

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome



HR KORISNIČKI PRIRUČNIK

PHILIPS



Country	Number	Tariff
Austria	0810 000205	€0.07/min
Belgium	078250145	€0.06/min
Bulgaria	+3592 489 99 96	local
Croatia	01 3033 754	local
Czech Rep	800142840	free
Denmark	3525 8759	local
Finland	09 2311 3415	local
France	0821 611655	€0.09/min
Germany	01803 386 852	€0.09/min
Greece	0 0800 3122 1280	free
Hungary	0680018189	local
Ireland	0800 055 6882	free
Italy	840320086	€0.08/min
Luxembourg	40 6661 5644	local
Netherlands	0900 8407	€0.10/min
Norway	2270 8111	local
Poland	0223491504	local
Portugal	2 1359 1442	local
Romania	1-203-2060	local
Russia	(495) 961-1111	local
Serbia	+381 114 440 841	local
Slovakia	0800 004537	free
Slovenia	01 280 95 22	local
Spain	902 888 784	€0.10/min
Sweden	08 5792 9100	local
Switzerland	0844 800 544	local
Turkey	0800 261 3302	local
UK	0870 900 9070	local
Ukraine	044 254 2392	local

This information is correct at the time of press. For updated contact information, refer to www.philips.com/support.

Sadržaj

1 Napomena	2
2 Važno	4
Sigurnost	4
Zaštita zaslona	5
Zaštita okoliša	5
3 Vaš TV	6
Prikaz televizora	6
4 Početak	8
Postavljanje televizora	8
Montiranje televizora na zid	8
Spajanje antenskog kabela	9
Spajanje kabela napajanja	10
Umetanje baterija u daljinski upravljač	10
Uključivanje televizora	10
Početno postavljanje	11
5 Koristite svoj TV	12
Isključite/uključite televizor ili ga postavite u mirovanje	12
Gledanje televizijskog programa	13
Gledanje priključenih uređaja	14
Korištenje teleteksta	14
Koristite Ambilight	14
6 Iskoristite više od vašeg TV	16
Pregled daljinskog upravljača	16
Korištenje TV izbornika	17
Podešavanje postavki slike i zvuka	20
Podešavanje Ambilight postavki	25
Podešavanje svjetline za LightGuide	26
Promjena u način rada Trgovina ili Dom	26
Korištenje naprednih funkcija teleteksta	26
Sastavljanje popisa omiljenih kanala	28
Korištenje elektroničkog vodiča kroz programe	29
Korištenje mjerača vremena i blokade uređaja	31
Korištenje prijevoda	32

Pregled fotografija i slušanje glazbe	34
Slušanje digitalnih radijskih kanala	36
Nadogradnja softvera televizora	36

7 Instaliranje kanala	38
Automatsko instaliranje kanala	38
Ručno instaliranje kanala	39
Preimenovanje kanala	40
Deinstalacija ili ponovna instalacija kanala	40
Preuređivanje kanala	40
Ručno ažuriranje popisa kanala	41
Testiranje digitalnog prijema	41
Pokretanje demo verzije	41
Ponovno postavite TV orijemnik na tvorničke postavke	42
8 Povezivanje uređaja	43
Pregled priključaka	43
Odabir kvalitete veze	44
Povezivanje uređaja	46
Postavljanje uređaja	48
Koristite Philips Easylink	49
Priprema televizora za digitalne usluge	50
9 Tehničke specifikacije	52
Podaci o proizvodu – Podržane razlučivosti zaslona	52
Tjuner / Prijem / Prijenos	52
Multimedija	52
Daljinski upravljač	52
Priključci (straga)	52
Priključci (bočni)	52
Napajanje	52

10 Uklanjanje kvarova	54
------------------------------	-----------

1 Napomena

2008 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Sva prava pridržana.

Specifikacije su podložne izmjenama bez prethodne najave. Trgovačke marke su vlasništvo tvrtke Koninklijke Philips Electronics N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

Philips pridržava pravo promjene proizvoda u bilo kojem trenutku bez usklađivanja ranijih proizvoda s tim promjenama.

Vjeruje se da sadržaj ovog priručnika odgovara predviđenoj namjeni sustava. Ako se proizvod ili njegovi pojedinačni moduli ili postupci koriste za druge namjene osim onih koje su ovdje navedene, mora se dobiti potvrda o njihovoj vrijednosti i podobnosti. Philips jamči da sam materijal ne povređuje niti jedan patent Sjedinjenih Američkih Država. Ne daje se nikakvo dodatno eksplicitno ili implicitno jamstvo.

Jamstvo

Niti jednu komponentu ne mogu servisirati korisnici. Ne otvarajte ili ne uklanjajte poklopce u unutrašnjosti proizvoda. Popravke mogu izvoditi samo servisni centri tvrtke Philips i ovlašteni serviseri. Nepridržavanje ove odredbe učinit će jamstvo ništavnim, bez razlike radi li se o eksplicitnom ili implicitnom jamstvu.

Bilo kakva operacija koja je izričito zabranjena ovim priručnikom, bilo kakva podešavanja ili postupci sklapanja koji nisu preporučeni ili dopušteni ovim priručnikom čine jamstvo ništavnim.

Svojstva u pogledu piksela

Ovaj LCD proizvod ima veliki broj piksela za boju. Iako ima efektivne piksele od 99,999% ili više, na zaslonu se stalno mogu pojavljivati crne ili svijetle točke (crvene, zelene, plave). Ovo je strukturna karakteristika prikaza (unutar zajedničkih industrijskih normi) i ne predstavlja pogrešku u radu.

Softver otvorenog koda

Ovaj televizor sadrži softver otvorenog koda. Philips ovim nudi isporuku ili stavlja na

raspolaganje, na zahtjev, po cijeni koja nije veća od cijene fizičke distribucije izvora, kompletnu kopiju

odgovarajućeg izvornog koda čitljivog na računalu, na mediju koji se obično koristi za razmjenu softvera.

Ova ponuda vrijedi u razdoblju od 3 godine nakon kupovine ovog proizvoda. Ako želite zatražiti izvorni kod, obratite se na adresu:

Philips Consumer Lifestyle
Development Manager
LoB Mainstream Displays
620A Lorong 1, Toa Payoh
Singapore 319762

Usklađenost s EMF

Koninklijke Philips Electronics N.V. proizvodi i prodaje mnoge uređaje koji se koriste usmjereni prema korisniku, a poput svih elektroničkih naprava, općenito imaju sposobnost odašiljanja i primanja elektromagnetskih signala.

Jedno od vodećih načela tvrtke Philips je poduzimanje svih mogućih mjera za zaštitu zdravlja i sigurnosti, poštivanje svih primjenjivih pravnih propisa i pridržavanje svih EMF standarda primjenjivih u vrijeme proizvodnje uređaja.

Philips razvija, proizvodi i prodaje samo uređaje koji ne izazivaju posljedice štetne po zdravlje. Philips jamči da su njegovi proizvodi, prema danas dostupnim znanstvenim dokazima, sigurni za korištenje ako se koriste na ispravan način i za ono za što su namijenjeni.

Philips aktivno sudjeluje u razvoju međunarodnih EMF i sigurnosnih standarda, što nam omogućuje predviđanje razvoja u standardizaciji te njihovu ranu integraciju u naše proizvode.

Strujni osigurač (samo za Ujedinjeno Kraljevstvo)

Ovaj televizor opremljen je odobrenim lijevanim utikačem. Ako bude neophodna zamjena strujnog osigurača, on se mora zamijeniti osiguračem iste vrijednosti kao što je prikazano na utikaču (primjer 10A).

1 Uklonite poklopac osigurača i osigurač.

- 2 Osigurač za zamjenu mora biti sukladan BS 1362 i imati znak za odobrenje ASTA. Ako izgubite osigurač, obratite se svom prodavaču kako biste potvrdili točan tip.
- 3 Ponovno postavite poklopac na osigurač. Sukladno direktivi EMC utikač za električnu mrežu na ovom proizvodu se ne smije uklanjati s električnog kabela.

Autorska prava



VESA, FDMI i logotip VESA Mounting Compliant trgovačke su marke udruge Video Electronics Standards Association.



Proizvodi se po licenci Dolby Laboratories. 'Dolby', 'Pro Logic' i simbol dvostrukog slova D , trgovačke su marke tvrtke Dolby Laboratories.

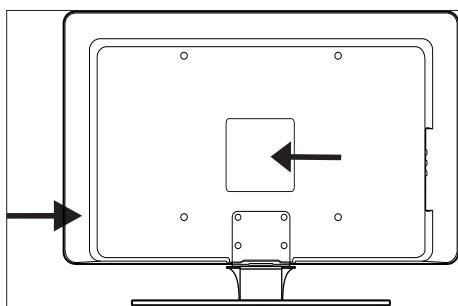


Proizvodi se po licenci tvrtke BBE Sound, Inc. koju je izdala tvrtka BBE, Inc prema sljedećim patentima Sjedinjenih Američkih Država: 5510752, 5736897. BBE i simbol BBE registrirane su trgovačke marke tvrtke BBE Sound Inc. ® Kensington i Micro Saver trgovačke su marke tvrtke ACCO World korporacije registrirane u Sjedinjenim Američkim Državama, dok je u više država širom svijeta postupak registracije u tijeku. Svi drugi registrirani i neregistrirani zaštitni znaci vlasništvo su dotičnih vlasnika.

2 Važno

Prije početka korištenja ovog proizvoda, pročitajte korisnički priručnik.

Obratite posebnu pozornost na ovaj odjeljak i slijedite upute o sigurnosti i zaštiti zaslona. Jamstvo proizvoda ne vrijedi ako je šteta prouzrokovana nepridržavanjem ovih uputa. Model i serijski broj vašeg televizora možete pronaći na stražnjoj i bočnoj strani televizora, kao i na ambalaži.

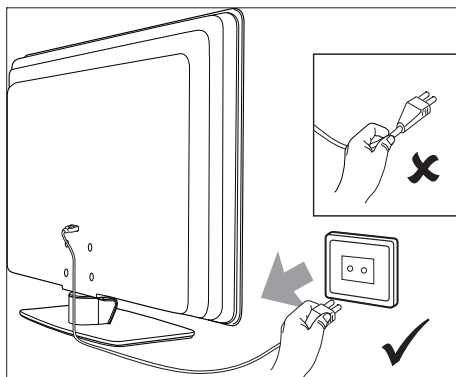


Sigurnost

- Za podizanje i prenošenje televizora, koji teži više od 25 kilograma, potrebno je dvoje ljudi. Nepravilno rukovanje televizorom može prouzrokovati ozbiljne ozljede.
- Ako televizor prenosite na niskim temperaturama (nižim od 5°C), prije raspakiranja otvorite kutiju i sačekajte dok televizor ne dosegne temperaturu prostorije.
- Da biste izbjegli kratki spoj, televizor, daljinski upravljač i baterije daljinskog upravljača nemojte izlagati kiši ili vodi.
- Da bi se izbjegao rizik od požara ili strujnog udara, televizor, daljinski upravljač ili baterije daljinskog upravljača ne ostavljajte u blizini otvorenog plamena (npr.

upaljenih svijeća) i ostalih toplinskih izvora, uključujući i izravnu sunčevu svjetlost.

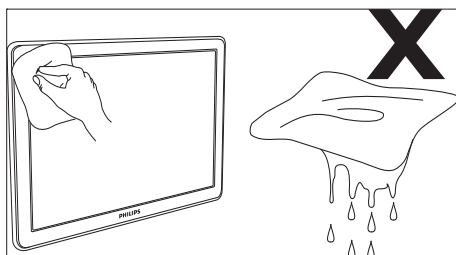
- Televizor nemojte postavljati u zatvoreni prostor, kao što je ormar za knjige. Ostavite prostor od najmanje 10 cm oko televizora radi provjetravanja. Pazite da ništa ne ometa slobodni protok zraka.
- Ako televizor postavljate na ravnu, stabilnu površinu, koristite isključivo postolje koje je isporučeno uz proizvod. Nemojte pomicati televizor ako nije propisno pričvršćen na postolje.
- Postavljanje televizora na zid treba obaviti isključivo kvalificirano osoblje. Televizor se mora postaviti isključivo na odgovarajući zidni nosač i na zid koji može sigurno podnijeti težinu TV. Nepravilno postavljanje na zid može izazvati ozbiljne ozljede ili oštećenja. Ne pokušavajte sami izvoditi postavljanje televizora na zid.
- Ako se televizor postavlja na pomično postolje ili pomični nosač, vodite računa da prilikom zakretanja televizora ne dođe do zatezanja kabela za napajanje. Naprezanje kabela napajanja može olabaviti vezu te izazvati iskenje ili požar.
- Isključite televizor iz napajanja i odvojite antenu prije pojave grmljavinske oluje. Tijekom oluje ne dodirujte nijedan dio televizora, kabela napajanja ni kabela antene.
- Pobrinite se da se kabelu za napajanje može slobodno pristupiti radi jednostavnog isključivanja televizora iz napajanja.
- Kada televizor isključite iz izvora napajanja, svakako učinite sljedeće:
 - 1 Isključite televizor, a zatim i strujno napajanje (ako je moguće).
 - 2 Isključite kabel napajanja iz utičnice.
 - 3 Isključite kabel napajanja iz priključka za napajanje na stražnjem dijelu televizora. Uvijek izvlačite kabel napajanja držeći ga za utikač. Nemojte potezati kabel napajanja.



- Korištenje slušalica pri velikoj jačini zvuka može izazvati trajno oštećenje sluha. Iako se vremenom možete priviknuti na veliku jačinu zvuka, to može oštetiti sluh. Kako biste zaštitili sluh, ograničite vrijeme korištenja slušalica pri velikoj jačini zvuka.

Zaštita zaslona

- Prije čišćenja zaslona isključite televizor i izvucite kabel napajanja. Zaslون čistite mekom, suhom krpom. Nemojte koristiti tvari kao što su sredstva za čišćenje u kućanstvu jer mogu oštetiti zaslون.



- Kako biste izbjegli deformacije ili izbljeđivanje boje, kapljice vode izbrišite što je prije moguće.
- Nemojte dodirivati, gurati, trljati niti udarati zaslون tvrdim predmetima jer biste ga tako mogli trajno oštetiti.
- Kad je to moguće, izbjegavajte prikaz statičnih slika koje ostaju na zaslonu

duže vrijeme. Neki primjeri takvih slika su izbornici na zaslonu, stranice teleteksta, tamne pruge ili pokretna vrpca s burzovnim izvješćima. Ako morate koristiti statičke slike, smanjite kontrast i osvijetljenost zaslona kako biste izbjegli oštećenje zaslona.

Zaštita okoliša

Recikliranje ambalaže

Ambalaža ovog proizvoda namijenjena je recikliranju. Obratite se lokalnim službama kako biste dobili informacije o tome kako reciklirati ambalažu.

Odlaganje iskorištenog proizvoda

Vaš televizor proizveden je od visokokvalitetnih materijala i komponenata koje su pogodne za recikliranje i ponovnu uporabu. Kada na proizvodu vidite simbol prekržiene kante za otpatke, to znači da je proizvod obuhvaćen Europskom direktivom 2002/96/EC:



Nemojte odlagati iskorišteni proizvod zajedno s kućnim otpadom. Kod vašeg prodavača potražite informacije o sigurnom odlaganju proizvoda. Nekontrolirano odlaganje otpada štetno je po okoliš i zdravlje ljudi.

Odlaganje iskorištenih baterija

Baterije isporučene uz proizvod ne sadrže živu ili kadmij. Odlžite isporučene i sve druge iskorištene baterije sukladno lokalnim propisima.

Potrošnja električne energije

Televizor troši minimalnu količinu električne energije u stanju pripravnosti kako bi se negativni utjecaj na okoliš sveo na najmanju moguću mjeru. Aktivna potrošnja električne energije prikazana je na stražnjoj strani televizora. Dodatne specifikacije proizvoda potražite u brošuri proizvoda na www.philips.com/support.

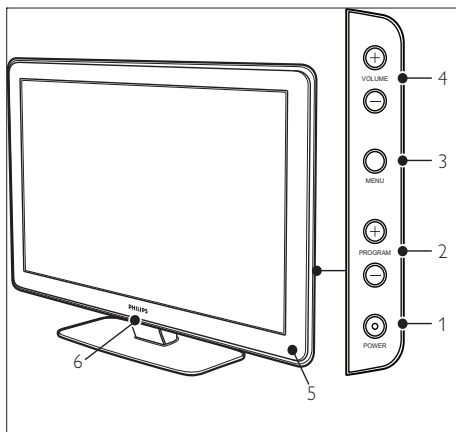
3 Vaš TV

Čestitamo vam na kupnji i dobrodošli u Philips!
Da biste potpuno iskoristili podršku koju nudi Philips, registrirajte vaš proizvod na adresi www.Philips.com/welcome.

Prikaz televizora

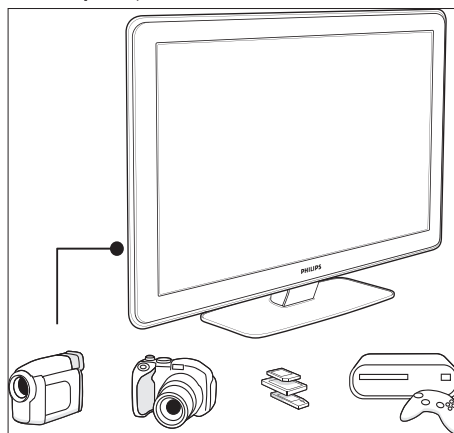
Ovaj odjeljak sadrži pregled najčešće primijenjivanih kontrola i funkcija TV uređaja.

Bočne kontrole i indikatori



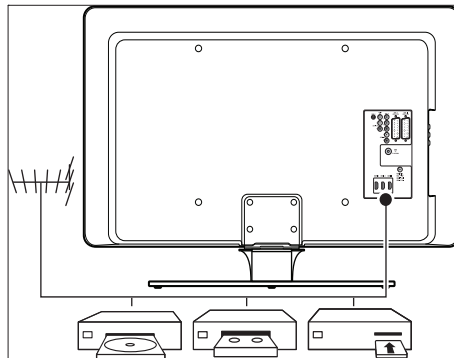
- ① POWER
- ② PROGRAM +/-
- ③ MENU
- ④ ▲Glasnoća +/-
- ⑤ Indikator stanja pripravnosti / senzor daljinskog upravljača
- ⑥ Svjetlosni vodič

Bočni priključci



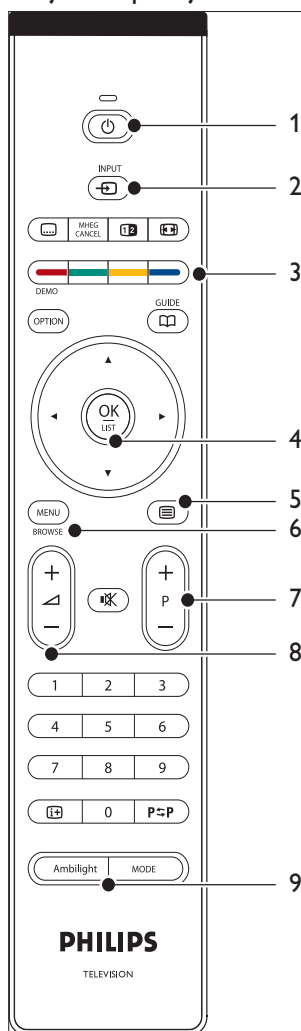
Bočne priključnice na televizoru koristite za povezivanje mobilnih uređaja kao što su fotoaparati ili HD konzole za igru. Također možete priključiti slušalice ili USB memorijski uređaj.

Priključci na stražnjoj strani



Za spajanje antene i fiksni uređaja, kao na primjer disk playera visoke razlučivosti, DVD playera ili videorekordera (pogledajte 'Povezivanje uređaja' na stranici 43) koristite priključke na stražnjoj strani TV prijemnika.

Daljinski upravljač



- ⑥ MENU
- ⑦ PROGRAM +/-
- ⑧ ∟Glasnoća +/-
- ⑨ AMBILIGHT

- ① ⏻ Stanje pripravnosti
- ② INPUT
- ③ GUMBI U BOJI
Slijeva: crvena, zelena, žuta, plava
- ④ Tipke za navigaciju
Gore , Dolje , Lijevo , Desno , U REDU
- ⑤ 📺 Teletekst

4 Početak

Ovaj odjeljak vam pomaže postaviti i instalirati televizor i dopunjava podatke navedene u Quick Start Guide.



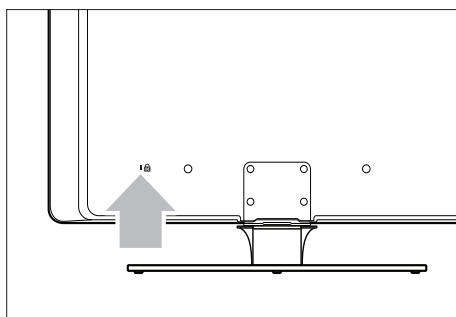
Napomena

- U vezi s uputama za montiranje na postolje pogledajte Quick Start Guide.

Postavljanje televizora

Prije nego pročitate i upoznate se s uputama o sigurnosti, razmislite o sljedećem prije postavljanja svog TV prijemnika:

- Idealna udaljenost za gledanje televizije je triput veća od veličine zaslona televizora.
- Televizor postavite na mjesto gdje svjetlost ne pada na zaslon.
- Spojite potrebne uređaje prije postavljanja televizora.
- Televizor ima sigurnosni utor Kensington sa stražnje strane. Ako priključujete i Kensington zaštitu od krađe (ne isporučuje se uz uređaj), smjestite televizor u blizini većeg, nepomičnog objekta (kao što je stol) za koji se lako može pričvrstiti.



- Za najbolji Ambilight učinak smjestite televizor 10 do 20 cm (četiri do osam

inča) od zida. Ambilight najbolje funkcionira u prostoriji s prigušenim osvjetljenjem.

Montiranje televizora na zid



Upozorenje

- Montiranje televizora na zid trebaju obaviti isključivo kvalificirani instalateri. Koninklijke Philips Electronics N.V. ne snosi odgovornost ako zbog nepravilnog montiranja dođe do nezgode ili ozljede.

Korak 1: Kupnja VESA-kompatibilnog zidnog držača

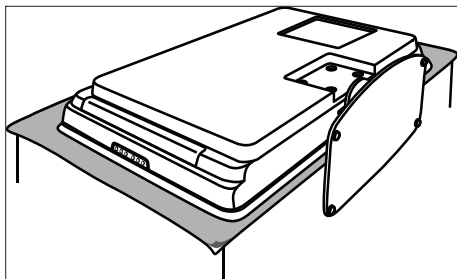
Ovisno o veličini TV zaslona kupite jedan od sljedećih zidnih držača:

Veličina TV zaslona (inči/cm)	VESA kompatibilna vrsta zidnog nosača (milimetri)	Posebne upute
32 inča/81 cm	Može se podesiti 300 x 300	Nosač za televizor kompatibilan s VESA standardom mora se podesiti na 200 x 300 prije pričvršćivanja na televizor
37 inča/94 cm	Fiksno 300 x 300	Nema
42 inča/107 cm ili veće	Fiksno 400 x 400	Nema

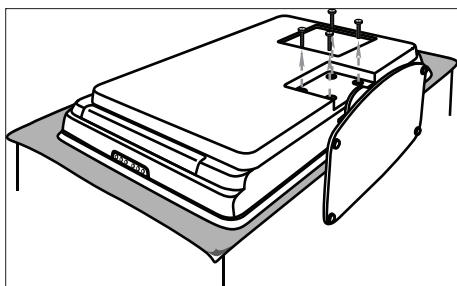
Korak 2: Uklonite postolje televizora

Ove upute vrijede samo za modele s montiranim postoljima. Ako postolje televizora nije montirano, prijedite na Korak 3. Postolja se mogu oblikom razlikovati na nekim modelima televizora.

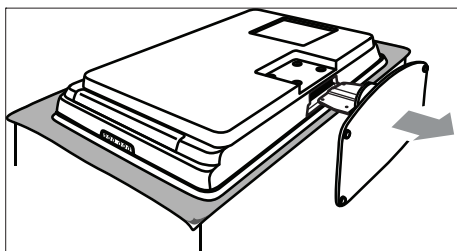
- 1 Pažljivo postavite televizor licem prema dolje na ravnu, stabilnu površinu koja je prekrivena mekom krpom. Krpa treba biti dovoljne debljine kako bi zaštitila zaslon.



- 2 Pomoću križnog odvijača (ne isporučuje se) odvijte četiri vijka koji pričvršćuju postolje za televizor.

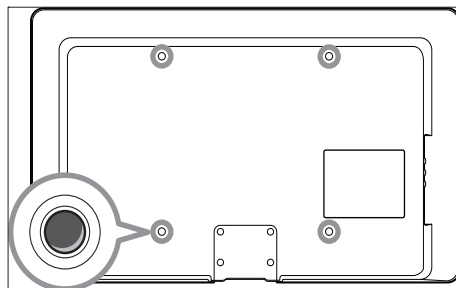


- 3 Čvrsto povucite postolje ispod donjeg dijela televizora. Odložite postolje i vijke na sigurno mjesto za buduće ponovno instaliranje.



Korak 3: Pričvrstite VESA-kompatibilan zidni držač na televizor

- 1 Pronađite četiri vijčane matice za postavljanje na stražnjem dijelu televizora.

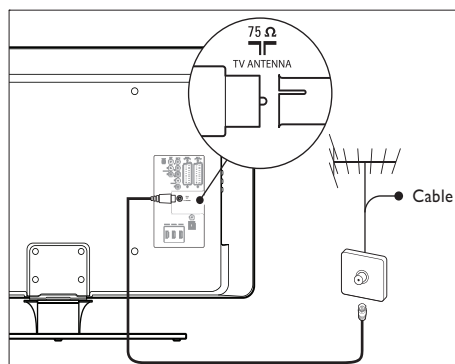


- 2 Nastavite slijediti dane upute za VESA-kompatibilni zidni držač.

Napomena

- Prilikom pričvršćenja VESA-kompatibilnog zidnog držača na vaš televizor TV, rabite M6 vijke za modele 32 inča ili M8 vijke za veće modele (vijci nisu isporučeni).

Spajanje antenskog kabela



- 1 Pronađite priključnicu **TV ANTENNA** na stražnjoj strani televizora.
- 2 Jedan kraj kabela antene (ne isporučuje se uz uređaj) priključite u priključnicu **TV**

ANTENNA. Koristite adapter ako antenski kabel ne odgovara.

- 3 Spojite drugi kraj antenskog kabela na antensku utičnicu, vodeći računa da kabel bude čvrsto pričvršćen na oba kraja.

Spajanje kabela napajanja.



Upozorenje

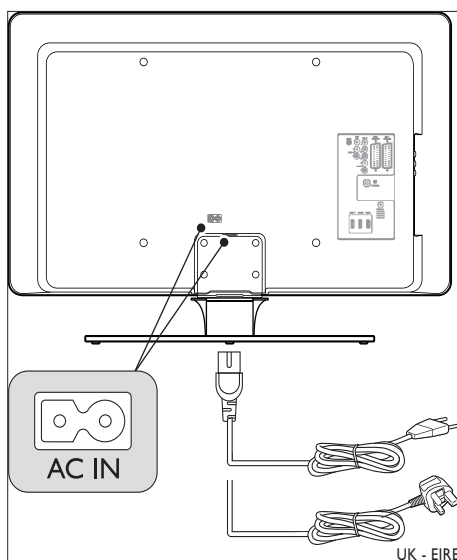
- Provjerite odgovara li napon mreže naponu koji je ispisan na stražnjem dijelu televizora. Ako se napon razlikuje, ne uključujte kabel napajanja u mrežu.

Spajanje kabela napajanja



Napomena

- Mjesto strujnog priključka razlikuje se ovisno o modelu televizora.

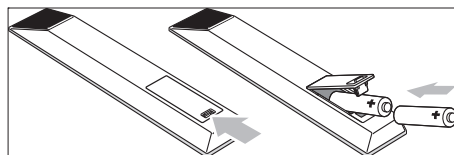


- 1 Locirajte priključnicu **AC IN** sa stražnje strane ili na dnu televizora.

- 2 Kabel napajanja priključite u priključnicu **AC IN**.

- 3 Uključite kabel napajanja u strujnu utičnicu, vodeći računa da kabel bude dobro pričvršćen na oba kraja.

Umetanje baterija u daljinski upravljač



- 1 Otvorite baterijski poklopac na poledini daljinskog upravljača.
- 2 Stavite dvije priložene baterije (AA). Vodite računa da se krajevi baterije + i – poklapaju s oznakama unutar daljinskog upravljača.
- 3 Vratite poklopac na mjesto.



Napomena

- Uklonite baterije iz daljinskog upravljača ako ga ne koristite dulje vrijeme.

Uključivanje televizora

Kad prvi put uključujete televizor, provjerite je li kabel napajanja pravilno spojen na mrežu. Kad budete spremni, uključite mrežu (ako postoji mrežna sklopka), zatim pritisnite **POWER** na bočnoj strani TV prijemnika.



Napomena

- Kod nekih TVprijemnika je potrebno pritisnuti i držati **POWER** do dvije sekunde. Kada se televizor uključi, začuje se pištav zvuk. Možda će biti potrebno i do 15 sekundi kako bi televizor počeo raditi.

Početno postavljanje

- 1 Kada prvi put uključite televizor, prikazuje se izbornik jezika. Odaberite jezik i slijedite upute na zaslonu za postavljanje televizora.

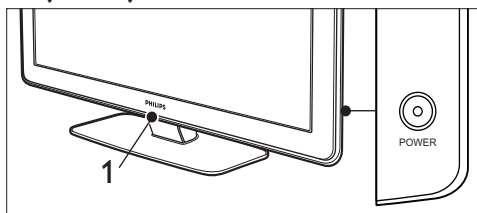


5 Koristite svoj TV

Ovaj odjeljak nudi pomoć u vezi sa korištenjem osnovnih funkcija televizora. Upute za napredne funkcije televizora su također dostupne (pogledajte 'Iskoristite više od vašeg TV' na stranici 16).

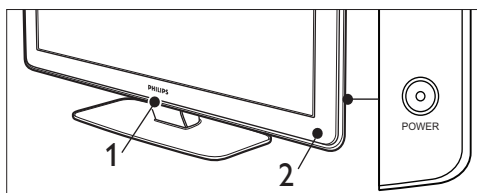
Isključite/uključite televizor ili ga postavite u mirovanje

Uključivanje televizora



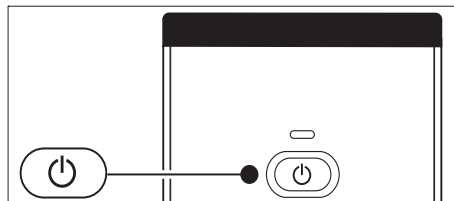
- Ako je LightGuide (1) isključen, pritisnite **POWER** na bočnoj strani TV prijemnika.
↳ Tijekom pokretanja LightGuide treperi, a trajno svijetli kada je televizor spreman za korištenje.

Isključivanje televizora



- Pritisnite **POWER** na bočnoj strani TV prijemnika.
↳ Isključuje se i LightGuide (1) i indikator stanja pripravnosti (2).

Postavite televizor u stanje pripravnosti

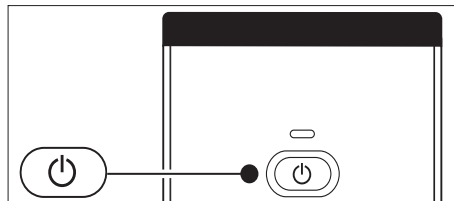


- Pritisnite **Stanje pripravnosti** na daljinskom upravljaču.
↳ LightGuide se isključuje, a indikator stanja pripravnosti se uključuje (svijetli crveno).

Savjet

- Iako ovaj televizor troši vrlo malo električne energije, kad se nalazi u stanju pripravnosti, energija se ipak troši sve dok je televizor povezan i pod naponom. Ako se televizor ne koristi dulje vrijeme, ugasisite ga i isključite ga iz električne mreže.

Uključivanje televizora iz stanja pripravnosti



- Ako je strujni indikator u stanju pripravnosti (crveno), pritisnite **Stanje pripravnosti** na daljinskom upravljaču.

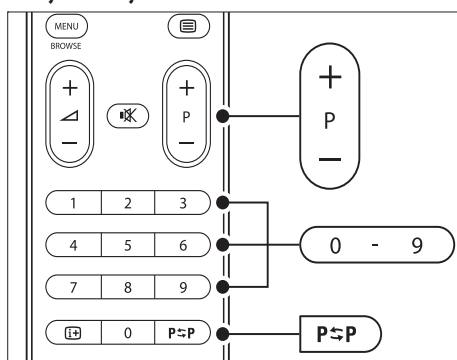


Napomena

- Ako ne možete pronaći daljinski upravljač, a želite pokrenuti televizor iz stanja pripravnosti, pritisnite **POWER** na bočnoj strani TV prijemnika. Time se televizor isključuje. Pritisnite **POWER** opet a ponovno uključivanje TV prijemnika.

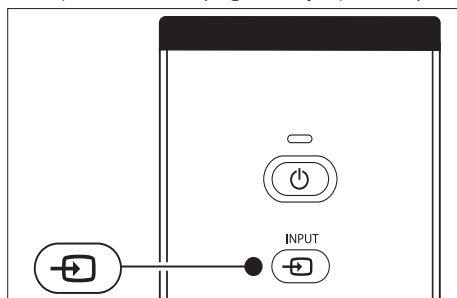
Gledanje televizijskog programa

Uključivanje kanala



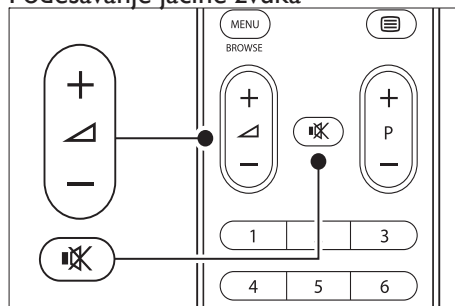
- Pritisnite broj (1 do 999) ili pritisnite - P + na vašem daljinskom upravljaču.
- Pritisnite **PROGRAM +/-** na bočnim regulatorima TV prijemnika.
- Pritisnite **P⇌P** Prethodni kanal na daljinskom upravljaču za povratak na TV program koji ste prethodno gledali.

Zamjena kanala (digitalni prijemnik)



- 1 Uključite digitalni prijemnik.
- 2 Pritisnite **INPUT** na daljinskom upravljaču.
- 3 Odaberite ulaz na koji je spojen vaš digitalni prijemnik.
- 4 Pritisnite **U REDU** za odabir digitalnog prijemnika.
- 5 Televizijske kanale možete birati pomoću daljinskog upravljača za digitalni prijemnik.

Podešavanje jačine zvuka

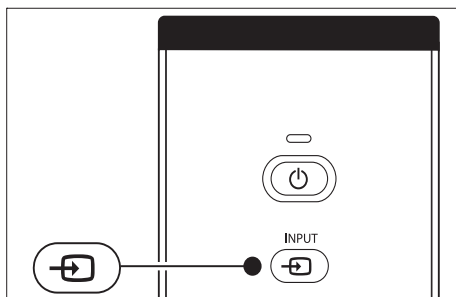


- Pritisnite $\triangleleft$ +/- na daljinskom upravljaču.
- Pritisnite $\triangleleft$ Glasnoća +/- na bočnim regulatorima vašeg TV prijemnika.
- Pritisnite $\times$ na daljinskom upravljaču kako biste isključili zvuk. Ponovno pritisnite $\times$ kako biste uključili isključeni zvuk.

Napomena

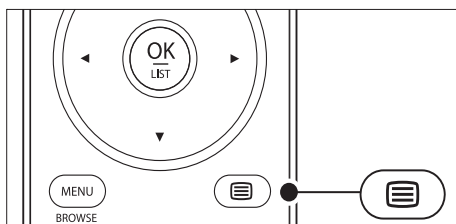
- Ako su spojene naglavne slušalice, podesite glasnoću promjenom glasnoće naglavnih slušalica. Morate pritisnuti gumb  na daljinskom upravljaču kako biste utišali zvuk iz TV zvučnika. Pritiskom na  Glasnoća +/- će se opet uključiti zvuk na zvučnicima televizora.

Gledanje priključenih uređaja



- 1 Uključite uređaj.
- 2 Pritisnite **INPUT** na daljinskom upravljaču.
- 3 Odaberite ulaz na koji je spojen vaš digitalni prijemnik.
- 4 Pritisnite **U REDU** za odabir uređaja.

Korištenje teleteksta



- 1 Pritisnite  **Teletext** na daljinskom upravljaču.
↳ Pojavljuje se glavna stranica s kazalom pojmova.
- 2 Za odabir stranice:

- Broj stranice unesite pomoću numeričkih gumba.
- Pritisnite - **P +** ili  kako biste vidjeli sljedeću ili prethodnu stranicu.
- Pritisnite tipku u boji za odabir jednog od kodiranih sadržaja u boji na dnu zaslona.

- 3 Ponovo pritisnite  **Teletext** za isključivanje teleteksta.

Savjet

- Pritisnite **P+PP** **Prethodni kanal** za povratak na stranicu koju ste prethodno gledali.

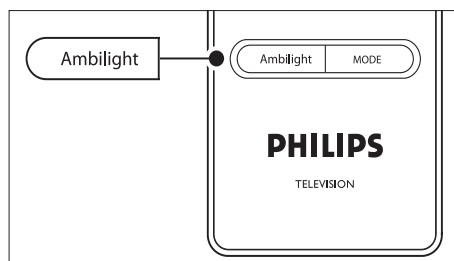
Napomena

- Samo za korisnike u UK:
- Neki digitalni TV kanali nude namjenske digitalne tekstualne usluge (na primjer, BBC1).

Dostupne (pogledajte 'Korištenje naprednih funkcija teleteksta' na stranici 26) su napredne informacije na teletekst.

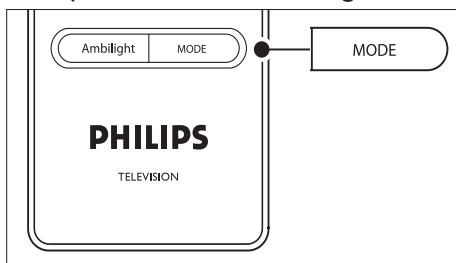
Koristite Ambilight

Ambilight je inovativna funkcija tvrtke Philips koja vašem doživljaju dodaje i reaktivno ambijentalno osvjjetljenje.



- 1 Pritisnite **AMBILIGHT** na daljinskom upravljaču.
↳ Funkcija Ambilight se uključuje.
- 2 Ponovo pritisnite **AMBILIGHT** za isključivanje funkcije Ambilight.

Promjena načina rada Ambilighta



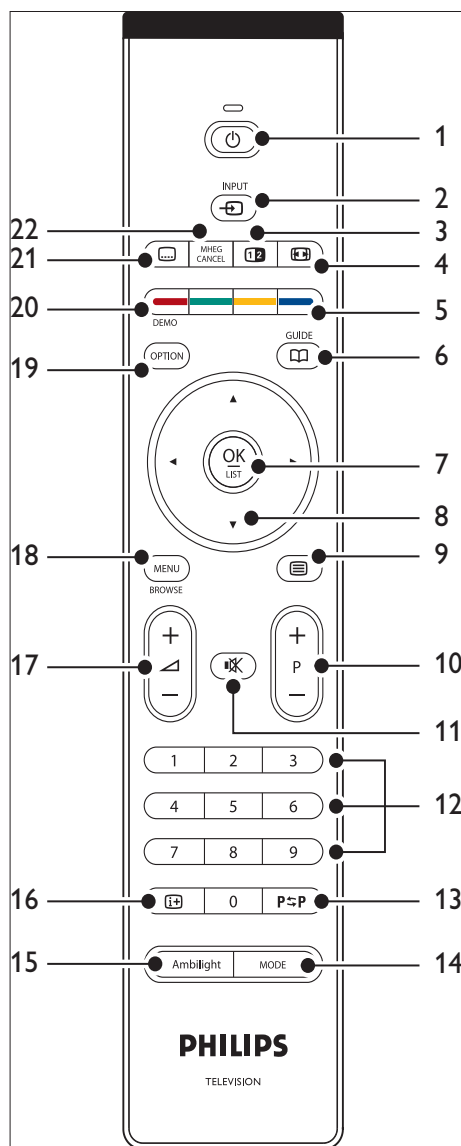
- 1 Dok je funkcija Ambilight uključena, pritisnite **REŽIM** na daljinskom upravljaču.
↳ Pojavljuje se zaslon funkcije Ambilight **[Mod]**.
- 2 Pritisnite **REŽIM** ili **▲▼** za odabir jednog od sljedećih Ambilight načina rada:
 - **[Boja]**
Postavlja Ambilight osvjetljenje na određenu trajnu boju.
 - **[Opusteno]**
Postavlja Ambilight na blage i postupne promjene osvjetljenja u skladu s izmjenama slika na zaslonu.
 - **[Moderacija]**
Postavlja Ambilight između **[Opusteno]** i **[Dinamično]** režima.
 - **[Dinamično]**
Postavlja Ambilight na brze izmjene osvjetljenja u skladu sa slikama na zaslonu.
- 3 Pritisnite **U REDU** za aktiviranje Ambilight načina rada.

6 Iskoristite više od vašeg TV

Ovaj odjeljak nudi pomoć u vezi sa korištenjem naprednih funkcija televizora.

Pregled daljinskog upravljača

U ovom se odjeljku nalazi detaljan pregled funkcija daljinskog upravljača.



Hrvatski

- ① **☰ Stanje pripravnosti**
Uključuje televizor iz stanja mirovanja ili ga vraća u stanje mirovanja.
- ② **INPUT**
Bira priključene uređaje.

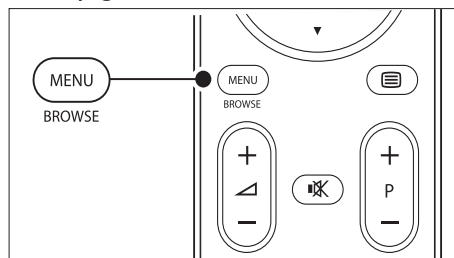
- ③ **Dvojni ekran**
Signal s trenutnog kanala ili odabranog izvora prikazuje na lijevoj polovici zaslona. Teletext se prikazuje s desne strane.
- ④ **Format slike**
Bira format slike.
- ⑤ **GUMBI U BOJI**
Bira zadatke ili stranice teleteksta.
- ⑥ **VODIČ**
Uključuje/isključuje elektronički vodič kroz programe. Aktivan je samo na digitalnim kanalima.
- ⑦ **U REDU**
Pristup [Svi kanali] izborniku ili aktivira podešavanje.
- ⑧ **Tipke za navigaciju**
Tipke Gore, Dolje, Lijevo i Desno za kretanje kroz izbornike.
- ⑨ **Teletext**
Uključuje i isključuje teletext.
- ⑩ **PROGRAM +/-**
Prelazi na sljedeći ili prethodni kanal.
- ⑪ **Isključeni zvuk**
Isključuje ton ili ga ponovno uključuje.
- ⑫ **TIPKE U BOJI**
Odabire kanal, stranicu ili postavku.
- ⑬ **P<P Prethodni kanal**
Vraća na prethodno gledani kanal.
- ⑭ **REŽIM**
Uključuje/isključuje Ambilight načine rada.
- ⑮ **AMBILIGHT**
Uključuje/isključuje funkciju Ambilight.
- ⑯ **INFO**
Prikazuje informacije o programu, ako su dostupne.
- ⑰ **∠Glasnoća +/-**
Povećava ili smanjuje jačinu zvuka.
- ⑱ **MENU**
Uključuje izbornik ili ga isključuje.

- ⑲ **OPCIJA**
Aktivira [Brzi pristup] izbornik.
- ⑳ **DEMO**
Uključuje ili isključuje [Demo] izbornik.
- ㉑ **Prijevod**
Uključuje ili isključuje prijevode.
- ㉒ **MHEG ODUSTANI**
Otkazuje digitalni tekst ili interaktivne usluge (samo UK).

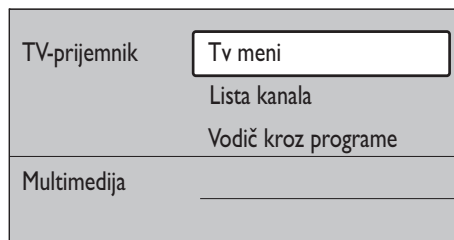
Korištenje TV izbornika

Izbornici na zaslonu pomažu vam u postavljanju televizora, podešavanju slike, zvuka i Ambilight postavki te pristupanju ostalim značajkama. U ovom odjeljku opisano je kako se obavlja navigacija kroz izbornike.

Pristup glavnom izborniku



- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču za prikaz glavnog izbornika.

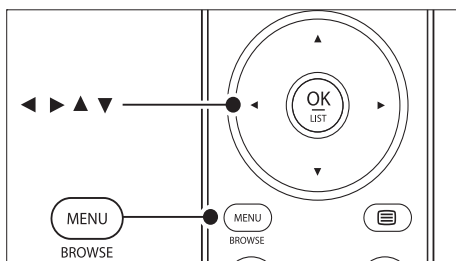


- 2 Pritisnite **MENU** za izlaz. Na glavnom se izborniku nalaze sljedeće stavke:

- **[Tv meni]**
Odaberite ovaj izbornik za postavljanje, podešavanje slike i zvuka te Ambilight i drugih postavki.
- **[Lista kanala]**
Odaberite ovu stavku za prikaz popisa kanala. Ovdje možete sastaviti popis svojih omiljenih kanala.
- **[Vodič kroz programe]**
Dostupan je kad su instalirani digitalni kanali i prikazuje podatke o digitalnim programima. (pogledajte 'Korištenje elektroničkog vodiča kroz programe' na stranici 29).
- **[Multimedija]**
Ovu stavku odaberite za pregled fotografija ili reprodukciju glazbe na USB uređaju (pogledajte 'Pregled fotografija i slušanje glazbe' na stranici 34).

Koristite glavni izbornik

Sljedeći primjer opisuje način korištenja glavnog izbornika.



- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču za prikaz glavnog izbornika.

TV-prijemnik	Tv meni
	Lista kanala
	Vodič kroz programe
Multimedija	

- 2 Pritisnite **▶** za ulaz u **[Tv meni]**.

Tv meni	Postavke TV-a.
Postavke TV-a.	Postavke carobnjak
Znacajke	Reset to smart settings
Instalacija	Slika
Nadogradnja softvera	Zvuk

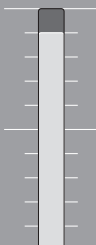
- 3 Pritisnite **▶** za ulaz u **[Postavke TV-a.]** izbornik.

Postavke TV-a.	Postavke carobnjak
Postavke carobnjak	Pocni odmah
Reset to smart settings	
Slika	
Zvuk	
Ambilight	

- 4 Pritisnite **▼** za izbor **[Slika]**.

Postavke TV-a.	Slika
Postavke carobnjak	Kontrast
Reset to smart settings	Svjetlina
Slika	Boja
Zvuk	Nijansa
Ambilight	Ostrina
	Nijansa
	Pixel Plus HD
	HD Natural Motion
	Dinamicki kontrast
	Smanjivanje šuma
	Redukcija MPEG
	Naglasavanje boje
	Active Control
	Senzor osvjetljenja
	Format slike

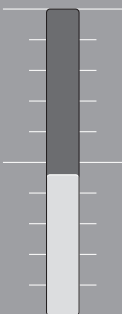
5 Pritisnite ► za ulaz u **[Slika]** postavke.

Slika	Kontrast
Kontrast 90	
Svjetlina 47	
Boja 52	
Nijansa 0	
Ostrina 4	
Nijansa	
Pixel Plus	
HD Natural Motion	

6 Pritisnite ▼ za izbor **[Svjetlina]**.

Slika	Svjetlina
Kontrast 98	
Svjetlina 47	
Boja 52	
Nijansa 0	
Ostrina 4	
Nijansa	
Pixel Plus	
HD Natural Motion	

7 Pritisnite ► za ulaz u **[Svjetlina]** postavke.

Svjetlina


8 Pritisnite ▲▼ ili da prilagodite podešavanje.

9 Pritisnite ◀ za povratak na **[Slika]** postavke ili pritisnite **MENU** za izlaz.



Napomena

- Ako su instalirani digitalni kanali koji emitiraju program, bit će dostupno više opcija.

Koristite Izbornik brzog pristupa

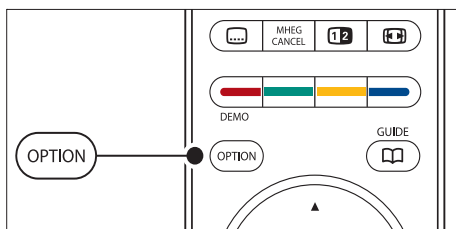
Izbornik **[Brzi pristup]** omogućuje neposredni pristup stavkama izbornika koje često koristite.



Napomena

- Ako instalirate digitalne kanale koji emitiraju program, relevantne digitalne opcije prikazuju se u izborniku **[Brzi pristup]**.

- 1 Pritisnite **OPCIJA** na daljinskom upravljaču.
- 2 Pritisnite **↑** ili **↓** za odabir opcije:
 - **[Audio jezik]** (digitalni)
 - **[Jezik titla]** (digitalni)
 - **[Podnaslov]**
 - **[Format slike]**
 - **[Equilazer]**
 - **[Sat]**
- 3 Pritisnite **U REDU** za prikaz izbornika odabrane opcije.
- 4 Pritisnite **▲▼◀▶** Navigacijske tipke za podešavanje postavki u izborniku.
- 5 Pritisnite **OPCIJA** za izlaz iz izbornika.



Za prikaz ili skrivanje sata

- 1 U izborniku **[Brzi pristup]** izaberite **[Sat]** i pritisnite **U REDU** za trajni prikaz sata.

Brzi pristup

Audio jezik

Jezik titla

Podnaslov

Format slike

Equilazer

Sat

- 2 Pritisnite **OPCIJA** i pritisnite **▲▼** za izbor **[Sat]** opet.
- 3 Pritisnite **U REDU** kako biste sakrili sat.

Podešavanje postavki slike i zvuka

U ovom se odjeljku opisuju način podešavanja postavki slike i zvuka.

Korištenje pomoćnika pri podešavanju

Koristite **[Postavke carobnjak]** za vođenje kroz postavke slike, zvuka i funkcije Ambilight.

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni]** > **[Postavke TV-a.]** > **[Postavke carobnjak]**.
- 2 Pritisnite **▶** za ulaz.
- 3 Pritisnite **U REDU** za **[Pokreni sada]**.
- 4 Pritisnite **zeleni tipku** na daljinskom upravljaču za pokretanje pomoćnika.
- 5 Pritisnite **◀** ili **▶** za izbor lijeve ili desne strane po vašem izboru.
- 6 Pritisnite **zeleni tipku** za prijelaz na sljedeće podešavanje.
 - ➔ Proći ćete kroz nekoliko postavki. Kada završite, prikazat će se poruka sa zahtjevom za spremanje tih postavki.

- 7** Pritisnite **zelenu tipku** za spremanje svih postavki.

Podešavanje postavki slike

U ovom se odjeljku opisuje način podešavanja postavki slike.

- 1** Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni] > [Postavke TV-a.] > [Slika]**.

Postavke TV-a.	Slika
Postavke carobnjak	Kontrast
Reset to smart settings	Svjetlina
Slika	Boja
Zvuk	Nijansa
Ambilight	Ostrina
	Nijansa
	Pixel Plus HD
	HD Natural Motion
	Dinamicki kontrast
	Smanjivanje šuma
	Redukcija MPEG
	Naglasavanje boje
	Active Control
	Senzor osvjetljenja
	Format slike

- 2** Pritisnite **►** za ulaz na popis.

- 3** Pritisnite **▲▼** za izbor podešavanja:
- **[Kontrast]** Mijenja razinu svjetline svijetlih dijelova slike, a tamne dijelove ostavlja nepromijenjene.
 - **[Svjetlina]** Mijenja razinu svjetla na cijeloj slici.
 - **[Boja]** Mijenja razinu zasićenosti.
 - **[Nijansa]** Ako kanal emitira NTSC signal, ova funkcija nadoknađuje varijacije boja.

- **[Ostrina]** Oštrina Mijenja razinu oštine detalja.
- **[Nijansa]** Postavlja boju na **[Normalni]**, **[Topla]** (crvenkasto) ili **[Hladna]** (plavičasto). Izaberite **[Osobno]** kako biste izvršili svoje podešavanje.
- **[Osobno]** nijansa Ako se izabere **[Osobno]** u izborniku Nijansa, slijedite ekranske upute da promijenite vrijednost za:
- **[R-WP]** (Crvenkasta bijela podešenost)
- **[G-WP]** (Zelenskasta bijela podešenost)
- **[B-WP]** (Plavičasta bijela podešenost)
- **[R-BL]** (Crvena razina crnog)
- **[G-BL]** (Zelena razina crnog)
- **[Pixel Plus]** Omogućuje ili onemogućuje funkciju Pixel Plus HD koja precizno ugađa svaki piksel prema onima koji ga okružuju. To daje sjajnu sliku visoke rezolucije.
- **[HD Natural Motion]** HD Natural Motion Smanjuje treperenje polja i linija i omogućuje glatki prikaz pokreta, osobito u filmovima. Postavite razinu na Maksimum, Minimalni ili Isključeno.
- **[Dinamicki kontrast]** Mijenja kontrast slike kako se slike na zaslonu izmjenjuju. Postavite razinu na Minimalni, Srednje, Maksimum ili Isključeno. Srednje je preporučena postavka.
- **[Smanjivanje šuma]** Filtrira i smanjuje količinu šuma na slici. Postavite razinu na Minimalni, Srednje, Maksimum ili Isključeno.
- **[Redukcija MPEG]** Ublažava prijelaze na digitalnim slikama. Postavlja funkciju smanjenja MPEG smetnji na Uključeno ili Isključeno.
- **[Naglasavanje boje]** Čini boje življim i poboljšava rezoluciju pojedinosti u jarkim bojama. Postavite razinu na Minimalni, Srednje, Maksimum ili Isključeno.

- **[Active Control]**Ispravlja sve dolazne signale radi osiguravanja najbolje moguće slike. Postavlja funkciju Active Control na Uključeno ili Isključeno.
- **[Senzor osvjetljenja]**Podešava sliku i Ambilight postavke prema uvjetima osvjetljenja u prostoriji. Postavlja senzor osvjetljenja na Uključeno ili Isključeno.
- **[Format slike]**Mijenja format slike kako bi odgovarao vašem sadržaju.

Korištenje smart postavki

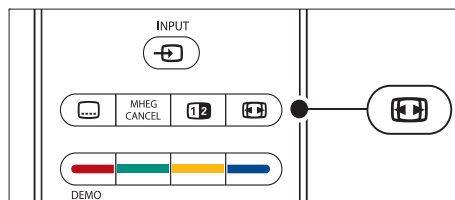
Uz ručno podešavanje postavki slike, možete koristiti i značajku "smart settings" za pametno postavljanje koje će postaviti prethodno definirane postavke slike, zvuka i funkcije Ambilight na televizoru.

- 1 Pritisnite MENU (IZBORNIK) na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni]** > **[Postavke TV-a.]** > **[Ponovno postavlj. smart settings]**.
- 2 Pritisnite ► za ulaz na popis.
- 3 Pritisnite ▲ ili ▼ za izbor jedne od ovih postavki:
 - **[Trenutni]**
Primjenjuje ručno odabrane postavke slike, zvuka i funkcije Ambilight.
 - **[Standard]**
Primjenjuje vjerne postavke Ambilighta i zvuka prikladne za većinu dnevnih soba.
 - **[Vivid]**
Primjenjuje naglašene postavke slike i zvuka prikladne za dobro osvijetljeni ambijent.
 - **[Filmovi]**
Primjenjuje dinamičke postavke slike, zvuka i funkcije Ambilight prikladne za potpuni kinematografski doživljaj.
- 4 Pritisnite **zeleni gumb** za spremanje odabira.

Promjena formata slike

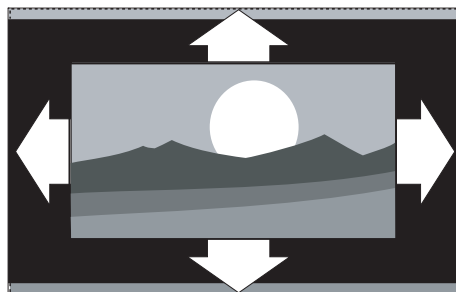
Mijenja format slike kako bi odgovarao sadržaju.

- 1 Pritisnite **[Format slike]** na daljinskom upravljaču. Alternativno, pritisnite **MENU** i izaberite **[Tv meni]** > **[Postavke TV-a.]** > **[Slika]** > **[Format slike]**.



- 2 Pritisnite ▲ ili ▼ za izbpr jednoga od ovih formata slike:

- **[Auto format]** (Nije za PC)



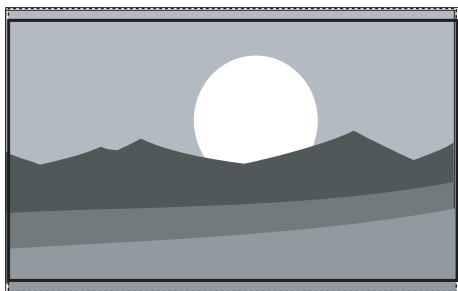
Automatski povećava sliku tako da ispuni zaslon. Titlovi ostaju vidljivi.



Napomena

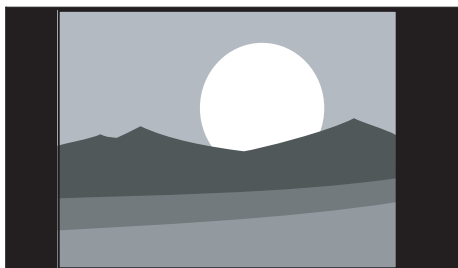
- Preporučujemo vam upotrebu **[Auto format]** za minimalno izobličenje ekrana.

- **[Superzum]** (Nije za HD)



Uklanja tamne pruge sa strane programa formata 4:3 s minimalnim iskrivljenjem.

- **[4:3]** (Nije za HD)

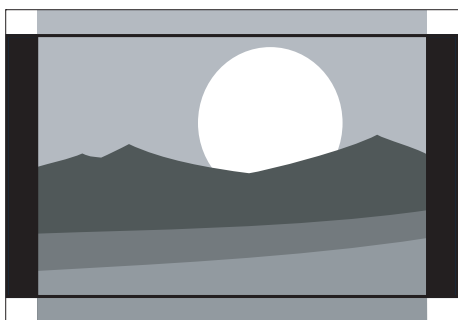


Prikazuje klasični format 4:3

Napomena

- Stalno korištenje **[4:3]** formata slike može izazvati izobličenje zaslona. Preporučujemo da koristite **[Auto format]**.

- **[Movie expand 14:9]** (Nije za HD)

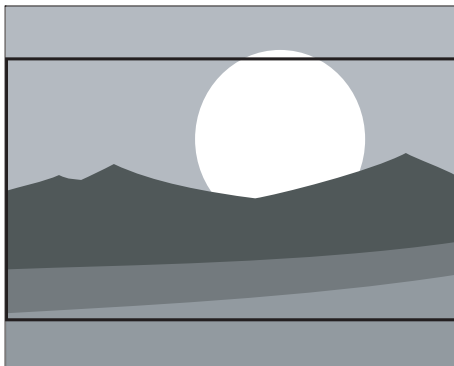


Skalira klasični format 4:3 na 14:9.

Napomena

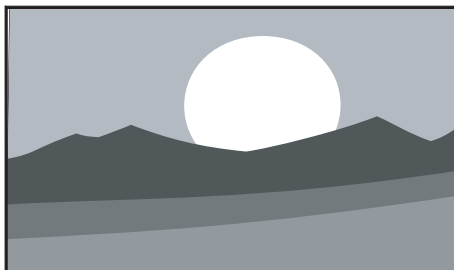
- Stalno korištenje formata slike 14:9 može izazvati izobličenje zaslona. Preporučujemo da koristite **[Auto format]**.

- **[Movie expand 16:9]** (Nije za HD)



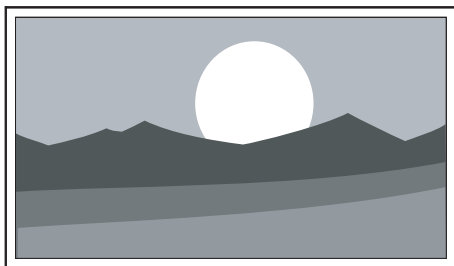
Skalira klasični format 4:3 na 16:9.

- **[Široki zaslon]**



Proširuje klasični format 4:3 na omjer 16:9

- **[Nerazmjeran]** (samo za HD i osobno računalo)



Maksimalna oštrina, iako na rubovima slike može doći do iskrivljenja. Također, sa strane slika koje prikazujete s računala mogu se pojaviti crne trake.

Podešavanje postavki zvuka

U ovom se odjeljku opisuje kako podesiti postavke zvuka.

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni] > [Postavke TV-a.] > [Zvuk]**.
- 2 Pritisnite **▶** za ulaz na popis.

Postavke TV-a.	Zvuk
Postavke carobnjak	Equilazer
Reset to smart settings	Glasnoca
Slika	Balans
Zvuk	Audio jezik
Ambilight	Dual I/II
	Mono/stereo
	Surround modovi
	Glasnoca slusalice
	Atuomatska glasnoća
	Delta glasnoca
	Automatski surround

- 3 Pritisnite **▲** ili **▼** za izbor jedne od ovih postavki:
 - **[Equilazer]**
Mijenja duboke i visoke tonove. Za promjenu postavke odaberite odgovarajuću traku. Umjesto toga, pomoću gumba u boji možete odabrati prethodno definiranu postavku ekvalizatora:
 - **[Standard]**
Ekvalizator je postavljen na neutralne vrijednosti.
 - **[Govor]**
Ekvalizator je postavljen na vrijednosti prikladne za slušanje govora.

- **[Multimedija]**
Postavke prikladne za različite vrste zvuka.
- **[Glazba]**
Postavke prilagođene slušanju glazbe.
- **[Glasnoca]**
Mijenja glasnoću.



Savjet

- Za omogućavanje ili onemogućavanje grafičkog prikaza razine glasnoće koji se pojavi na zaslonu kada mijenjate glasnoću, pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni] > [Instalacija] > [Osobne postavke]**. Pritisnite **▶** da biste ušli na popis i odaberite grafički prikaz razine glasnoće **[Uključeno]** ili **[Isključeno]**.

- **[Balans]**
Postavlja balans lijevog i desnog zvučnika tako da najbolje odgovara položaju s kojeg slušate.
- **[Audio jezik]**
Prikazuje popis audio jezika dostupnih za digitalni kanal (nije dostupno na analognim kanalima).
- **[Dual I-II]**
Biranje između dva različita jezika, ako su raspoloživi.
- **[Mono/stereo]**
Možete birati između stereo i mono zvuka, ako se program emitira u stereo tehnici.
- **[Surround modovi]**
Možete omogućiti reprodukciju surround zvuka (Virtual Dolby Surround), ako je raspoloživ, i dobiti prostorniji zvuk.
- **[Glasnoca slusalice]**
Mijenja glasnoću u slušalicama.



Napomena

- Kad priključite slušalice, pritisnite gumb **✖Isključeni zvuk** na daljinskom upravljaču za potpuno stišavanje zvuka iz zvučnika televizora. Ako pritisnete gumb **⏮Glasnoća +/-** zvuk iz zvučnika televizora će se ponovo pojačati.
- **[Atuomatska glasnoća]**
Ublažuje iznenadne promjene u glasnoći, na primjer tijekom emitiranja reklama ili pri

prebacivanju kanala. Izaberite **[Uključeno]** ili **[Isključeno]**.

- **[Delta glasnoća]**
Izjednačava razlike u glasnoći između pojedinih kanala ili raznih priključenih uređaja. Prije promjene delta glasnoće morate prebaciti na priključeni uređaj.
- **[Automatski surround]**
Automatski prebacuje televizor na najbolji surround mod dostupan za emitirani program. Izaberite **[Uključeno]** ili **[Isključeno]**.

Podešavanje Ambilight postavki

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni] > [Postavke TV-a.] > [Ambilight]**.
- 2 Pritisnite **►** za ulaz na popis.

Postavke TV-a.	Ambilight
Postavke carobnjak	Ambilight
Reset to smart settings	Svjetlina
Slika	Mod
Zvuk	Boja
Ambilight	Odvajanje
	Balans

- 3 Pritisnite **▲** ili **▼** za izbor jedne od ovih postavki:
 - **[Ambilight]**
Uključuje Ambilight**[Uključeno]** ili **[Isključeno]**.
 - **[Svjetlina]**
Mijenja razinu izlaznog svjetla za Ambilight.
 - **[Mod]**
Izaberite jedan od režima Ambilighta: **[Boja]**, **[Opusteno]**, **[Moderacija]**, **[Dinamično]**.
 - **[Boja]**

Odaberite prethodno postavljenu postavku boje (**[Topla bijela]**, **[Hladna bijela]**, **[Plava]**) ili stvorite prilagođenu vlastitu boju. Kad postavljate željenu boju, najprije odaberite **[Zasícenost]** i postavite visoku vrijednost. Nakon toga odaberite **[Paleta]** i odaberite vrijednost između 0 i 100.

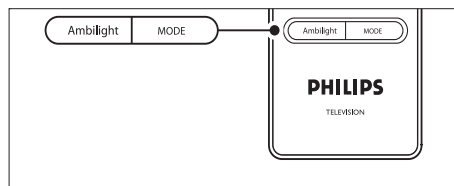
- **[Odvajanje]**
Postavlja razinu Ambilight osvjjetljenja s lijeve i desne strane televizora. **[Maksimum]**, **[Srednje]**, **[Minimalni]** i **[Isključeno]** razine su dostupne. Kad je izabrano **[Isključeno]**, prikazuje se samo monokromatski Ambilight.
- **[Balans]**
Postavlja razinu Ambilight osvjjetljenja s lijeve i desne strane televizora.

! Oprez

- Kako prijem daljinskog upravljača ne bi bio loš, ne stavljajte senzore za daljinske upravljače na uređajima unutar dometa funkcije Ambilight.

Aktiviranje funkcije Ambilight kad je televizor u stanju pripravnosti

Kada je televizor u stanju pripravnosti, možete uključiti funkciju Ambilight radi poboljšavanja atmosfere u prostoriji. U tom načinu rada funkcija Ambilight može prikazivati samo trajnu boju.



- 1 Pritisnite **AMBILIGHT** na daljinskom upravljaču kada je televizor u stanju pripravnosti.
- 2 Više puta pritisnite **REŽIM** za odabir raspoložive boje.

Podešavanje svjetline za LightGuide

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni]** > **[Instalacija]** > **[Osobne postavke]** > **[Lightguide svjetlina]**.
- 2 Pritisnite **▶** za ulaz u **[Lightguide svjetlina]** izbornik.
- 3 Koristite **▲** ili **▼** za izbor LightGuide svjetline:
 - **[0]**: Isključeno
 - **[1]**: 25%
 - **[2]**: 50%
 - **[3]**: 75%
 - **[4]**: Puno
- 4 Pritisnite **U REDU** za potvrdu.
- 5 Pritisnite **MENU** za izlaz.

Promjena u način rada Trgovina ili Dom

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni]** > **[Instalacija]** > **[Osobne postavke]** > **[Mjesto]**.
- 2 Pritisnite **▶** za ulaz u izbornik Lokacija.
- 3 Koristite **▲** ili **▼** za izbor TV režima:
 - **[Trgovina]**
Postavlja pametne postavke na **[Vivid]**, idealno za okruženje u trgovini. Mogućnosti promjena postavki su ograničene.
 - **[Dom]**
Daje kućnim korisnicima potpunu fleksibilnost za mijenjanje svih postavki televizora.
- 4 Pritisnite **U REDU** za potvrdu.
- 5 Pritisnite **MENU** za izlaz.

Korištenje naprednih funkcija teleteksta

Vaš televizor ima memoriju od 1.200 stranica u koju se spremaju stranice i podstranice teleteksta. Memorija za teletekst skraćuje vrijeme učitavanja stranica.

Odabir podstranica teleteksta

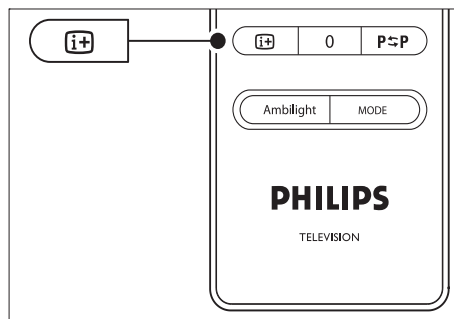
Stranica teleteksta može sadržavati nekoliko podstranica. Broj podstranice prikazuje se na traci pokraj broja glavne stranice.

- 1 Pritisnite **Teletekst** na daljinskom upravljaču.
- 2 Odaberite stranicu teleteksta.
- 3 Pritisnite **◀** ili **▶** za odabir podstranice.

Odabir T.O.P. emitiranja teleteksta

T.O.P. (Table of Pages) emitiranje teleteksta omogućuje vam prijelaz s jedne teme na drugu, bez korištenja brojeva stranica. T.O.P. teletekst ne emitira se na svim TV kanalima.

- 1 Pritisnite **Teletekst** na daljinskom upravljaču.
- 2 Ponovno pritisnite **INFO**.



→ Prikazuje se T.O.P. pregled.

- 3 Koristite **◀▶** ili **▲▼** za odabir predmeta.
- 4 Pritisnite **U REDU** za pregled stranice.

Teletekst na dvostrukom zaslonu

Ako omogućite teletekst, slika s kanala ili drugog izvora prikazuje se u lijevoj polovici zaslona. Teletekst se prikazuje s desne strane.

- 1 Pritisnite **Dvostruki prikaz na zaslonu** na daljinskom upravljaču za omogućavanje teleteksta na dvostrukom zaslonu.
- 2 Pritisnite ponovo **Dvostruki prikaz na zaslonu** za uobičajeni pregled teleteksta.
- 3 Pritisnite **Teletekst** za isključivanje teleteksta.

Pretraživanje teleteksta

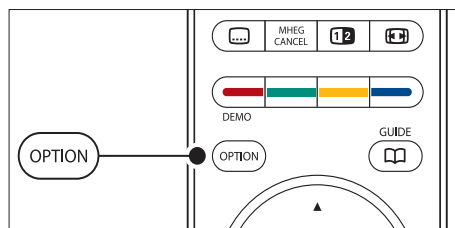
Brzi prijelaz na temu vezanu uz niz brojeva stranica ili traženje određene riječi na stranicama teleteksta.

- 1 Pritisnite **Teletekst** na daljinskom upravljaču.
- 2 Pritisnite **U REDU** za isticanje prve riječi ili broja.
- 3 Pritisnite **▲▼** or **◀▶** za prijelaz na sljedeću pojavu te riječi ili broja na stranici.
- 4 Pritisnite **U REDU** za traženje stranice na kojoj se nalazi istaknuta riječ ili broj.
- 5 Pritišćite **▲** sve dok ne bude istaknuta nijedna riječ za izlaz iz funkcije **[Traženje]**.

Povećavanje stranica teleteksta

Za ugodnije čitanje možete povećati stranicu teleteksta.

- 1 Pritisnite **Teletekst** na daljinskom upravljaču i odaberite stranicu teleteksta.
- 2 Pritisnite **OPCIJA** na daljinskom upravljaču za povećavanje gornjeg dijela stranice.



- 3 Ponovo pritisnite **OPCIJA** za pregled povećanog donjeg dijela stranice.
- 4 Pritisnite **▲** ili **▼** za kretanje kroz povećanu stranicu.
- 5 Ponovo pritisnite **OPCIJA** za povratak na uobičajenu veličinu stranice.

Korištenje izbornika teleteksta

Pomoću opcija u izborniku teleteksta možete otkriti skrivene informacije, automatski se kružno kretati po podstranicama i mijenjati postavke znakova.

- 1 Pritisnite **Teletekst** na daljinskom upravljaču.
- 2 Ponovno pritisnite **MENU**. Pojavljuje se sljedeći izbornik **[Izbornik teleteksta]**.

Izbornik teleteksta	
Prikazi	Isključeno
Listaj podstranice	Isključeno
Digitalni audio jezik	Gr. II

- 3 Pritisnite **▲** ili **▼** za odabir opcije:
 - **[Prikazi]**
Prikazi Skrivanje ili prikaz skrivenih informacija na stranici, kao što su rješenja zagonetki i slagalica.
 - **[Listaj podstranice]**
Listaj podstranice Ako su za odabranu stranicu raspoložive podstranice, možete ih automatski listati.
 - **[Jezik]**

Neki jezici koriste posebne znakove. Ako želite drugi jezik, prebacite na odgovarajuću skupinu jezika kako bi se tekst ispravno prikazivao.

- 4 Pritisnite **U REDU** za promjenu opcije:
- 5 Pritisnite **MENU** za izlaz iz izbornika **[Izbornik teleteksta]**.
- 6 Pritisnite **Teletekst** za isključivanje teleteksta.

Korištenje digitalnih tekstualnih usluga (samo u UK)

Neke TV kuće koje u Ujedinjenom Kraljevstvu emitiraju digitalni program, također nude i namjenske usluge digitalnog teksta ili interaktivne usluge (na primjer, BBC1). Te usluge funkcioniraju kao i obični teletekst no za njihovo se pretraživanje koriste i numerički gumbi, gumbi u boji te gumbi za navigaciju.

- 1 Pritisnite **Teletekst** na daljinskom upravljaču.
- 2 Pritisnite **▲▼** ili **◀▶** za odabir ili isticanje stavke.
- 3 Pritisnite jedan od gumba u boji za odabir opcije.
- 4 Pritisnite **U REDU** za potvrdu ili aktiviranje.
- 5 Pritisnite **MHEG ODUSTANI** za otkazivanje digitalnog teksta ili interaktivnih usluga.

Usluge digitalnog teksta su blokirane kad se emitiraju prijevodi i **[Prijevod uklj]** je postavljeno u **[Znacajke]** izborniku (pogledajte 'Korištenje prijevoda' na stranici 32).

Korištenje teleteksta 2,5

Teletekst 2,5, ako ga TV postaja emitira, nudi više boja i bolju grafiku od običnog teleteksta. Teletekst 2,5 uključuje se automatski.

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni]** > **[Instalacija]** > **[Osobne postavke]** > **[Teletekst 2.5]**.
- 2 Pritisnite **▶** za ulaz na popis.

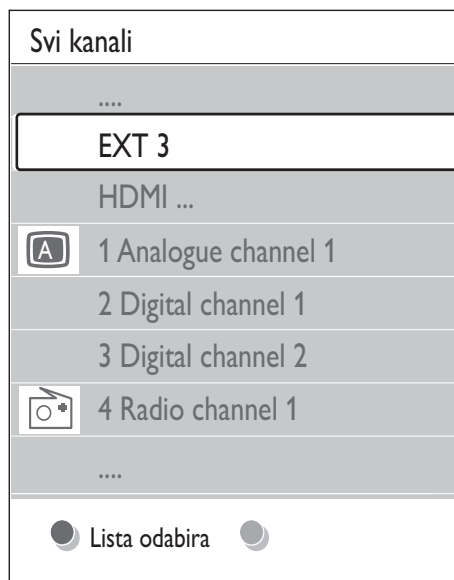
- 3 Izaberite **[Uključeno]** ili **[Isključeno]**.
- 4 Pritisnite **U REDU** za promjenu opcije.

Sastavljanje popisa omiljenih kanala

Koristite popis **[Svi kanali]** ili sastavite svoj popis omiljenih kanala s TV kanalima i radiostanicama koje volite. Svaki član obitelji može sastaviti svoj popis omiljenih kanala.

Odabir popisa omiljenih kanala

- 1 Pritisnite **U REDU** na daljinskom upravljaču. Alternativno, pritisnite **MENU** i izaberite **[Lista kanala]**.
 ↳ Ako je riječ o prvom pokretanju nakon instalacije, prikazuje se popis **[Svi kanali]**.



- ↳ Ako je televizor već korišten nakon instalacije, prikazuje se posljednji odabrani popis omiljenih kanala.

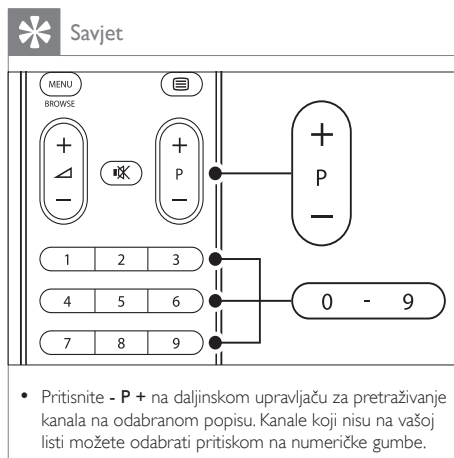
- 2 Pritisnite crveni gumb za prikaz svih popisa omiljenih kanala.
- 3 Pritisnite ▲ ili ▼ za odabir popisa.
- 4 Ponovno pritisnite **U REDU**.
↳ Prikazuje se odabrani popis omiljenih kanala.
- 5 Za izlaz ponovo pritisnite **U REDU**.

Postava popisa omiljenih kanala

- 1 Pritisnite **U REDU** na daljinskom upravljaču.
↳ Prikazuje se posljednja odabrana lista.
- 2 Pritisnite crveni gumb za prikaz svih popisa omiljenih kanala.
- 3 Pritisnite ▲ ili ▼ za odabir popisa.
- 4 Ponovno pritisnite **U REDU**.
- 5 Pritisnite zeleni gumb za ulaz u način rada **[Promjena liste]**.
↳ Odabrana lista prikazuje cjelovitu listu kanala.
- 6 Pritisnite ▲ ili ▼ za isticanje kanala.
- 7 Pritisnite **U REDU** za označavanje (ili uklanjanje oznake s) istaknutog kanala.
↳ Kanal se dodaje na odabranu listu (ili uklanja s nje).
- 8 Ponovo pritisnite zeleni gumb za izlaz iz načina rada **[Promjena liste]**.
↳ Izmijenjena lista kanala prikazuje se ponovo.

Odabir kanala s popisa omiljenih kanala

- 1 Pritisnite **U REDU** na daljinskom upravljaču. Prikazuje se zadnja odabrana lista kanala.
- 2 Koristite ▲ ili ▼ za isticanje kanala.
- 3 Ponovno pritisnite **U REDU**. Televizor prebacuje prijem na taj kanal.



Korištenje elektroničkog vodiča kroz programe

EPG je vodič koji se prikazuje na zaslonu i sadrži raspored digitalnih TV programa. Ovaj vodič nije dostupan uz analogne kanale. Programme možete pregledavati, odabirati i gledati po vremenu, naslovu ili žanru.

Dvije su vrste EPG, **[Sada i sljedeći]** i **[7 ili 8 dana]** EPG. **[Sada i sljedeći]** je uvijek dostupan, ali EPG **[7 ili 8 dana]** je dostupan samo u određenim državama.

U EPG izborniku možete:

- Pregledati popis emisija koje se trenutno emitiraju na digitalnim kanalima
- Pregledati emisije koje slijede
- Grupirati emisije po žanru
- Postaviti podsjetnike za početak emisije
- Postaviti preferirane EPG kanale

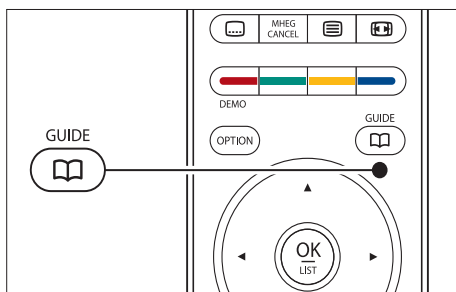
Uključivanje EPG-a



Napomena

- Pri prvom korištenju EPG-a možda će se prikazati poruka sa zahtjevom za ažuriranje. U tom slučaju slijedite upute na zaslonu.

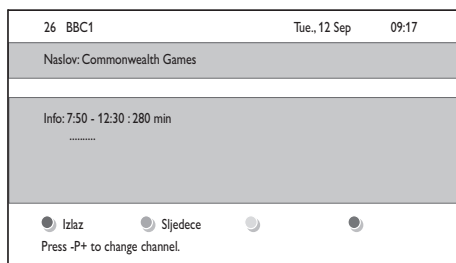
1 Pritisnite **VODIČ** na daljinskom upravljaču.



Alternativno, pritisnite **MENU** i izaberite **[Vodič kroz programe]**.

Prikazuju se sljedeće vrste EPG-a:

- **[Sada i sljedeći]**
Prikazuju se detaljne informacije o trenutnom programu:



- **[7 ili 8 dana]**
Može potrajati dok se prime **[7 ili 8 dana]** EPG podaci. Kada se podaci učitaju, prikazuje se popis televizijskih programa.

Vodič kroz programe				Tue., 12 Sep
	Oko	09:55	Sljedeće	
BBC ONE	07:50	Commonwealth	12:30	Commonwealth
BBC TWO	09:50	Tweenies	10:15	Something Special
five	09:00	The Wright Stuff	10:30	Trisha Goddard
BBC THREE	05:32	This is BBC THREE	12:00	This is BBC THREE
BBC FOUR	05:32	This is BBC FOUR	12:00	This is BBC FOUR
abc1	09:20	Moonlighting	10:15	Daddio
☐ Podsjetnik 13:50 Anastasia				☐ Gledanje ☐ Predji na ... 0010 - EEN ☐ Info

2 Pomoću gumba u boji na daljinskom upravljaču možete pristupiti dostupnim opcijama:

- **[Sljedeće]**
Prikazuje informacije o sljedećoj emisiji.
- **[Podsjetnik]**
Označava emisiju podsjetnikom.
- **[Gledanje]**
Gledanje ili slušanje trenutne emisije.
- **[Predji na]**
Prelazi na sljedeći ili prethodni dan.
- **[Info]**
Prikazuje informacije o odabranoj emisiji, ako su raspoložive.

3 Pritisnite **VODIČ** za izlazak iz EPG-a.

Više o EPG-u '7 ili 8 dana

Izbornik vodiča za programe nudi pretraživanje emisija po žanru, postavljanje podsjetnika te druge značajke **[Vodič kroz programe]**.

1 Pritisnite **VODIČ** na daljinskom upravljaču.

2 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču. Pojavljuje se sljedeći izbornik **[Vodič kroz programe]**.

Vodič kroz programe	Sta se događa
Sta se događa	12:30 South Today
Pretraga po žanru	11:50 Working Lunch
Programirani p...	11:55 Melrose Place
Odabrani EPG k...	13:00 In aller Freund
Dohvacam EPG p...	

- 3 Pritisnite ▲ ili ▼ za odabir opcije izbornika.
- 4 Pritisnite ► za ulaz.
- 5 Pritisnite ▲ ili ▼ za izbor.
- 6 Pritisnite **U REDU** ili zeleni gumb za aktiviranje odabira.
- 7 Pritisnite **VODIČ** za izlazak iz EPG-a.



Napomena

- Samo kanali koji su označeni kao željeni EPG kanali će se pojaviti u izborniku **[Vodič kroz programe]**.

Korištenje mjerača vremena i blokade uređaja

U ovom se odjeljku se opisuje način postavljanja uključivanja ili isključivanja televizora u zadano vrijeme te korištenja blokade uređaja.

Automatsko stavljanje televizora u stanje pripravnosti (mjerač vremena)

Mjerač vremena stavlja televizor u stanje pripravnosti nakon definiranog vremenskog razdoblja.

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni] > [Znacajke] > [Sleep timer]**.
- 2 Pritisnite ► za ulaz u **[Sleep timer]** traku.
- 3 Pritisnite ▲ ili ▼ za postavljanje vremenskog razdoblja.
 - ↳ Možete postaviti razdoblje do 180 minuta, u koracima od 5 minuta. Ako je postavljen na nula minuta, Sleep timer se isključuje.
- 4 Pritisnite **U REDU** kako biste uključili Sleep timer.



Napomena

- Tijekom odbrojavanja uvijek možete ranije isključiti televizor ili postaviti drugo vremensko razdoblje za Sleep timer.

Automatsko uključivanje televizora (On timer)

On timer uključuje televizor iz stanja pripravnosti u postavljeno vrijeme i stavlja ga na odabrani kanal.

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni] > [Znacajke] > [On timer]**.
- 2 Pritisnite ► za ulaz u **[On timer]** izbornik.
- 3 Pomoću ▲▼ or ◀▶ možete odabrati i ući u opcije izbornika radi postavljanja kanala, dana u tjednu, frekvencije i vremena uključivanja.
- 4 Pritisnite **U REDU** za potvrdu.
- 5 Pritisnite **MENU** za izlaz.



Savjet

- Za isključivanje **[On timer]**, izaberite **[Isključeno]** u izborniku **[On timer]**.

Zaključavanje TV kanala ili priključenih uređaja (Blokada uređaja)

TV kanal ili priključeni uređaj možete zaključati pomoću četveroznamenastog koda kako biste djeci onemogućili gledanje nepodobnih sadržaja.

Postavljanje ili promjena koda za blokadu uređaja

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni] > [Znacajke] > [Postavi kod]/[Promijeni kod]**.
- 2 Pritisnite ► za unos postavljanja koda.

- 3 Unesite kod pomoću numeričkih gumba. Ponovo se prikazuje izbornik **[Znacajke]** s porukom koja potvrđuje da je kod unesen ili promijenjen.



Savjet

- Ako zaboravite kod koji ste unijeli, unesite "8888" za zaobilazanje svih postojećih kodova.

Ulaz u izbornik Blokada uređaja

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni]** > **[Znacajke]** > **[Blokada uređaja]** i pritisnite ► za upis šifre.
- 2 Unesite kod pomoću numeričkih gumba.

Za zaključavanje ili otključavanje svih kanala i priključenih uređaja

- 1 U izborniku **[Blokada uređaja]** izaberite **[Zaključati]** ili **[Otključaj]**.
- 2 Ponovno pritisnite **U REDU**.

Za zaključavanje jednog ili više kanala nakon određenog vremena

- 1 U izborniku **[Blokada uređaja]**, izaberite **[Osobno]**.

Blokada uređaja	Osobno
Zaključati	Zaključati poslije
Osobno	Blokada kanala
Otključaj	Roditeljski nadzor

- 2 Pritisnite ► za ulaz u **[Osobno]** izbornik.
- 3 Pritisnite opet ► za ulaz u izbornik **[Zaključati poslije]**.
- 4 Izaberite **[Uključeno]** za omogućavanje **[Vremenska blokada]**.
- 5 Ponovno pritisnite ◀.

- 6 Izaberite **[Vrijeme]**.
- 7 Ponovno pritisnite ►.
- 8 Unesite vrijeme pomoću ▲ ili ▼ i ►.
- 9 Ponovno pritisnite **U REDU**.

Zaključavanje jednog ili više kanala i priključenih uređaja

- 1 U izborniku **[Blokada uređaja]** Blokada uređaja, izaberite **[Osobno]** Prilagođeno.
- 2 Pritisnite ► za ulaz.
- 3 Pritisnite ▲ ili ▼ za izbor **[Blokada kanala]**.
- 4 Ponovno pritisnite ►.
- 5 Pritisnite ▲ ili ▼ za izbor kanala ili uređaja koji želite blokirati ili deblokirati.
- 6 Prilikom svakog odabira pritisnite **U REDU** za zaključavanje ili otključavanje kanala ili uređaja.

Postavljanje roditeljskog nadzora

Neke televizijske kuće koje nude digitalnu televiziju svoje programe dijele prema dobnim skupinama. Televizor možete podesiti tako da prikazuje samo programe za djecu mlađu od vašeg djeteta.

- 1 U izborniku **[Blokada uređaja]**, izaberite **[Osobno]**.
- 2 Pritisnite ► za ulaz.
- 3 Pritisnite ▲ ili ▼ za izbor **[Roditeljski nadzor]**.
- 4 Ponovno pritisnite ►.
- 5 Pritisnite ▲ ili ▼ za odabir klasifikacije prema dobnj skupini.
- 6 Pritisnite **MENU** za izlaz iz izbornika **[Blokada uređaja]**.

Korištenje prijevoda

Možete omogućiti titlove za svaki televizijski kanal. Titlovi se emitiraju putem teleteksta

ili DVB-T digitalnih emitiranja. Kod digitalnih emitiranja postoji dodatna opcija za odabir željenog jezika titlova.

Uključivanje prijevoda na analognim televizijskim kanalima

- 1 Odaberite analogni televizijski kanal.
- 2 Pritisnite **Teletekst** na daljinskom upravljaču.
- 3 Unesite troznamenasti broj stranice s titlovima.
- 4 Pritisnite **Teletekst** za isključivanje teleteksta.
- 5 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni] > [Znacajke] > [Podnaslov]**.
- 6 Pritisnite **►** za ulaz na popis.

Tv meni	Znacajke
Postavke TV-a.	Titl
Znacajke	Jezik podnaslova
Instalacija	Sleep timer
Nadogradnja softvera	Blokada uređaja
	Set/Change code
	On timer
	Common interface
	Demo

- 7 Pritisnite **▲** ili **▼** za izbor **[Uključeno]** za prikaz prijevoda uvijek ili **[Titl uklj.s tip. mute]** prikaz prijevoda samo kad je zvuk utišan tipkom **✖** na daljinskom upravljaču.
- 8 Pritisnite **U REDU** za povratak u **[Znacajke]** izbornik.



Napomena

- Ovaj postupak morate ponoviti na svakom analognom kanalu za uključivanje titlova.

Uključivanje prijevoda na digitalnim televizijskim kanalima

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni] > [Znacajke] > [Podnaslov]**.
- 2 Pritisnite **►** za ulaz na popis.

Tv meni	Znacajke
Postavke TV-a.	Titl
Znacajke	Jezik podnaslova
Instalacija	Sleep timer
Nadogradnja softvera	Blokada uređaja
	Set/Change code
	On timer
	Common interface
	Demo

- 3 Pritisnite **▲** ili **▼** za izbor **[Uključeno]** za prikaz prijevoda uvijek ili **[Titl uklj.s tip. mute]** prikaz prijevoda samo kad je zvuk utišan tipkom **✖** na daljinskom upravljaču.
- 4 Pritisnite **U REDU** za povratak u **[Znacajke]** izbornik.

Odabir jezika titla na digitalnim televizijskim kanalima



Napomena

- Kad odaberete jezik titla na digitalnom televizijskom kanalu na način opisan u nastavku, željeni jezik prijevoda postavljen u izborniku **[Instalacija]** privremeno se mijenja.

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni] > [Znacijke] > [Jezik titla]**.
- 2 Pritisnite **►** za pristup popisu dostupnih jezika.
- 3 Pritisnite **▲** ili **▼** za odabir jezika prijevoda.
- 4 Ponovno pritisnite **U REDU**.

Pregled fotografija i slušanje glazbe

Priključite vanjski USB uređaj za pohranu i gledajte slike (samo u JPEG formatu) ili slušajte glazbu (samo MP3 ili Linear PCM format).



Napomena

- Tvrtka Philips neće se smatrati odgovornom ako vaš USB uređaj za pohranu nije podržan niti će prihvatiti ikakvu odgovornost za nadoknadu štete u slučaju oštećenja ili gubitka pohranjenih podataka.

Priključivanje USB uređaja za pohranu

Dok je televizor uključen, USB uređaj za pohranu umetnite u USB ulaz s bočne strane televizora TV (pogledajte 'Povezivanje uređaja' na stranici 43). Automatski će se pojaviti glavni izbornik, a naziv USB uređaja bit će označen pored **[Multimedija]**.

TV-prijemnik

Tv meni

Lista kanala

Vodič kroz programe

Multimedija

Iskopčavanje USB uređaja za pohranu



Opres

- Kako ne biste oštetili USB uređaj, prilikom njegovog iskopčavanja obavezno slijedite postupak opisan u nastavku.

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču kako biste **[Multimedija]** napustili izbornik.
- 2 Pričekajte pet sekundi prije iskopčavanja USB uređaja.

Pregled fotografija

- 1 Nakon priključivanja USB uređaja za pohranu na televizor pritisnite **►** za ulaz u izbornik **[Multimedija]**. **[Slika]** je istaknuto.

USB	Slika
Slika	Afrika_2001
Glazba	Paris_2006
	My_car.jpg
	Jean.jpg
	Mary.jpg

- 2 Pritisnite **►** za ulaz u **[Slika]** mapu.

Slika	Afrika_2001
📁 Afrika_2001	📷 Kenya.jpg
📁 Paris_2005	📷 Congo.jpg
📷 My_car.jpg	📷 Victoria.jpg
📷 Jean.jpg	📷 Dakar.jpg
📷 Mary.jpg	📷 Cairo.jpg

- 3 Pritisnite ▲ ili ▼ za odabir slike ili albuma sa slikama na USB uređaju.

Afrika_2001	Afrika_2001
📷 Kenya.jpg	 Kenya.jpg
📷 Congo.jpg	
📷 Victoria.jpg	
📷 Dakar.jpg	
📷 Cairo.jpg	

- 4 Pritisnite **U REDU** za prikaz slike ili pokretanje prikaza slajdova sa slikama iz albuma.
- 5 Pritisnite **U REDU** za pauziranje prikaza slajdova. Ponovo pritisnite **U REDU** za ponovno pokretanje.
- 6 Pritisnite jedan od gumba u boji na daljinskom upravljaču za izvršavanje odgovarajuće funkcije prikazane pri dnu zaslona.
- 7 Pritisnite plavi gumb za zaustavljanje prikaza slajdova te prikaz dodatnih funkcija. Ako traka s funkcijama pri dnu zaslona nestane, pritisnite bilo koji gumb kako bi se vratila.
- 8 Pritisnite ◀ i odaberite drugu sliku ili drugi album.

Postavke prikaza slajdova

- **[Bez detalja]/[Vise detalja]**
Prikazuje naziv slike, datum, veličinu i sljedeću sliku u prikazu slajdova.
- **[Prijelazi]**

Prikazuje popis dostupnih stilova prijelaza na slikama. Pritisnite ili za izbor i pritisnite **U REDU** za aktiviranje.

- **[Vrijeme prik. sl.]**
SPostavlja vremenske prijelaze na digitalnim slikama. **[Malo]**, **[Srednje]** ili **[Premor]**.
- **[Rotiraj]**
Okreće sliku.
- **[Zum]**
Prikazuje listu dostupnih povećanja.
- **[Pokreni prezen.]/[Zaustavi prez.]**
Pokreće ili zaustavlja dijabrojekciju.

Prikaz slika kao sličica

Sličice vam omogućuju sažet pregled albuma sa slikama.

- 1 Odaberite album sa slikama.
- 2 Pritisnite ► za ulaz na popis slika.
- 3 Pritisnite zeleni gumb.
- 4 Pritisnite ▲ ili ▼, ◀ ili ► za naglašavanje slike.
- 5 Pritisnite **U REDU** za pregled slike.
- 6 Pritisnite ◀ za povratak na predled sličica.
- 7 Ponovo pritisnite zeleni gumb za povratak na listu slika.

Slušanje glazbe

- 1 Nakon priključivanja USB uređaja za pohranu na televizor pritisnite ► za ulaz u izbornik **[Multimedija]**.
- 2 Izaberite **[Glazba]** i zatim pritisnite ► za ulaz u mapu **[Glazba]**.
- 3 Pritisnite ▲ ili ▼ za izbor pjesme u glazbenom albumu.
- 4 Pritisnite **U REDU** za reprodukciju odabrane pjesme ili albuma.

Postavke glazbe

- **[Bez detalja]/[Vise detalja]**
Prikazuje naziv datoteke.
- **[Ponovi:jednu st.]/[Ponovi: sve]**

Ponavljanje pjesme ili albuma.

- **[Shuffle]**

Nasumična reprodukcija pjesama.

Gledanje slajdova uz glazbu

Prikaz slajdova s pohranjenim slikama možete gledati uz glazbu u pozadini.

- 1 Najprije odaberite album ili pjesme, a zatim pritisnite **U REDU**.
- 2 Odaberite album za prikaz, a zatim pritisnite **U REDU**.

Slušanje digitalnih radijskih kanala

Ako je digitalno emitiranje dostupno, digitalni radijski kanali automatski se instaliraju prilikom instalacije. Možete presložiti digitalne radijske kanale nakon instalacije (pogledajte 'Preuređivanje kanala' na stranici 40).

- 1 Pritisnite **U REDU** na daljinskom upravljaču. Pojavljuje se izbornik **[Svi kanali]**
- 2 Pomoću numeričkih gumba odaberite radijski kanal.
- 3 Ponovno pritisnite **U REDU**.

Nadogradnja softvera televizora

Tvrtka Philips neprestano nastoji poboljšati svoje proizvode i stoga vam preporučujemo da nadogradite softver svog televizora kada je nadogradnja dostupna. Dostupnost provjerite na web-stranici www.philips.com/support.

Provjera trenutne verzije softvera

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni] > [Nadogradnja softvera] > [Podaci o tekucem softveru:]**.

Provjera dostupnosti nadogradnje softvera

Tvrtka Philips povremeno, putem digitalnog emitiranja, šalje poruke o dostupnosti nadogradnje softvera:

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni] > [Nadogradnja softvera] > [Najava]**.

Nadogradnja softvera (digitalno emitiranje)

Ako koristi (DVB-T) digitalno emitiranje, vaš televizor automatski prima nadogradnje softvera. Ako primite poruku na zaslonu u kojoj se zahtijeva nadogradnja softvera:

- Odaberite **[Sada]** (preporučeno) kako biste softver nadogradili odmah.
- Odaberite **[Kasnije]** kako bi vas uređaj kasnije podsjetio da nadogradite softver.
- Odaberite **[Ponisti]** za napuštanje nadogradnje (nije preporučeno). Ako odustanete od nadogradnje, ručno nadogradite softver pritiskom na **MENU** i odabirom opcije **[Tv meni] > [Nadogradnja softvera] > [Lokalne nadogradnje]**. Slijedite upute na zaslonu.

Nadogradnja softvera (analogno emitiranje)

Prije ovog postupka obavezno:

- Odvojite malo vremena za dovršetak cijele nadogradnje.
- Pripremite USB uređaj za pohranu s najmanje 64 MB memorije.
- Osigurajte pristup računalu s USB ulazom i pristupom Internetu.

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni] > [Nadogradnja softvera] > [Nadogradnja pomoći]**.
- 2 Izaberite **[Pocni odmah]**.
- 3 Umetnite USB uređaj za pohranu i pritisnite zeleni gumb. Na USB uređaj kopirat će se ID datoteka.

- 4 Za završetak pritisnite zeleni gumb.
- 5 USB uređaj za pohranu priključite na računalo.
- 6 Na računalu pronađite USB uređaj za pohranu i dvaput pritisnite 'Update' HTML datoteku.
- 7 Slijedite upute na zaslonu za dovršetak nadogradnje.

7 Instaliranje kanala

Prilikom prvog postavljanja televizora od vas će se zatražiti odabir odgovarajućeg jezika izbornika i izvršavanje automatske instalacije svih televizijskih i digitalnih radijskih kanala (ako su dostupni).

Ovo poglavlje pruža upute za ponovno instaliranje kanala, kao i za ostale korisne značajke za instalaciju kanala.



Napomena

- einstaliranjem kanala mijenja se popis **[Svi kanali]**.

Automatsko instaliranje kanala

Ovaj odjeljak opisuje način traženja i automatskog pohranjivanja kanala. Upute vrijede za digitalne i analogne kanale.

Korak 1 Odaberite jezik izbornika



Napomena

- Prijedite na korak 3 ako su vaše postavke jezika ispravne.

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni]** > **[Instalacija]** > **[Jezici]**.

Instalacija	Jezici
Jezici	Jezik izbornika
Država	Odabrani zvuk
Vremenska zona	Odabrani podnaslovi
Instalacija kanala	Osobe ostecena sluha
Osobne postavke	
Spajanja	
...	

- 2 Pritisnite ► za ulaz u **[Jezici]** izbornik.
- 3 Pritisnite ▲ ili ▼ za odabir jezika.
- 4 Pritisnite **U REDU** za potvrdu.
- 5 Pritisnite ◀ za povratak u **[Instalacija]** izbornik.
Pored jezika izbornika, možete konfigurirati i sljedeće postavke jezika u izborniku **[Jezici]** (samo digitalni kanali):
 - **[Odabrani zvuk]**
Odaberite jedan od dostupnih jezika kao preferirani audio jezik (pogledajte 'Podešavanje postavki zvuka' na stranici 24).
 - **[Odabrani podnaslovi]**
Odaberite jedan od dostupnih jezika (pogledajte 'Odabir jezika titla na digitalnim televizijskim kanalima' na stranici 34) prijevoda.
 - **[Osobe ostecena sluha]**
Ako je dostupno, odaberite **[Uključeno]** za prikaz verzije za osobe oštećenog sluha preferiranog audio jezika ili jezika prijevoda.

Korak 2 Odaberite svoju zemlju

Odaberite državu u kojoj se nalazite. Televizor instalira i uređuje kanale prema vašoj zemlji.



Napomena

- Prijedite na korak 3 ako su postavke vaše zemlje ispravne.

- 1 U izborniku **[Instalacija]** pritisnite ▼ za izbor **[Država]**.
- 2 Pritisnite ► za ulaz na popis.
- 3 Pritisnite ▲ ili ▼ za odabir vaše zemlje.
- 4 Pritisnite ◀ za povratak u **[Instalacija]** izbornik.

Korak 3 Odaberite vremensku zonu

Ova opcija dostupna je samo u državama s različitim vremenskim zonama. Preskočite ovaj korak ako ne vrijedi za vas.

- 1 U izborniku **[Instalacija]** pritisnite ▼ za izbor **[Vremenska zona]**.
- 2 Pritisnite ► za ulaz na popis.
- 3 Pritisnite ▲ ili ▼ za odabir vremenske zone.
- 4 Pritisnite ◀ za povratak u **[Instalacija]** izbornik.

Korak 4 Instaliranje kanala

Vaš televizor traži i pohranjuje sve dostupne digitalne i analogne televizijske kanale, kao i sve dostupne digitalne radijske kanale.

- 1 U izborniku **[Instalacija]** pritisnite ▼ za izbor **[Instalacija kanala]**.
- 2 Pritisnite ► za ulaz u **[Instalacija kanala]** izbornik. **[Automatska instalacija]** je istaknuto.
- 3 Pritisnite ► za izbor **[Pokreni sada]**.
- 4 Ponovno pritisnite **U REDU**.
- 5 Za početak pritisnite zeleni gumb. Instalacija može trajati nekoliko minuta.
- 6 Kada se traženje kanala završi, pritisnite crveni gumb za povratak u **[Instalacija]**.
- 7 Pritisnite **MENU** za izlaz.



Savjet

- Kad se pronađu digitalni televizijski kanali, na popisu instaliranih kanala možda se neće prikazati brojevi kanala. Možete preimenovati, presložiti ili deinstalirati spremljene kanale (pogledajte 'Preuređivanje kanala' na stranici 41).

Ručno instaliranje kanala

U ovom odjeljku opisano je kako možete ručno tražiti i spremiti televizijske kanale.

Korak 1 Odaberite sustav



Napomena

- Prijedite na korak 2 ako su postavke vašeg sustava ispravne.

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni] > [Instalacija] > [Instalacija kanala] > [Analogno: Rucna instalacija]**.

Instalacija kanala	Analogno: Rucna...
Automatska instal...	Sustav
Azuriranje instalacije	Trazi
Test prijema	Precizno ugadjanje
Analogno: Rucna...	Spremi trenutni k...
Prearanziraj	Spremi kao novi k...

- 2 Pritisnite ► za ulaz u **[Instalacija kanala]** izbornik. **[Sustav]** je istaknuto.
- 3 Pritisnite ► za ulaz na popis **[Sustav]**.
- 4 Pritisnite ▲ ili ▼ za odabir države ili regije.
- 5 Pritisnite ◀ za povratak u **[Instalacija kanala]** izbornik.

Korak 2: Pronađite i pohranite nove televizijske kanale

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni] > [Instalacija] > [Instalacija kanala] > [Analogno: Rucna instalacija] > [Traži]**.
- 2 Pritisnite ► za ulaz u **[Traži]** izbornik.
- 3 Pritisnite crveni gumb i pomoću numeričkih gumba na daljinskom upravljaču ručno unesite troznamenkastu frekvenciju. Umjesto toga možete pritisnuti zeleni gumb za automatsko traženje sljedećeg kanala.
- 4 Pritisnite ◀ kad se pronađe novi kanal.
- 5 Odaberite **[Spremi kao novi kanal]** za spremanje novog kanala pod novim brojem kanala.
- 6 Pritisnite ► za ulaz.
- 7 Ponovno pritisnite **U REDU**. **[Gotovo]** se pojavljuje.
- 8 Pritisnite **MENU** za izlaz.

Precizno ugađanje analognih kanala

Analogne kanale možete ručno precizno ugađati kada je prijem loš.

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni] > [Instalacija] > [Instalacija kanala] > [Analogno: Rucna instalacija] > [Precizno ugađanje]**.
- 2 Pritisnite ► za ulaz u **[Precizno ugađanje]** izbornik.
- 3 Pritisnite ▲ ili ▼ za podešavanje frekvencije
- 4 Pritisnite ◀ kad završite.
- 5 Odaberite **[Spremi trenutni kanal]** za spremanje precizno ugođenog kanala pod brojem trenutnog kanala.
- 6 Pritisnite ► za ulaz.
- 7 Ponovno pritisnite **U REDU**. **[Gotovo]** se pojavljuje.
- 8 Pritisnite **MENU** za izlaz.

Preimenovanje kanala

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni] > [Instalacija] > [Instalacija kanala] > [Prearanziraj]**.
- 2 Pritisnite ► za ulaz na popis **[Prearanziraj]**.
- 3 Pritisnite ▲ ili ▼ u popisu **[Prearanziraj]** za izbor kanala koji želite preimenovati.
- 4 Pritisnite crveni gumb.
- 5 Pritisnite ◀ i ► za izbor znakova ili ▲ i ▼ za promjenu znakova. Razmak, brojevi (0-9) i ostali posebni znakovi nalaze se između z i A.
- 6 Pritisnite zeleni gumb ili **U REDU** za završetak.



Savjet

- Izbrišite sve znakove pritiskom na žutu tipku. Pritiskom na plavi gumb izbrišite samo istaknuti znak.

Deinstalacija ili ponovna instalacija kanala

Možete deinstalirati pohranjeni kanal ili ponovo instalirati deinstalirani kanal.

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni] > [Instalacija] > [Instalacija kanala] > [Prearanziraj]**.
- 2 Pritisnite ► za ulaz na popis **[Prearanziraj]**.
- 3 Pritisnite ▲ ili ▼ za odabir kanala koji želite deinstalirati ili ponovo instalirati.
- 4 Pritisnite zeleni gumb za deinstalaciju ili ponovnu instalaciju kanala.
- 5 Pritisnite **MENU** za izlaz.

Preuređivanje kanala

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni] > [Instalacija] > [Instalacija kanala] > [Prearanziraj]**.

- 2 Pritisnite ► za ulaz na popis [**Prearanziraj**].
- 3 Pritisnite ▲ ili ▼ za odabir kanala koji želite izmijeniti.
- 4 Pritisnite žutu tipku za premještanje kanala prema gore na popisu ili pritisnite plavu tipku za premještanje kanala prema dolje na popisu.
- 5 Pritisnite **MENU** za izlaz.

Ručno ažuriranje popisa kanala

Ako je vaš televizor u stanju pripravnosti, ažuriranje se izvršava svako jutro. Ažuriranjem se kanali pohranjeni na listi kanala usklađuju s kanalima koje nudi televizijska kuća. Ako neki kanal nije dostupan, automatski se uklanja s liste kanala.

Pored automatskog ažuriranja, listu kanala možete i ručno ažurirati.

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite [**Tv meni**] > [**Instalacija**] > [**Instalacija kanala**] > [**Ažuriranje instalacije**].
- 2 Pritisnite ► za ulaz u [**Ažuriranje instalacije**] izbornik.
↳ [**Pokreni sada**] je istaknuto.
- 3 Ponovno pritisnite **U REDU**.
- 4 Pritisnite zeleni gumb za početak ažuriranja.
↳ To može trajati nekoliko minuta.
- 5 Kada se ažuriranja završi, pritisnite crveni gumb za povratak u [**Instalacija kanala**] izbornik.
- 6 Pritisnite **MENU** za izlaz.

Testiranje digitalnog prijema

Ako koristite digitalna emitiranja, možete provjeriti kvalitetu i jačinu signala digitalnih kanala. To vam omogućuje promjenu položaja i testiranje antene ili satelitske antene.

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite [**Tv meni**] > [**Instalacija**] > [**Instalacija kanala**] > [**Test prijema**].
- 2 Pritisnite ► za ulaz u [**Test prijema**] izbornik.
- 3 Ponovno pritisnite **U REDU**.
- 4 Pritisnite zeleni gumb za automatsko pokretanje testa ili ručno unesite frekvenciju kanala koji želite testirati.
↳ Ako su kvaliteta i jačina signala loši, promijenite položaj antene ili satelitske antene i ponovite test.
- 5 Kada završite, pritisnite žuti gumb za pohranu frekvencije.
- 6 Pritisnite crvenu tipku za povratak na [**Instalacija kanala**] izbornik.
- 7 Pritisnite **MENU** za izlaz.



Napomena

- Ako se problemi s prijemom digitalnog emitiranja nastave, kontaktirajte specijaliziranog instalatera.

Pokretanje demo verzije

- 1 Pritisnite crveni gumb na daljinskom upravljaču. Alternativno, pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite [**Tv meni**] > [**Znacajke**] > [**Demo**].
- 2 Pritisnite ► za ulaz u [**Demo**] izbornik.
- 3 Odaberite demo verziju i pritisnite **U REDU**.
- 4 Pritisnite crveni gumb za izlaz.

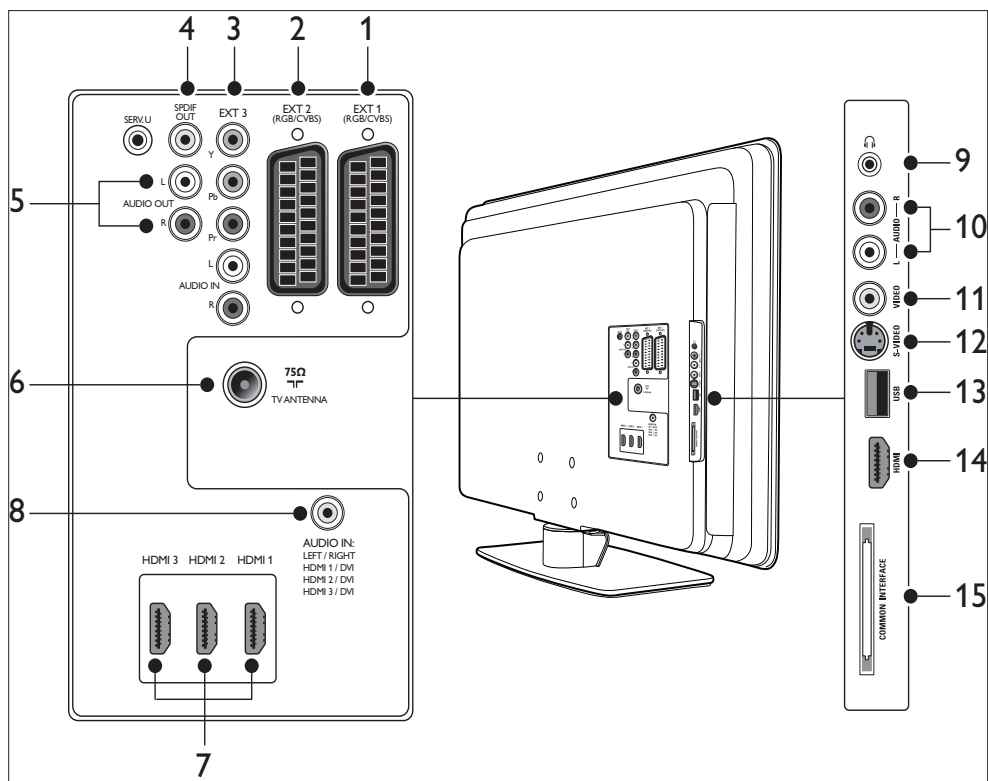
Ponovno postavite TV orijemnik na tvorničke postavke

Ponovnim postavljanjem televizora na tvorničke postavke vraćaju se zadane postavke slike i zvuka. Postavke za instalaciju kanala ostaju iste.

- 1** Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni] > [Instalacija] > [Tvorničke postavke]**.
- 2** Pritisnite **►** za ulaz u **[Tvorničke postavke]** izbornik. **[Reset]** je istaknuto.
- 3** Pritisnite **U REDU** za ponovno postavljanje na tvorničke postavke.
- 4** Pritisnite **MENU** za izlaz.

8 Povezivanje uređaja

Pregled priključaka



Komponentni video (Y Pb Pr) i Audio L/R ulazne priključnice za DVD uređaje, digitalne prijemnike, igraće konzole i ostale uređaje s priključkom za komponentni video.

- ④ SPDIF OUT
SPDIF izlazna zvučni priključnica za kućna

Priključci na stražnjoj strani

- ① EXT 1:
Prvi SCART priključak za DVD playere, videorekordere, digitalne prijemnike, konzole za igre i druge SCART uređaje. Podržava Audio L/R, CVBS ulaz/izlaz, RGB.
- ② EXT 2:
Druga SCART priključnica. Podržava Audio L/R, CVBS ulaz/izlaz, RGB.
- ③ EXT 3:

kina i ostale zvučne sustave.

- ⑤ AUDIO OUT L/R
Izlazna zvučna cilindrična priključnica za kućna kina ili druge zvučne sustave.
- ⑥ TV ANTENNA
- ⑦ HDMI 2003.01.02
HDMI ulazni priključci za Blu-ray Disc playere, digitalne prijemnike, konzole za igre i druge uređaje visoke definicije.



Napomena

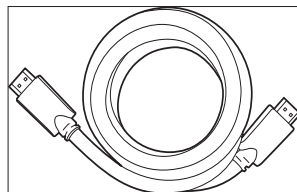
- Broj dostupnih HDMI konektora može varirati ovisno o modelu vašeg televizora.

- ⑧ **AUDIO IN**
Mini-priključnica za zvučni ulaz računala (prilikom povezivanja računala putem DVI-HDMI adaptera).
Bočni priključci
- ⑨ **Slušalice**
Stereo mini-utičnica.
- ⑩ **AUDIO L/R**
Audio L/D ulazne priključnice za uređaje s kompozitnim i S-Video priključkom.
- ⑪ **VIDEO**
Ulazna cilindrična video priključnica za uređaje s kompozitnim signalom.
- ⑫ **S-VIDEO**
S-Video ulazna priključnica za uređaje koji imaju S-Video.
- ⑬ **USB**
USB priključnica za uređaje za pohranu.
- ⑭ **HDMI**
Dodatna HDMI priključnica za prijenosne uređaje visoke rezolucije.
- ⑮ **COMMON INTERFACE (ZAJEDNIČKO SUČELJE)**
Utor za module uvjetnog pristupa.

Odabir kvalitete veze

U ovom odjeljku opisano je kako možete poboljšati audiovizualni doživljaj povezivanjem uređaja s najboljim mogućim priključcima. Nakon priključivanja uređaja, pobrinite se da im

HDMI – Najbolja kvaliteta



HDMI daje najbolju moguću audiovizualnu kvalitetu. Audio i video signali kombiniraju se u jedan HDMI kabel, pri čemu osiguravaju nekomprimirano, digitalno sučelje između televizora i HDMI uređaja. Morate koristiti HDMI kako biste doživjeli potpuni video signal visoke definicije. Morate također koristiti HDMI kablove koji su kompatibilni s Philips EasyLink (pogledajte 'Koristite Philips Easylink' na stranici 49).



Savjet

- Ako vaše računalo ima samo DVI priključnicu, koristite DVI-HDMI adapter za povezivanje uređaja s HDMI priključnicom na stražnjem dijelu televizora. Posebnim audio kabelom morate povezati uređaj i AUDIO IN mini-priključnicu.



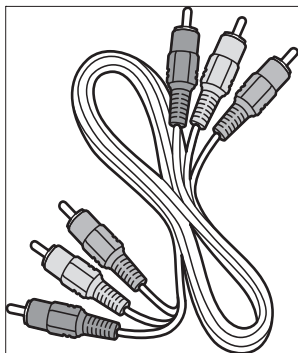
Napomena

- Philips HDMI podržava HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection / Zaštita digitalnih sadržaja s velikom širinom opsega). HDCP je oblik Upravljanja digitalnim pravima kojim se štiti sadržaj visoke definicije na DVD ili Blu-ray diskovima.

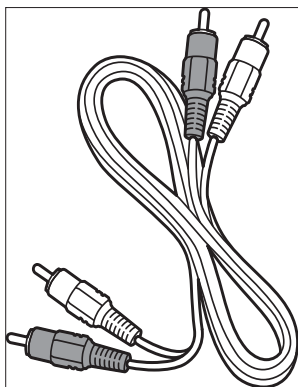
Komponentni (Y Pb Pr) - Bolja kvaliteta

Komponentni (Y Pb Pr) video priključak daje bolju kvalitetu slike od S-Video ili kompozitnog video priključka. Iako komponentni video priključak podržava signale visoke definicije, kvaliteta slike niža je od HDMI i slika je analogna. Prilikom povezivanja komponentnog video kabela boje kabela uskladite s EXT 3 priključnicama na stražnjem dijelu televizora.

Također povežite Audio L/R kabel s crvenim i bijelim Audio L/R ulaznim priključcima u EXT 3.

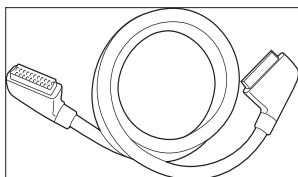


Komponentni video kabel - crveni, zeleni, plavi



Audio L/R kabel – crveni, bijeli

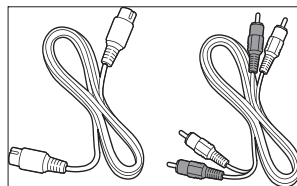
SCART - Dobra kvaliteta



SCART kombinira audio i video signale u jedan kabel. Audio signali su stereo, a video signali mogu biti kompozitni ili S-Video. SCART ne podržava video signale visoke definicije i on je analogan. Televizor ima dvije SCART priključnice - EXT 1 i EXT 2.

S-Video - Dobra kvaliteta

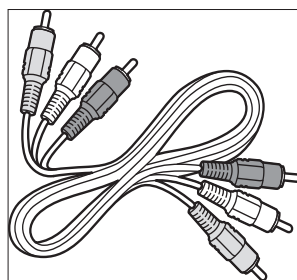
S-Video, koji je analogni priključak, daje bolju kvalitetu slike od kompozitnog video priključka. Prilikom priključivanja uređaja na S-Video, S-Video kabel priključite u S-Video priključnicu na bočnoj strani televizora. Posebnim Audio L/R kabelom morate povezati uređaj s crvenim i bijelim Audio L/R priključnicama na bočnoj strani televizora.



S-Video kabel i Zvučni L/D kabel (crveni, bijeli)

Kompozitni - Osnovna kvaliteta

Kompozitni video osigurava osnovnu analognu povezanost, obično kombinirajući (žuti) video zvučni kabel s (crvenim i žutim) audio L/R zvučnim kabelom. Prilikom povezivanja s kompozitnim Video i Audio L/R ulaznim priključnicama na bočnoj strani televizora uskladite boje kabela.



Kompozitni audio/video kabel - žuti, crveni i bijeli

Povezivanje uređaja

Ovaj odjeljak opisuje način povezivanja raznih uređaja s raznim priključnicama i sadrži dodatak primjerima sadržanim u Vodiču za brzi početak.



Opres

- Prije povezivanja uređaja isključite kabel iz struje.

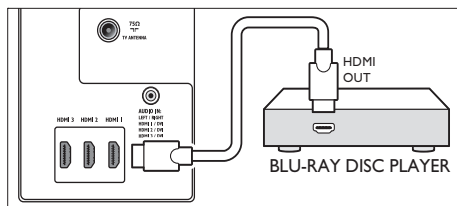


Napomena

- Za povezivanje uređaja na televizor mogu se koristiti različiti tipovi priključaka, ovisno o dostupnosti i potrebama.

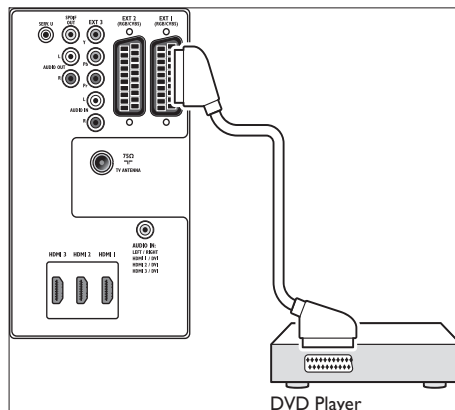
Blu-ray disk uređaj

Za puni video signal visoke definicije povežite HDMI kabel kao što je prikazano:



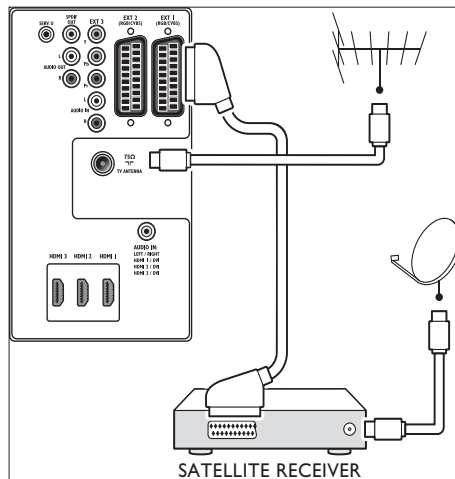
DVD player

Za DVD video signal povežite SCART kabel kao što je prikazano:



Satelitski prijemnik

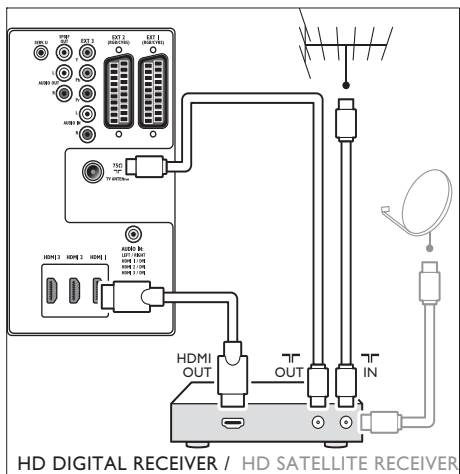
Za prijem analognih kanala preko antene i digitalnih kanala preko satelitskog prijemnika povežite antenski kabel i SCART kabel kao što je prikazano:



Hrvatski

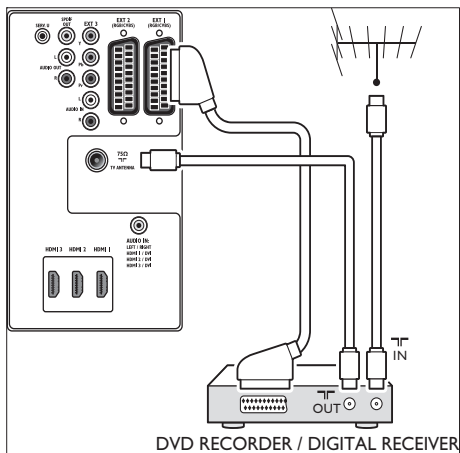
HD digitalni prijemnik

Za primanje analognih kanala putem antene i digitalnih kanala putem HD digitalnog prijemnika priključite dva kabela antene i HDMI kabel na način prikazan u nastavku:

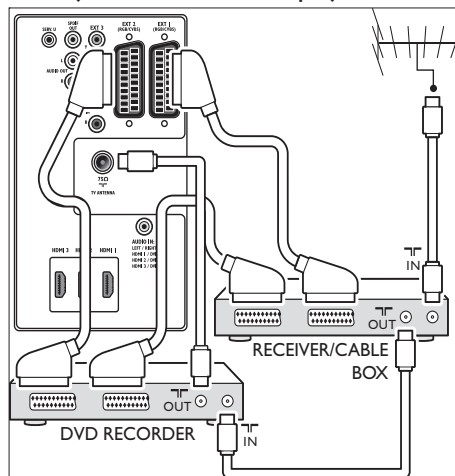


Kombinirani DVD rekorder i digitalni prijemnik

Za prijem analognih kanala preko antene i snimanje programa na kombiniranom DVD rekorderu i digitalnom prijemniku povežite dva antenska kabela i jedan SCART kabel kao što je prikazano:



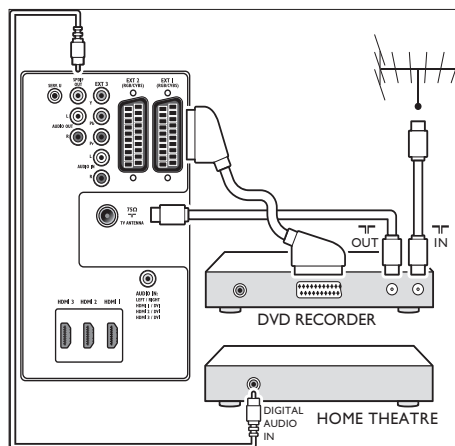
Odvojeni DVD snimač i prijemnik



Za primanje analognih kanala putem antene i snimanje programa na zasebnom DVD snimaču i prijemniku priključite tri kabela antene i tri SCART kabela na način prikazan u nastavku:

DVD snimač i sustav kućnog kina

Za primanje analognih kanala putem antene, slanje zvuka na sustav kućnog kina i snimanje programa na DVD snimaču priključite dva kabela antene, jedan SCART kabel i dva digitalna audio kabela na način prikazan u nastavku:



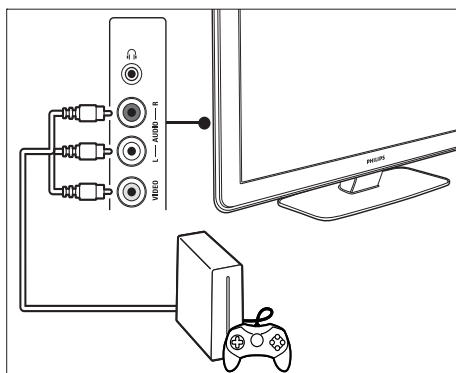


Napomena

- Ako koristite kućno kino ili neki drugi audio sustav, sliku i zvuk ćete najbolje sinkronizirati ako najprije povežete audio signale iz uređaja za reprodukciju s televizorom. Zatim audio signal usmjerite na sustav kućnog kina ili audio uređaj putem audio priključnica na stražnjoj strani televizora.

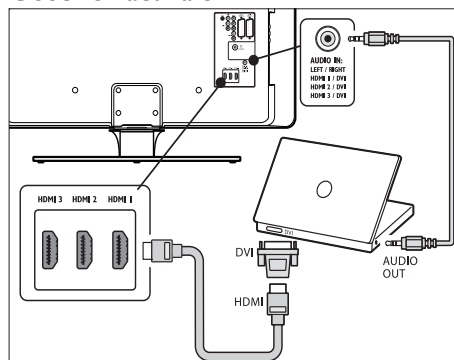
Konzola za igre ili video kamera

Za povezivanje pokretne konzole za igre ili videokamere možda je najpraktičnije koristiti bočne priključke televizora. Na primer, možete priključiti konzolu za igre ili videokameru na VIDEO/S-Video and AUDIO L/R priključke na bočnoj strani televizora. Za uređaje visoke definicije dostupan je i HDMI priključak.



Fiksna konzola za igre ili videokamera mogu se priključiti na HDMI priključak ili EXT 3 (komponentne) priključke na stražnjem dijelu televizora.

Osobno računalo



Prije povezivanja osobnog računala:

- Brzinu osvježavanja monitora računala postavite na 60 Hz.
- Mijenja format TV slike na **[Nerazmjern]**.

Za spajanje osobnog računala na stražnji dio televizora

- Pomoću HDMI to DVI kabela ili HDMI-to-DVI adaptera (pričvršćenog na HDMI kabel), HDMI priključnicu na stražnjoj strani televizora povežite s DVI priključnicom na računalo.
- Zvučnim kabelom povežite računalo s AUDIO IN mini-priključnicom na stražnjoj strani televizora.
- Dodijelite AUDIO IN mini-priključnicu HDMI priključnici (pogledajte 'Dodjeljivanje AUDIO IN mini-priključnice' na stranici 49).

Postavljanje uređaja

Kada priključite sve uređaje, potrebno je odabrati vrstu uređaja koji su priključeni na svaku pojedinu priključnicu.

Dodjeljivanje uređaja priključnicama

Za jednostavan odabir i najbolje upravljanje signalima dodijelite uređaje priključnicama na televizoru.

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni]** TV izbornik > **[Instalacija]** Instalacija > **[Spajanja]**.

Spajanja	EXT 1
EXT 1	Nista
EXT 2	DVD
EXT 3	Blu-ray
HDMI 1	HDD/DVDR
HDMI 2	HD rec.
HDMI 3	Igra
Side	Rekorder
...	...

- 2 Pritisnite **►** za ulaz na popis.
- 3 Pritisnite **▼** ili **▲** za izbor priključnice.
- 4 Pritisnite **►** za ulaz na popis.
- 5 Pritisnite **▼** ili **▲** za odabir uređaja povezanog s priključnicom.
- 6 Pritisnite **U REDU** za odabir uređaja.
- 7 Postupak ponavljajte dok sve uređaje ne dodijelite priključnicama.
- 8 Pritisnite **MENU** za izlaz.

Dodjeljivanje AUDIO IN mini-priključnice

Ako audio kabelom povežete računalo s AUDIO IN mini-priključnicom na stražnjoj strani televizora, morate ga dodijeliti HDMI priključnici.

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni]** > **[Instalacija]** > **[Spajanja]** > **[Audio In L/R]**.

Spajanja	AUDIO IN L/R
...	Ei mitään
EXT 3	HDMI 1
HDMI 1	HDMI 2
HDMI 2	HDMI 3
HDMI 3	
Side	
AUDIO IN L/R	

- 2 Pritisnite **►** za ulaz na popis.
- 3 Pritisnite **▲** ili **▼** za odabir HDMI priključnice koju koristi računalo.
- 4 Pritisnite **MENU** za izlaz.

Dodjela dekodera za kanal

Dekoderi koji dekodiraju digitalne kanale mogu se priključiti na EXT 1 ili EXT 2 (SCART). TV kanal morate dodijeliti kao kanal koji će se dekodirati. Zatim dodijelite priključnicu na koju je dekodek priključen.

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni]** > **[Instalacija]** > **[Dekoder]** > **[Kanal]**.
- 2 Pritisnite **►** za ulaz na popis.
- 3 Pritisnite **▲** ili **▼** za odabir kanala za dekodiranje.
- 4 Pritisnite **◀** i vratite se radi izbora **[Status]**.
- 5 Pritisnite **▲** ili **▼** za odabir priključnice koju dekodek koristi.
- 6 Pritisnite **MENU** za izlaz.

Koristite Philips Easylink

Vaš televizor podržava Philips EasyLink koji omogućuje reprodukciju i prelazak u stanje pripravnosti jednim dodirom između uređaja koji podržavaju EasyLink. Sukladni uređaji moraju

se s vašim TV prijemnikom povezati preko HDMI i dodijeljenog.

EasyLink aktivacija ili deaktivacija

- 1 Pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i zatim izaberite **[Tv meni] > [Instalacija] > [Osobne postavke] > [EasyLink]**.
- 2 Izaberite **[Uključeno]** ili **[Isključeno]**.

Korištenje reprodukcije jednim dodirom

- 1 Nakon aktiviranja EasyLink, pritisnite reproduciraj na vašem uređaju.
 - ➔ Televizor se automatski prebacuje na ispravan izvor.

Korištenje pripravnosti jednim dodirom

- 1 Pritisnite i držite **⏻ Stanje pripravnosti** na televizoru ili daljinskom upravljaču uređaja najmanje tri sekunde.
 - ➔ Televizor i svi priključeni HDMI uređaji prelaze u stanje pripravnosti.

Priprema televizora za digitalne usluge

Nepristupačni digitalni TV kanali mogu se dekodirati pomoću CAM modula (modul uvjetnog pristupa) i Smart kartice koju daje operater usluge digitalne televizije. CAM može omogućiti nekoliko digitalnih usluga, ovisno o operateru i uslugama koje odaberete (npr. pay TV). Više informacija o uslugama i odredbama potražite od operatora za usluge digitalne televizije.

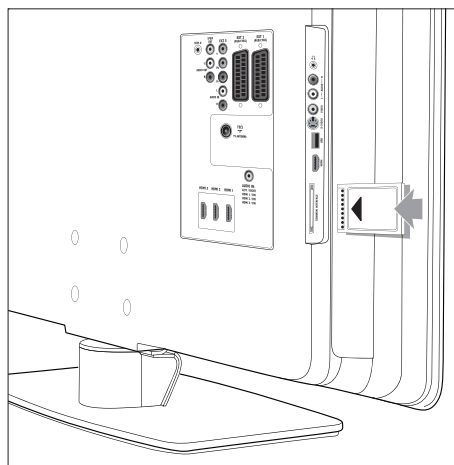
Upotreba modula uvjetnog pristupa (Conditional Access Module)



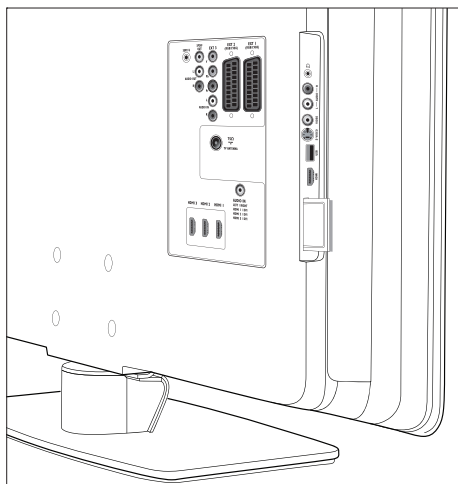
Oprez

- Prije umetanja CAM modula isključite televizor. Obavezno slijedite upute opisane u nastavku. Pogrešnim umetanjem CAM modula mogu se oštetiti sam CAM modul i televizor.

- 1 Slijedeći upute ispisane na CAM modulu, CAM modul nježno umetnite u priključnicu Common Interface na bočnoj strani televizora.



- 2 CAM pogurajte do kraja.



- 3 Uključite televizor i pričekajte da se CAM aktivira. To može potrajati nekoliko minuta.



Napomena

- CAM nemojte vaditi iz utora. Vađenjem CAM modula deaktivirat će se digitalne usluge.

Pristup CAM uređajima

- 1 Poslije umetanja i aktiviranja CAM, pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i izaberite **[Tv meni] > [Znacajke] > [Common interface]**.

Ova opcija izbornika dostupna je samo ako se CAM ispravno umetne i aktivira. Zaslonske aplikacije i sadržaj nudi operater za usluge digitalne televizije.

9 Tehničke specifikacije

Podaci o proizvodu – Podržane razlučivosti zaslona

Računalni formati

- Razlučivost - Brzina osvježavanja:
 - 640 × 480 – 60 Hz
 - 800 × 600 – 60 Hz
 - 1024 × 768 – 60 Hz
 - 1920 × 1080i – 60 Hz
 - 1920 × 1080p – 60 Hz

Video formati

- Razlučivost - Brzina osvježavanja:
 - 480i – 60 Hz
 - 480p – 60 Hz
 - 576i – 50 Hz
 - 576p – 50 Hz
 - 720p – 50 Hz, 60 Hz
 - 1080i - 50Hz, 60Hz
 - 1080p - 24Hz, 25Hz, 30Hz
 - 1080p - 50Hz, 60Hz

Tjuner / Prijem / Prijenos

- Ulaz za antenu: 75 ohma, koaksijalni (IEC75)
- DVB COFDM 2K/8K
- Video reprodukcija: NTSC, SECAM, PAL
- DVB zemaljski (pogledajte listu država na stražnjoj strani televizora)

Multimedija

- Veza: USB
- Formati reprodukcije: MP3, Linear PCM, prikaz slajdova (.alb), JPEG

Daljinski upravljač

- Type: RC4450
- Baterije: 2 × AA

Priključci (straga)

- EXT 1 (SCART): Audio L/R, CVBS ulaz/izlaz, RGB
- EXT 2 (SCART): Audio L/R, CVBS ulaz/izlaz, RGB
- EXT 3: Komponentni (Y Pb Pr), Audio L/R ulaz
- HDMI 2003.01.02



Napomena

- Broj dostupnih HDMI konektora može varirati ovisno o modelu vašeg televizora.

- SPDIF OUT: Digitalni audio izlaz (koaksijalni-cinch-S/PDIF). Zaslون sinkroniziran.
- AUDIO OUT L/R: analogni audio izlaz.
- TV ANTENNA
- AUDIO IN: Audio ulazni mini-priključnica za povezivanje PC DVI-HDMI.

Priključci (bočni)

- Izlaz za slušalice (stereo mini-priključak)
- AUDIO L/R ulaz
- Video (CVBS) ulaz
- S-Video
- USB
- HDMI
- Common Interface (utor za CAM)

Napajanje

- Napajanje: AC 220-240 V (±10%)
- Potrošnja energije tijekom rada i u stanju pripravnosti: pogledajte tehničke

specifikacije na web-stranici www.philips.com

- Temperatura okoline: 5°C - 35°C
- Specifikacije su podložne izmjenama bez prethodne najave. Dodatne specifikacije ovog proizvoda potražite na www.philips.com/support.

10 Uklanjanje kvarova

Ovaj odjeljak opisuje najčešće probleme i njihova rješenja.

Opći problemi s televizorom

Televizor se ne uključuje:

- Iskopčajte kabel za napajanje, pričekajte jednu minutu i ponovo upkopčajte kabel za napajanje.
- Provjerite je li kabel za napajanje ispravno priključen i ima li struje u utičnici.

Daljinski upravljač ne radi ispravno:

- Provjerite jesu li baterije u daljinskom upravljaču ispravno umetnute u skladu s položajem +/-.
- Baterije u daljinskom upravljaču zamijenite ako su prazne ili slabe.
- Očistite daljinski upravljač i senzor televizora.

Indikator pripravnosti na televizoru treperi crveno:

- Isključite televizor i iskopčajte kabel za napajanje. Pričekajte da se televizor ohladi prije no što ponovo upkopčate kabel za napajanje i uključite televizor. Ako indikator i dalje treperi, obratite se centru za korisničku podršku.

Zaboravili ste kod za otključavanje funkcije Blokada uređaja

- Unesite '8888' (pogledajte 'Zaključavanje TV kanala ili priključenih uređaja (Blokada uređaja)' na stranici 31).

TV izbornik je na pogrešnom jeziku

- Promijenite izvornik televizora na vaš željeni jezik (pogledajte 'Korak 1 Odaberite jezik izbornika' na stranici 38).

Kada televizor uključujete/isključujete/stavljate u stanje pripravnosti, čuje se škripanje kućišta:

- Ne treba ništa poduzimati. Škripanje je normalno i nastaje uslijed širenja i

skupljanja televizora dok se hladi i zagrijava. To ne utječe na rad.

Problemi sa TV kanalom

Prethodno instalirani kanali ne pojavljuju se na listi kanala:

- Provjerite je li odabrana odgovarajuća lista.
- Kanal je možda deinstaliran u [Prearanziraj] izbornik. Da pristupite izborniku, pritisnite **MENU** na daljinskom upravljaču i odaberite [Tv meni] > [Instalacija] > [Instalacija kanala] > [Prearanziraj].

Tijekom instalacije nisu pronađeni digitalni kanali:

Provjerite podržava li televizor DVB-T u vašoj državi. Pogledajte listu država na stranici 30.

Problemi sa zvukom

Slika se vidi, ali nema zvuka:



Napomena

- Ako nema audio signala, televizor automatski isključuje audio izlaz i ne ukazuje na kvar.

- Provjerite jesu li svi kabeli ispravno priključeni.
- Pazite da glasnoća ne bude postavljena na 0.
- Provjerite da zvuk možda nije isključen.

Slika se vidi, ali kvaliteta zvuka je loša:

Provjerite postavke za [Zvuk], potvrdite da je odabran [Stereo] i da su postavke za [Equilazer] ispravne. Ako je nužno, pokušajte zvučne postavke ponovo podesiti na [Standard].

Slika se vidi, ali zvuk dolazi iz samo jednog zvučnika:

Provjerite je li [Balans] ispravno podešen.

Problemi sa slikom

LightGuide je uključen, ali nema slike:

- Provjerite je li antena ispravno priključena.
- Provjerite je li odabran odgovarajući uređaj.

Čuje se zvuk, ali nema slike:

- Provjerite jesu li postavke za sliku ispravno podešene (pogledajte 'Podešavanje postavki slike' na stranici 21).

Antena ne pruža dobar televizijski prijem:

- Provjerite je li antena ispravno priključena na televizor.
- Zvučnici, neuzemljeni audio uređaji, neonska svjetla, visoke zgrade ili planine mogu utjecati na kvalitetu slike. Pokušajte poboljšati kvalitetu prijema tako da promijenite smjer antene ili odmaknete uređaje od televizora.
- Provjerite da li je ispravan TV sustav odabran za vaše područje (pogledajte 'Korak 1 Odaberite sustav' na stranici 39).
- Ako je prijem slab na samo jednom kanalu, pokušajte precizno ugoditi taj kanal. (pogledajte 'Precizno ugađanje analognih kanala' na stranici 40)

Slika s priključenih uređaja nije kvalitetna:

- Provjerite jesu li uređaji ispravno priključeni. Također, pobrinite se da odredite uređaje za konektore (pogledajte 'Dodjeljivanje uređaja priključnicama' na stranici 48), kao što je opisano u odlomku 7.4.1 Određivanje uređaja za konektore.
- Provjerite jesu li postavke za sliku ispravno podešene (pogledajte 'Podešavanje postavki slike' na stranici 21).

Televizor nije sačuvao moje postavke:

- Provjerite da je TV podešen na Home način koji vam nudi pruža fleksibilnost da promijenite postavke (pogledajte 'Promjena u način rada Trgovina ili Dom' na stranici 26).

Slika nije prilagođena zaslonu, prevelika je ili premala:

- Pokušajte s drugim formatom za sliku.
- Odredite uređaj za konektore (pogledajte 'Dodjeljivanje uređaja priključnicama' na stranici 48).

Položaj slike na zaslonu nije ispravan:

Signali slike s nekih uređaja ne odgovaraju zaslonu. Provjerite izlaz signala na uređaju.

HDMI problemi sa spajanjem

Naišli ste na probleme s HDMI uređajima

- Podrška za HDCP može uzrokovati kašnjenje prikaza sadržaja na televizoru s nekog uređaja.
- Ako televizor ne prepoznaje uređaj i na zaslonu se ne prikazuje slika, pokušajte koristiti drugi uređaj, a zatim ponovo vratiti na onaj prvi za ponovno pokretanje.
- Ako dođe do povremenog prekida zvuka, pogledajte korisnički priručnik
- HDMI uređaja da provjerite jesu li postavke za izlaz ispravne. Umjesto toga, možete pokušati povezati zvučni signal s HDMI uređaja na televizor putem AUDIO IN priključnice na stražnjoj strani televizora.
- Ako koristite HDMI-to-DVI adapter ili HDMI to DVI kabel, pazite da dodatni audio kabel bude priključen na AUDIO IN. Također trebate dodijeliti audio konektor.

Problemi sa spajanjem USB-a

Televizor ne prikazuje sadržaj na USB uređaju:

- Postavite uređaj tako da podržava klasu uređaja za masovnu pohranu podataka, kao što je opisano u dokumentaciji koju ste dobili uz uređaj.
- Vaš USB uređaj možda nije kompatibilan s televizorom.
- Nisu podržane sve zvukovne i slikovne datoteke (pogledajte 'Tehničke specifikacije' na stranici 52).

Zvukovne i slikovne datoteke ne reproduciraju se, odnosno ne prikazuju se ispravno

- Rad USB uređaja može ograničiti brzinu prijenosa.

Problemi sa spajanjem računala

Prikaz sadržaja s računala na televizoru nije stabilan ili nije usklađen:

Provjerite jesu li na računalu odabrani podržana rezolucija i brzina osvježavanja. (pogledajte 'Tehničke specifikacije' na stranici 52)

Kontaktirajte nas

Ako problem ne možete riješiti, rješenje potražite u često postavljanim pitanjima (FAQ) za ovaj model televizora na web-stranici www.philips.com/support.

Ako ne uspijete riješiti problem, obratite se centru za korisničku podršku u vašoj državi. Lista se nalazi u uputama za korištenje.



Upozorenje

- Ne pokušavajte popraviti televizor sami. To može dovesti do ozbiljne ozljede, nepopravljivog kvara televizora ili poništenja jamstva.



Napomena

- Molimo vas da prije nego što nas kontaktirate provjerite model i serijski broj televizora. Ti brojevi nalaze se na stražnjoj i bočnoj strani te pakiranju vašeg televizora.



© 2008 Koninklijke Philips Electronics N.V.

All rights reserved.

Document order number: 3139 125 40452

