

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

PFL30x7H

PFL30x7T

PFL30x7K

PFL35x7H

PFL35x7T

PFL35x7K

SR Korisničko uputstvo

PHILIPS

Sadržaj

1	Početak	3
	Vodič za TV	3
	Komande televizora	4
	Važne informacije	6
	Održivost	9
	Pomoć i podrška	11
2	Korišćenje televizora	12
	Gledanje televizije	12
	Prikaz vodiča za programe	16
	Prikaz medija	16
	Pregledanje Smart TV-a	18
3	Napredne funkcije televizora	20
	Igranje igara	20
	Prikaz teleteksta	20
	Podešavanje brava i tajmera	21
	Korišćenje funkcije EasyLink	23
	Prikaz – Scenea	26
4	Podešavanje televizora	27
	Slika i zvuk	27
	Postavke kanala	29
	Postavke satelita	31
	Postavke jezika	32
	Univerzalne postavke za pristup	33
	Ostale postavke	34
	Ažuriranje softvera	34
	Vraćanje podrazumevanih postavki	35
5	Povezivanje televizora	36
	Više informacija o kablovima	36
	Povezivanje uređaja	38
	Povezivanje dodatnih uređaja	45
	Gledanje sadržaja sa povezanog uređaja	47
	Mreža i Internet	48
	Zajednički interfejs	50
6	Rešavanje problema	51
	Opšti problemi	51
	Problemi sa kanalima	51
	Problemi sa slikom	52
	Problemi sa zvukom	53
	Problemi sa vezom	53
	Problemi sa mrežom	54
	Obratite se kompaniji Philips	54

7	Specifikacije proizvoda	55
	Napajanje i prijem	55
	Slika i zvuka	55
	Rezolucije ekrana	56
	Multimedija	56
	Povezivanje	57
	Podržani nosači za televizor	58
	Verzija pomoći	59
8	Indeks	60

1 Početak

Vodič za TV

HD televizija

Ako je televizor opremljen HD ekranom, možete da gledate HD video na sledeće i mnoge druge načine:

- Blu-ray disk plejer povezan putem HDMI kabla na kojem se reprodukuje Blu-ray disk
- DVD plejer sa funkcijom povećavanja rezolucije povezan putem HDMI kabla na kojem se reprodukuje DVD disk
- HD emitovanje u etru (DVB-T ili DVB-T2 MPEG4)
- digitalni HD risiver povezan putem HDMI kabla na kojem se reprodukuje HD sadržaj koji pruža kablovski ili satelitski operater
- HD konzola za igru, povezana pomoću HDMI kabla, igranje HD igre

Smart TV

Televizija može da postane centar vašeg digitalnog života uz Smart TV* paket aplikacija:

- Ako televizor povežete na kućnu mrežu, možete da delite filmove, slike i muziku sa računara i medijskog servera na kućnoj mreži.*
- Ako televizor povežete na Internet, možete da uživate u mnoštvu filmova, slika, muzike i još mnogo toga pomoću Youtube Leanback* i drugih aplikacija za Smart TV*.
- Dodajte novu dimenziju svojim pozivima i kontaktirajte prijatelje i rođake preko velikog ekrana. Video pozive možete da obavljate preko svog televizora koristeći Philips HD Media box i Philips TV video kameru (prodaju se odvojeno). Uživate u HD videu i odličnom kvalitetu zvuka iz udobnog kauča i počnite odmah da pozivate!*

*Dostupno samo na nekim modelima.

Reprodukovanje medija

Ako povežete televizor sa USB memorijom, možete da uživate u filmovima, muzici i slikama na širokom televizijskom ekranu uz odličan zvuk.

Vodič kroz programe

Pomoću novog i narednog elektronskog vodiča krpz programe ili onog koji traje osam dana, možete da otkrijete šta se daje i šta sledi.

EasyLink

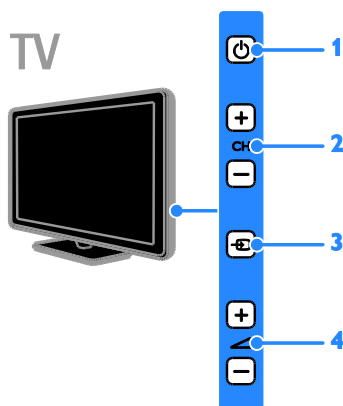
Ako televizor povežete sa uređajima koji imaju omogućenu kontrolu nad korisničkim elektronskim uređajima (Consumer Electronic Control, HDMI-CEC) kao što je Blu-ray plejer ili kućni bioskop, možete ih istovremeno kontrolisati pomoću jednog daljinskog upravljača. Jednostavno nakon povezivanja uključite EasyLink.

Intuitivni meniji

Uz intuitivne menije na televizoru možete lako da birate kanale i medijske datoteke koje želite ili da podešavate postavke televizora prema vašim potrebama.

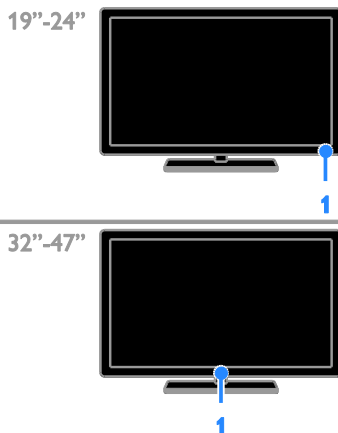
Komande televizora

Zadnja kontrolna dugmad



1. **⏻ (Režim pripravnosti):** Uključivanje ili isključivanje televizora.
2. **CH +/- (Kanal +/-):** Prebacivanje na sledeći ili na prethodni kanal.
3. **⏮ (Izvor):** Pristup povezanom uređaju.
4. **🔊 +/- (Jačina +/-):** Povećavanje ili smanjivanje jačine zvuka.

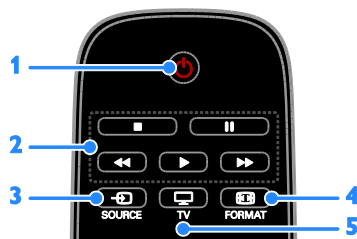
Senzori



1. Senzor daljinskog upravljača

Usmerite daljinski upravljač prema senzoru. Obezbedite da optičku liniju između daljinskog upravljača i televizora ne blokiraju nameštaj, zidovi ili drugi predmeti.

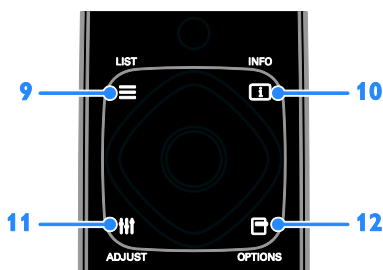
Daljinski upravljač



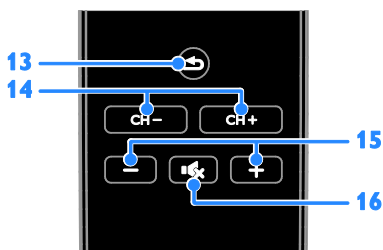
1. **⏻ (Režim pripravnosti):** Uključivanje televizora ili prebacivanje u stanje pripravnosti.
2. **Tasteri za reprodukciju:** Kontrolisanje reprodukovanja medijskih datoteka.
3. **⏮ SOURCE:** Pristup povezanom uređaju.
4. **🖼️ FORMAT:** Promena formata slike.
5. **📺 TV:** Promena izvora za gledanje televizije.



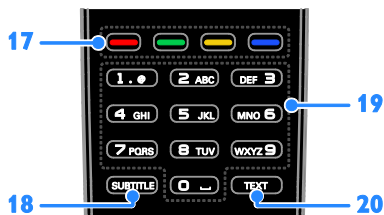
6. **⬆ (Dom):** Pristupanje početnom meniju.
 7. **OK:** Potvrda unosa ili izbor.
 8. **⬆⬇⬇⬆ (Navigacioni tasteri):** Kretanje kroz menije i izabrane stavke.



9. **≡ LIST:** Pristupanje listi TV kanala.
 10. **i INFO:** Prikazivanje informacija o trenutnoj aktivnosti.
 11. **⋮ ADJUST:** Prilagođavanje postavki televizora.
 12. **⚙ OPTIONS:** pristupanje trenutno dostupnim opcijama.



13. **⬅ (Povratak):** Povratak na prethodnu stranicu menija ili napuštanje funkcije televizora.
 14. **CH - / CH +:** Promena kanala.
 15. **+/- (Jačina zvuka):** Podešavanje jačine zvuka.
 16. **🔇 (Isključen zvuk):** Isključivanje ili ponovno uključivanje zvuka.



17. **Tasteri u boji:** Izbor zadatka ili opcija. Tasteri funkcionišu u zavisnosti od ponuđenih usluga dobavljača.
 18. **SUBTITLE:** Uključivanje ili isključivanje titlova.
 19. **0-9 (Numeričkih tastera):** Izbor TV kanala ili unos teksta.
 20. **TEXT:** Omogućavanje ili onemogućavanje teleteksta.

EasyLink kontrole

Napomena: EasyLink kontrole su dostupne kada povezani uređaj podržava HDMI-CEC.

Pomoću EasyLink kontrola možete da kontrolišete televizor i ostale HDMI-CEC uređaje koristeći jedan daljinski upravljač.

Pristupanje EasyLink kontrolama

1. Dok gledate sadržaj sa povezanog HDMI-CEC uređaja, pritisnite **⚙ OPTIONS**.
2. Izaberite **[Prikaži dalj. upr.]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite dugme EasyLink kontrole, a zatim pritisnite **OK**.

Pročitajte nešto više o EasyLink funkciji u odeljku **Napredne funkcije televizora > Koristi EasyLink** (Stranica 23).

Važne informacije

Bezbednost

Pročitajte i razumite sva uputstva pre korišćenja televizora. Ukoliko dođe do oštećenja zbog nepridržavanja uputstava, garancija se neće primenjivati.

Rizik od električnog udara ili požara!

- Nikada nemojte izlagati televizor kiši ili vodi. Nikada nemojte postavljati posude sa vodom, npr. vaze, pored televizora. Ako se tečnost prolje na televizor, odmah iskopčajte televizor iz struje. Kontaktirajte službu kompanije Philips za brigu o potrošačima radi provere televizora pre korišćenja.
- Nikada nemojte postavljati televizor, daljinski upravljač ili baterije u blizinu otvorenog plamena ili drugih toplotnih izvora, uključujući i direktnu sunčevu svetlost. Da biste sprečili širenje vatre, sveće i druge izvore plamena uvek držite podalje od televizora, daljinskog upravljača i baterija.



- Nikada nemojte stavljati predmete u ventilacione otvore ili u druge otvore televizora.
- Nikada nemojte izlagati daljinski upravljač ili baterije kiši, vodi ili preteranoj toploti.
- Izbegavajte delovanje sile na kablove napajanja. Uverite se da je kabl za napajanje gurnut do kraja u strujnu utičnicu. Labavi kablovi napajanja mogu izazvati varničenje ili požar.

- Kada se televizor okreće, uverite se da kabl za napajanje nije zategnut. Zatezanje električnog kabla može dovesti do labavih veza i prouzrokovati varničenje.
- Da biste isključili televizor iz struje, utikač televizora mora biti isključen. Prilikom isključenja iz struje uvek vucite utikač, a nikada kabl za napajanje. Budite sigurni da imate istovremeno potpuni pristup utikaču, kablju za napajanje i izlaznoj utičnici.

Rizik od oštećenja televizora!

- Za podizanje i prenošenje televizora koji teži više od 25 kilograma ili 55 lbs potrebno je dvoje ljudi.
- Prilikom montiranja televizora na postolje, koristite isključivo priloženo postolje. Čvrsto pričvrstite televizor za postolje. Televizor postavite na ravnu površinu koja može da izdrži ukupnu težinu televizora i postolja.
- Prilikom montiranja televizora na zid, koristite isključivo zidni nosač koji može da izdrži težinu televizora. Zidni nosač pričvrstite za zid koji može da izdrži ukupnu težinu televizora i nosača. TP Vision Netherlands B.V. ne snosi odgovornost za nezgode, povrede i štetu nastalu usled nepravilnog montiranja na zid.
- Ako želite da uskladištite televizor, razmontirajte stalak od televizora. Nikad ne ostavljajte televizor sa montiranim stalkom u ležećem položaju.
- Pre nego što priključite televizor u utičnicu napajanja, obezbedite da napon napajanja odgovara vrednosti utisnutoj na zadnjoj strani televizora. Nikada ne priključujte televizor u utičnicu ukoliko se napon napajanja razlikuje.
- Delovi ovog proizvoda mogu da budu od stakla. Pažljivo rukujte da biste izbegli ozlede i oštećenja.

Rizik od povreda kod dece!

Pridržavajte se ovih mera predostrožnosti da biste sprečili prevrtanje televizora i nastanak povreda kod dece:

- Nikada ne postavljajte televizor na površinu prekrivenu tkaninom ili drugim materijalom koji sa nje može biti povučen.
- Uverite se da nijedan deo televizora ne seže preko ivica površine.
- Nikada ne postavljajte televizor na visok nameštaj (kao što je oman za knjige) bez pričvršćivanja nameštaja i televizora za zid ili za odgovarajući oslonac.
- Podučite decu o opasnostima sa kojima se mogu suočiti penjući se na nameštaj da bi dohvatila televizor.

Rizik od gutanja baterija!

- Proizvod/daljinski upravljač može da sadrži dugmastu bateriju koja može da se proguta. Uvek držite bateriju van domašaja dece!

Rizik od pregrevanja!

- Nikada ne postavljajte televizor u ograničen prostor. Ostavite prostor od najmanje 4 inča ili 10 cm oko televizora radi ventilacije. Uverite se da zavese ili drugi predmeti nikada ne prekrivaju otvore za ventilaciju televizora.

Rizik od povrede, požara ili oštećenja kabla za napajanje!

- Nikada nemojte postavljati televizor ili druge predmete preko kabla za napajanje.
- Isključite televizor iz struje i isključite antenu pre oluje sa grmljavinom. Za vreme oluje sa grmljavinom nemojte dodirivati televizor, kabl za napajanje niti kabl antene.

Rizik od oštećenja sluha!

- Izbegavajte korišćenje slušalica pri veoma glasnom zvuku ili tokom dužih vremenskih perioda.

Niske temperature

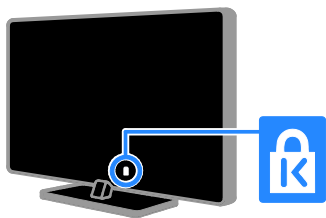
- Ukoliko se televizor transportuje na temperaturama nižim od 5 °C ili 41°F, raspakujte ga i sačekajte da se njegova temperatura izjednači sa temperaturom u prostoriji pre nego što ga uključite u struju.

Zaštita ekrana

- Rizik od oštećenja ekrana televizora! Nikada nemojte dodirivati, trljati niti udarati ekran bilo kakvim predmetima.
- Isključite televizor iz struje pre čišćenja.
- Očistite televizor i okvir suvom, vlažnom tkaninom. Nikada nemojte koristiti materije kao što su alkohol, hemijska sredstva ili sredstva za čišćenje u domaćinstvu za čišćenje televizoru.
- Da biste izbegli deformacije ili bleđenje boja, izbrishite kapljice vode što je pre moguće.
- Izbegavajte nepokretne slike što je više moguće. Nepokretne slike su slike koje se na ekranu zadržavaju duži vremenski period. U nepokretne slike spadaju meniji na ekranu, cme trake, prikazi sata itd. Ako morate da koristite nepokretne slike, smanjite kontrast i osvetljenost ekrana da ne bi došlo do njegovog oštećenja.

Zaključavanje televizora

Vaš televizor na postolju ima Kensington sigurnosni otvor. Da biste obezbedili televizor, kupite Kensington bravu protiv krađe (prodaje se odvojeno).



Napomena

2012 © TP Vision Netherlands B.V. Sva prava zadržana. Specifikacije mogu biti promijenjene bez prethodne najave. Zaštitni žigovi predstavljaju vlasništvo kompanije Koninklijke Philips Electronics N.V., odnosno njihovih vlasnika. TP Vision Netherlands B.V. zadržava pravo da izmeni proizvode u bilo kom trenutku, bez obaveze da prilagodi prethodno proizvedene uređaje.

Materijal u ovom priručniku smatra se prikladnim za predviđenu upotrebu ovog sistema. Da bi se proizvod, njegovi delovi ili procedure koristili u svrhe koje nisu navedene u ovom dokumentu, potrebno je dobiti potvrdu njihove zakonitosti i prikladnosti. TP Vision Netherlands B.V. garantuje da sam materijal ne krši nijedan patent u Sjedinjenim Američkim Državama. Osim ove, ne daje se nijedna izričita ili podrazumevana garancija.

TP Vision Netherlands B.V. nije odgovoran ni za kakve greške u sadržaju ovog dokumenta i ni za kakve probleme s njim u vezi. Phillips će prijavljene greške prilagoditi i objaviti na svom veb-sajtu za podršku u najkraćem roku.

Uslovi garancije

- Rizik od povrede, oštećenja televizora ili gubitka garancije! Nikada ne pokušavajte da sami popravite televizor.
- Televizor i dodatnu opremu koristite jedino na način koji je predvideo proizvođač.
- Znak upozorenja utisnut na zadnjoj strani televizora označava opasnost od električnog udara. Nikada ne skidajte poklopac televizora. Za servisiranje i popravke uvek kontaktirajte Philipsovu službu za brigu o kupcima.



- Garanciju će poništiti svaka radnja koja je u ovom priručniku izričito zabranjena, odnosno svaka modifikacija ili procedura pri montiranju koja nije preporučena ili dozvoljena u ovom priručniku.

Karakteristike piksela

Ovaj LCD proizvod ima veliki broj piksela za boju. Iako efektivnih piksela ima 99,999% ili više, na ekranu se stalno mogu pojavljivati crne ili sjajne tačkice (crvene, zelene ili plave). U pitanju je konstrukciono svojstvo ekrana (u okviru prihvaćenih industrijskih standarda), a ne greška u radu proizvoda.

CE usklađenost



Ovaj proizvod je usklađen sa suštinskim zahtevima i drugim značajnim odredbama Direktive 2006/95/EC (niski napon), i Direktive 2004/108/EC (elektromagnetna kompatibilnost).

Usklađenost sa EMF standardima

TP Vision Netherlands B.V. proizvodi i prodaje mnoge korisničke proizvode koji, kao i svi elektronski uređaji, imaju mogućnost emitovanja i primanja elektromagnetnih signala.

Jedan od glavnih principa poslovanja kompanije Philips jeste preduzimanje svih potrebnih zdravstvenih i bezbednosnih mera predostrožnosti za naše proizvode, usklađivanje sa svim važećim zakonskim propisima i ispunjavanje svih standarda o elektromagnetnim poljima (EMF) koji važe u trenutku proizvodnje uređaja.

Kompanija Philips posvećeno radi na razvijanju, proizvodnji i prodaji proizvoda koji nisu škodljivi po zdravlje. Kompanija TP Vision potvrđuje da su njeni proizvodi, ako se koriste pravilno i u predviđene svrhe, bezbedni za korišćenje prema naučnim dokazima koji su danas dostupni.

Kompanija Philips aktivno učestvuje u razvijanju međunarodnih EMF i bezbednosnih standarda, što joj omogućava da predvidi dalji razvoj na polju standardizacije i na vreme ga primeni na svoje proizvode.

Žigovi i autorska prava

Windows Media predstavlja registrovani zaštitni žig ili zaštitni žig korporacije Microsoft u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim zemljama.



Proizvedeno prema licenci kompanije Dolby Laboratories. „Dolby“ i simbol dvostrukog slova D predstavljaju zaštitne žigove kompanije Dolby Laboratories.



Termini HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface, kao i HDMI logotip su žigovi ili registrovani žigovi kompanije HDMI Licensing LLC u Sjedinjenim Državama i drugim zemljama.



Kensington i Micro Saver predstavljaju registrovane zaštitne znake korporacije ACCO World u Sjedinjenim Američkim Državama, sa izdatim registracijama i podnetim zahtevima u drugim zemljama širom sveta.



DLNA®, DLNA logotip i DLNA CERTIFIED® predstavljaju žigove proizvođa, znake usluga ili znake sertifikacije udruženja Digital Living Network Alliance.

DLNA se primenjuje samo za PFL35x7.

Svi ostali registrovani i neregistrovani zaštitni žigovi predstavljaju svojinu njihovih vlasnika.

Održivost

Energetska efikasnost

Ovaj televizor je dizajniran tako da sadrži funkcije koje štede energiju. Da biste pristupili ovim funkcijama, pritisnite zeleno dugme na daljinskom upravljaču.

- **Postavke slike za uštedu energije:**
Možete primeniti kombinaciju postavki slike za uštedu energije. Dok gledate televiziju pritisnite **Zeleni taster**, a zatim izaberite **[Štednja energije]**.
- **Isključi ekran:** Ukoliko želite da slušate samo zvuk sa televizora, možete da isključite ekran televizora. Ostale funkcije će normalno nastaviti sa radom.
- **Nizak nivo potrošnje u stanju pripravnosti:** Napredno strujno kolo smanjuje nivo potrošnje televizora na izuzetno nizak nivo, bez gubitka neprekidne funkcionalnosti u stanju pripravnosti.
- **Upravljanje napajanjem:** Napredno upravljanje napajanjem pomaže u uštedi energije koju troši ovaj televizor. Da biste videli kako personalizovane postavke televizora utiču na relativnu potrošnju struje od strane televizora, pritisnite **🏠** i izaberite **[Podešavanje] > [Gledanje demon.] > [Active Control]**.

Kraj upotrebe

Proizvod je projektovan i proizveden uz upotrebu visokokvalitetnih materijala i komponenti koje mogu da se recikliraju i ponovo upotrebe.



Simbol precrtane kante za otpatke na proizvodu znači da je taj proizvod obuhvaćen Evropskom direktivom 2002/96/EC. Informišite se o lokalnom sistemu za odvojeno prikupljanje električnih i elektronskih proizvoda.



Postupajte u skladu sa lokalnim propisima i nemojte da odlažete stare proizvode sa uobičajenim otpadom iz domaćinstva. Pravilno odlaganje starog proizvoda doprinosi sprečavanju potencijalno negativnih posledica po životnu sredinu ili zdravlje ljudi.

Proizvod sadrži baterije obuhvaćene Evropskom direktivom 2006/66/EC, koje ne mogu biti odlagane sa uobičajenim otpadom iz domaćinstva. Informišite se o lokalnim zakonima u vezi sa zasebnim prikupljanjem baterija, pošto pravilno odlaganje baterija doprinosi sprečavanju negativnih posledica po životnu sredinu ili zdravlje ljudi.



EU energetska oznaka

Evropska energetska oznaka vas informiše o klasi energetske efikasnosti proizvoda. Što je klasa energetske efikasnosti proizvoda više u skladu sa zaštitom životne sredine, to je manja potrošnja energije.

Na oznaci se nalazi klasa energetske efikasnosti, prosečna potrošnja energije proizvoda koji radi i prosečna godišnja potrošnja energije. Vrednosti potrošnje energije za ovaj proizvod pronaći ćete na Philipsovom veb sajtu za vašu zemlju na adresi www.philips.com/TV.

Pomoć i podrška

Korišćenje pomoći

Da biste pristupili meniju pomoći na ekranu, pritisnite **Žuti taster**.

Da biste prelazili sa menija pomoći na TV meni i obratno, pritisnite **Žuti taster**.

Posetite Philips Web lokaciju

Ukoliko ne možete da pronađete to što tražite u **[Pomoć]** na ekranu, posetite Phillips web lokaciju za podršku na adresi www.philips.com/support.

Na Philips web lokaciji za podršku možete i da:

- pronađete odgovore na najčešća pitanja;
- preuzmete PDF verziju ovog korisničkog uputstva koju možete da odštampate;
- pošaljete određeno pitanje e-poštom;
- časkate na mreži sa korisničkom podrškom kompanije Philips (dostupno samo u nekim zemljama).

Pretraživanje TV foruma

Zajednica korisnika Philips televizora je možda već odgovorila na vaše pitanje. Posetite www.supportforum.philips.com.

Obratite se kompaniji Philips

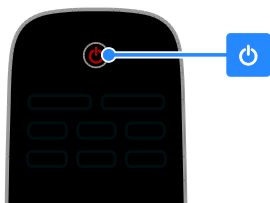
Za podršku se možete obratiti službi za brigu o potrošačima kompanije Philips u vašoj zemlji. Broj se nalazi na flajeru koji ste dobili uz ovaj proizvod ili na mreži, na adresi www.philips.com/support.

Pre nego što kontaktirate Philips, zapišite model i serijski broj televizora. Ove informacije možete pronaći na zadnjem delu televizora ili na pakovanju.

2 Korišćenje televizora

Gledanje televizije

Uključivanje ili isključivanje televizora



TV



Uključivanje televizora

- Pritisnite dugme za napajanje na televizoru.
- Ako je televizor u stanju pripravnosti, pritisnite dugme **⏻** na daljinskom upravljaču.

Napomena: Televizor će odreagovati nakon kraće pauze.

Savet: Ako ne možete da pronađete daljinski upravljač, a želite da uključite televizor iz režima pripravnosti, pritisnite **CH +/-** na televizoru.

Prebacivanje televizora u stanje pripravnosti

Pritisnite **⏻** na daljinskom upravljaču. Senzor za daljinski upravljač na televizoru će postati crven.

Isključite televizor

Pritisnite **⏻** na televizoru.

Televizor će se isključiti.

Napomena: Iako televizor troši veoma malo energije kada je u pasivnom režimu ili isključen, ipak je koristi. Ukoliko duže vreme nećete koristiti televizor, isključite ga iz utičnice.

Automatsko isključivanje

Pomoću ovih postavki za energetske efikasnost televizora možete uštedeti energiju. Postavke su podrazumevano omogućene tako da ukoliko se uređaj ne koristi (na primer pritisnjanje dugmeta na daljinskom upravljaču ili kontrole na prednjem panelu) četiri sata, TV uređaj prelazi u stanje mirovanja.

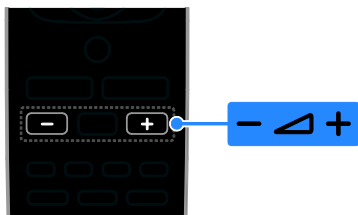
Da biste isključili automatsko gašenje:

1. Dok gledate televiziju, pritisnite **Zeleni taster** na daljinskom upravljaču.
2. Izaberite **[Auto. isključivanje]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Koristite **Navigacioni tasteri** da biste izabrali, a zatim pritisnite **OK**.

Podesite nivo jačine zvuka televizora

Povećajte ili smanjite jačinu zvuka televizora

- Pritisnite **+/-** na daljinskom upravljaču.
- Pritisnite  **+/-** sa bočne strane televizora.



TV



Isključite ili ponovo uključite zvuk televizora

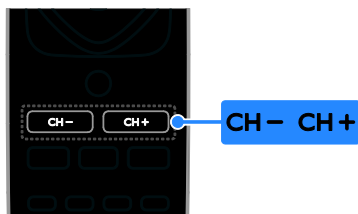
- Pritisnite  na daljinskom upravljaču za isključivanje zvuka.
- Pritisnite ponovo  da biste ponovo uključili zvuk.

Podesite jačinu zvuka u slušalicama

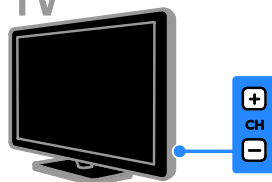
1. Pritisnite  > [Podešavanje] > [Postavke TV-a] > [Zvuk].
2. Izaberite [Jač. zv. u sluš.], zatim pritisnite OK.

Prebacivanje TV kanala

- Pritisnite **CH +/-** na daljinskom upravljaču ili televizoru.
- Pritisnite **Numeričkih tastera** da biste uneli broj kanala.



TV



Upravljanje omiljenim kanalima

Možete da pregledate sve kanale ili samo listu omiljenih kanala kako biste ih lako pronašli.

Pritisnite  **LIST** da biste pristupili listi kanala.

Napravite listu svojih omiljenih kanala

1. Pritisnite taster  **LIST**.
2. Izaberite kanal koji želite da označite kao omiljeni, a zatim pritisnite  **OPTIONS**.
3. Izaberite **[Označi kao favorit]**, zatim pritisnite **OK**.
Izabrani kanal je obeležen.

Da biste poništili označavanje, izaberite **[Ukloni oznaku favorita]**, a zatim pritisnite **OK**.

Odabiranje liste kanala

1. Pritisnite taster  **LIST**, a zatim pritisnite taster  **OPTIONS**.
2. Izaberite **[Izaberite listu]** > **[Favorit]** da biste prikazali kanale sa liste omiljenih kanala ili **[Sve]** da biste prikazali sve kanale.
3. Pritisnite **OK** da biste potvrdili.

Upravljanje listama kanala

Nakon podešavanja kanala njima možete da upravljate:

- Preimenovanje kanala
- Promena redosleda kanala
- Slušanje digitalnih radio stanica

Preimenovanje kanala

Možete preimenovati kanale. Naziv kanala se prikazuje kada je kanal izabran.

1. Dok gledate televizor, pritisnite **≡ LIST**.

Prikazana je lista kanala.

2. Izaberite kanal kome želite da promenite naziv, zatim pritisnite **☐ OPTIONS**.

3. Izaberite **[Preimen.]**, zatim pritisnite **OK**.

4. Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste izabrali svaki karakter, a zatim pritisnite **OK**.

- Pritisnite **OK** na početnom ekranu da biste omogućili **tastaturu na ekranu** ili
- Pritisnite **[ABC]** ili **[abc]** da biste izabrali veliko ili malo slovo.

5. Kada završite izaberite **[Završeno]**, a zatim pritisnite **OK** da biste potvrdili nakon upita.

6. Pritisnite **➔** da biste izašli.

Promena redosleda kanala

Kada instalirate kanale, možete promeniti redosled liste kanala.

1. Dok pratite TV program, pritisnite **≡ LIST**.

Prikazana je lista kanala.

2. Pritisnite **☐ OPTIONS**.

3. Izaberite **[Promena redosleda]**, zatim pritisnite **OK**.

4. Izaberite kanal kome želite da promenite redosled, a zatim pritisnite **OK**.

5. Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste označeni kanal pomerili na drugu lokaciju, a zatim pritisnite **OK**.

6. Pritisnite **☐ OPTIONS**.

7. Izaberite **[Završ. prom. red.]**, a zatim pritisnite **OK**.

Slušanje digitalnih radio stanica

Ukoliko su dostupne digitalne radio stanice, možete da ih slušate. One se podešavaju automatski kada podesite TV kanal.

1. Dok pratite TV program, pritisnite **≡ LIST**.

Prikazana je lista kanala.

2. Pritisnite **☐ OPTIONS**.

3. Izaberite **[Izaberite listu] > [Radio]**, zatim pritisnite **OK**.

4. Izaberite željenu radio stanicu, zatim pritisnite **OK**.

Izbor izvora

Povezani uređaj možete da gledate na sledeći način:

- Dodajte njegovu ikonu na početni meni za lakši pristup, a zatim ga izaberite u glavnom meniju.
- Izaberite ga u meniju izvora.

Napomena: Ako na televizor povežete uređaj koji podržava HDM-CEC, taj se uređaj automatski dodaje na glavni meni.

Dodavanje novog uređaja

1. Povežite uređaj i uključite ga.

2. Pritisnite **🏠**.

3. Izaberite **[Dodaj novi uređaj]**, zatim pritisnite **OK**.

4. Pratite uputstva na ekranu.

- Ako se od vas zatraži da izaberete TV vezu, izaberite priključak koji koristi ovaj uređaj.

Prikaz iz glavnog menija

Kada u glavni meni dodate novi uređaj, možete da izaberete njegovu ikonu da biste počeli da ga koristite.

1. Pritisnite **🏠**.

2. Izaberite ikonu uređaja u početnom meniju.

3. Pritisnite **OK** da biste potvrdili.

Prikaz iz menija izvora

Takođe, možete pritisnuti **☐ SOURCE** da biste prikazali listu naziva priključaka. Izaberite priključak koji povezuje uređaj sa televizorom.

1. Pritisnite **☐ SOURCE**.

2. Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste izabrali priključak sa liste.

3. Pritisnite **OK** da biste potvrdili.

Korišćenje inteligentnih postavki

Televizor se isporučuje sa inteligentnim postavkama slike i zvuka. Ove postavke možete da primenite ili da ih prilagodite.

Izabor željene postavke slike

1. Dok pratite TV program, pritisnite **III ADJUST**.
2. Izaberite **[Intelig. slika]**.
3. Izaberite željenu opciju, a zatim pritisnite **OK**:

- **[Lično]**: Primenite ličnih postavki slike.
- **[Živo]**: Bogate i dinamične postavke, idealne za gledanje pri dnevnom svetlu.
- **[Prirodno]**: Postavke prirodne slike.
- **[Bioskop]**: Idealne postavke za filmove.
- **[Igra]**: Idealne postavke za igre.
- **[Štednja energije]**: Postavke kojima se najviše štedi energija.
- **[Standardno]**: Podrazumevane postavke prilagođene najvećem broju okruženja i tipova audio sadržaja.
- **[Fotografija]**: Idealne postavke za fotografije.
- **[Prilagođeno]**: Prilagođavanje i čuvanje vaših postavki slike.

Izabor željene postavke zvuka

1. Dok pratite TV program, pritisnite **III ADJUST**.
2. Izaberite **[Intelig. zvuk]**.
3. Izaberite željenu opciju, a zatim pritisnite **OK**:

- **[Lično]**: Primenite personalizovanu postavku zvuka.
- **[Standardno]**: Postavke koje odgovaraju najvećem broju okruženja i tipova audio sadržaja.
- **[VESTI]**: Idealne postavke za reprodukciju govora, kao što su vesti.
- **[Bioskop]**: Idealne postavke za filmove.
- **[Igra]**: Idealne postavke za igre.
- **[DRAMSKI PROGRAM]**: Idealne postavke za programe sa dramskim sadržajima.
- **[SPORT]**: Idealne postavke za sport.

Menjanje formata slike

Format slike možete da menjate tako da odgovara video izvoru.

1. Pritisnite taster **FORMAT**.
2. Izaberite format slike, a zatim pritisnite **OK** da biste potvrdili.

Dostupni formati slike zavise od izvora video sadržaja:

- **[Automatsko popunjavanje]**: Podešava sliku do pune veličine ekrana (titlovi ostaju vidljivi). Preporučeno za minimalno izobličenje slike, ali ne za HD ili PC režim.
- **[Automatsko zumiranje]**: Uvećava sliku do pune veličine ekrana. Preporučeno za minimalno izobličenje slike, ali ne za HD ili PC režim.
- **[Super zumiranje]**: Uklanja sme pruge sa ivica kod programa u formatu 4:3. Nije preporučeno za HD ili PC režim.
- **[4:3]**: Prikazuje klasičan 4:3 format.
- **[Proširivanje slike 16:9]**: skaliranje formata 4:3 na format 16:9. Nije preporučeno za HD ili PC režim.
- **[Široki ekran]**: Razvlači format 4:3 na 16:9.
- **[Bez skaliranja]**: Obezbeđuje maksimalan nivo detalja za sadržaje sa računara. Dostupno samo kada je u meniju slike izabran PC režim.

Prikaz vodiča za programe

Informacije o digitalnim TV kanalima možete da prikazete pomoću programskih vodiča koje obezbeđuju TV kuće. Ove informacije mogu da obuhvate:

- Raspored programa za taj dan („Trenutno na programu/sledi“) ili za 8 dana, ukoliko to podržava TV kuća
- Pregled programa

Napomena: Vodiči za programe su dostupni samo u određenim zemljama.

Podešavanje vodiča za programe

Pre nego što počnete da koristite vodič za programe, proverite sledeće postavke:

1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Programski vodič]**.

Pristupanje vodiču za TV programe

1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Programski vodič]**, zatim pritisnite **OK**.

Korišćenje opcija vodiča za TV programe

Prikazane informacije možete prilagoditi tako da:

- Podsećaju na početak programa
 - Prikazuju samo željene kanale
1. U vodiču za programe pritisnite  **OPTIONS**.
 2. Izaberite željenu opciju, a zatim pritisnite **OK**:

- **[Podesi podsetnik]:** Podešavanje podsetnika za programe.
- **[Brisanje podsetnika]:** Brisanje podsetnika za programe.
- **[Promeni dan]:** Izbor dana za prikaz.
- **[Prik. informac.]:** Prikaz informacija o programu.
- **[Pretraživanje po žanru]:** Pretraga TV programa po žanru.
- **[Planirani podsetnici]:** Lista podsetnika za programe.
- **[Preuzeti EPG podatke]:** Ažuriranje najnovijih informacija o programu.

Prikaz medija

Šta možete da uradite

Možete da reprodukujete video snimke, fotografije i muziku na televizoru sa:

- računara povezanog preko kućne mreže (samo za modele koji imaju konektor za mrežu)
- USB uređaja povezanog na televizor

Reprodukcija datoteka sa računara

Šta vam je potrebno

Dostupno samo na nekim modelima.

- Žičana ili bežična kućna mreža, povezana preko univerzalnog Plug and Play (uPnP) rutera.
- Bežični Philips USB adapter (PTA01) ili LAN kabl kojim je vaš televizor povezan na kućnu mrežu.
- Program za medija server koji radi na računaru
- Odgovarajuće postavke na zaštitnom zidu računara dozvoljavaju vam da pokrenete program za medija server

Podešavanje mreže

1. Povežite televizor i računar na istu kućnu mrežu. Pogledajte odeljak **Povezivanje televizora > Mreža i Internet**. (Stranica 48)
2. Uključite računar i ruter.

Napomena:

Napomena: Ako se uređaj ne oporavi u DLNA režimu zbog spoljnih električnih smetnji (npr. elektrostatičko pražnjenje), biće potrebna intervencija korisnika.

Podesite deljenje medija

1. Instalirajte program za medija server na računaru da biste delili medijske datoteke. Neki dostupni programi za medija servere su sledeći:
 - **Za PC:** Windows Media Player 11 (ili noviji) ili TVersion
 - **Za Mac:** Twonky
2. Uključite deljenje medija na računaru koristeći medija server. Više informacija o tome kako da podesite medija server potražite na web lokaciji medija servera.

Reprodukovanje datoteka

1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Pregledanje mreže]**, zatim pritisnite **OK**. Ako se pokrene mrežna instalacija, pratite uputstva na ekranu.
3. Izaberite datoteku u pregledaču sadržaja, a zatim pritisnite **OK** da biste započeli reprodukciju.
4. Pritisnite **Tasteri za reprodukciju** na daljinskom upravljaču da biste kontrolisali reprodukciju.

Reprodukovanje sadržaja sa USB-a

Ukoliko imate fotografije, video ili muzičke datoteke na USB uređaju za skladištenje podataka, te datoteke možete reprodukovati na televizoru.

Oprez:

- Kompanija TP Vision ne snosi odgovornost ukoliko USB uređaj za skladištenje podataka nije podržan, kao ni za oštećenja ili gubitak podataka sa uređaja.
- Nemojte preopteretiti USB priključak. Ako povežete USB uređaj za skladištenje podataka koji troši više od 500 mA, uverite se da je povezan na sopstveno eksterno napajanje.

Prikaz USB sadržaja

1. Povežite USB uređaj sa televizorom pomoću USB konektora.
2. Pritisnite , izaberite **[Pregled USB-a]**, a zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite datoteku u pregledaču sadržaja, a zatim pritisnite **OK** da biste započeli reprodukciju.
4. Pritisnite **Tasteri za reprodukciju** na daljinskom upravljaču da biste kontrolisali reprodukciju. Pogledajte odeljak **Korišćenje televizora > Prikaz medija > Opcije reprodukcije** (Stranica 17).

Opcije reprodukcije

Praćenje video sadržaja

Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste izabrali datoteku video zapisa, a zatim pritisnite **OK**.

- Pritisnite **II** da biste pauzirali.
- Pritisnite **■** da biste zaustavili.
- Pritisnite **◀◀ / ▶▶** da biste pretraživali unazad ili unapred.
- Pritisnite **↵** za izlazak iz pregledača sadržaja.

Opcije video reprodukcije

U toku reprodukcije video zapisa, pritisnite **☐ OPTIONS** da biste pristupili sledećim video opcijama:

- **[Titlovi]:** Izbor dostupnih postavki za titlove.
- **[Audio jezik]:** Izbor dostupnog jezika za zvuk.
- **[Ponavlja]:** Ponavljanje videa, numere ili albuma.
- **[Prik. informac.]:** Prikaz naziva datoteke.
- **[Ekološke postavke]:** Izbor režima za uštedu energije.

Slušanje muzike

Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste izabrali muzičku numeru, a zatim pritisnite **OK**.

- Pritisnite **II** da biste pauzirali.
- Pritisnite **■** da biste zaustavili.
- Pritisnite **◀◀ / ▶▶** da biste pretraživali unazad ili unapred u okviru muzičke numere.
- Pritisnite **↵** za izlazak iz pregledača sadržaja.

Opcije za reprodukciju muzike

Pritisnite **☐ OPTIONS** da biste pristupili sledećim opcijama slike ili da biste ih napustili:

- **[Ponavljanje]:** Ponavljanje numere ili albuma.
- **[Reprodukuj jednom]:** Reprodukcijska numeracija jednom.
- **[Nasumični redosled uključen] / [Nasumični redosled isključen]:** Omogućavanje ili onemogućavanje nasumične reprodukcije numera.
- **[Prik. informac.]:** Prikaz naziva datoteke.
- **[Ekološke postavke]:** Izbor režima za uštedu energije.

Prikaz slika

Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste izabrali sliku, a zatim ► da biste započeli projekciju slajdova.

- Pritisnite **II** da biste pauzirali.
- Pritisnite **■** da biste zaustavili.
- Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste potražili sliku.
- Pritisnite **↵** za izlazak iz pregledača sadržaja.

Opcije za projekciju slajdova slika

Pritisnite **☐ OPTIONS** da biste pristupili sledećim opcijama slike ili da biste ih napustili:

- **[Prelazi između slajdova]:** Izbor prelaza sa jedne slike na drugu.
- **[Brzina slajd šoua]:** Izbor vremena prikaza za svaku sliku u projekciji slajdova.
- **[Ponavljanje] / [Reprodukuje jednom]:** Prikaz projekcije slajdova jednom ili više puta.
- **[Nasumični redosled isključen] / [Nasumični redosled uključen]:** Omogućavanje ili onemogućavanje nasumične reprodukcije slike u projekciji slajdova.
- **[Rotiranje slike]:** Rotiranje slike.
- **[Prik. informac.]:** Prikaz informacija o slici.
- **[Pod. kao Scenea]:** Učitavanje izabrane slike kao pozadine ekrana televizora. Pogledajte **Napredne funkcije televizora > Prikaži Scenea** (Stranica 26).

Pregledanje Smart TV-a

Šta možete da uradite

*Dostupno samo na nekim modelima.

Uz Internet aplikacije (Apps), koje su posebno prilagođene Internet web lokacije za televizor, možete da uživate u sledećim funkcijama:

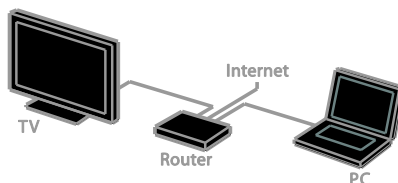
- Gledanje videa na mreži
- Gledanje propuštenih TV programa

Napomena:

- Smart TV usluge i aplikacije razlikuju se u zavisnosti od zemlje.
- Dostupnost kasnijeg gledanja TV aplikacija i njihovih TV programa zavisi od postavki za zemlju na televizoru. Da biste saznali koji su TV programi dostupni, pristupite TV vodiču za programe u okviru aplikacije.
- Smart TV prikazuje jednu po jednu stranicu, preko celog ekrana.
- Određene Web lokacije možda neće biti prikazane u potpunosti. Funkcije za koje su obavezne dodatne komponente možda neće biti dostupne.
- TP Vision Netherlands B.V. ne snosi odgovornost za sadržaj i kvalitet materijala koji obezbeđuju dobavljači sadržaja.

Šta vam je potrebno

1. U okviru kućne mreže, povežite televizor sa Internetom.
2. Na kućnoj mreži povežite ruter velike brzine na Internet.
3. Uključite ruter.
4. Instalirajte mrežu. Pogledajte odeljak **Povezivanje televizora > Mreža i Internet**. (Stranica 48)



Pristupanje Smart TV aplikacijama (Apps)

Ako je televizor povezan na Internet preko kućne mreže, možete da gledate YouTube video snimke i prikazujete medijske datoteke sa kućne mreže.

YouTube Leanback

1. Pritisnite .
2. Izaberite **[YouTube]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Pratite uputstva na ekranu da biste gledali video snimke.
4. Pritisnite  da biste izašli.

Pregledanje mreže

1. Pritisnite taster .
2. Izaberite **[Pregledanje mreže]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite mrežu na koju želite da se povežete.
4. Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste izabrali datoteku, a zatim pritisnite **OK**.
5. Pritisnite  za izlaz.

3 Napredne funkcije televizora

Igranje igara

Dodavanje konzole za igru

Možete da igrate igre koje se sa konzola projektuju na široki ekran televizora uz odličan zvuk. Najpre povežite vašu konzolu za igru sa ovim televizorom. Pogledajte **Povezivanje vašeg televizora > Povezivanje uređaja > Konzola za igru** (Stranica 42).

Radi lakšeg pristupa, dodajte konzolu za igru u glavni meni.

1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Dodajte uređaje] > [Konzola za igre]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Da biste dodali konzolu za igru, pratiti instrukcije na ekranu.

Postavke igre

Opcija za igru u postavkama inteligentnih slika optimizuje televizijski prikaz za igranje bez usporavanja slike.

- Ako glavnom meniju dodate konzolu za igru kao **[Konzola za igre]**, televizor automatski prelazi na postavke igre.
- Ako se konzola za igranje automatski dodaje u glavni meni kao Blu-ray disk plejer ili DVD plejer, podesite postavke **[Intelig. slika]** u **[Igra]** pre nego počnete da igrate.

Prelazak na postavke igre

1. Pritisnite  **ADJUST**.
2. Izaberite **[Intelig. slika] > [Igra]**, zatim pritisnite **OK**. Televizor je spreman za igranje.

Napomena: Kada se završi igra, vratite se na uobičajenu postavku inteligentne slike.

Prikaz teleteksta

Izbor stranice

Dok gledate kanale koji emituju teletekst, možete da pregledate teletekst.

1. Izaberite kanal koji emituje teletekst, a zatim pritisnite **TEXT**.

2. Izaberite stranicu na jedan od sledećih načina:

- Unesite broj stranice koristeći **Numeričkih tastera**.
- Pritisnite **CH + / CH -** da biste prikazali sledeću ili prethodnu stranicu.
- Pritisnite **Tasteri u boji** da biste izabrali stavku označenu bojom.

3. Pritisnite  za izlazak.

Opcije teleteksta

1. Dok se prikazuje teletekst, pritisnite  **OPTIONS**.

2. Izaberite željenu opciju:

- **[Zamrz. stranice] / [Odmrzavanje stranice]:** Zamrzavanje ili odmrzavanje trenutne stranice.
- **[Podeljeni ekran] / [Pun ekran]:** Omogućavanje ili onemogućavanje teletekst u režimu dvostrukog ekrana. Dvostruki ekran prikazuje i trenutni kanal i emitovani teletekst na dve polovine TV ekrana.
- **[T.O.P. pregled]:** Teletekst „Table Of Pages“ (T.O.P.) omogućava vam da prelazite sa jedne teme na drugu bez unošenja brojeva stranica.
- **[Uvećaj] / [Normalni prikaz]:** Zumiranje stranice. Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste se pomerili po uvećanom prikazu.
- **[Otkrivanje]:** Skrivanje ili prikazivanje skrivenih informacija na stranici, kao što su rešenja zagonetki i mozgalica.
- **[Listanje podstranica]:** Ako su podstranice dostupne, svaka od njih će biti prikazana automatski.
- **[Jezik]:** Prebacivanje na drugu grupu jezika da bi različiti skupovi znakova bili ispravno prikazani.

3. Pritisnite  **OPTIONS** za izlazak.

Jezik teleteksta

Kod digitalnih TV kanala za koje TV kuće obezbeđuju teletekst na različitim jezicima, možete da izaberete željeni primami i sekundarni jezik.

1. Pritisnite taster .
 2. Izaberite **[Podešavanje] > [Postavke kanala]** ili **[Postavke satelita]**.
 3. Izaberite **[Jezici] > [Primarni teletekst]** ili **[Sekundarni teletekst]**.
- Izaberite jezik, a zatim pritisnite **OK**.

Podstranice

Ukoliko stranica sa teletekstom sadrži nekoliko podstranica, svaku od njih možete prikazati jednu za drugom. Podstranice se prikazuju na traci pored broja glavne stranice. Ako su podstranice dostupne, pritisnite  ili  da biste ih izabrale.

Digitalni teletekst

Ako emiter digitalnog TV kanala obezbeđuje namenski digitalni tekst ili interaktivne usluge, možete da prikazete digitalni teletekst. Kanali kao što je BBC1 mogu da imaju digitalni teletekst sa interaktivnijim funkcijama.

Napomena: Digitalni tekst je blokiran kada se emituju titlovi, a postavka  je uključena. pogledajte odeljak **Podešavanje televizora > Postavke jezika > Titlovi** (Stranica 32).

Dok se na ekranu prikazuje digitalni teletekst:

- Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste izabrali ili označili stavke.
- pritisnite **Tasteri u boji** da biste izabrali opciju, a zatim pritisnite **OK** da biste potvrdili ili aktivirali.

Teletekst 2.5

Uz Teletekst 2.5 možete da prikazujete teletekst sa više boja i boljom grafikom nego kod uobičajenog teleteksta. Ukoliko se teletekst 2.5 emituje na nekom od kanala, uključen je kao podrazumevana opcija.

Uključivanje i isključivanje funkcije

Teletekst 2.5

1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Postavke TV-a] > [Preference]**.
3. Izaberite **[Teletekst 2.5] > [Uključeno]** ili **[Isključeno]**, a zatim pritisnite **OK**.

Podešavanje brava i tajmera

Časovnik

Možete aktivirati prikazivanje časovnika na televizoru. Časovnik prikazuje vreme koje emituje vaš operater televizijskih usluga.

Prikazivanje časovnika televizora

1. Dok gledate televizor, pritisnite  **OPTIONS**.
2. Izaberite **[Časovnik]**, zatim pritisnite **OK**. Časovnik će biti prikazan u gornjem desnom uglu ekrana televizora.

Promena režima časovnika

Režim sata možete promeniti na automatski ili ručni. On je podrazumevano podešen na automatski režim koji ga automatski sinhronizuje na koordinisano univerzalno vreme (Coordinated Universal Time, UTC). Ukoliko vaš televizor ne prima UTC emitovanja, promenite režim časovnika u **[Manuelno]**.

1. Dok pratite TV program, pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Postavke TV-a] > [Preference]**.
3. Izaberite **[Časovnik] > [Autom. čas.]**.
4. Izaberite **[Automatski]** ili **[Manuelno]**, a zatim pritisnite **OK**.

Aktiviranje ili deaktiviranje sezonskog računanja vremena

Možete da omogućite ili onemogućite sezonsko računanje vremena u zavisnosti od vašeg regiona. Pre nego što omogućite ili onemogućite sezonsko računanje vremena, podesite režim sata na **[Autom. čas.] > [Manuelno]**.

1. U meniju **[Časovnik]** izaberite **[Letnje/zimsko vreme]**.
2. Izaberite **[Letnje/zimsko račun. vremena]** ili **[Standardno vreme]**, a zatim pritisnite **OK**. Sezonsko računanje vremena je omogućeno ili onemogućeno.

Ručno podešavanje sata

Datum i vreme možete da podesite ručno. Pre nego što počnete, podesite režim sata na **[Manuelno]**.

1. U meniju **[Časovnik]** izaberite **[Datum]** ili **[Vreme]**, a zatim pritisnite **OK**.
2. Koristite **Navigacioni tasteri** da biste izvršili izbor.
3. Izaberite **[Završeno]**, zatim pritisnite **OK**.

Tajmer za automatsko isključivanje

Možete da prebacite TV u režim mirovanja nakon naznačenog vremena. Tokom odbrojavanja do naznačenog vremena možete ranije da isključite televizor ili da podesite tajmer za automatsko isključivanje.

1. Pritisnite taster **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Postavke TV-a] > [Preference] > [Autom. isključ.]**.
3. Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste podesili tajmer za automatsko isključivanje. Tajmer za automatsko isključivanje može se podesiti na vremenski period do 180 minuta u intervalima od deset minuta. Da biste isključili tajmer za automatsko isključivanje, podesite ga na nula minuta.
4. Pritisnite **OK** da aktivirate tajmer za automatsko isključivanje. Nakon naznačenog vremena, televizor prelazi u stanje mirovanja.

Dečija brava

Da biste zaštitili decu od neprikladnih TV programa, možete da zaključate televizor ili da blokirate programe koji su neprikladni za decu.

Zadavanje ili promena šifre dečije brave

1. Pritisnite **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Postavke kanala] ili [Postavke satelita] > [Dečija brava]**.
3. Izaberite **[Postavi kod]** ili **[Promena koda]**.
4. Unesite kôd koristeći **Numeričkih tastera**.

Savet: Ako zaboravite šifru, unesite „8888“ da biste zamenili sve postojeće šifre.

Zaključavanje ili otključavanje kanala

1. U meniju dečije brave, izaberite **[Zaključ. kanala]**.
2. Izaberite kanal koji želite da zaključate ili otključate, a zatim pritisnite **OK**.
3. Ukoliko se od vas traži, unesite šifru za dečiju bravu koristeći **Numeričkih tastera**.
4. Ponovo pokrenite televizor da biste aktivirali zaključavanje.

Napomena:

Ukoliko kanalima pristupate iz liste sa informacijama o kanalima, od vas će biti zatraženo da unesete svoju šifru za zaključavanje.

Roditeljsko rangiranje zaštite za decu

TV možete podesiti tako da prikazuje samo programe koji su rangirani na nižem stepenu od uzrasta vašeg deteta. Ovo ograničenje se primenjuje samo na digitalne kanale TV kuća koje svoje programe rangiraju prema uzrastu.

1. Pritisnite taster **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Postavke kanala] ili [Postavke satelita]**.
3. Izaberite **[Dečija brava] > [Rod. kontrola]**.

Od vas se traži da unesete šifru za dečiju bravu.

4. Unesite šifru dečije brave pomoću **Numeričkih tastera**.

5. Izaberite rangiranje po uzrastu, a zatim pritisnite **OK**.

Svi programi za uzrast stariji od izabranog rangiranja će biti blokirani.

Informacije o kodovima dečje brave možete pronaći u odeljku **Napredne funkcije televizora > Podešavanje brava i tajmera > Dečja brava** (Stranica 22).

Korišćenje funkcije EasyLink

Šta možete da uradite

Uređaje koji su usklađeni sa HDMI-CEC standardom i podržavaju Philips EasyLink funkcije poboljšane kontrole možete iskoristiti na najbolji mogući način. Povežite uređaje koji su usklađeni sa HDMI-CEC standardom preko HDMI-a na televizor i istovremeno ih kontrolišite pomoću daljinskog upravljača za televizor.

Napomena: Drugi proizvođači na različite načine opisuju HDMI-CEC funkcionalnost. Neki primeri su Anynet (Samsung), Aquos Link (Sharp) ili BRAVIA Sync (Sony). Nisu sve funkcije drugih proizvođača potpuno kompatibilne sa funkcijom Philips EasyLink.

Kada uključite Philips EasyLink, ove funkcije su dostupne:

Reprodukcija pritiskom na jedan taster

Kada sadržaj reprodukujete sa uređaja koji je usklađen sa HDMI-CEC standardom, televizor se uključuje iz režima pripravnosti i prebacuje se na odgovarajući izvor.

Prebacivanje u režim pripravnosti pritiskom na jedan taster

Kada na daljinskom upravljaču televizora pritisnete , televizor i svi uređaji koji su usklađeni sa HDMI-CEC standardom prelaze u režim pripravnosti.

EasyLink daljinski upravljač

Pomoću daljinskog upravljača možete da kontrolišete uređaje koji podržavaju HDMI-CEC.

Sistemska kontrola zvuka

Ako povežete uređaj koji je usklađen sa HDMI-CEC standardom koji ima zvučnike preko HDMI ARC priključka, možete da aktivirate te zvučnike umesto zvučnika televizora.

Audio sinhronizacija

Ako povežete televizor na kućni bioskop, možete da sinhronizujete audio i video da biste izbegli zastoj između slike i zvuka.

Održavanje kvaliteta slike

Ako na kvalitet slike na televizoru utiču funkcije obrade slike drugih uređaja, predite na Pixel Plus Link da biste zadržali kvalitet slike.

Uvećanje prikaza za video sa titlovima

Ponekad se ispod videa kreira odvojena traka za titl koja ograničava područje za prikaz videa. Da biste maksimalno uvećali oblast za prikazivanje videa, možete da uključite automatsko pomeranje titlova tako da se titlovi prikazuju na vrhu video slike.

Isključite povezani uređaj

Ukoliko povezani uređaj nije aktivni izvor, uštedećete energiju podešavanjem televizora da ga prebaci na stanje mirovanja.

Šta vam je potrebno

- Povežite najmanje dva uređaja koji su usklađeni sa HDMI-CEC standardom preko HDMI priključka. Pogledajte odeljak **Povezivanje televizora > Povezivanje uređaja** (Stranica 37).
- Pravilno konfigurišite svaki uređaj koji je usklađen sa HDMI-CEC standardom
- Uključite EasyLink

Uključite EasyLink

1. Pritisnite taster .
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Postavke TV-a] > [EasyLink] > [EasyLink]**.
3. Izaberite **[Uključeno]** ili **[Isključeno]**, a zatim pritisnite **OK**.

Istovremeno kontrolisanje uređaja

Ako povežete više HDMI-CEC uređaja koji podržavaju ovu postavku, sve te uređaje možete kontrolisati pomoću daljinskog upravljača za televizor.

Napomena: Ovo je napredna postavka. Uređaji koji ne podržavaju ovu postavku neće reagovati na daljinski upravljač televizora.

1. Pritisnite taster .
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Postavke TV-a] > [EasyLink]**.
3. Izaberite **[EasyLink daljinski upravljač] > [Uključeno]** ili **[Isključeno]**.
4. Pritisnite **OK** da biste aktivirali.

Saveti:

- Da biste se vratili na upravljanje televizorom, pritisnite , a zatim izaberite **[Gledanje TV prog.]**.
- Da biste upravljali drugim uređajem, pritisnite , a zatim izaberite uređaj iz početnog menija.
- Da biste izašli, pritisnite .

EasyLink tasteri

Uređaje koji su u skladu sa HDMI-CEC standardom možete da kontrolišete pomoću tastera na daljinskom upravljaču za televizor:

- : Prelazak televizora i povezanog uređaja u stanje pripravnosti.
- **Tasteri za reprodukciju**: Kontrolisanje reprodukcije video zapisa ili muzike.
- **Numeričkih tastera**: Izbor naslova, poglavlja ili numere.
- **OK**: Pokretanje, pauziranje ili nastavak reprodukcije sa povezanog uređaja, aktiviranje izbora ili pristup meniju uređaja.
-  / : Pretraživanje unazad ili unapred sadržaja sa povezanog uređaja.
- : Prikaz glavnog menija televizora.

Možete i da kontrolišete uređaje pomoću drugih EasyLink tastera koji su dostupni na daljinskom upravljaču na ekranu (OSRC).

Da biste pristupili daljinskom upravljaču na ekranu

1. Dok gledate sadržaj sa povezanog uređaja, pritisnite  **OPTIONS**.
2. Izaberite **[Prikaži dalj. upr.]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite dugme na ekranu, a zatim pritisnite **OK**.
4. Pritisnite  da biste izašli.

Izbor izlaza zvučnika

Ako je povezani uređaj u skladu sa HDMI-CEC standardom, možete izvesti TV audio preko HDMI kablova. Budite sigurni da ste povezali uređaj na HDMI konektor sa televizorom. Pogledajte odeljak **Povezivanje televizora > Više informacija o kablovima > HDMI**. (Stranica 36)

Konfigurisanje zvučnika televizora

1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Postavke TV-a]** > **[EasyLink]** > **[TV zvučnici]**.
3. Izaberite željenu opciju, a zatim pritisnite **OK**:
 - **[Isključeno]**: Isključivanje zvučnika televizora.
 - **[Uključeno]**: Uključivanje zvučnika televizora.
 - **[EasyLink]**: Reprodukovanje zvuka sa televizora preko HDMI-CEC uređaja. Prebacite zvuk sa televizora na povezani HDMI-CEC audio uređaj preko menija za podešavanje.
 - **[EasyLink auto. početak]**: Isključivanje zvučnika televizora automatski i reprodukovanje zvuka sa televizora na povezanom HDMI-CEC audio uređaju.

Izbor izlaznih zvučnika pomoću menija za podešavanja

Ukoliko je izabrano **[EasyLink]** ili **[EasyLink auto. početak]**, možete da promenite način emitovanja TV audio snimka na povezani HDMI-CEC uređaj.

1. Dok gledate televizor, pritisnite  **ADJUST**.
2. Izaberite **[Zvučnici]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite jednu od sledećih opcija, a zatim pritisnite **OK**:
 - **[TV]**: Podrazumevano uključeno. Reprodukujte zvuk sa televizora preko televizora i povezanog HDMI-CEC audio uređaja sve dok se povezani uređaj ne prebaci na sistemsku kontrolu zvuka. Tada se zvuk sa televizora reprodukuje kroz povezani uređaj.

- **[Појачавач]:** Reprodukovanje zvuka preko povezanog HDMI-CEC uređaja. Ako sistemski audio režim nije omogućen na uređaju, zvuk će nastaviti da se reprodukuje sa zvučnika televizora. Ako je izabrano **[EasyLink auto. početak]**, televizor će poslati upit povezanom uređaju da pređe na sistemski audio režim.

Pomoću uređaja koji je u skladu sa HDMI ARC standardom

Ako je uređaj koji je u skladu sa HDMI-ARC standardom povezan na televizor preko HDMI ARC konektora, možete da izvezete TV audio preko HDMI kabl. Neće vam biti potreban dodatni audio kabl.

1. Pritisnite **⬆**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Postavke TV-a] > [EasyLink]**.
3. Izaberite **[HDMI1 - audio out] > [Uključeno]**.
4. Izaberite jednu od sledećih opcija, a zatim pritisnite **OK**.

- **[Uključeno]:** Reprodukovanje zvuka sa televizora preko povezanog ARC uređaja.
- **[Isključeno]:** Reprodukovanje zvuka sa televizora preko zvučnika televizora ili drugog uređaja povezanog preko priključka za digitalni audio izlaz.

5. Upravlajte reprodukcijom pomoću tastera za reprodukciju koji se nalaze na daljinskom upravljaču televizora.

Slušanje drugog uređaja kada je televizor u stanju mirovanja

Ukoliko je dostupno, možete da pritisnete **⏮ ADJUST** da biste primali audio sa povezanog Philips EasyLink uređaja dok je televizor u stanju mirovanja.

Audio sinhronizacija

Ako je televizor povezan na kućni bioskop i postoji kašnjenje između slike i zvuka, možete da ih sinhronizujete.

- Ukoliko koristite Philips kućni bioskop, audio i video se sinhronizuju automatski.
- Kod drugih brendova kućnih bioskopa morate da uključite sinhronizovanje audio kašnjenja na televizoru da biste sinhronizovali audio i video.

Uključivanje kašnjenja audio izlaza

1. Pritisnite **⬆**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Postavke TV-a] > [Zvuk]**.
3. Izaberite **[Kašnjenje audio izl.] > [Uključeno]**, zatim pritisnite **OK**.

Održavanje kvaliteta slike

Ukoliko na kvalitet slike televizora utiču funkcije za obradu slike drugih uređaja, možete da uključite funkciju Pixel Plus Link.

Uključivanje Pixel Plus veze

1. Pritisnite **⬆**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Postavke TV-a] > [EasyLink]**.
3. Izaberite **[Pixel Plus Link] > [Uključeno]**, zatim pritisnite **OK**.

Maksimalno povećavanje prikaza filma

Ponekad se ispod videa kreira odvojena traka za titl koja ograničava područje za prikaz videa. Da biste maksimalno uvećali oblast za prikazivanje videa, možete da uključite automatsko premeštanje titla. Titlovi će se prikazivati preko video slike.

Uključivanje automatsko pomeranje titla

1. Pritisnite **⬆**.
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Postavke TV-a] > [EasyLink] > [Auto. pomeranje titla]**.
3. Izaberite **[Uključeno]**, a zatim pritisnite **OK** da biste aktivirali.

Napomena: Uverite se da je format slike televizora podešen na **[Auto format]** ili na **[Proš. slike 16:9]**.

Isključite povezani uređaj

Televizor možete podesiti da isključi povezane uređaje koji su u skladu sa HDMI-CEC standardom ako nisu aktivan izvor. Televizor prebacuje povezani uređaj u neaktivan režim nakon 10 minuta neaktivnosti.

1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Postavke TV-a]** > **[EasyLink]**.
3. Izaberite **[Auto switch off devices]** > **[Uključeno]**, a zatim pritisnite **OK** da biste aktivirali.

Prikaz – Scenea

Šta možete da uradite

Uz Scenea možete da prikazujete sliku kao pozadinu ekrana televizora. Prikažite podrazumevanu sliku ili učitajte svoju sliku kao pozadinu ekrana.

Pozadina ekrana se prikazuje 240 minuta ili tokom trajanja sleeptimer.

Uključivanje

1. Pritisnite taster .
2. Izaberite **[Scenea]**, zatim pritisnite **OK**.

Podrazumevana slika će biti prikazana.

Napomena: Pozadina ekrana se prikazuje 240 minuta ili tokom trajanja tajmera za automatsko isključivanje. Informacije o tajmeru za automatsko isključivanje možete pronaći u odeljku **Napredne funkcije televizora > Podešavanje brava i tajmera > Tajmer za automatsko isključivanje** (Stranica 22).

Učitavanje pozadine televizora

Osim toga, kao pozadinu možete da učitajte svoju sliku.

Napomena: Kada učitajte novu sliku, ona prepisuje postojeću.

1. Priključite USB uređaj za skladištenje podataka na TV.
2. Pritisnite .
3. Izaberite **[Pregled USB-a]**, zatim pritisnite **OK**.
4. Izaberite sliku, zatim pritisnite  **OPTIONS**.
5. Izaberite **[Pod. kao Scenea]**, zatim pritisnite **OK**.
6. Pritisnite bilo koje dugme da biste zatvorili funkciju Scenea.

4 Podešavanje televizora

Slika i zvuk

Pomoć za podešavanja

Možete da izaberete postavke za sliku i zvuk uz pomoć pomoćnika za postavke, čime se odmah demonstrira efekat postavke koju ste odabrali.

1. Dok pratite TV program, pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Brzo podešavanje slike i zvuka]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite **[Nastavi]**, zatim pritisnite **OK**.
4. Sledite uputstva na ekranu da biste izabrali željene postavke.

Još postavki slike

Postavke možete izmeniti u meniju slike.

1. Pritisnite taster .
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Postavke TV-a]** > **[Slika]**, a zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite postavku da biste prilagodili, a zatim pritisnite **OK**.
 - **[Intelig. slika]**: Pristup unapred definisanim pametnim postavkama slike.
 - **[Resetovanje]**: Vraćanje na podrazumevane postavke.
 - **[Pozadinsko osvetlj]**: Promenite osvetljenost televizora tako da odgovara osvetljenju u okruženju.
 - **[Video kontrast]**: Promena intenziteta svetlih delova ekrana, dok tamni delovi ostaju nepromenjeni.
 - **[Osvetljaji]**: Promena intenziteta i nivoa detalja tamnih delova.
 - **[Boja]**: Promena zasićenja boje.
 - **[Oštrina]**: Promena oštine.
 - **[Smanjenje šuma]**: Filtriranje i smanjenje šuma.
 - **[Ton boje]**: Promena balansa boje.

- **[Prilag. ton boje]**: Prilagođavanje postavki tonova boje. (Dostupno samo ako je izabrano **[Ton boje]** > **[Prilagođeno]**)
- **[Digitalno kristalno jasno]**: Kontrola naprednih postavki za podešavanje svakog piksela tako da odgovara pikselima u okruženju. Proizvodnja brilijantne slike visoke definicije.
 - **[Napredna oštrina]**: Omogućavanje superiorne oštine, posebno na linijama i konturama slike
 - **[Dinam. kontrast]**: Podešavanje nivoa na kome televizor automatski pojačava detalje na tamnim, srednje zatamnjenim i svetlim delovima slike.
 - **[Dinam. poz. osv.]**: Smanjenje potrošnje energije zatamnivanjem pozadinskog svetla na televizoru tako da odgovara osvetljenju u prostoriji.
 - **[MPEG redukcija smetnji]**: Olakšavanje digitalizovanja slike.
 - **[Optimizacija boja]**: Promena boja u jače i povećanje rezolucije na detaljima svetlih boja.
 - **[Gama]**: Nelinearne postavke za osvetljenost slike i kontrasta.
- **[PC režim]**: Kada je računar povezan kroz HDMI, promenite format slike u **[Bez skaliranja]** tako da prikazuje maksimalan broj detalja.
- **[Format slike]**: Promena formata slike.
- **[Ivice ekrana]**: Promena veličine slike.
- **[Pomeranje slike]**: Premeštanje slike. Nije moguće izabrati ovu postavku ako je format izabrane slike **[4:3]**, **[Automatsko popunjavanje]**, **[Automatsko zumiranje]** ili **[Široki ekran]**.

Još postavki zvuka

Postavke možete izmeniti u meniju zvuka.

1. Pritisnite taster **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Postavke TV-a]** > **[Zvuk]**, a zatim pritisnite **OK**.

3. Izaberite postavku da biste promenili, a zatim pritisnite **OK**.

- **[Intelig. zvuk]**: Pristup unapred definisanim pametnim postavkama zvuka.
- **[Resetovanje]**: Vraćanje na podrazumevane fabričke postavke.
- **[Brisanje zvuka]**: Pобољшanje kvaliteta zvuka.
- **[Niski tonovi]**: Podešavanje nivoа niskih tonova.
- **[Visoki tonovi]**: Promena nivoа visokih tonova.
- **[Surround]**: Prebacivanje na prostorni zvuk.
- **[Prilagođena boja]**: Automatsko ublažavanje iznenadne promene jačine zvuka, na primer, prilikom promene kanala.
- **[Jač. zv. u sluš.]**: Promena jačine zvuka na slušalicama.
- **[Balans]**: Promena balansa levog i desnog zvučnika.
- **[Kašnjenje audio izl.]**: Automatska sinhronizacija slike na ekranu televizora sa zvukom koji se čuje preko povezanog sistema kućnog bioskopa.
- **[Pomeranje audio izlaza]**: Promena postavke za kašnjenje audio izlaza. Nije moguće izabrati ovu postavku ako **[Kašnjenje audio izl.]** nije uključen.
- **[Format digitalnog izlaza]**: Izbor audio izlaza kroz digitalni audio priključak. Izaberite **[PCM]** da biste konvertovali audio koji nije PCM ili **[Višekanalno]** u izlaz za kućni bioskop.
- **[Nivo digitalnog izlaza]**: Podešavanje stope semplovanja za PCM audio. **[Normalno]** - Nema gubitaka u intenzitetu ili jačini signala; **[Nisko]** - određena količina gubitaka u intenzitetu ili jačini signala.

Izabor audio formata

Ukoliko emiter digitalne televizije emituje audio u nekoliko formata, možete da izaberete audio format.

1. Pritisnite taster **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Postavke kanala]** ili **[Postavke satelita]** > **[Jezik]**.
3. Izaberite demo verziju, a zatim pritisnite **OK**:

- **[Preferirani audio format]**: Izbor prijema standardnog audio formata (MPEG) ili naprednih audio formata (AAC, EAC-3 ili AC-3 ako je dostupno).
- **[Mono/Stereo]**: Ako je dostupno stereo emitovanje, izaberite mono ili stereo audio.

4. Pritisnite **↩** za izlazak.

Vraćanje slike i zvuka

Možete da vratite podrazumevane postavke slike i zvuka, a da postavke instalacije kanala ostanu iste.

1. Dok pratite TV program, pritisnite **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Postavke TV-a]** > **[Fabričke postavke]**, a zatim pritisnite **OK**.

Sve TV postavke (osim za postavke kanala) vraćaju se na podrazumevane fabričke postavke.

Postavke kanala

Automatska instalacija

Kada se televizor prvi put uključi, vrši se puna instalacija kanala. Da biste promenili jezik, zemlju i ponovo instalirali sve raspoložive TV kanale, možete ponovo da pokrenete punu instalaciju.

Početak instalacije

1. Pritisnite **⬆**.
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Traži kanale]** > **[Ponovno inst. kanala]**, a zatim pritisnite **OK**.

Prikazuje se meni za zemlju.

3. Izaberite zemlju, a zatim pritisnite **OK**.
4. Izaberite mrežu, a zatim pritisnite **OK**:
 - **[Antena]**: Pristupanje besplatnim antenskim kanalima ili digitalnim DVB-T kanalima.
 - **[Kablovski]**: Pristupanje kablovskim ili digitalnim DVB-C kanalima.
5. Da biste odabrali druge opcije, ako postoje, pratite instrukcije na ekranu. Prikazuje se početni meni za pretragu kanala.
6. Započnite pretragu kanala:
 - Ukoliko vam provajder savetuje da promenite postavke, izaberite **[Postavke]**, a zatim pritisnite **OK**. Pratite uputstva provajdera da biste dovršili instalaciju.
 - U suprotnom zaberite **[Start]**, a zatim pritisnite **OK**.
7. Kada se pretraga kanala završi, izaberite **[Kraj]**, a zatim pritisnite **OK**.

Savet: Pritisnite **≡ LIST** da biste prikazali listu kanala.

Napomena: Pri prepoznavanju digitalnih televizijskih kanala, u listi kanala će se možda prikazati samo brojevi kanala. Ove kanale možete preimenovati, deinstalirati ili im promeniti raspored.

Instalacija analognih kanala

Možete da tražite i čuvate analogne TV kanale, jedan po jedan.

Korak 1: Izaberite sistem

Napomena: Preskočite ovaj korak ukoliko su postavke sistema ispravne.

1. Dok pratite TV program, pritisnite **⬆**.
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Postavke kanala]** > **[Instaliranje kanala]**.
3. Izaberite **[Analogno: Ručna instalacija antene]** > **[Sistem]**, zatim pritisnite **OK**.
4. Izaberite sistem svoje zemlje ili regiona, a zatim pritisnite **OK**.

Korak 2: Pretraživanje i čuvanje novih televizijskih kanala

1. U meniju **[Analogno: Ručna instalacija antene]** izaberite opciju **[Pronađi kanal]**, zatim pritisnite **OK**.
 2. Pronađite kanal:
 - Ako znate frekvenciju kanala, unesite je pomoću **Navigacioni tasteri** ili **Numeričkih tastera**.
 - Ukoliko ne znate frekvenciju kanala, potražite sledeću frekvenciju koja ima jak signal. Izaberite **[Pretraživanje]**, a zatim pritisnite **OK**.
 3. Kada pronađete pravi kanal, izaberite **[Završeno]**, a zatim pritisnite **OK**.
 4. Izaberite **[Memor. kao novi kan.]**, a zatim pritisnite **OK** da biste sačuvali novi TV kanal.
- Napomena:** Ako je prijem slab, promenite položaj antene i ponovite postupak.

Instalacija digitalnih kanala

Ako znate frekvenciju kanala koji želite da instalirate, možete da tražite i čuvate jedan po jedan digitalni kanal. Za najbolje rezultate obratite se provajderu usluga.

1. Pritisnite taster .
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Postavke kanala] > [Instaliranje kanala]**.
3. Izaberite **[Digitalno: Test prijema] > [Pronađi kanal]**, zatim pritisnite **OK**.
4. Pritisnite **Numeričkih tastera** da biste uneli frekvenciju kanala.
5. Izaberite **[Pretraživanje]**, zatim pritisnite **OK**.
6. Kada pretraga pronađe kanal, izaberite **[Memorisanje]**, a zatim pritisnite **OK**.
7. Pritisnite  za izlaz.

Napomena: Ako vam provajder kablovske televizije ne dostavi vrednost za korišćenje određenih simbola za DVB-C kanale, izaberite **[Automatski]** u **[Režim koriš. simbola]**.

Fino podešavanje analognih kanala

Ako je prijem analognog TV kanala loš, možete fino da podesite kanal.

1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Postavke kanala] > [Instaliranje kanala]**.
3. Izaberite **[Analogno: Ručna instalacija antene] > [Fino podešavanje]**, a zatim pritisnite **OK**.
4. Pritisnite  ili  da biste fino podesili kanal.
5. Kada izaberete tačnu frekvenciju kanala, izaberite **[Završeno]**, a zatim pritisnite **OK**.
6. Izaberite željenu opciju, a zatim pritisnite **OK**.

- **[Zabeležiti trenutni kanal]:** Čuvanje kanala na trenutnom broju kanala.
- **[Memor. kao novi kan.]:** Čuvanje kanala na novom broju kanala.

Ažuriranje liste kanala

Kada se televizor prvi put uključi, vrši se puna instalacija kanala.

Podrazumevano, kada dođe do promena na ovim listama kanala, televizor ih odmah ažurira automatski. Možete i da isključite automatsko napajanje ili da ručno ažurirate kanale.

Napomena: Ako se od vas bude tražilo da unesete kôd, unesite „8888“.

Automatsko ažuriranje

Da biste automatski dodavali ili uklanjali digitalne kanale, ostavite televizor u režimu pripravnosti. Televizor svakodnevno ažurira i čuva nove kanale. Prazni kanali se uklanjaju sa liste kanala.

Isključivanje poruke o ažuriranju kanala

Ako se ažuriranje kanala obavi, prilikom pokretanja televizora pojavljuje se poruka. Ovu poruku možete da isključite.

1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Postavke kanala]** ili **[Postavke satelita]**.
3. Izaberite **[Instaliranje kanala] > [Poruka o ažuriranju kanala]**.
4. Izaberite **[Isključeno]**, a zatim pritisnite **OK**.

Da biste isključili automatska ažuriranja

U meniju **[Instaliranje kanala]** izaberite **[Automatsko ažuriranje kanala] > [Isključeno]**.

Ručno ažuriranje kanala

1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje] > [Traži kanale] > [Ažuriranje kanala]**, a zatim pritisnite **OK**.
3. Da biste ažurirali kanale, pratite instrukcije na ekranu.

Postavke satelita

Šta možete da uradite

Prikaži satelitske kanale

Napomena:

- Satelitski signal je dostupan samo kod određenih modela.
Opcija **[Potraži satelit]** je dostupna samo ako televizor podržava DVB-S.
- Da biste primali satelitske kanale, priključite satelitski prijemnik na SAT priključak na televizoru.

LNB uređaji

Ovaj televizor može da prima kanale sa 4 različita satelitska konvertera (LNB uređaja). LNB se montira na kraj stuba za satelitsku antenu i hvata signale sa satelita.

Instalacija satelitskih kanala

Instalacija satelitskih kanala

1. Dok pratite TV program, pritisnite **⬆**.
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Potraži satelit]** > **[Ponovno inst. kanala]**.
3. Pratite uputstva na ekranu da biste dovršili instalaciju.
4. Nakon završetka procesa izaberite opciju **[Kraj]**, a zatim pritisnite **OK**.

Izbor tipa povezivanja

Dok instalirate satelitske kanale, potrebno je da podesite tip veze. Broj LNB uređaja na satelitskoj anteni određuje broj satelitskih kanala koje možete da instalirate.

1. Kada izaberete **[Ponovno inst. kanala]**, izaberite **[Postavke]** i pritisnite **OK**.
2. Izaberite **[Tip veze]**.
3. Izaberite postavku, a zatim pritisnite **OK**.
- **[Jedan LNB]:** Izaberite ako imate samo jedan LNB.
- **[DiSeqC Mini (2 LNB uređ.]):** Izaberite ako imate 2 LNB uređaja.
- **[DiSeqC 1.0 (3-4 LNB uređ.]):** Izaberite za 3 ili 4 LNB uređaja.

Testiranje jačine signala

Ako se tokom instalacije preskoči kanal ili transponder, možete da testirate jačinu signala sa satelita ili da dodate novi kanal.

1. Dok gledate televizor, pritisnite **⬆**.
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Potraži satelit]** > **[Test prijema signala]**, a zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite LNB.
4. Ako znate frekvenciju transpondera (koji može da obuhvati nekoliko kanala), izaberite **[Frekvencija]** i unesite ga.
5. Izaberite **[Pretraživanje]**, zatim pritisnite **OK**.
6. Ako pronađete novu frekvenciju, pritisnite **[Memorisanje]** da biste dodali novi transponder sa njegovim kanalima.

Ažuriranje kanala satelita

1. Dok gledate televizor, pritisnite **⬆**.
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Potraži satelit]** > **[Ažuriranje kanala]**.
3. Pratite uputstva na ekranu da biste dovršili instalaciju.
4. Nakon završetka procesa izaberite opciju **[Kraj]**, a zatim pritisnite **OK**.

Dodavanje i uklanjanje satelita

Satelite možete da dodate ili uklonite u svakom trenutku i da instalirate kanale sa novih satelita.

Napomena: Pre nego što dodate satelite, uverite se da je tip veze ispravan. Pogledajte **Podesite svoj TV > Postavke satelita > Instaliranje kanala** (Stranica 31).

1. Izaberite **⬆** > **[Podešavanje]** > **[Potraži satelit]**, a zatim pritisnite **OK**.
 2. Izaberite **[Dodaj satelit]**, zatim pritisnite **OK**.
- Televizor traži satelit na prvom slobodnom LNB uređaju. Ovo može potrajati nekoliko minuta. Ukoliko ne bude pronađen nijedan satelit, proverite priključke za antenu i položaj satelitske antene.
3. Ukoliko nije pronađen nijedan satelit, izaberite **[Ponovno pokret.]**.
 - Ukoliko ste zadovoljni dodatim satelitom, instalirajte kanale.

4. Da biste instalirali kanale, izaberite **[Instaliranje]**. Instalacija može da potraje nekoliko minuta.

Uklanjanje satelita

1. Pritisnite **🏠** > **[Podešavanje]** > **[Potraži satelit]**.

2. Izaberite **[Ukloni satelit]**, zatim pritisnite **OK**.

3. Izaberite satelit koji želite da uklonite, a zatim pritisnite **OK**.

Postavke jezika

Jezik menija

1. Dok pratite TV program, pritisnite **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Postavke TV-a]** > **[Preference]** > **[Jezik menija]**.

3. Izaberite neki od jezika menija sa liste, zatim pritisnite **OK**.

Jezik zvučnog signala

Podešavanje podrazumevanog audio jezika

Kod digitalnih kanala koji se emituju na više audio jezika, možete da podesite željene audio jezike. Televizor automatski prelazi na neki od tih jezika ako su dostupni.

1. Pritisnite taster **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Postavke kanala]** ili **[Postavke satelita]** > **[Jezik]**.
3. izaberite **[Primarni audio jezik]** ili **[Sekundarni audio jezik]** da biste podesili željene audio jezike, a zatim pritisnite **OK**.
4. Izaberite jezik, a zatim pritisnite **OK**.

Izbor audio jezika

Ukoliko TV kanali emituju više ili dva audio jezika, možete da izaberete željeni audio jezik.

1. Dok pratite TV program, pritisnite **☐ OPTIONS**.
2. Izaberite **[Audio jezik]** za digitalne kanale ili **[Dual I-II]** za analogne kanale, a zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite neki od raspoloživih jezika, a zatim pritisnite **OK**.

Titlovi na analognim kanalima

1. Dok gledate analogni TV kanal pritisnite **TEXT**.

2. Unesite trocifreni broj stranice sa titlom, (najčešće „888“).

Ukoliko su dostupni, titlovi su uključeni.

3. Pritisnite **🏠** da biste izašli iz teleteksta.

Titlovi na digitalnim kanalima

1. Dok gledate digitalni TV kanal pritisnite **☐ OPTIONS**.

2. Izaberite **[Titlovi]**, zatim pritisnite **OK**.

3. Izaberite **[Isklj. titlovi]**, **[Uklj. Titlovi]** ili **[Uklj. pri isklj. zv.]**, a zatim pritisnite **OK**.

Ako izaberete **[Uklj. pri isklj. zv.]**, titlovi će biti prikazani samo kada pritisnete **🔊** da biste isključili zvuk.

Napomena: Ako je aktivirana MHEG aplikacija, titlovi neće biti prikazani.

Jezik podtitla

Kod nekih digitalnih kanala možete da promenite jezik titla.

1. Dok pratite TV program, pritisnite **🏠**.
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Postavke kanala]** ili **[Postavke satelita]** > **[Jezik]**.
3. Izaberite **[Primarni jezik titla]** ili **[Sekundarni jezik titla]** za željeni jezik.
4. Pritisnite **OK** da biste potvrdili.

Savet: Pritisnite **☐ OPTIONS** > **[Jezik titlova]** da biste promenili jezik titla na određenom kanalu.

Univerzalne postavke za pristup

Uključivanje

Pojedini digitalni TV kanali nude posebne audio funkcije i funkcije titlova za osobe sa oštećenim sluhom ili za slabovide. Ove funkcije možete da uključite ili isključite.

1. Pritisnite taster .
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Postavke TV-a]** > **[Preference]**.
3. Izaberite **[Univerzalni pristup]** > **[Uključeno]** ili **[Isključeno]**, a zatim pritisnite OK.

Pristup za osobe sa oštećenim sluhom

Savet: Da biste se uverili da je dostupan audio jezik za osobe sa oštećenim sluhom, pritisnite  **OPTIONS**, a zatim izaberite **[Audio jezik]**. Jezici sa ikonom uha podržavaju zvuk za osobe sa oštećenim sluhom.

Da biste uključili zvuk i titlove za osobe sa oštećenim sluhom

1. Dok gledate televizor, pritisnite  **OPTIONS**.
2. Izaberite **[Univerzalni pristup]** > **[Osobe oštećenog sluha]**.
3. Pritisnite dugme da biste izabrali opciju:
 - **Crveno:** Isključivanje funkcija za osobe sa oštećenim sluhom.
 - **Zeleno:** Uključivanje zvuka i titlova za osobe sa oštećenim sluhom.
4. Pritisnite  za izlazak.

Pristup za osobe sa oštećenim vidom

Savet: Da biste se uverili da je dostupan audio jezik za osobe sa oštećenim vidom, pritisnite  **OPTIONS**, a zatim izaberite **[Audio jezik]**. Jezici sa ikonom oka podržavaju zvuk za osobe oštećenog vida.

Za prelazak na audio za osobe sa oštećenim vidom

1. Dok gledate televizor, pritisnite  **OPTIONS**.
2. Izaberite **[Univerzalni pristup]**.
3. Pritisnite **Zeleni taster** da biste izabrali **[Osobe oštećenog vida]**.
4. Pritisnite dugme da biste izabrali opciju:
 - **Crveni taster - [Isključeno]:** Isključuje audio za osobe sa oštećenim vidom.
 - **Zeleni taster - [Uključeno]:** Uključuje audio za osobe sa oštećenim vidom.
5. Pritisnite  za izlazak.

Napomena: Ako je uključen EasyLink daljinski upravljač, ne možete da izaberete **Zeleni taster**. Da biste isključili EasyLink, pogledajte odeljak **Koristite televizor na najbolji način** > **Koristite EasyLink** > **Šta vam je potrebno** (Stranica 23).

Promena jačine zvuka za audio za osobe sa oštećenim vidom

1. U meniju **[Univerzalni pristup]** pritisnite **Žuti taster** da biste izabrali **[Kombinovani zvuk]**.
2. Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste promenili jačinu zvuka, a zatim pritisnite **OK**.
3. Pritisnite  da biste izašli.

Povratne audio informacije za osobe sa oštećenim vidom

Kada pritisnete dugme na daljinskom upravljaču ili televizoru možete da podesite televizor da reprodukuje zvučni signal.

1. U meniju **[Univerzalni pristup]** pritisnite **Plavi taster** da biste izabrali **[Zvuk tast.]**.
2. Pritisnite **Zeleni taster** da biste uključili povratne audio informacije ili pritisnite **Crveni taster** da biste ih isključili.
3. Pritisnite  da biste izašli.

Ostale postavke

Demonstracija televizora

Možete da pokrenete demonstraciju da biste saznali više o funkcijama na ovom televizoru.

Napomena: Demonstracija televizora nije podržana na MHEG kanalima.

1. Dok pratite TV program, pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Gledanje demon.]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Izaberite demonstraciju, zatim pritisnite **OK**.
4. Pritisnite  da biste izašli.

Lokacija

Da biste se uverili da se primenjuju pravilne TV postavke, možete da izaberete gde će se televizor koristiti.

Režim za upotrebu u prodavnici ili kod kuće

Izaberite **[Dom]** režim da biste pristupili svim TV postavkama. U **[Prodavnica]** režimu možete da pristupite samo ograničenim postavkama.

1. Dok pratite TV program, pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Postavke TV-a]** > **[Preference]**.
3. Izaberite **[Lokacija]** > **[Dom]** ili **[Prodavnica]**, a zatim pritisnite **OK**.
4. Ponovo uključite televizor.

Položaj televizora

- Pre postavljanja televizora, pažljivo pročitajte bezbednosna uputstva. Pogledajte **Početak > Važno > Bezbednost** (Stranica 6).
- Televizor postavite tako da svetlo ne pada na ekran.
- Idealnu udaljenost za gledanje televizije predstavlja veličina dijagonale ekrana pomnožena sa tri. Na primer, ako je dijagonala ekrana televizora 81 cm / 32", idealna razdaljina za gledanje je ~3,5 m / ~138" od ekrana.
- Dok ste u sedećem položaju, oči treba da vam budu u nivou sredine ekrana.

Montaža na postolje ili na zid

Možete da primenite najbolje postavke za TV tako što ćete izabrati montiranje na zidu ili na postolju.

1. U meniju **[Preference]** izaberite **[Pozicija TV-a]**.
2. Izaberite **[Na postolju za TV]** ili **[Postav. na zid]**, a zatim pritisnite **OK**.

Ažuriranje softvera

Proveravanje verzije

1. Pritisnite .
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Podešavanja softvera]** > **[Inform. o tren. soft]**, a zatim pritisnite **OK**.

Prikažeće se verzija trenutnog softvera.

Upozorenje: Nemojte da instalirate slabiju verziju softvera od trenutne verzije koja je instalirana na vaš proizvod. TP Vision ne odgovara za probleme prouzrokovane instalacijom slabije verzije.

Ažuriranje softvera pomoću jednog od sledećih metoda:

- ažuriranje pomoću USB uređaja za skladištenje
- ažuriranje preko digitalnog kanala

Ažuriranje preko USB-a

Pre nego što ažurirate softver, uverite se da imate:

- USB uređaj za skladištenje podataka koji ima najmanje 256 MB skladišnog prostora, da je formatiran kao FAT ili DOS i da mu je onemogućena zaštita od upisivanja.
- Obezbedite pristup računaru sa USB priključkom i pristupom Internetu.

Napomena: Nemojte koristiti USB hard disk.

1. Povežite USB uređaj za skladištenje podataka.
2. Pritisnite .
3. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Ažuriranje softvera]**, zatim pritisnite **OK**.

Pokrenuće se pomoćnik za ažuriranje.

4. Pratite uputstva na ekranu da biste započeli ažuriranje.

Note: Pomoć pri ažuriranju Vas navodi na podršku sa Philips Internet strane. Pogledajte uputstva za instalaciju na web lokaciji da biste završili ažuriranje.

Ažuriranje preko digitalnog signala

Ukoliko su dostupna ažuriranja softvera, televizor može da ih primi preko digitalnog signala. Kada primite ažuriranje softvera, od vas se traži da ažurirate softver. Izričito vam preporučujemo da ažurirate softver kada to od vas bude zatraženo.

Pratite uputstva na ekranu .

Napomena: Da biste softver ažurirali kasnije, izaberite  > **[Podešavanje]** >

[Podešavanja softvera] > **[Lokalna ažur.]**.

Izaberite datoteku koju želite da preuzmete i pratite uputstva na ekranu da biste završili ažuriranje.

Vraćanje podrazumevanih postavki

Možete da vratite sve postavke za sliku i zvuk i da ponovo instalirate sve TV kanale na televizoru.

1. Pritisnite taster .
2. Izaberite **[Podešavanje]** > **[Postavke TV-a]** > **[Pon. inst. TV-a]**, a zatim pritisnite **OK**.
3. Pratite uputstva na ekranu.

5 Povezivanje televizora

Više informacija o kablovima

Kvalitet kablova

Pregled

Pre nego što povežete uređaje sa televizorom, proverite raspoložive priključke na uređaju. Uređaj povežite na TV preko najkvalitetnije veze koja je dostupna. Priključci dobrog kvaliteta bolje prenose sliku i zvuk.

Načini povezivanja prikazani u ovom korisničkom priručniku predstavljaju samo preporuku. Postoje i drugi načini povezivanja.

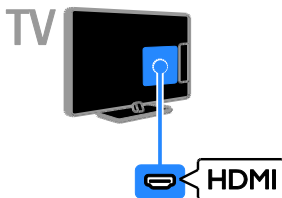
Savet: Ako vaš uređaj ima samo kompozitne ili RCA priključke, upotrebite SCART-činč adapter da biste povezali uređaj preko SCART priključka na televizoru.

HDMI

HDMI veza obezbeđuje najbolji kvalitet slike i zvuka.

- HDMI kabl omogućava prenos video i audio signala. Povežite HDMI za HD TV signale i da biste prešli na EasyLink.
- HDMI Audio Return Channel (ARC) priključak omogućava izlaz zvuka sa televizora preko uređaja koji podržava HDMI ARC.

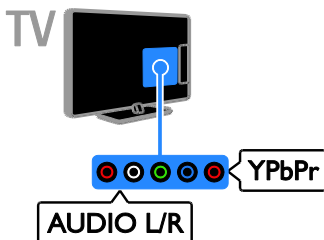
- Povežite HDMI kablove ne duže od 5 m/16,4 stopa.



Y Pb Pr

Komponentni video kabl (Y Pb Pr) samo prenosi video. Za zvuk se povežite na Audio levo/desno.

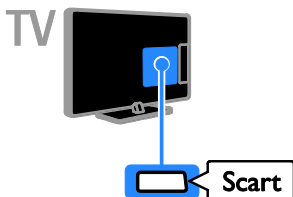
- Y Pb Pr veza podržava HD TV signale visoke definicije.
- Boje Y Pb Pr priključaka treba da se podudaraju sa bojama na kablovima.



SCART

SCART veza omogućava prenos video i audio signala.

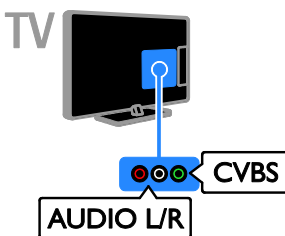
SCART priključci podržavaju RGB video signal, ali ne i HD TV signal visoke definicije.



CVBS

Isključivo CVBS prenosi video. Za zvuk se povežite i na Audio Left/Right.

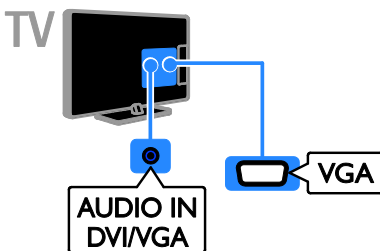
- CVBS veza obezbeđuje standardni kvalitet slike.
- Kod određenih modela ulazni priključak za video na televizoru označen je kao VIDEO, AV IN ili COMPOSITE.



VGA

Možete da povežete VGA da biste sadržaj računara prikazivali na televizoru.

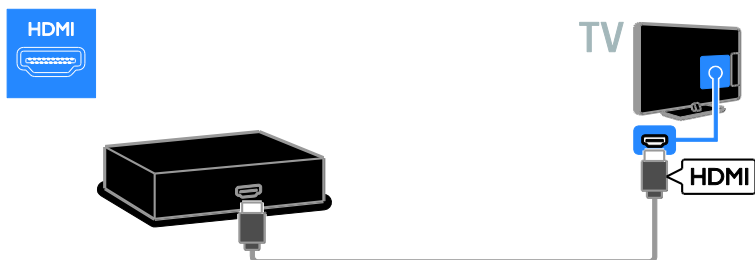
Isključivo VGA prenosi video. Za zvuk se povežite na Audio AUDIO.



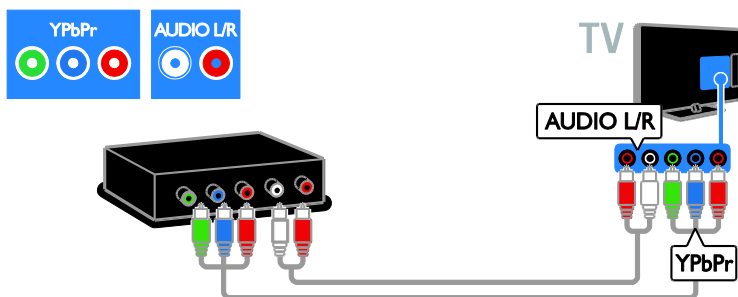
Povezivanje uređaja

Plejer za Blu-ray ili DVD diskove

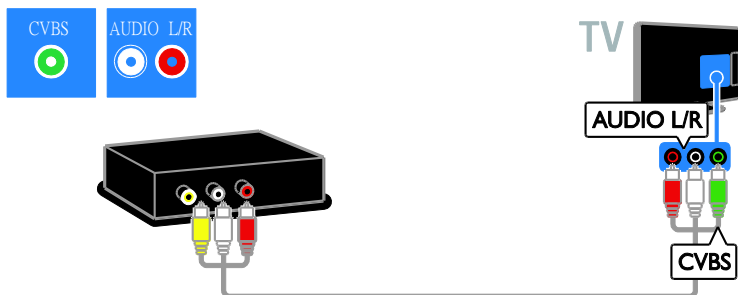
Povežite plejer za diskove sa televizorom pomoću HDMI kabela.



Povežite plejer za diskove sa televizorom pomoću video kabela (Y Pb Pr) i audio L/R kabela.

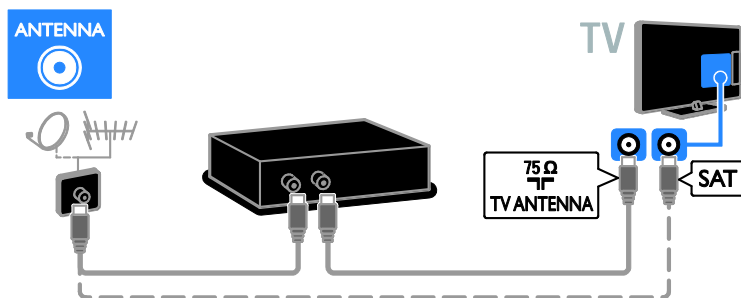


Povežite plejer za diskove sa televizorom pomoću komponentnog kabela (CVBS) i audio L/R kabela.

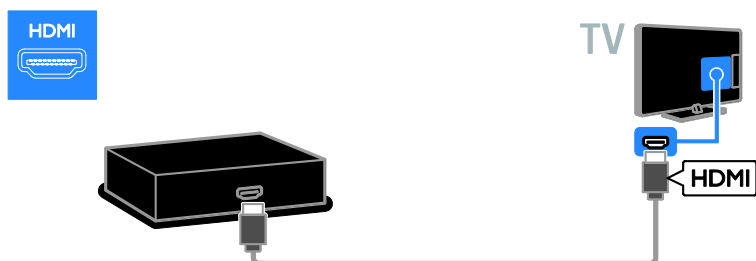


TV prijemnik

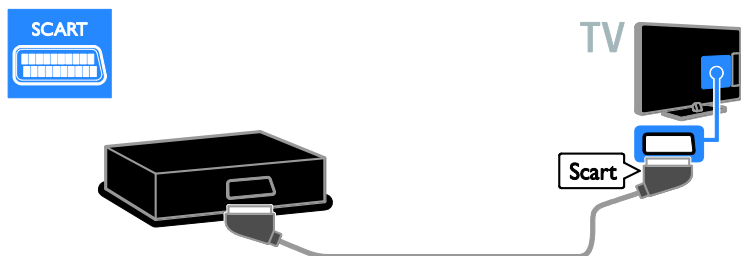
Povežite satelitski ili digitalni TV prijemnik i televizor koristeći antenski kabl. (SAT je dostupan samo za određene modele.)



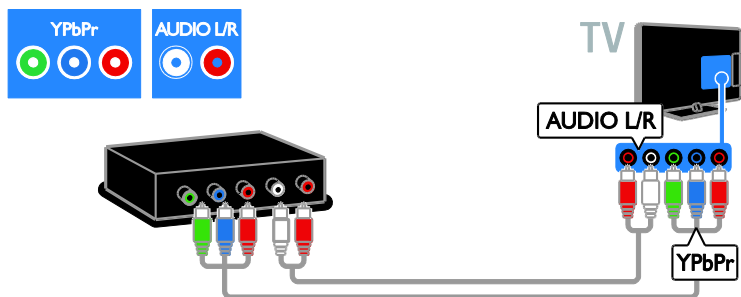
Povežite satelitski ili digitalni TV prijemnik i televizor koristeći HDMI kabl.



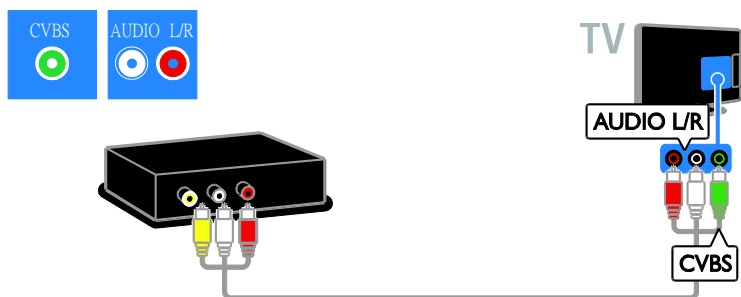
Povežite satelitski ili digitalni TV prijemnik i televizor koristeći SCART kabl.



Povežite plejer za diskove sa televizorom pomoću komponentnog kabl (Y Pb Pr) i audio L/R kabl.

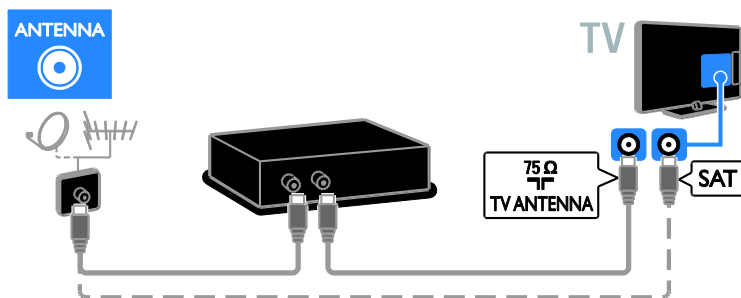


Povežite plejer za diskove sa televizorom pomoću kompozitnog kabl (CVBS) i audio L/R kabl.

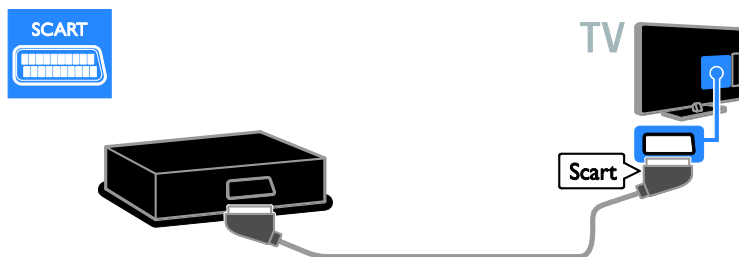


Video rikorder

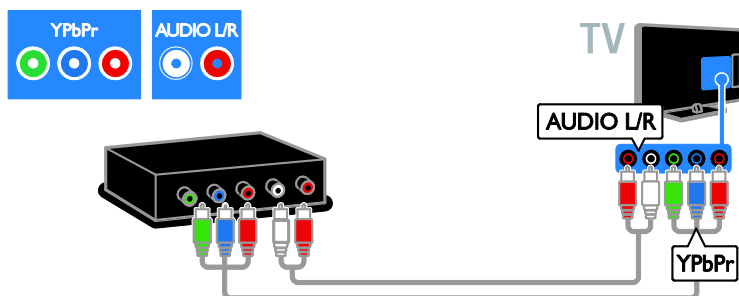
Povežite rikorder sa televizorom pomoću antenskog kabl. (SAT je dostupan samo za određene modele.)



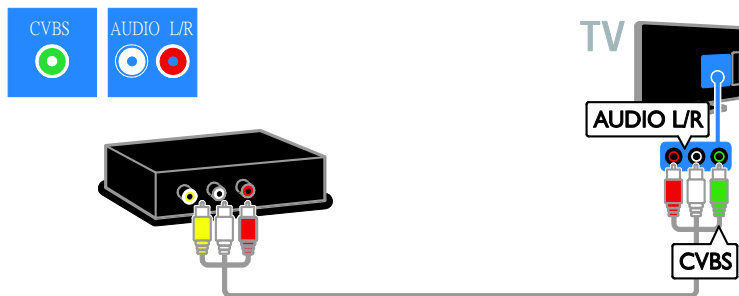
Povežite rikorder sa televizorom pomoću SCART kablova.



Povežite rikorder sa televizorom pomoću komponentnog video kabla (Y Pb Pr) i audio L/R kabla.

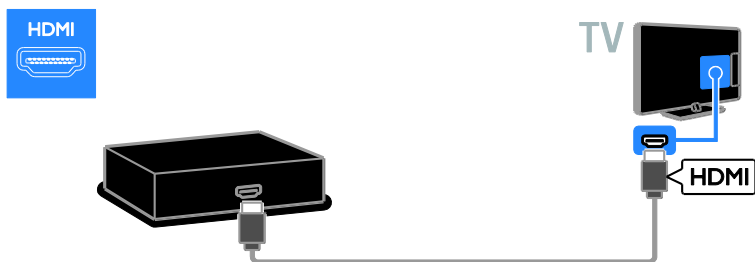


Povežite plejer za diskove sa televizorom pomoću komponentnog kabla (CVBS) i audio L/R kabla.

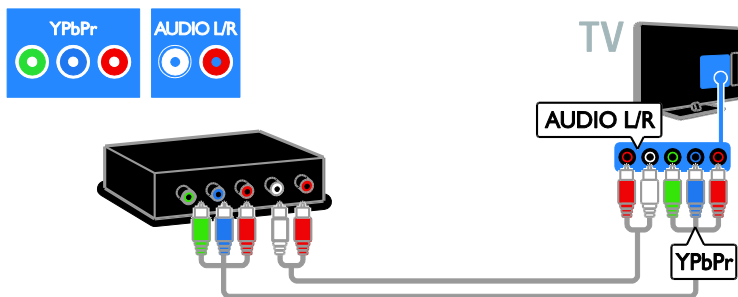


Konzola za igre

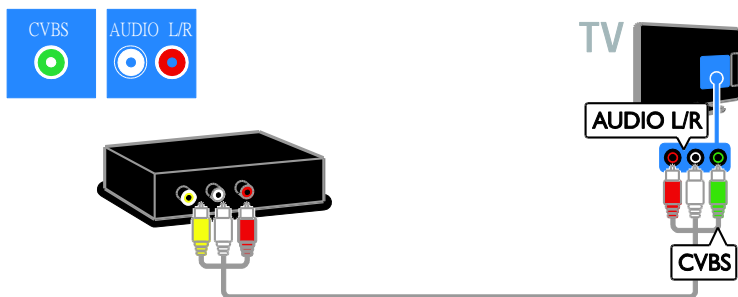
Povežite konzolu za igre sa televizorom pomoću HDMI kabela.



Povežite konzolu za igre sa televizorom pomoću komponentnog video kabela (Y Pb Pr) i audio L/R kabela.

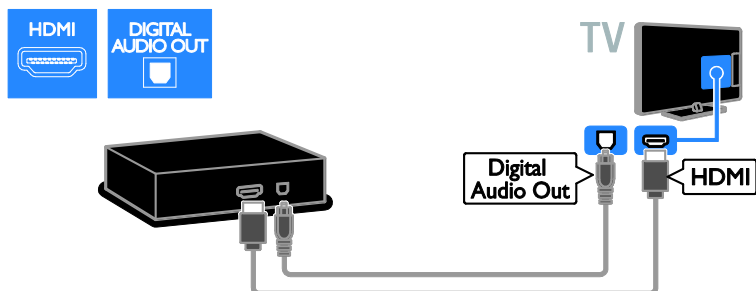


Povežite plejer za diskove sa televizorom pomoću kompozitnog kabela (CVBS) i audio L/R kabela.

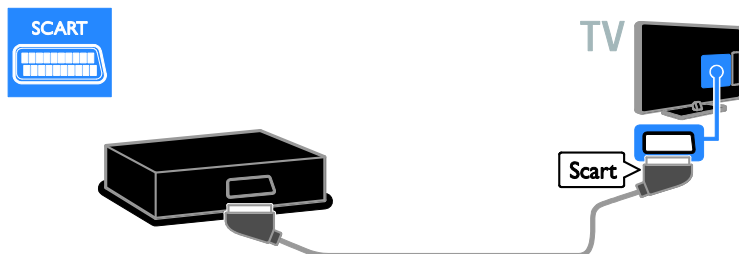


Kućni bioskop

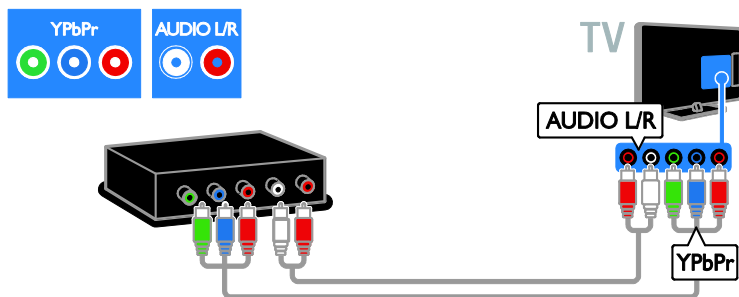
Povežite kućni bioskop sa televizorom pomoću HDMI kabla i optičkog kabla.



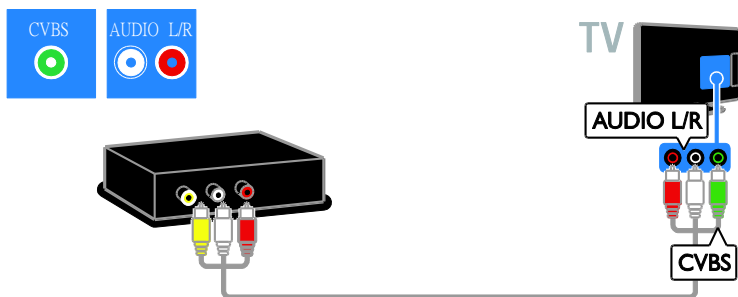
Povežite kućni bioskop sa televizorom pomoću SCART kabla.



Povežite kućni bioskop sa televizorom pomoću komponentnog video kabla (Y Pb Pr) i audio L/R kabla.

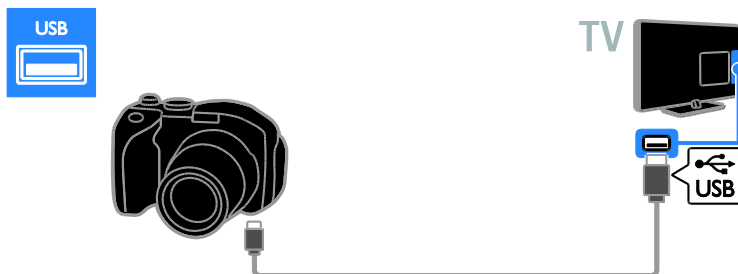


Povežite kućni bioskop sa televizorom pomoću kompozitnog kabla (CVBS) i audio L/R kabla.



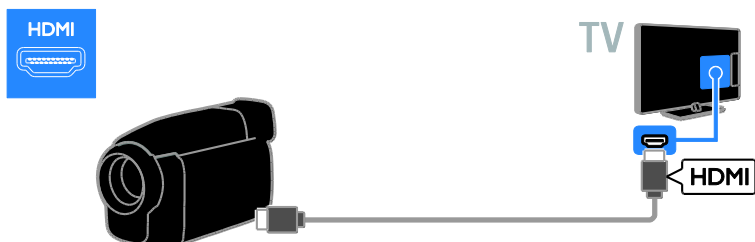
Digitalni fotoaparat

Povežite digitalni fotoaparat sa televizorom pomoću USB kabla. (Samo za neke modele)

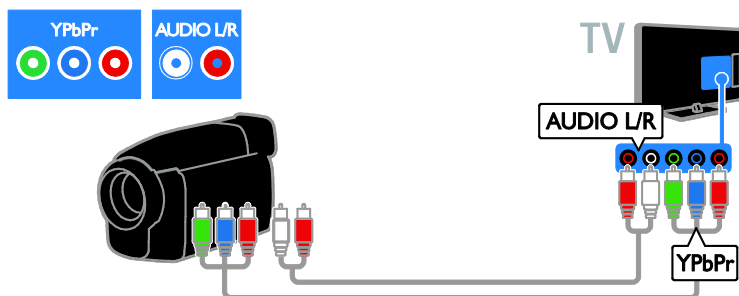


Digitalni kamkorder

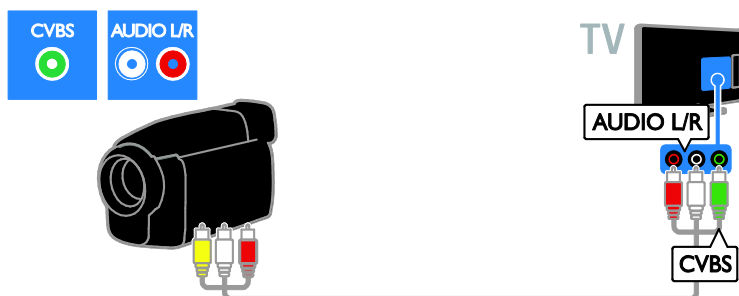
Povežite digitalni kamkorder sa televizorom pomoću HDMI kabla.



Povežite digitalni kamkorder sa televizorom pomoću komponentnog kabla (Y Pb Pr) i audio L/R kabla.



Povežite kućni bioskop sa televizorom pomoću kompozitnog kabla (CVBS) i audio L/R kabla.



Povezivanje dodatnih uređaja

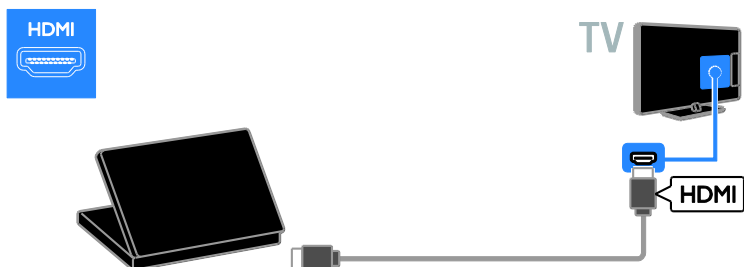
USB čvrsti disk

Povežite USB čvrsti disk sa televizorom pomoću USB kabla.

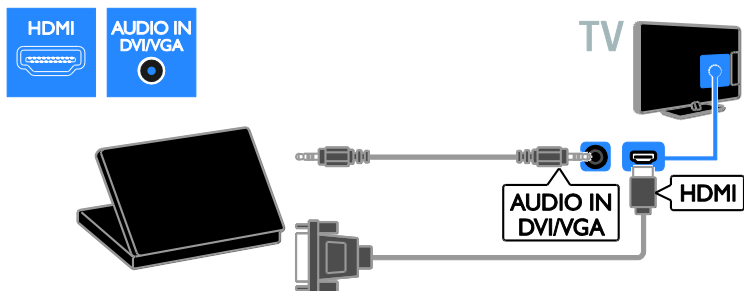


Računar

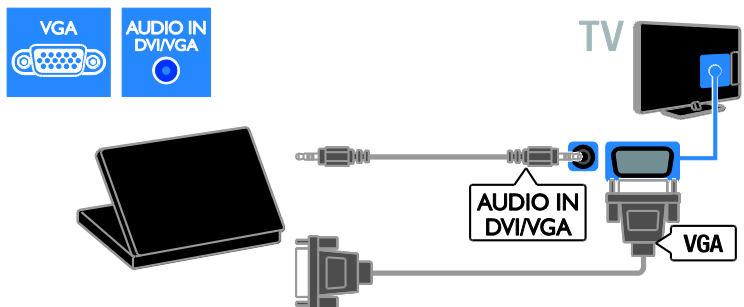
Povežite računar sa televizorom pomoću HDMI kabl.



Povežite računar sa televizorom pomoću DVI-HDMI kabl i audio kabl.



Povežite računar sa televizorom pomoću VGA kabl i audio kabl.



Gledanje sadržaja sa povezanog uređaja

Dodavanje novog uređaja

Pre nego što budete gledali na povezanom uređaju,

- dodajte njegovu ikonu u glavni meni za lakši pristup. Pogledajte odeljak **Povezivanje televizora > Povezivanje uređaja** (Stranica 37).
- Izaberite u meniju izvora.

Napomena: Ako sa televizorom povežete uređaj koji podržava HDMI-CEC preko HDMI priključka, uređaj će automatski biti dodat u početni meni.

1. Povežite uređaj i uključite ga.
 2. Pritisnite .
 3. Izaberite **[Dodaj novi uređaj]**, zatim pritisnite **OK**.
 4. Pratite uputstva na ekranu.
- Ako se od vas zatraži da izaberete TV vezu, izaberite priključak koji koristi ovaj uređaj.

Preimenovanje uređaja

Nakon što u početni meni dodate novi uređaj, možete ga preimenovati.

1. Pritisnite .
 2. Izaberite ikonu uređaja u početnom meniju.
 3. Pritisnite  **OPTIONS**.
 4. Izaberite stavku **[Preimen.]**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- Pojaviće se okvir za unos teksta.
5. Pritisnite **Numeričkih tastera** i izaberite **Navigacioni tasteri** da biste izabrali, a zatim unesite ime.
 6. Kada ste to obavili, izaberite **[Završeno]**, a zatim pritisnite dugme **OK**.

Izbor izvora

U Početnom meniju

Kada dodate novi uređaj u glavni meni, izaberite ikonu novog uređaja da biste videli njegov sadržaj.

1. Pritisnite .
2. Izaberite ikonu uređaja u početnom meniju.
3. Pritisnite **OK** da biste potvrdili.

U meniju izvora

Takođe, možete pritisnuti  **SOURCE** da biste prikazali listu naziva priključaka. Izaberite priključak koji povezuje uređaj sa televizorom.

1. Pritisnite  **SOURCE**.
2. Pritisnite **Navigacioni tasteri** da biste izabrali priključak sa liste.
3. Pritisnite **OK** da biste potvrdili.

Uklonite uređaj

Ukoliko uređaj više nije priključen na TV, uklonite ga iz glavnog menija.

1. Pritisnite .
2. Izaberite ikonu uređaja u početnom meniju.
3. Pritisnite taster  **OPTIONS**.
4. Izaberite **[Ukloni uređaj]**, a zatim pritisnite **OK**.
5. Izaberite **[Uklanjanje]**, zatim pritisnite **OK**. Izabrani uređaj uklonjen je iz glavnog menija.

Mreža i Internet

Šta možete da uradite

Napomena: Pristup mreži i Internetu dostupan je samo na određenim modelima.

Prikaz medija

Ako povežete TV uređaj sa kućnom mrežom, možete da prikazujete slike, reprodukujete muziku i video snimke sa svog računara. Pogledajte odeljak **Korišćenje televizora > Prikaz medija** (Stranica 16).

Smart TV

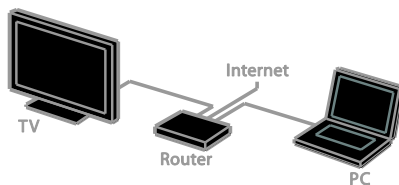
Ako povežete televizor na kućnu mrežu sa Internet vezom, možete da pregledate Smart TV. Smart TV nudi Internet usluge i Web lokacije prilagođene za vaš televizor. Reprodukovanje muzike i video snimaka, korišćenje informativno-zabavnih sadržaja, iznajmljivanje filmova i još mnogo toga. Pogledajte **Korišćenje televizora > Pretraživanje Smart TV** (Stranica 18).

Šta vam je potrebno

Upozorenje: Ovaj televizor ispunjava odredbe EMC direktive samo ako se koristi sa oklopljenim Cat5 Ethernet mrežnim kablom.

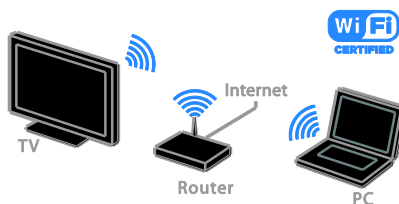
- Mrežni kabl kraći od 3 metra.
- Kompjuterska mreža koja obuhvata:
 - a) Univerzalni plug-and-play (UPnP) ruter i
 - b) Računar sa jednim od sledećih operativnih sistema: Microsoft Windows XP, Microsoft Windows Vista, Mac OSX ili Linux.
- Da biste povezali televizor sa računarima, može vam biti potreban softver za medija server koji je podešen za deljenje datoteka sa televizorom. Pogledajte odeljak **Korišćenje televizora > Prikaz medija** (Stranica 16).
- Da biste povezali televizor sa Internetom, biće vam potrebna brza veza.

Povezivanje



Možete povezati vaš televizor sa vašom kućnom mrežom ili ožičenom ili bežičnom vezom.

- Da biste uspostavili ožičenu vezu, pogledajte **Povezivanje televizora > Računari i Internet > Ožičena veza** (Stranica 48).



- Za vezu odmah spremnu za Wi-Fi, pogledajte **Povežite TV > Mreža i Internet > Wi-Fi spreman** (Stranica 49).

Ožičena veza

1. Uključite ruter i njegove DHCP postavke.
2. Povežite ruter sa televizorom pomoću ethernet kabla.
3. Pritisnite , zatim izaberite **[Podešavanje]**.
4. Izaberite **[Povezivanje na mrežu]**, a zatim pritisnite **OK**.
5. Pratite uputstva na ekranu da biste instalirali mrežu.
6. Sačekajte da televizor pronađe mrežnu vezu.
7. Ako se to od vas zatraži pristanite na uslove Ugovora o licenciranju sa krajnjim korisnikom.

Wi-Fi Ready

Ovaj odeljak odnosi se samo na TV uređaje sa Wi-Fi vezom. Pomoću Philips bežičnog USB adaptera PTA01 (prodaje se odvojeno) možete bežično da povežete televizor na kućnu mrežu. Možete da uživate u najboljim stvarima na Internetu zahvaljujući Smart TV uslugama i da delite sadržaj između povezanih uređaja koristeći DLNA.

Napomena:

Bežična mreža funkcioniše na istoj frekvenciji od 2,4GHz kao i obični uređaji domaćinstva, kao što su bežični telefoni, mikrotalasne pećnice ili Bluetooth uređaji, što može izazvati smetnju u Wi-Fi vezi. Pomerite ove uređaje dalje od televizora.

- Da biste smanjili saobraćaj na mreži, isključite mrežnu opremu koju ne koristite na kućnoj mreži.
- Kvalitet prijema zavisi od lokacije bežičnog rutera i lokalnog Internet provajdera.
- Kada gledate video preko vaše bežične kućne mreže, preporučujemo da koristite IEEE 802.11 N ruter. Brzina konekcije se može razlikovati u zavisnosti od operativnog okruženja vaše bežične kućne mreže.

Početak podešavanja bežične veze

1. Uključite bežični mrežni ruter.
2. Povežite Philips USB adapter PTA01 sa USB konektorom na televizoru.
3. Bežična instalacija počinje automatski.
3. Pratite uputstva na ekranu.

Savet: Ostavite USB adapter povezan na televizor.

WPS - Wi-Fi zaštićeno podešavanje

1. Ako ruter podržava WPS (Wi-Fi zaštićeno podešavanje), pritisnite dugme WPS na vašem ruteru.
 2. Nakon 2 minuta izaberite **[WPS]** na televizoru, a zatim pritisnite **OK**.
- TV uređaj će se povezati na mrežu. Ovo traje oko 2 minuta.

Većina novih bežičnih rutera ima WPS sistem i obeleženi su sa WPS logoom. WPS sistem koristi WPS bezbednosno šifrovanje i ne može da se kombinuje sa uređajima na mreži koji koriste WEP (privatnost ekvivalentna žičanoj) bezbednosno šifrovanje.

Ako Vam i dalje treba ovaj WEP uređaj na mreži, instalirajte sa **[Skeniranje]** > **[Prilagođeno]**.

Traženje rutera

Ako imate nekoliko rutera na vašoj mreži, možete izabrati mrežu koja Vam treba.

1. Da biste izabrali određeni mrežni ruter, pritisnite **[Skeniranje]** na prvoj strani instalacije.
 - Ruteri sa WPS i jačim signalom biće prikazani kao prvi na listi na ekranu.
 2. Izaberite ruter koji vam je potreban, a zatim pritisnite **OK**.
- Ako se povezujete na WPS ruter, izaberite **[WPS]** na TV uređaju.
 - Ako želite da podesite PIN kod za povezivanje u softveru rutera, izaberite **[WPS PIN kôd]** i zapišite kod.
 - Da biste ručno uneli ključ za šifrovanje, izaberite **[Standardno]** i unesite ključ kada se od vas bude tražilo.

Podešavanje bezbedne veze uz pomoć WEP šifrovanja

1. Da postavite sigurnu vezu sa PIN kodom, izaberite PIN kod **[WPS PIN kôd]** i pritisnite **OK**.
 2. Upišite 8 brojeva PIN koda prikazanih na TV uređaju i unesite u softver rutera na računaru.
- Vidite uputstvo za ruter da biste videli gde da uneste PIN kod.

Podešavanje bezbedne veze uz pomoć WPA šifrovanja

Ako ruter ima WPA (Wi-Fi Protected Access) bezbednost, unesite pristupnu šifru pomoću daljinskog upravljača.

1. Da biste uneli ključ za ručno šifrovanje, izaberite **[Standardno]** i pritisnite **OK**.
2. Da biste pristupili tastaturi na ekranu, izaberite polje za unos teksta, a zatim pritisnite **OK**.

Podešavanje bezbedne veze uz pomoć WEP šifrovanja

Ako ruter ima WEP bezbednost, TV uređaj će tražiti WEP ključ sa brojem od šest decimala.

1. Locirajte heksadecimalni ključ u softveru rutera na računaru i zabeležite prvi ključ na WEP listi šifara.
2. Unesite bezbednosni ključ na TV uređaj pomoću daljinskog upravljača da biste se povezali sa ruterom.
3. Ako treba, prihvatite uslove Ugovora o licenciranju sa krajnjim korisnikom.

Zajednički interfejs

Šta možete da uradite

Zaštićene digitalne TV kanale možete gledati pomoću modula za uslovni pristup (Conditional Access Module, CAM). Kada se CAM unese i plati se naknada pretplate, možete da gledate program.

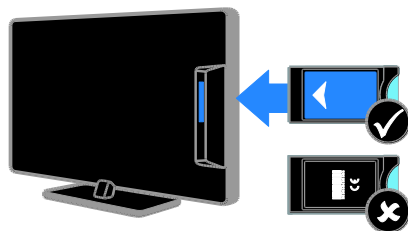
Ovaj televizor podržava CI i CI+. CI+ podržava vrhunske HD digitalne programe uz visoki nivo zaštite od kopiranja.

Napomena: Aplikacije, funkcije, sadržaj i poruke na ekranu zavise od provajdera CAM modula.

Šta vam je potrebno

Oprez: Da biste zaštitili CAM od oštećenja, postavite ga prema uputstvu.

Napomena: Pogledajte dokumentaciju dobijenu od operatera da biste saznali kako da ubacite inteligentnu karticu u modul uslovnog pristupa.



1. Isključite televizor.
 2. Prateći uputstva koja su odštampana na CAM modulu, pažljivo ga umetnite u CI otvor sa bočne strane televizora. Gumite CAM modul do kraja.
 3. Uključite televizor i sačekajte da se CAM modul aktivira. Za to je potrebno nekoliko minuta.
- Da biste zadržali pristup šifrovanim digitalnim TV kanalima, ostavite CAM modul u otvoru.

Pregled CAM usluga

1. Kada unesete i aktivirate CAM, pritisnite **OPTION**.
2. Izaberite **[Zajednički interfejs]**, zatim pritisnite **OK**.
3. Odaberite dobavljača CAM usluga i pritisnite **OK**.

6 Rešavanje problema

Opšti problemi

Televizor neće da se uključi:

- Izvućite kabl napajanja iz utičnice. Sačekajte minut, zatim ga ponovo priključite.
- Uverite se da je kabl napajanja čvrsto priključen.

Televizor ne reaguje na daljinski upravljač ili na prednje komande kada je uključen:

Potrebno je izvesno vreme za uključivanje televizora. Za to vreme, televizor neće odgovarati na komande daljinskog upravljača ili na prednje komande. Ovo predstavlja normalno ponašanje.

Kada uključujete/isključujete televizor ili ga stavljate u stanje pripravnosti, čuje se pucketav zvuk iz kućišta televizora:

Ne preduzimajte ništa. Taj zvuk pucketanja je uobičajeno širenje i skupljanje kućišta televizora pri hlađenju i zagrevanju. Ovo ne utiče na performanse.

Kada je TV u stanju pripravnosti, pojavljuje se uvodni ekran, a zatim sledi povratak u stanje pripravnosti:

Ovo predstavlja normalno ponašanje. Kada se televizoru prekine dovod napajanja, pa se vrati, pri sledećem pokretanju će biti prikazan uvodni ekran.

Da biste televizor uključili iz stanja pripravnosti, pritisnite  na daljinskom upravljaču ili bilo koji taster na televizoru.

Indikator režima pripravnosti na televizoru trepće crvenim svetlom:

Izvućite kabl napajanja iz utičnice. Sačekajte da se TV ohladi pre nego što ponovo priključite kabl napajanja. Ukoliko se treptanje ponovi, obratite se Philipsovoj službi za brigu o potrošačima.

Zaboravili ste četvorocifreni kod kojim se otključava funkcija blokiranja kanala (blokada):

Unesite '8888'.

Meni televizora ili Smart TV* meni je na pogrešnom jeziku:

Podesite željeni jezik menija.

Više informacija potražite u odeljku

Podešavanje televizora > Postavke jezika > Jezik menija (Stranica 32).

* Dostupno samo na nekim modelima.

Titlovi se ne vide kada se reprodukuje datoteka filma sa USB uređaja za skladištenje podataka:

Nisu podržane datoteke sa titlovima koje nisu upisane u video datoteku (na primer, *.srt, *.sub, *.idx).

Želite da nadogradite softver televizora:

Posetite www.philips.com/support i

preuzmite najnoviji paket softvera za televizor. Uputstva za instalaciju softvera i napomene o izdanju koje ukazuju na ono što se ažurira takođe se mogu naći na sajtu.

Poptuna uputstva o tome kako da nadogradite softver televizora takođe se nalaze u odeljku **Podešavanje televizora > Ažuriranje softvera**.

Problemi sa kanalima

Želite da instalirate TV kanale

Uputstva za instaliranje analognih ili digitalnih kanala potražite u odeljku **Podešavanje televizora > Postavke kanala** (Stranica 29).

Ako želite da instalirate satelitske TV kanale, pogledajte odeljak **Podešavanje televizora > Postavke kanala** (Stranica 31).

Tokom instaliranja nisu pronađeni digitalni kanali:

Pogledajte tehničke specifikacije kako biste se uverili da televizor podržava DVB-T, DVB-C ili DVB-S u vašoj zemlji.

- Uverite se da su svi kablovi pravilno povezani i da je izabrana ispravna mreža.

Prethodno podešeni kanali se ne pojavljuju i listi kanala:

Proverite da li je izabrana odgovarajuća lista kanala.

Želite da preuredite listu kanala ili da na njoj promenite redosled:

Nakon instaliranja kanala se pojavljuju na listi kanala. Informacije o upravljanju listama kanala, uključujući i preuređivanje kanala, pogledajte u odeljku **Gledanje TV programa > Upravljanje listama kanala**.

Problemi sa slikom

Televizor je uključen, ali nema slike ili je slika izobličena:

- Proverite da li je antena ispravno priključena na televizor.
- Uverite se da je za izvor prikaza izabran odgovarajuć uređaj.
- Proverite da li su spoljni uređaji ili izvori ispravno povezani.

Ima zvuka, ali nema slike:

Uverite se da su postavke slike tačno podešene.

Imate slab prijem televizijskog signala sa antene:

- Proverite da li je antena ispravno priključena na televizor.
- Zvučnici, neuzemljeni audio uređaji, neonske svetiljke, visoke zgrade i drugi krupni objekti mogu uticati na kvalitet prijema. Ako je to moguće, pokušajte da popravite kvalitet prijema tako što ćete promeniti usmerenje antene ili tako što ćete odmaknuti druge uređaje od televizora.
- Ako je prijem loš na samo jednom kanalu, izvršite fino podešavanje tog kanala.

Slika sa priključenih uređaja je lošeg kvaliteta:

- Uverite se da su uređaji ispravno povezani.
- Uverite se da su postavke slike tačno podešene.

Televizor nije memorisao vaše postavke slike:

Uverite se da je lokacija televizora podešena na **Dom**. U ovom režimu možete da menjate i čuvate postavke.

Slika se ne uklapa u ekran, prevelika je ili premala:

Promenite u različiti format slike.

Format slike se menja sa različitim kanalima: Umesto formata slike izaberite **[Automatsko zumiranje]**, izaberite različiti format slike.

Pozicija slike je neodgovarajuća:

Slika koju emituju neki uređaji ne popunjava ekran na odgovarajući način. Proverite izlazni signal sa uređaja.

Emitovana slika je skremblovana:

Da biste pristupali sadržaju, možda ćete morati da koristite Conditional Access modul (modul uslovnog pristupa). Obratite se dobavljaču usluga.

Na ekranu televizora pojaviće se baner sa „e-nalepnicom“ koja sadrži sledeće informacije:

TV je u režimu **[Prodavnica]**, da biste uklonili e-nalepnicu, podesite televizor na režim **[Dom]**, a zatim ponovo pokrenite televizor. Pogledajte odeljak **Podešavanje televizora > ostale postavke > Lokacija** (Stranica 34).

Slika sa računara prikazana na televizoru je nestabilna:

- Proverite da li vaš računar koristi podržanu rezoluciju i frekvenciju osvežavanja. Pogledajte odeljak **Specifikacije proizvoda > Rezolucije prikaza**.
- Promenite format televizijske slike na **[Bez skaliranja]**.

Problemi sa zvukom

Televizor prikazuje sliku, ali nema zvuka:

Ukoliko nije detektovan audio signal, TV automatski isključuje audio izlaz — ovo ne ukazuje na kvar.

- Uverite se da su kablovi ispravno povezani.
- Uverite se da zvuk nije isključen ili podešen na nulu.
- Uverite se da je izabrana postavka zvučnika televizora. Pritisnite **III ADJUST**, izaberite **[Zvučnici]**, a zatim izaberite **TV**.
- Uverite se da je audio izlaz televizora povezan sa audio ulazom na uređaju kućnog bioskopa koji podržava HDMI-CEC ili EasyLink. Iz zvučnika sistema kućnog bioskopa trebalo bi da dopire zvuk.
- Neki uređaji će možda od vas tražiti da ručno omogućite HDMI audio izlaz. Ako je omogućen i HDMI audio, ali i dalje ne čujete zvuk, pokušajte da promenite digitalni audio format uređaja u PCM (Pulse Code Modulation). Uputstva potražite u dokumentaciji koju ste dobili uz uređaj.

Nema slike, a kvalitet zvuka je loš:

Uverite se da su postavke zvuka pravilno podešene.

Ima slike, ali zvuk dolazi iz samo jednog zvučnika:

Uverite se da je balans zvuka podešen na centar.

- Ukoliko TV ne prepoznaje HDMI uređaj i ne prikazuje sliku, prebacite izvor sa jednog uređaja na drugi i obrnuto.
- Ukoliko je zvuk isprekidan, uverite se da su postavke izlaza HDMI uređaja pravilne.
- Ako koristite HDMI-na-DVI adapter ili HDMI-na-DVI kabl, proverite da li je još neki audio kabl priključen na priključak AUDIO L/R ili AUDIO IN (samo mini priključak).

Ne možete koristiti EasyLink funkcije:

Uverite se da vaši HDMI uređaji podržavaju HDMI-CEC. EasyLink funkcije operativne su jedino uz uređaje koji podržavaju HDMI-CEC.

Ukoliko je audio uređaj koji podržava HDMI-CEC priključen na televizor, a na televizoru se ne prikazuje ikona koja ukazuje na to da je zvuk isključen ili na jačinu zvuka prilikom isključivanja, pojačavanja ili utišavanja zvuka:

Kada je povezan HDMI-CEC audio uređaj, ovakvo stanje je normalno.

Sadržaj USB uređaja se ne prikazuje:

- Uverite se da je USB uređaj za skladištenje podešen kao uređaj sa podrškom za standard **Mass Storage Class**, kao što je opisano u dokumentaciji uređaja za skladištenje.
- Proverite da li je USB uređaj za skladištenje kompatibilan sa televizorom.
- Proverite da li televizor podržava formate audio datoteka i datoteka slike.

Audio datoteke i datoteke sa slikama na USB uređaju za skladištenje podataka ne reprodukuju se i ne prikazuju bez ometanja:

Performanse prenosa USB uređaja za skladištenje mogu ograničiti brzinu prenosa podataka ka televizoru, što kao ishod ima lošiju reprodukciju.

Problemi sa vezom

Postoje problemi sa HDMI uređajima:

- Imajte u vidu da podrška za HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection - širokopojasna zaštita digitalnog sadržaja) može produžiti vreme koje potrebno da TV prikaže sadržaj sa HDMI uređaja.

Problemi sa mrežom

Ovaj odeljak se odnosi samo na određene modele.

Želite da uspostavite bežičnu vezu između televizora i kućne mreže:

Uputstva o tome kako da bežično povežete televizor na kućnu mrežu potražite u odeljku **Povezivanje televizora > Mreža i Internet > Spreman za Wi-Fi** (Stranica 49).

Smart TV ne radi:

(Smart TV jedostupan samo na nekim modelima.)

Proverite da li je ruter pravilno priključen na televizor i da li ima otvoreni pristup Internetu. Ako ruter ima zaštitni zid ili bezbednosne postavke, uverite se da dozvoljava da prolaze Smart TV podaci - detalje potražite u dokumentaciji za ruter.

Otvoreni pristup Internetu putem Smart TV-a je spor

- Pokušajte da poboljšate kvalitet signala između rutera i televizora ako pristupate Internetu bežično. Detalje potražite u dokumentaciji rutera.
- Uvek koristite brzu širokopojasnu vezu kad god je moguće.
- Ažurirajte televizor najnovijim softverom kako biste obezbedili optimalnu brzinu pregledača.

Pregledanje mreže je sporo.

Ako računaru pristupate putem bežične veze, pogledajte dokumentaciju rutera da biste poboljšali kvalitet signala između rutera i televizora.

Bežična mreža je ometana a ili nije pronađena:

- Uverite se da bežičnu mrežu ne ometaju mikrotalasne pećnice, DECT telefoni ili drugi Wi-Fi uređaji u blizini.
- Ako bežična mreža ne funkcioniše, pokušajte sa žičanom mrežnom vezom.
- Uverite se da zaštitni zidovi na mreži dozvoljavaju pristup bežičnoj TV vezi.

Obratite se kompaniji Philips

Upozorenje:Nemojte pokušavati sami da popravite televizor. Ovo može izazvati ozbiljne povrede, nepopravljivu štetu na televizoru ili garanciju učiniti nevažećom.

Ako ne možete da rešite problem, potražite rešenje u Najčešćim pitanjima za ovaj televizor na Web lokaciji

www.philips.com/support. Takođe možete da se posavetujete i sa Philips TV zajednicom na adresi www.supportforum.philips.com i date svoj doprinos.

Ako želite da razgovarate sa predstavnikom kompanije Philips ili da pošaljete e-poruku, obratite se Philips centru za brigu o korisnicima u vašoj zemlji. Kontakt detalje možete pronaći na flajeru koji ide uz ovaj televizor ili na adresi www.philips.com/support.

Zabeležite model i serijski broj svog televizora pre nego što kontaktirate Philips. Ti brojevi odštampani su na zadnjoj strani televizora i na ambalaži.

7 Specifikacije proizvoda

Napajanje i prijem

Specifikacije proizvoda mogu biti promenjene bez prethodne najave.

Energija

- Napajanje: AC 220-240 V~, 50-60 Hz
- Potrošnja u stanju pripravnosti: < 0,3 W
- Temperatura okruženja: 5°C do 40°C
- Informacije o potrošnji električne energije potražite u specifikacijama proizvoda na adresi www.philips.com/support.

Napajanje, navedeno na tabli proizvoda, je potrošnja energije proizvoda u toku normalne kućne upotrebe (IEC 62087 Ed.2). Maksimalno napajanje, navedeno u zagradi, se koristi radi električne bezbednosti (IEC 60065 Ed. 7.2).

Prijem

- Antenski ulaz: 75-omski koaksijalni (IEC75)
 - TV sistem: DVB COFDM 2 K/8 K,
 - Video reprodukcija: NTSC, PAL, SECAM
 - Digitalna televizija: MPEG-4, DVB-T (zemljana), DVB-T2*, DVB-C (kablovska), DVB-S/S2* (satelitska).
 - Frekventni opsezi tjunera: VHF, UHF, S-Channel, Hyperband
- * Dostupno samo na nekim modelima.

Slika i zvuka

Slika/ekran

- Tip ekrana: ivica sa LCD/LED osvetljenjem
- Dijagonala:
 - 48 cm / 19 inča
 - 56 cm / 22 inča
 - 61 cm / 24 inča
 - 81 cm / 32 inča
 - 94 cm / 37 inča
 - 107 cm / 42 inča
 - 119 cm / 47 inča
- Odnos širine i visine: široki ekran 16:9
- Rezolucija panela:
 - Za HD modele: 1366 X 768 p
 - Za FHD modele: 1920 X 1080 p
- Digitalna kristalno jasna
- savršen odnos pokreta (Perfect Motion Rate, PMR): 100 Hz

Zvuk

- Izlazna snaga (RMS):
 - Za 19": 6 W
 - Za 22": 10 W
 - Za 24": 10 W
 - Za 32": 47 W
- PFL30x7 serija: 20 W
- PFL35x7 serija: 20 W
- Incredible Surround
- Clear Sound
- Mono / Stereo / NICAM

Rezolucije ekrana

Računarski formati - HDMI (Rezolucija – frekvencija osvežavanja)

- 640 x 480 - 60 Hz
- 800 x 600 - 60 Hz
- 1024 x 768 - 60 Hz
- 1280 x 720 - 60 Hz
- 1280 x 768 - 60 Hz
- 1280 x 1024 - 60 Hz
- 1360 x 768 - 60 Hz

Samo za potpuni HD TV:
1680 x 1050 - 60 Hz
1920 x 1080 - 60 Hz

Računarski formati - VGA (Rezolucija – frekvencija osvežavanja)

- 640 x 480 - 60 Hz
- 800 x 600 - 60 Hz
- 1024 x 768 - 60 Hz
- 1280 x 1024 - 60 Hz
- 1360 x 768 - 60 Hz

Samo za potpuni HD TV:
1920 x 1080 - 60 Hz

Video formati (Rezolucija – frekvencija osvežavanja)

- 480 i - 60 Hz
- 480 p - 60 Hz
- 576 i - 50 Hz
- 576 p - 50 Hz
- 720 p - 50 Hz, 60 Hz
- 1080 i - 50 Hz, 60 Hz
- 1080 p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

Multimedija

Podržani priključci za multimedijalne sadržaje

- USB: Povežite samo USB uređaje koji koriste snagu od 500 mA ili manju.
 - NTFS, FAT 16 (Samo za čitanje)
 - FAT 32
- Ethernet LAN RJ-45 (Dostupno samo na nekim modelima)

Podržane datoteke slika

- JPEG (*.jpg)

Podržane audio/video datoteke

Nazivi multimedijalnih datoteka ne smeju biti duži od 128 karaktera.

File Extensions	Container	Video codec	Maximum resolution	Max. Frame Rate (fps)	Max. Bit Rate (Mbps)	Audio codec	USB	DLNA
.mpg .mpeg .vob	PS	MPEG1	768x576	30	1.8 Mbps	MPEG1 Layer1/2, MP3, AC3, DVD LPCM	YES	YES
		MPEG2 MP@HL	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
.ts	TS	MPEG2 MP@HL	1920x1080	30	40 Mbps	MPEG1 Layer1/2, AC3	YES	YES
		VC-1	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		H.264 BP@MP@P LV 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		H.264 BP@MP@P LV 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
.mp4 (mov and 3gp extensions are not supported)	MP4	H.264 BP@MP@P LV 4.0	1920x1080	30	40 Mbps	MPEG1 Layer1/2, MP3, MPEG2 AAC-LC, MPEG4 AAC-LC/HE-AAC	YES	YES
		MPEG4 SP@L 3.0/ ASP@HL 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		H.263	1408x1152	30	40 Mbps		YES	YES
		Motion JPEG (P:mov only)	1280x720	30	30 Mbps		YES	YES
		H.264 BP@MP@P LV 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
.mkv	MKV	MPEG4 SP@L 3.0/ ASP@HL 4.0	1920x1080	30	40 Mbps	wav/PCM/ADPCM/A-law PCM/u-law PCM, MPEG1 Layer1/2, MP3, MPEG2 AAC-LC, MPEG4 AAC-LC/HE-AAC, AC3, VMAud	YES	YES
		VC-1	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		VC-1	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		VC-1	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES

Podržane audio/video datoteke

Nazivi multimedijalnih datoteka ne smeju biti duži od 128 karaktera.

File Extensions	Container	Video codec	Maximum resolution	Max. Frame Rate (fps)	Max. Bit Rate (Mbps)	Audio codec	USB	DLNA
.mp4 .avi	AVI	XviD	1920x1080	30	40 Mbps	wmvPCH/ADPCH/A-law PCH/u-law PCH, MPEG1 Layer 1/2, MP3, MPEG2 AAC-LC, MPEG4 AAC-LC/HE-AAC, AC3, WMAv8	YES	YES
		MPEG1	768x576	30	1.8 Mbps		YES	YES
		MPEG2 H.264/AVC	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		H.264 BP/MP/HP LV 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		MPEG4 SP/SL 3.0/ ASP/AVC 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		Motion JPEG	1280x720	30	30 Mbps		YES	YES
.flv	FLV	Sorenson	352x288	30	40 Mbps	MPEG1 Layer1/2, MP3, MPEG2 AAC-LC, MPEG4 AAC-LC/HE-AAC	YES	YES
		H.264 BP/MP/HP LV 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
.mp3	MP3	NA	NA	NA	32/40/48/56/64/80/96/112/128/160/192/224/256/320 kbit/s	MP3	YES	YES
.wav	WAV	NA	NA	NA	16bit PCM (big/little endian) 24bit PCM (big endian)	PCH/ADPCH/A-law PCH/u-law PCM	YES	YES
.aac .mp4 .m4a	AAC	NA	NA	NA	16-576 kbit/s	ACC-LC/HE-AAC	YES	YES

Podržani softveri za medijski server koji podržavaju DLNA

(DLNA je dostupan samo na nekim modelima)

- Windows Media Player (za Microsoft Windows)
- Twonky Media (za Microsoft Windows i Mac OS X)
- Sony Vaio Media Server (za Microsoft Windows)
- TVersity (za Microsoft Windows)
- Nero MediaHome
- DiXiM (za Microsoft Windows XP)
- Macrovision Network Media Server (for Microsoft Windows)
- Fuppes (for Linux)
- uShare (for Linux)

Povezivanje

Zadnja strana

- NETWORK: Ethernet LAN RJ-45 (dostupno samo na nekim modelima)
- Service port: SERV.U
- VGA: PC ulaz
- AUDIO ULAZ: DVI/VGA (stereo 3,5 mm mini priključak)
- Kompozitni i audio: CVBS/Y, Audio L/R
- Delovi i audio: CVBS/Y Pb Pr, Audio L/R
- DIGITAL AUDIO OUT: Činč
- SCART: SCART (RGB/CVBS)
- HDMI 1/2
- Antena: koaksijalna od 75 oma
- SAT: F-pin (satelitski) (dostupan samo na nekim modelima)

Bočni

- Common Interface: CI
- USB (Na određenim modelima, postoje 2 USB priključka.)
- Slušalice: stereo 3,5 mm mini priključak
- HDMI

HDMI karakteristike

- Audio Return Channel (samo HDMI)

Podržani nosači za televizor

Televizor možete postaviti na zid pomoću kompatibilnog nosača za montažu na zid (prodaje se odvojeno). Izaberite tip nosača za montažu na zid koji odgovara veličini ekrana televizora:

48 cm / 19 inča: 75 mm x 75 mm, M4

56 cm / 22 inča: 75 mm x 75 mm, M4

61 cm / 24 inča: 75 mm x 75 mm, M4

81 cm / 32 inča:

- Za PFL30x7 i PFL3517: 200 mm x 200 mm, M6

- Za PFL3507: 200 mm x 100 mm, M4

94 cm / 37 inča:

- Za PFL30x7: 200 mm x 100 mm, M6

- Za PFL3507: 200 mm x 200 mm, M6

107 cm / 42 inča:

- Za PFL30x7: 400 mm x 200 mm, M6

- Za PFL3507: 400 mm x 400 mm, M6

119 cm / 47 inča:

- Za PFL30x7: 200 mm x 200 mm, M6

- Za PFL3507: 400 mm x 400 mm, M6

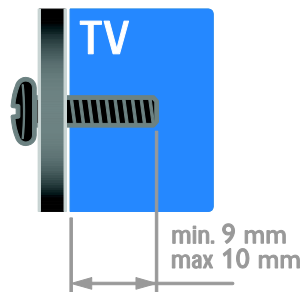
Upozorenje: Pridržavajte se svih uputstava priloženih uz nosač za televizor. TP Vision Netherlands B.V. ne snosi odgovornost za nezgode, povrede ili štetu nastalu usled nepravilnog montiranja televizora na zid.

Da ne bi došlo do oštećenja kablova i priključaka, ostavite najmanje 5,5 cm / 2,2 inča slobodnog prostora iza zadnje strane televizora.

Za PFL35x7 - televizori od 19 inča do 24 inča:

Pre nego što montirate televizor na zid, utvrdite tačnu dužinu zavrtnja.

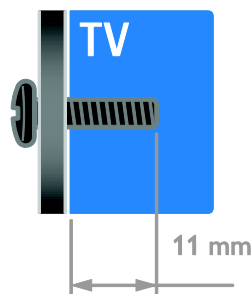
Da biste utvrdili dužinu zavrtnja, debljinu zida dodajte njegovoj dužini, kako je prikazano na slici.



Za PFL30x7 - televizori od 32 inča do 47 inča:

Pre nego što montirate televizor na zid, utvrdite tačnu dužinu zavrtnja.

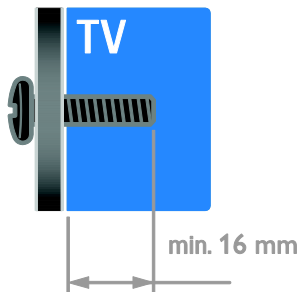
Da biste utvrdili dužinu zavrtnja, debljinu zida dodajte njegovoj dužini, kako je prikazano na slici.



Za PFL3507 - televizor od 32 inča:

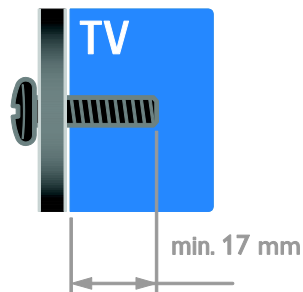
Pre nego što montirate televizor na zid, utvrdite tačnu dužinu zavrtnja.

Da biste utvrdili dužinu zavrtnja, debljinu zida dodajte njegovoj dužini, kako je prikazano na slici.

**Za PFL3507 - televizori od 37 inča do 42 inča:**

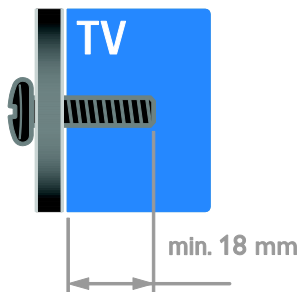
Pre nego što montirate televizor na zid, utvrdite tačnu dužinu zavrtnja.

Da biste utvrdili dužinu zavrtnja, debljinu zida dodajte njegovoj dužini, kako je prikazano na slici.

**Za PFL3517 - televizor od 32 inča:**

Pre nego što montirate televizor na zid, utvrdite tačnu dužinu zavrtnja.

Da biste utvrdili dužinu zavrtnja, debljinu zida dodajte njegovoj dužini, kako je prikazano na slici.



Verzija pomoći

UMv 123007122113 - 20120307

8 Indeks

A

analogni kanali, fino podešavanje - 30
analogni kanali, prevod - 32
audio sinh. - 25

B

bezbednost - 6
bežično, dongl - 49

C

CAM, omogućavanje - 50
CAM, pogledati pod Modul uslovnog pristupa (Conditional Access Module) - 50
CAM, ubacivanje - 50
časovnik - 21
čuvar ekrana - 26

D

daljinski upravljač - 4
dečija brava - 22
demo - 34
digitalni fotoaparati - 44
digitalni kamkorder - 44
digitalni kanali - 30
digitalni kanali, titlovi - 32
digitalni radio - 14
disk plejer, povezivanje - 38
 displej - 55
DLNA - 16

E

EasyLink - 23
EasyLink, dugmad na daljinskom upravljaču - 23
EasyLink, funkcije - 23

EasyLink, kontrola na ekranu - 5
EasyLink, kontrole - 23
EasyLink, omogućavanje - 23
EasyLink, zvučnici televizora - 24
energija - 55
EPV, Elektronski Programski Vodič - 3

F

format slike - 15

H

HDMI - 36
HDMI ARC - 36

I

igre - 20
instaliranje kanala (automatsko) - 29
inteligentne postavke - 15
Inteligentni televizor - 3
Inteligentni televizor, aplikacije - 19
Inteligentni televizor, mreža - 48
Inteligentni televizor, pregledanje - 18

J

jačina zvuka - 13
jezik zvučnog signala - 32
jezik, meni - 32
jezik, titlovi - 32

K

kanali, ažuriranje - 30
kanali, fino podešavanje (analogno) - 30
kanali, instaliranje (automatsko) - 29
kanali, instaliranje (digitalno) - 30
kanali, instaliranje (ručno) - 29
kanali, instaliranje (satelit) - 31
kanali, menjanje - 13
kanali, omiljeni - 13

kanali, preimenovanje - 14
 kanali, promena redosleda - 14
 kanali, reinstalacija - 35
 kensington brava - 7
 kontakt informacije, na Internetu - 11
 kontaktirajte Philips - 11
 konzola za igre - 42
 kućna mreža - 48

L

lista kanala - 14

M

menjati kanale - 13
 mesto, dom ili prodavnica - 34
 Modul uslovnog pristupa (Conditional Access Module / CAM) - 50
 mreža, povezivanje - 48
 multimedija, podržani formati - 56
 multimedija, reprodukcija datoteka - 16

O

održivost - 9
 omiljeni kanali, lista - 13
 osobe oštećenog vida - 33
 Oznaka za energiju - 10

P

PC, rezolucije ekrana - 56
 Pixel Plus veza - 25
 podrška za proizvod - 11
 pojačivač, izbor izlaza - 24
 položaj televizora, montaža na postolje ili na zid - 34
 pomoć, na ekranu - 11
 Pomoć, verzija - 59
 ponovno instaliranje - 35
 postavke slike - 27

postavke slike, resetovanje - 28
 postavke za uštedu energije - 9
 postavke zvuka, resetovanje - 28
 postavke, audio format - 28
 postavke, igra - 20
 postavke, pomoć - 27
 postavke, slika - 27
 postavke, zvuk - 28
 povezani uređaj, dodavanje - 47
 povezani uređaj, preimenovanje - 47
 povezani uređaj, uklanjanje - 47
 povezivanje uređaja - 36
 povezivanje, digitalni fotoaparat - 44
 povezivanje, digitalni kamkorder - 44
 povezivanje, disk plejer - 38
 povezivanje, konzola za igre - 42
 povezivanje, kućna mreža - 48
 povezivanje, računar - 46
 povezivanje, rekorder - 40
 povezivanje, sistem za kućni bioskop - 43
 povezivanje, spoljašnji čvrsti disk - 45
 povezivanje, TV prijemnik - 39
 povezivanje, USB - 17
 Pozadina ekrana - 26
 pozicija - 34
 preimenovanje kanala - 14
 preimenovanje, povezani uređaj - 47
 prestanak upotrebe - 10
 priključci - 36
 program na medijskom serveru - 16

R

računar, povezivanje - 46
 računar, reprodukcija datoteka - 16
 rangiranje po uzrastu - 22
 reciklaža - 10
 rekorder, povezivanje - 40

rezolucija ekrana - 56
režim Dom - 34
režim pripravnosti - 12
režim prodavnice - 34
režim, kuća ili prodavnica - 34
roditeljsko rangiranje zaštite za decu - 22

S

satelit, dodavanje ili uklanjanje - 31
satelit, instaliranje kanala - 31
satelit, postavke - 31
SCART - 37
Scenea, omogućavanje - 26
Scenea, učitavanje pozadine ekrana - 26
Senzori - 4
sistem za kućni bioskop, povezivanje - 43
softver, digitalno ažuriranje - 35
softver, provera verzije - 34
softver, USB - 35
spoljašnji čvrsti disk - 45
subtitles, digitalno - 32

T

tajmer za automatsko isključivanje - 22
teletext 2.5 - 21
teletext, digitalni tekst - 21
teletext, dupli ekran - 20
teletext, jezik - 21
teletext, podstranice - 21
teletext, povećavanje - 20
teletext, tabela sa stranicama - 20
titlovi, analogno - 32
titlovi, jezik - 32
TV prijemnik, povezivanje - 39

U

uklanjanje, povezani uređaj - 47
uključivanje televizora, isključivanje - 12
univerzalan pristup, za osobe oštećenog sluha - 33
univerzalan pristup, za osobe oštećenog vida - 33
univerzalni pristup, omogućavanje - 33
uređaji - 38
uređaji, dodavanje - 47
uređaji, gledanje - 47

V

VGA - 37
visoka rezolucija (HD), sadržaj - 3

Y

YouTube - 19
YPbPr, komponentni video - 36

Z

za osobe oštećenog sluha - 33
zadnja kontrolna dugmad - 4
zajednički interfejs - 50
zaštita ekrana - 7
zidni nosač - 58
zvučni televizora, utišavanje - 13
žigovi i autorska prava - 9

