext, Vedere T.O.P. 39 Teletext, înghețare 39 Text Digital 39 Turul televizorului 6

# U

Unitate hard disk USB 36 Unitate hard disk USB, instalare 36 USB, navigare 34

# ٧

. Vizionarea la televizor 20 Volum căști 41

# W

WPS (Configurare protejată Wi-Fi) 47

# Î

Închiriere video 31 Înregistrare expirată 37 Înregistrare eşuată 37 Înregistrare, instalare 36 Înregistrare, vizionare 37 Întârziere ieşire audio 49

# Europe

# CE Declaration of conformity

# English

Hereby, Philips Innovative Applications N.V. declares that this television is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC

# Deutsch

Hiermit erklärt Philips Innovative Applications N.V. dass sich das Fernsehgerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforder-ungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet

# Francais

Par la présente Philips Innovative Applications N.V. déclare que cet appareil de télévision est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

# Nederlands

Hierbij verklaart Philips Innovative Applications N.V. dat deze televisie in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

# Español

Por medio de la presente Philips Innovative Applications N.V. declara que el televisor cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

# Italiano

Con la presente Philips Innovative Applications N.V. dichiara che ques-to televisore è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

## Português

Philips Innovative Applications N.V. declara que este televisor está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Ελληνικά ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η Philips Innovative Applications Ν.Υ. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ Η ΤΗΛΕΌΡΑΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

## Svenska

Härmed intygar Philips Innovative Applications N.V. att denna TV står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

# Norsk

Philips Innovative Applications N.V. erklærer herved at utstvret TV er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/FE

## Dansk

Undertegnede Philips Innovative Applications N.V. erklærer herved, at dette TV overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

## Suomi

Philips Innovative Applications N.V. vakuuttaa täten että tämaä televi-sio on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

# Polski

Firma Philips Innovative Applications N.V. niniejszym oświadcza, że Telewizor jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.

# Magyar

Alulírott, Philips Innovative Applications N.V. nyilatkozom, hogy a televízió megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

Česky Philips Innovative Applications N.V. tímto prohlašuje, že tento televizor je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.

# Slovensky

Philips Innovative Applications N.V. týmto vyhlasuje, že tento televízor spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

## Slovensko

Philips Innovative Applications N.V. izjavlja, da je ta televizor v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/FS

## Festi

Käesolevaga kinnitab Philips Innovative Applications N.V. seadme Teler vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

# Latviski

Ar šo Philips Innovative Applications N.V. deklarē, ka 'Televizors' atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem

## Lietuvių

Šiuo Philips Innovative Applications N.V. deklaruoja. kad šis 'Televizorius' atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas

## Malti

Hawnhekk, Philips Innovative Applications N.V., jiddikjara li dan 'Television' jikkonforma mal-ħtiġijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Dirrettiva 1999/5/EC.

# Íslenska

Hér með lýsir Philips Innovative Applications N.V. yfir því að 'Television' er í sámræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.

A copy of the Declaration of Conformity is available at : http://www.philips.com/support



This equipment may be operated in the following European countries

AT	BE	BG	СН	CY	CZ
DE	DK	EE	ES	FI	FR
GB	GR	HU	IE	IS	IT
LI	LT	LU	LV	MT	NL
NO	PL	РТ	RO	SE	SK
SL	TR				

This equipment can be operated in other non-European countries.

## Italia

Sistema TV wireless Informationi sulle normative applicabili

# Per il mercato italiano

• uso privato: Decreto legislativo . 259 1/8/2003 Codice delle comunicazione elettroniche. In particulare, l'articolo 104 specifica i casi in cui occorre richiedere un autorizzazione generale, mentre l'Art. 105 indica i casi in cui l'utilizzo è libero

indica reasi ini continzo e noeto regolamentazione della fornitura dell'accesso RLAN del pubblico alle reti e ai servizi pubblici di comunicazione elettronica (es. sistema TV wireless). Decreto ministeriale 28/5/2003 e relative modifiche, e Art. 25 (autorizzazione generale per reti e servizi di comunicazione elettronici) del Codice delle comunicazione elettroniche • uso privato: Decreto ministriale 12/7/2007



# Contact information

Argentina	0800 8888 7532 (gratuito)	Magyarország	06 80018 189 (Ingyenes hívás)		
België / Belgique	0800 80 190 (gratis / gratuit)	Nederland	0800 023 0076 (gratis)		
	CHAT www.philips.com/support		$\hfill\square$ CHAT www.philips.com/support		
Brazil	0800 701 0203	Norge	2270 8111 (lokalsamtale)		
	Sao Paulo (11) 2121 0203		$\hfill\square$ CHAT www.philips.com/support		
Бълария	+3592 489 99 96	Österreich	0800 180 016 (kostenlos)		
	(Местен разговор)		$\hfill\square$ CHAT www.philips.com/support		
Česká republika	800 142840 (Bezplatný hovor)	Polska	022 3491504 (połączenie lokalne)		
China / 中国	4008 800 008				
Danmark	3525 8759 (lokalt opkald)	Portugal	800 780 903 (grátis)		
	CHAT www.philips.com/support		$\ensuremath{\square}$ CHAT www.philips.com/support		
Deutchland	0800 000 7520 (kostenlos)	Romānä	0800 894910 (gratis)		
	CHAT www.philips.com/support	Россия			
Ελλάδα	0 0800 3122 1280	- Москва (495)	Москва (495) 961-1111 - Местный звонок		
	Κλήση χωρίς χρέωση	- 8-800-200-08	80 - Местный звонок		
España	900 800 655 (gratuito)	☐ HAT www.philips.com/support			
	CHAT www.philips.com/support	CHAT www.philips.com/support Suisse / Schweiz / Svizzera			
Estonia	6008600 (local)	0800 002 050	(kostenlos / gratuit / gratuito)		
France	0805 025 510 (gratuit)	Србија	+381 114 440 841 (Lokalni poziv)		
	CHAT www.philips.com/support	Slovakia	0800 004537 (Bezplatný hovor)		
Hrvatska	01 6403 776 (Lokalni poziv)	Slovenija	00386 1 280 95 00 (Lokalni klic)		
Italia	800 088 774 (gratuito)	Suomi	09 23113415 (paikallispuhelu)		
	CHAT www.philips.com/support		$\hfill\square\hfill\square\hfill\square\hfill\$		
Ireland	0160 11 161 (free)	Sverige	08 5792 9100 (lokalsamtal)		
Northern Ireland	0800 055 6882		$\hfill\square\hfill\square\hfill\square\hfill\$		
Казакстан	007 727 250 66 17 (lokal)	Thailand / ประเทศ	nd / ประเทศไทย 66 2 652 8652		
Latvia	527 37691 (local)	Türkiye	0800 261 3302 (Şehiriçi arama)		
Lithuania	67228896 (local)		$\hfill\square\hfill\square\hfill\square\hfill\$		
Luxembourg / Lux	remburg	United Kingdom	0800 331 6015 (toll free)		
	0800 26 550 (kostenlos / gratuit)		$\ensuremath{\square}$ CHAT www.philips.com/support		
	CHAT www.philips.com/support				



Non-contractual images / Images non contractuelles / Außervertragliche Bilder All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

Specifications are subject to change without notice Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners 2011 © Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved

www.philips.com