



2-680-539-21(1)

Digitalni LCD TV prijemnik

Upute za uporabu

 Prije uporabe TV prijemnika, pročitajte poglavlje "Sigurnosne informacije" u ovom priručniku i sačuvajte priručnik za buduću uporabu.

**KDL-46W2000
KDL-40W2000**

BRAVIA



Za korisne informacije o Sony proizvodima, posjetite
<http://www.sony-europe.com/myproduct>

Uvod

Hvala što ste odabrali ovaj Sony proizvod.
Prije uporabe TV prijemnika, molimo vas da pažljivo i temeljito pročitate ove upute i da ih sačuvate za kasniju uporabu.

Napomene o funkciji Digital TV

- Sve značajke vezane uz funkciju Digital TV (**DVB**) radit će samo u zemljama ili područjima emitiranja DVB-T (MPEG2) digitalnog zemaljskog signala. Provjerite kod svog davatelja usluga emitira li se DVB-T signal i u vašoj zemlji.
- Iako je ovaj TV prijemnik uskladen s DVB-T standardima, nije zajamčena njegova kompatibilnost s budućim DVB-T digitalnim zemaljskim prijenosima.
- Neke Digital TV funkcije možda neće biti dostupne u nekim zemljama.

Zaštitni znakovi

- **DVB** je registrirani zaštitni znak tvrtke DVB Project.
- Proizvedeno pod licencom tvrtke BBE Sound, Inc. pod jednim ili više sljedećih patenata u SAD-u: 5510752, 5736897. BBE i BBE simbol su zaštitni znakovi tvrtke BBE Sound, Inc.
- TruSurround XT, SRS i simbol (●) su zaštitni znakovi tvrtke SRS Labs, Inc. Tehnologija TruSurround XT se ugrađuje uz licencu tvrtke SRS Labs, Inc.
- HDMI, logo HDMI i High-Definition Multimedia Interface su zaštitni znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke HDMI Licensing LLC.
- Na ilustracijama u ovom priručniku prikazan je model KDL-40W2000 ukoliko nije navedeno drukčije.



Sadržaj

Upute za brzi početak

4

Sigurnosne informacije	9
Mjere opreza	12
Pregled tipaka na daljinskom upravljaču	13
Pregled tipaka i indikatora na TV prijemniku	14

Gledanje TV programa

Gledanje TV programa	15
Pregled digitalnog elektronskog programske vodiča (EPG) DVB*	18
Uporaba Favourite popisa DVB*	20
Gledanje slika sa spojene opreme	21

Uporaba izbornika MENU

Kretanje kroz izbornike	22
Izbornik Picture	23
Izbornik Sound	25
Izbornik Screen	27
Izbornik Set-up	28
Izbornik PC Settings	31
Izbornik Analogue Set-up (samo analogni način)	32
Izbornik Digital Set-up DVB	35

Uporaba dodatne opreme

Spajanje dodatne opreme	37
-------------------------------	----

Dodatne informacije

Tehnički podaci	40
U slučaju problema	42

DVB : samo za digitalne kanale

Upute za brzi početak

1: Provjera isporučenog pribora

Daljinski upravljač RM-ED008 (1)

Baterije veličine AA (tip R6) (2)

Mrežni kabel (tip C-6) (1)



Koaksijalni kabel (1)



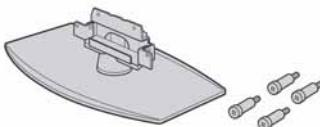
Držač kabela (1)



Pričvrsni remen (1) i vijci (2)

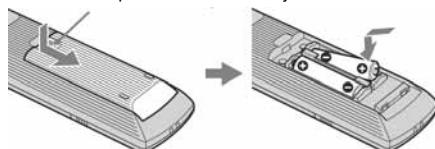


Postolje (1) i vijci (4)



Umetanje baterija u daljinski upravljač

Potisnite i pomaknite za otvaranje.

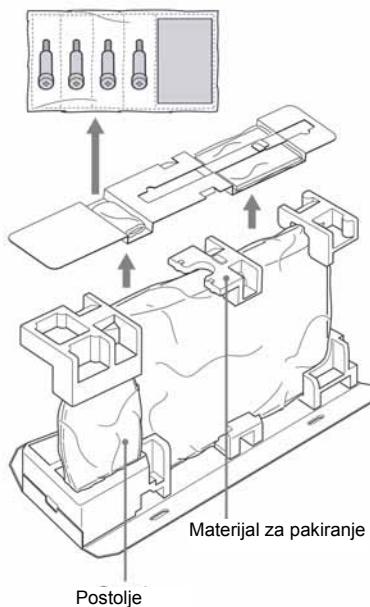


Napomene

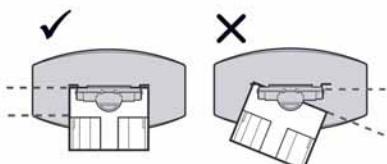
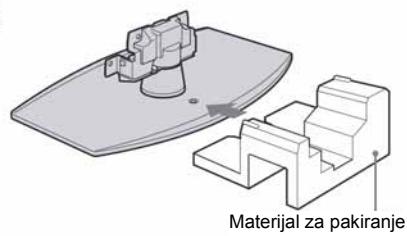
- Prilikom ulaganja baterija obratite pažnju na ispravan polaritet.
- Iskorištene baterije odložite na ekološki prihvativljiv način. Neke regije imaju uredeno odlaganje baterija. Upoznajte se s lokalnim propisima.
- Ne koristite različite vrste baterija istovremeno i ne miješajte stare i nove baterije.
- Pažljivo rukujte daljinskim upravljačem. Pazite da ne padne i da ne zagazite na njega, te da se ne prolije neka tekućina po njemu.
- Ne stavljajte daljinski upravljač blizu izvora topline, na izravnu sunčevu svjetlost ili u vlažnu prostoriju.

2: Postolje

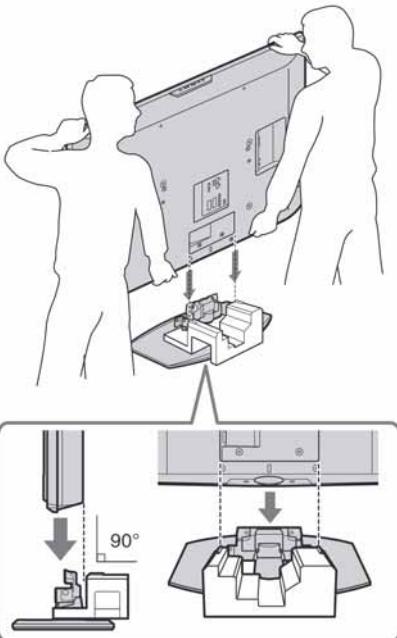
1



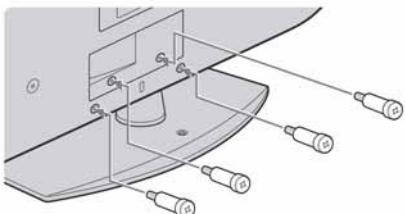
2



3



4



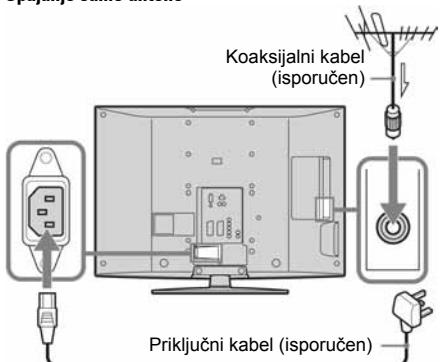
- 1 Odvojite materijal za pakiranje, postolje i vijke.
- 2 Postavite pakirni materijal kao što je prikazano na slici.
- 3 Stavite TV uspravno na postolje kao što je prikazano na slici.
Nakon postavljanja TV na postolje uklonite materijal za pakiranje.
- 4 Učvrstite TV na postolje koristeći priložene vijke.

Napomena

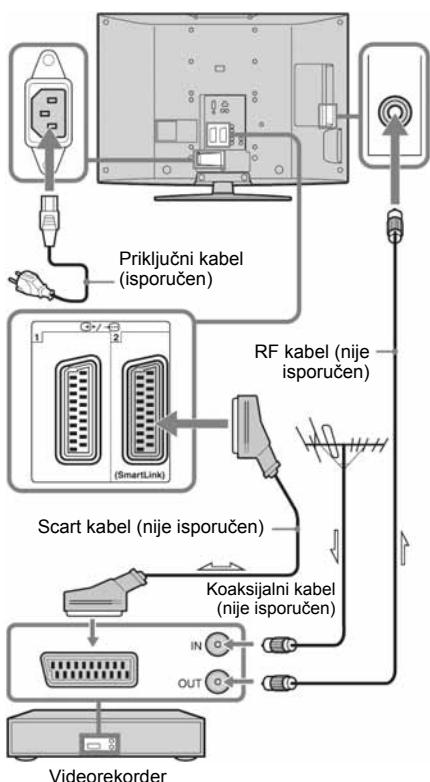
- TV prijemnik je vrlo težak, pa je potrebno dvoje ljudi da bi ga postavili na postolje.
- Ako koristite električni odvijač, podesite ga na približno 1,5 Nm.

3: Spajanje antene i videorekordera

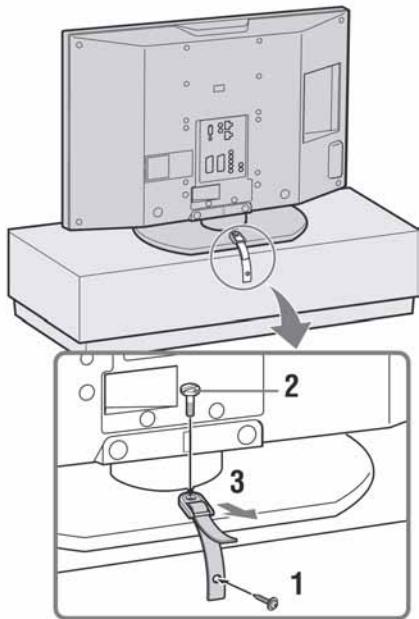
Spajanje samo antene



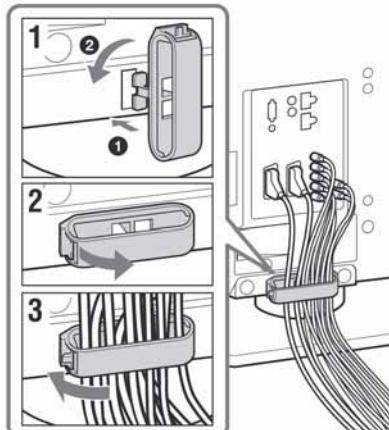
Spajanje antene i videorekordera



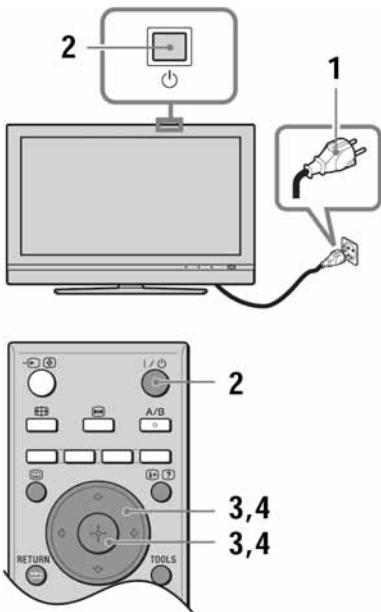
4: Sprječavanje pre-vrtanja TV prijemnika



5: Povezivanje kabela u snop



6: Odabir jezika i države/regije



- Priklučite TV prijemnik u zidnu utičnicu (220-240 V AC, 50 Hz).
- Pritisnite  na TV prijemniku (gornja strana).
Kod prvog uključivanja TV prijemnika, na zaslonu se pojavljuje izbornik Language. Dok je TV prijemnik u stanju pripravnosti, indikator  (stanje pripravnosti) svijetli crveno na prednjoj strani uređaja. Pritisnite  na daljinskom upravljaču za uključivanje TV prijemnika.

- Pritisnite /// za odabir jezika prikazanog u izborniku i zatim pritisnite .



- Pritisnite / za odabir države/regije u kojoj će se upotrebljavati TV prijemnik i zatim pritisnite .



Ako se država/regija u kojoj želite upotrebljavati TV prijemnik ne nalazi na popisu, odaberite "-" umjesto države/regije.

Na zaslonu se prikazuje obavijest da TV prijemnik započinje automatsko ugadanje kanala. Prijedite na "7: Automatsko ugadanje kanala".

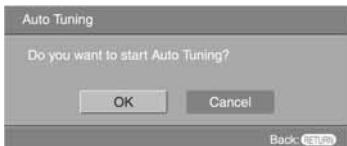
7: Automatsko ugađanje kanala

TV prijemnik sada će potražiti i pohraniti sve dostupne TV kanale.



- 1** Prije pokretanja automatskog ugađanja kanala, umetnите snimljenu video kasetu u videorekorder priključen na TV prijemnik (str. 4) i pokrenite reprodukciju.
Kanal videorekorda će biti prepoznat i pohranjen tijekom automatskog ugađanja TV prijemnika.
Ako na TV prijemnik nije priključen videorekorder, ovaj postupak nije potreban.
Prijedite na korak 2.

- 2** Odaberite "OK" i pritisnite \oplus .



TV prijemnik počinje pretragu svih dostupnih digitalnih kanala i nakon toga analognih. Postupak može potrajati nekoliko minuta, stoga vas molimo da za to vrijeme ne pritišćete tipke na TV prijemniku i daljinskom upravljaču.

Ukoliko se pojavi poruka za potvrdu priključka antene

Nije pronađen ni jedan digitalni ili analogni kanal.
Provjerite priključak antene i pritisnite \oplus za ponovo uključivanje automatskog ugadjanja.

- 3** Kad se na zaslonu prikaže izbornik Programme Sorting, slijedite korake iz odlomka "Sortiranje programa" (str. 28).
Ako ne želite promijeniti redoslijed pohranjivanja analognih kanala na TV prijemniku, prijedite na korak 4.

4 Pritisnite MENU za izlaz.

TV prijemnik je ugodio sve dostupne kanale.

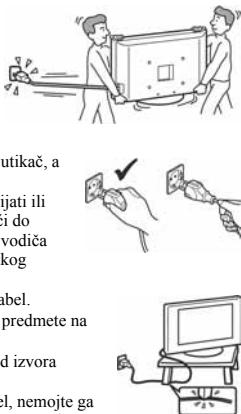
Napomena

Kad nije moguć prijem digitalnog signala ili kod odabira regije gdje nema digitalnog odasiljanja u koraku 4 pod "6: Odabir jezika i države/regije", vrijeme je potrebno iz "Clock Set" podizbornika u izborniku "Set-up" (str. 29) nakon završenog koraka 4.

Sigurnosne informacije

Mrežni kabel

- Pridržavajte se sljedećih uputa kako bi sprječili oštećenje mrežnog kabla. Ako se ošteti mrežni kabel, može doći do požara ili električnog udara.
 - Odskopite mrežni kabel prije premještanja uređaja.
 - Prije isključivanja mrežnog kabla, prvo ga izvucite iz mrežne utičnice.
 - Pri isključivanju držite utikač, a ne kabel.
 - Nemojte prelamati, savijati ili uvrdati kabel. Može doći do oštećenja izolacije oko vodiča ili prekida vodiča i kratkog spoja.
 - Nemojte preinjavati kabel.
 - Nemojte stavljati teške predmete na mrežni kabel.
 - Čuvajte mrežni kabel od izvora topline.
- Ako se ošteti mrežni kabel, nemojte ga upotrebljavati. Obratite se za zamjenu Sony prodavatelju ili servisu.
- Isporučeni kabel nemojte upotrebljavati za druge uređaje.
- Upotrebljavajte samo originalni Sony mrežni kabel i ne kabele drugih proizvođača.



Mrežna utičница

- TV uređaj s trožilnim utikačem treba biti spojen u mrežnu utičnicu s zaštitnim uzemljenjem.
- Nemojte koristiti labav mrežni priključak. Umjetni utikač do kraja u utičnicu. Ako je utikač labav, može uzrokovati iskreњe i požar. Obratite se električaru radi zamjene mrežne utičnice.



Čišćenje

Odskopite i redovito čistite mrežni utikač. Utikač prekriven prašinom navlači vlagu, može mu se ošteti izolacija što može rezultirati požarom. Redovito odskopite utikač i očistite ga.



Preopterećenje

TV prijemnik je namijenjen za uporabu na izvoru napajanja od 220 – 240 V AC. Nemojte istovremeno priključivati više uređaja na jednu utičnicu, kako bi sprječili požar ili električni udar.



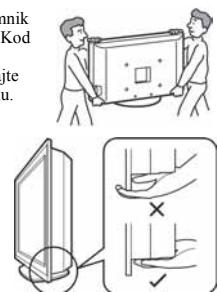
Kada ne koristite uređaj

- Iz ekoloških i sigurnosnih razloga, kad TV nećete koristiti nekoliko dana, isključite ga iz napajanja.

- Napajanje TV prijemnika se ne prekida u potpunosti isključivanjem. Za potpuni prekid napajanja TV prijemnika, odspojite mrežni utikač. Međutim, kod nekih modela potrebno je ostaviti uređaj priključen kako bi određene funkcije ispravno funkcionirole. U uputama se to posebno navodi.

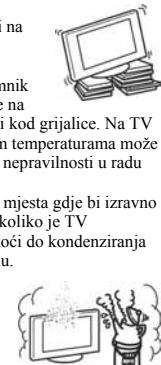
Nošenje

- Prije prenošenje TV prijemnika, odspojite sve kable.
- Za nošenje TV prijemnika većih dimenzija, potrebno je barem dvije osoblje.
- Kod nošenja držite TV prijemnik kao što je prikazano na slici. Kod podizanja TV prijemnika ili pomicanja zaslona, pridržavajte uređaj čvrsto na donjem dijelu. U suprotnom TV prijemnik može pasti i ošteti se ili uzrokovati ozbiljne ozljede.
- Kod prenošenja nemojte izlagati TV prijemnik udarcima ili prejakim vibracijama. Pri tome se uređaj može prevrnuti, ošteti se ili uzrokovati ozbiljne ozljede.
- A u slučaju udara ili oštećenja TV prijemnika, odvezite ga na pregled ili popravak kvalificiranom osobom.
- Za prenošenje TV prijemnika koristite originalnu ambalažu.



Postavljanje

- TV prijemnik postavite u blizini lako dostupne mrežne utičnice.
- Postavite TV prijemnik na stabilnu i ravnu površinu. Nemojte ništa vješati na TV, jer bi se mogao prevrnuti i uzrokovati ozljede.
- Nikada nemojte postavljati TV prijemnik na mjestima koja su vruća, primjerice na izravnom suncu ili blizu radnjata, ili kod grijalice. Na TV prijemnik koji je izložen ekstremnim temperaturama može doći do oštećenja kućišta, a time i do nepravilnosti u radu uređaja.
- Nemojte postavljati TV prijemnik na mjestima gdje bi izravno bio izložen utjecaju klima uređaja. Ukoliko je TV postavljen na takvom mjestu, može doći do kondenziranja vlage u uređaju te nepravilnosti u radu.
- Nemojte postavljati TV na mjestima gdje je intenzivna vrućina, vlaga ili prašina.
- Nemojte instalirati TV prijemnik na mjestima gdje bi u njega mogli ući kukci.
- Nemojte postavljati TV prijemnik na mjestima gdje bi mogao biti izložen mehaničkim vibracijama.
- Nemojte postavljati TV prijemni na mesta gdje bi mogao stršati, primjerice na iza stupa, ili gdje biste mogli udariti glavom u njega. Postoji opasnost od ozljeda.
- Ne dopustite djeci da se penju na TV prijemnik.
- Ukoliko koristite TV prijemnik blizu plaže, metalni dijelovi mogu, radi utjecaja soli korodirati te uzrokovati unutarnje oštećenje ili požar.

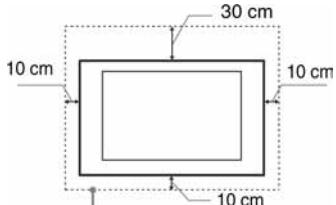


Ventilacija

- Nikada nemojte prekrivati ventilacijske otvore na kućištu TV prijemnika. To može uzrokovati pregrijavanje i požar.
- Akoliko nije moguće ispravno prozračivanje, uredaj može nakupljati prašinu i zaprljati se. Za ispravnu ventilaciju postupite na sljedeći način:
 - Nemojte postavljati uredaj na stražnju ili bočnu stranu.
 - Nemojte postavljati na gornju stranu.
 - Nemojte uredaj postavljati na policu ili u vitrinu.
 - Nemojte uredaj stavljati na tepih ili krevet.
 - Nemojte uredaj pokrivati komadima tkanine, primjerice zavjesama ili predmetima kao što su novine, itd.
- Ostavite sloboden prostor oko TV prijemnika jer u protivnom može doći do blokiranja strujanja zraka. Posljedica može biti pregrijavanje i opasnost od požara i oštećivanja TV prijemnika.

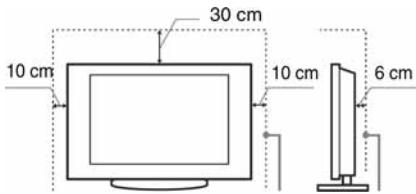


Kod postavljanja na zid



Ostavite najmanje ovoliko prostora oko uređaja.

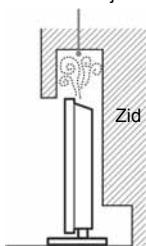
Kod postavljanja na stalak



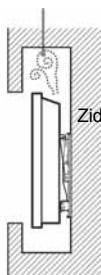
Ostavite najmanje ovoliko prostora oko uređaja.

- Nikada nemojte postavljati TV prijemnik na način prikazan na slici:

Blokirana cirkulacija zraka.



Blokirana cirkulacija zraka.



Dodatao nabavljiv pribor

Poštujte sljedeće kod postavljanja TV prijemnika na zidni nosač. U suprotnom, uredaj može pasti i uzrokovati teške ozljede.

- Preporučujemo uporabu originalnog Sony pribora iz sigurnosnih razloga:
 - Zidni nosač SU-WL51
- Preporučuje se uporaba originalnog Sony nosača za montažu na zid kako bi se osiguralo pravilno strujanje zraka i izbjeglo nakupljanje prašine po TV prijemniku.
- Ako ćete postaviti TV prijemnik na zid, ugradnju prepustite stručnom servisnom osoblju. Nepravilno postavljanje na zid može predstavljati opasnost.
- Kod postavljanja TV prijemnika na zid, pravilno učvrstite uredaj, u skladu sa uputama priloženima uz nosač.
- Uz postolje pričvrstite i isporučene nosače.



Spajanje uređaja

- Prije postavljanja iz sigurnosnih razloga odspojite mrežni kabel.
- Pripazite da nogom ne zapnete među kable. Tako se TV prijemnik može oštetiti.

Zdravstvene ustanove

Nemojte uredaj postavljati na mjesto gdje se koristi medicinska oprema jer može uzrokovati smrtnje u radu medicinskih instrumenata.



Uporaba na otvorenom

- Nemojte postavljati TV prijemnik na otvorenom. Izlaganje kiši može rezultirati pozarom ili električnim udarom.
- Nemojte izlagati TV prijemnik izravnom sunčevom svjetlu. TV prijemnik se može pregrijati i pri tome oštetiti.



Vozila, brodovi i ostala plovila

- Nemojte postavljati ovaj uredaj u vozilo. Kretanje vozila može uzrokovati prevrtanje uredaja, što može rezultirati ozljedom.
- Nemojte uredaj postavljati na brod ili drugo plovilo. Izlaganje morskoj vodi može uzrokovati požar ili oštećenje uredaja.



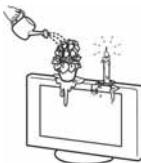
Voda i vлага

- Nemojte upotrebljavati TV prijemnik u blizini vode – primjerice, u blizini kade za kupanje ili tuša. Nemojte ga izlagati kiši, vlazi ili dimu.
Postoji opasnost od požara ili električnog udara.
- Nemojte dodirivati mrežni kabel mokrim rukama. Pri tome može doći do električnog udara ili oštećenja TV prijemnika.



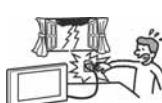
Vлага i zapaljivi predmeti

- Ne stavljajte nikakve predmete na uređaj. TV prijemnik zaštite od kapanja ili prskanja vodom, te na njega ne stavljajte predmete napunjene vodom, primjerice vase.
- Kako biste spriječili požar, držite zapaljive predmete ili otvorene izvore plamena (primjerice, svijeće) dalje od TV prijemnika.
- Ako kroz otvore na kućištu dospije tekućina ili čvrsti predmet, nemojte koristiti TV prijemnik, jer može doći do električnog udara ili oštećenja TV prijemnika. Odmah ga odnesite na provjeru u ovlašteni servis.



Nevrijeme s grmljavinom

Iz sigurnosnih razloga, tijekom grmljavinskog nevremena ne dodirujte niti jedan dio TV prijemnika te mrežnog ili antenskog kabala.



Slomljeni dijelovi

- Ne bacajte ništa u TV uređaj. Pucanje staklene površine može uzrokovati ozljede.
- Ukoliko dode do napuknuća, ne dodirujte TV dok ga ne odspojite iz napajanja, kako bi spriječili električni udar.



Servisiranje

Uredaj radi pod visokim naponom. Nemojte otvarati kućište. Popravke prepustite samo stručnom servisnom osoblju.

Uklanjanje i postavljanje sitnih dijelova

Pribor čuvajte izvan dohvata djece. Ako djeca прогутају dijelove, može doći do gušenja. Odmah se обратите liječniku.



Mjere opreza

Gledanje TV prijemnika

- Za udobno gledanje TV prijemnika, preporučuje se gledanje iz udaljenosti od četiri do sedam vertikalnih duljina zaslona.
- Za jasnu sliku, ne izlažite zaslon izravnom osvjetljenju ili suncu. Ukoliko je moguće, za rasvjetu koristite stropnu svjetluku.
- Gledajte TV prijemnik pri umjerenum svjetlu, jer gledanje pri slaboj rasvjeti opterećuje oči. Dugotrajno gledanje zaslona može također umarati oči.

Podešavanje glasnoće

- Podesite glasnoću tako da ne smeta susjedima. Zvuk se lakše prenosi noću, stoga predlažemo da tada zatvorite prozore ili koristite slušalice.
- Kada koristite slušalice, podesite glasnoću na umjerenu razinu kako biste spriječili oštećenje slуха.

LCD zaslon

- Iako je LCD zaslon izrađen uz uporabu visokoprecizne tehnologije i ima 99,99% ili više efektivnih piksela, može doći do pojavе crnih ili točkica u boji (crvenih, plavih ili zelenih). To je karakteristika LCD zaslona i ne predstavlja kvar.
- Nemojte potiskivati ili ogrepti prednji filter i ne stavljajte nikakve predmete na TV prijemnik. Slika u tom slučaju može biti neujednačena ili se LCD zaslon može oštetiti.
- Koristite li TV prijemnik na hladnome mjestu, slika može biti "razmazana" ili previše tamna, no to ne predstavlja kvar. Ovaj fenomen nestaje zajedno s porastom temperature.
- Ako se na zaslonu duže vrijeme izmjenjuju mirne slike, može doći do pojavе dvostrukih slika, koje nestaju nakon nekoliko trenutaka.
- Zaslon i kućište TV prijemnika se zagrijavaju tijekom uporabe, no to ne predstavlja kvar.
- LCD TV prijemnik sadrži malu količinu tekućeg kristala i žive. Fluorescentna žarulja ugradena u TV prijemnik također sadrži živu. Poštujte lokalne propise o odlaganju otpada.

Rukovanje i čišćenje površine zaslona/kućišta

Prije čišćenja obavezno odspojite mrežni kabel TV prijemnika iz napajanja.

Kako bi se izbjeglo propadanje materijala ili oštećivanje sloja na zaslonu, pridržavajte se sljedećih mjera opreza.

- Nemojte pritisnati zaslon, strugati ga tvrdim predmetima ili bacati bilo što u njega. Zaslon se može oštetiti.
- Nemojte dodirivati zaslon nakon duljeg korištenja TV prijemnika jer se pri radu zagrijava.
- Površinu zaslona dodirujte što je manje moguće.
- Prašinu sa zaslona ili kućišta uklonite nježno pomoću meke krpe. Ako je nečistoća tvrdokorna, upotrijebite meku krupu lagano namoćenu otopinom blagog deterdenta.
- Nikada nemojte upotrebljavati abrazivne sružnice, kisela ili lužnata sredstva za čišćenje, prašak za ribanje ili zapaljiva sredstva poput alkohola, benzina, razrjeđivača ili insekticida. Uporaba takvih sredstava ili dulji kontakt s gumom ili vinilom može oštetiti površinu zaslona i kućište.
- Na ventilacijskim otvorima se s vremenom nakuplja prašina. Kako bi se osigurala ispravna ventilacija, preporučujemo redovno (jednom mjesечно) čišćenje pomoću usisivača.
- Ako se može podešavati nagib zaslona, pri podešavanju jednom rukom pridržavajte postolje kako se ne bi odvojilo od TV prijemnika. Pripazite da vam prsti ne zapnu između postolja TV prijemnika.

Dodatak oprema

- Ne instalirajte vanjske uređaje preblizu TV prijemniku. Postavite ih barem 30 cm od TV prijemnika. Ukoliko je videorekorder postavljen ispred ili pokraj TV prijemnika, mogu se pojaviti smetnje.
- Izobličena slika i/ili smetnje zvuka se mogu dogoditi ukoliko je TV prijemnik postavljen blizu bilo kojeg uredaja koji emitira elektromagnetsko zračenje.

Odlaganje isluženog uređaja

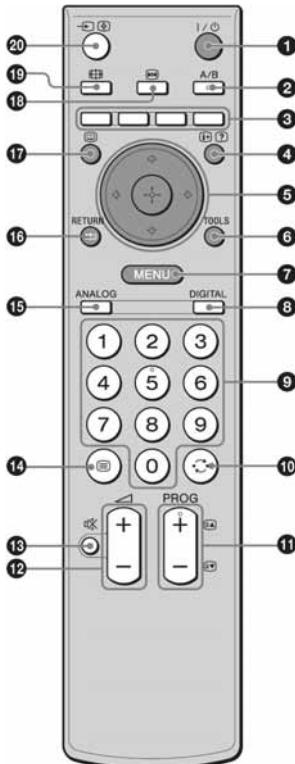


Odlaganje islužene električne i elektroničke opreme (primjenjivo u Europskoj uniji i ostalim europskim državama s posebnim sustavima za odlaganje)

Ova oznaka na proizvodu ili na ambalaži označava da se ovaj proizvod ne smije zbrinjavati kao kućni otpad. On treba biti zbrinut na za tu namjenu predviđenom mjestu za reciklažu električke ili elektroničke opreme. Pravilnim zbrinjavanjem

starog proizvoda čuvate okoliš i brinete za zdravlje svojih bližnjih. Nepravilnim odlaganjem proizvoda ugrožava se okoliš i zdravlje ljudi. Reciklažom materijala pomažete u očuvanju prirodnih izvora. Za detaljne informacije o reciklazi ovog proizvoda, molimo kontaktirajte vašu lokalnu upravu, odlagalište otpada ili trgovinu gdje ste kupili proizvod.

Pregled tipaka na daljinskom upravljaču



1 I/Ø – Pripravno stanje TV prijemnika

Ovom tipkom je moguće privremeno isključiti TV prijemnik u pripravno stanje.

2 A/B – Dual Sound (stranica 26)

3 Tipke u boji

- U digitalnom modu (str. 18,20): Odabir opcija na dnu zaslona u Favourite i EPG izbornicima.
- U teletekst modu (str. 16): Koriste se za Fastext.

4 ⓘ/ ⓘ – Info/Otkrivanje teksta

- U digitalnom načinu: Kratak prikaz detalja o tekućem programu.
- U analognom načinu: Prikaz informacija poput broja trenutnog kanala i formata zaslona.
- U teletekst načinu: Otkrivanje skrivenih informacija (npr. odgovori u kvizovima).

5 ⌂/⌃/⌄/⌅/⊕ (stranica 15, 22)

6 TOOLS (stranica 17, 21, 39)

Omogućuje pristup različitim načinima gledanja i promjenu/podešavanje izvora i načina zaslona.

7 MENU (stranica 22)

8 DIGITAL – Digitalni način (stranica 15)

9 Brojčane tipke

- U TV načinu: Odabir kanala. Za kanale preko 10, unesite drugu znamenku unutar dvije sekunde.
- U teletekst načinu: Unos troznamenastog broja odabrane stranice.

10 ⌂ – Odabir prethodnog kanala

Pritisakom na tipku odabire se kanal koji je zadnji gledan (najmanje 5 sekundi).

11 PROG +/- (stranica 15)

- U TV načinu: Odabir sljedećeg (+) ili prethodnog (-) kanala.
- U teletekst načinu: Odabir sljedeće (+) ili prethodne stranice (-).

12 ⌂ +/- – Podešavanje glasnoće

13 ⌂ – Isključenje zvuka (stranica 15)

14 ⌂ – Text (stranica 16)

15 ANALOG – Analogni način rada (stranica 15)

16 ⌂ / RETURN

Povratak na prethodnu stranicu prikazanog izbornika.

17 ⌂ – EPG (Digital Electronic Programme Guide) (stranica 18)

18 ⌂ – Zaustavljanje slike (stranica 16)

Prikaz zaustavljene TV slike.

19 ⌂ – Odabir formata zaslona (stranica 16)

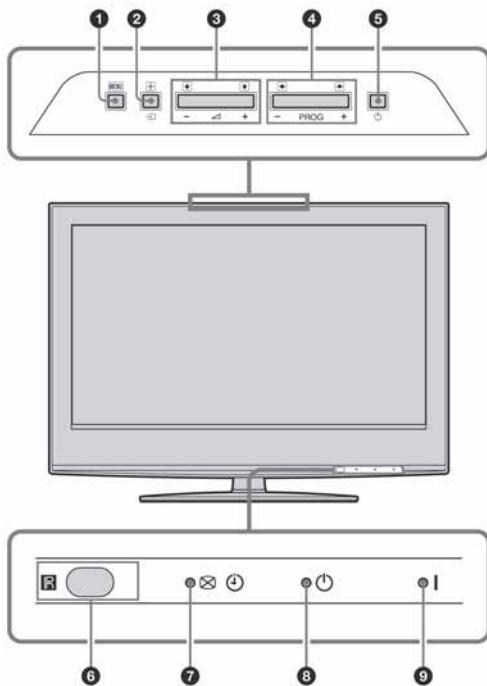
20 ⌂/⌂ – Odabir izvora ulaznog signala/Zadržavanje teksta

- U TV načinu (stranica 21): Odabir izvora ulaznog signala opreme spojene na priključnice TV prijemnika.
- U teletekst načinu: Zadržavanje tekuće stranice.

Savjet

Tipke A/B, PROG + i brojčana tipka 5 imaju ispuštenje koje služi kao orientacija prilikom upravljanja TV prijemnikom.

Pregled tipaka i indikatora na TV prijemniku



1 **[MENU]** (stranica 22)

2 **⊖/↑ – Odabir izvora ulaznog signala/OK**

- U TV načinu (stranica 21): Odabir izvora ulaznog signala opreme spojene na priključnice TV prijemnika.
- U TV izborniku: Odabir izbornika ili opcije te potvrđivanje podešavanja.

3 **◀ +/-/▶/◀**

- Pojačavanje (+) ili smanjivanje (-) glasnoće.
- U TV izborniku: Kretanje kroz opcije izbornika lijevo (◀) ili desno (▶).

4 **PROG +/-/↑/↓**

- U TV načinu: Odabir sljedećeg (+) ili prethodnog (-) kanala.
- U TV izborniku: Kretanje kroz opcije izbornika gore (↑) ili dolje (↓).

5 **○ – Power**

Za uključivanje i isključivanje TV prijemnika.

6 **Senzor daljinskog upravljača/Senzor svjetla (stranica 29)**

- Prima infracrvene signale iz daljinskog upravljača.
- Ne stavljamte ništa preko senzora jer u protivnom neće raditi pravilno.

7 **☒(○) – Isključivanje slike/Indikator timer**

- Svijetli narančasto kad je podešen timer (stranica 18,19).
- Svijetli zeleno kad je slika isključena (stranica 29).

8 **○ – Indikator pripravnog stanja**

Svijetli crveno kad je TV prijemnik u pripravnom stanju.

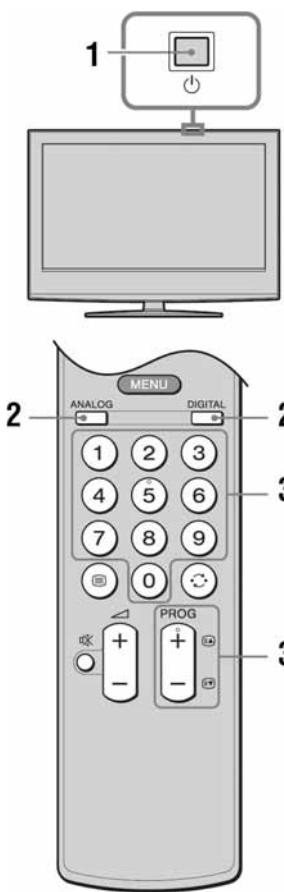
9 **I – Indikator uključenosti**

Svijetli zeleno dok je TV prijemnik uključen.

Napomena

Provjerite je li TV prijemnik potpuno isključen prije odspajanja mrežnog utikača. Ako odspojite mrežni utikač dok je TV prijemnik uključen, indikatori mogu i dalje svijetliti i mogu se pojavit problemi u radu TV prijemnika.

Gledanje TV programa



- Pritisnite na TV prijemniku (gornja strana) za uključivanje TV prijemnika.
Kad je TV prijemnik u pripravnom stanju (indikator (standby) na prednjoj strani TV prijemnika svijetli crveno), pritisnite na daljinskom upravljaču kako biste uključili TV prijemnik.
- Pritisnite DIGITAL za uključivanje digitalnog načina ili ANALOG za prijelaz u analogni način.
Dostupni kanali ovise o odabranom načinu.

3 Brojčanim tipkama ili tipkom PROG +/- odaberite TV kanal.

Za odabir kanala 10 i većih, brojčanim tipkama, unesite drugu i treću znamenku unutar dvije sekunde.

Za odabir digitalnog kanala pomoću Digital Electronic Programme Guide (EPG), pogledajte stranicu 15.

U digitalnom načinu

Kratko se prikazuje informacijska traka ("banner"). Prikazane ikone imaju sljedeća značenja.

	Dostupane su interaktivne usluge (Digital Text)
	Radio usluga
	Kodirani/preplatni programi
	Audio dostupan na više jezika
	Dostupni titlovi
	Dostupni titlovi za osobe s teškoćama sa slušom
	Preporučena najmanja dob gledatelja (od 4 do 18 godina)
	Zaključavanje
	Trenutni program se upravo snima

Ostali postupci

Za	Učinite sljedeće
Privremeno isključenje TV prijemnika (pripravno stanje)	Pritisnite .
Uključivanje TV prijemnika iz pripravnog stanja bez zvuka.	Pritisnite . Pritisnite +/- za podešavanje glasnoće.
Isključenje TV prijemnika	Pritisnite na gornjoj strani TV prijemnika.
Podešavanje glasnoće	Pritisnite + (pojačajte) / - (smanjite) glasnoću.
Isključivanje zvuka	Pritisnite . Pritisnite još jednom za uključivanje zvuka.
Pristup popisu oznaka programu (samo analogni način)	Pritisnite . Za odabir analognog kanala, pritisnite / i zatim .
	Za otvaranje liste za odabir izvora ulaznog signala, pogledajte stranicu 21.

Pristup digitalnom tekstu

Mnoge postaje emitiraju digitalni signal za teletekst. Digitalni tekst daje puno bolju grafiku od analognog. Odaberite kanal koji daje digitalni signal za teletekst i pritisnite tipku .

Ako postoji posebni kanal za digitalni tekst, odaberite taj kanal.

Za kretanje kroz digitalni tekst slijedite naputke na ekranu.

Za izlaz iz digitalnog teksta pritisnite RETURN.

Po tekstu se krećete tipkama ///.

Za biranje neke opcije pritisnite  i brojčane tipke.

Za brzo biranje koristite tipke u boji.

Smart*



Prikaz klasične slike formata 4:3 uz oponašanje efekta širokog zaslona. Slika formata 4:3 se razvlači kako bi ispunila zaslon.

4:3



Prikaz klasične slike formata 4:3 (primjerice, kod TV prijemnika bez širokog zaslona) u ispravnim proporcijama.

Wide



Prikaz široke slike (16:9) u ispravnim proporcijama.

Zoom*



Prikaz cinematicscopic (letter box format) emisije u ispravnim proporcijama.

14:9*



Prikaz slike formata 14:9 u ispravnim proporcijama. Na zaslonu se vide i crne pruge.

* Gornji i donji dijelovi slike mogu biti odrezani.

Savjeti

- Također možete podesiti "Auto Format" na "On". TV prijemnik će automatski odabratи najbolji format koji odgovara prijemu programa (stranica 27).
- Tipkama / pomaknite prikaz na zaslonu gore ili dolje nakon odabira opcija 14:9 ili Zoom (primjerice, kako biste čitali titlove).
- U Smart načinu, neka slova i/ili znakovi na gornjem ili donjem dijelu slike možda se neće vidjeti. U tom slučaju, odaberite "Vertical Size" u izborniku "Screen" i podesite visinu slike kako bi slova/znakovi postali vidljivi.

Uporaba izbornika Tools

Pritisnite TOOLS za prikaz sljedećih opcija kod gledanja TV programa.

Opcija	Opis
Close	Zatvara TOOLS izbornik
Power Saving	Pogledajte stranicu 29.
Subtitle Setting (samo u digitalnom načinu)	Pogledajte stranicu 36.
Digital Favourites (samo u digitalnom načinu)	Pogledajte stranicu 20.
Picture Mode	Pogledajte stranicu 23.
Sound Mode	Pogledajte stranicu 25.
Auto Clock Set (samo u analognom načinu)	Omogućuje prebacivanje na digitalni način i podešavanje sata.
Sleep Timer	Pogledajte stranicu 28.
Volume	Podešava jačinu zvuka u slušalicama.

Pregled digitalnog elektronskog programskog vodiča (EPG) DVB*



Digitalni elektronski programski vodič (EPG)

* Ova opcija možda neće biti dostupna u nekim državama.

- 1 U digitalnom načinu, pritisnite  za prikaz digitalnog programskog vodiča (EPG).
 - 2 Izvedite željeni postupak prema sljedećoj tablici.

Napomena

Informacije o programu će se prikazati samo ako ih TV postaja emitira.

Za	Učinite sljedeće
Uključ./Isključ. EPG funkcije	Pritisnite  .
Kretanje kroz EPG	Pritisnite  /  /  /  .
Gledanje tekućeg programa	Pritisnite  dok je odabran tekući program.
Sortiranje informacija o programima prema kategorijama – Category list	<p>1 Pritisnite plavu tipku.</p> <p>2 Pritisnite /// za odabir kategorije. Naziv kategorije se prikazuje sa strane. Na raspolažanju su sljedeće kategorije: "Favourite": Sadrži sve kanale koji su pohranjeni u Favourite popis (omiljeni programi) (stranica 20). "All Categories": Sadrži sve dostupne kanale. Naziv kategorije (npr. "News"): Sadrži sve kanale koji odgovaraju odabranoj kategoriji.</p> <p>3 Pritisnite .</p> <p>Digitalni elektronski programski vodič (EPG) sada prikazuje samo tekuće programe iz odabrane kategorije.</p>
Odabir programa za snimanje – Timer REC	<p>1 Pritisnite /// za odabir budućeg programa kojeg želite snimiti.</p> <p>2 Pritisnite .</p> <p>3 Pritisnite / za odabir "Timer REC".</p> <p>4 Pritisnite  za podešavanje timera TV prijemnika i videorekordera. Indikator  se prikazuje uz informacije o programu. Na prednjoj strani TV prijemnika se uključuje indikator .</p>
Napomene	
<ul style="list-style-type: none"> Možete podesiti snimanje pomoću timer-a na videorekorderu preko TV prijemnika samo kod videorekordera sa Smartlink funkcijom. Ako videorekorder ne podržava Smartlink, pojavljuje se poruka koja podsjeća da treba podesiti timer videorekordera. Nakon pokretanja snimanja, TV prijemnik možete isključiti u stanje pripravnosti, no nemojte ga potpuno isključiti. Zbog toga bi se moglo prekinuti snimanje. Ako je odabранo ograničenje gledanja programa prema starosti gledatelja, na zaslonu se prikazuje izbornik gledanja programa za unos zaporki. Podrobnosti potražite uz opciju "Parental Lock" na stranici 36. 	

Nastavlia se

Za	Učinite sljedeće
Odabir programa koji će se prikazati na zaslonu automatski kad započne s emitiranjem – Reminder	<p>1 Pritisnite $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ za odabir budućeg programa kojeg želite prikazati.</p> <p>2 Pritisnite \odot.</p> <p>3 Pritisnite \uparrow/\downarrow za odabir "Reminder".</p> <p>4 Pritisnite \odot za automatski prikaz odabranog programa kad započne s emitiranjem.</p> <p>Indikator \odot se prikazuje uz informacije o programu.</p>
Podešavanje datuma i vremena programa kojeg želite snimati – Manual timer REC	<p>Napomena Ako isključite TV prijemnik u pripravno stanje, automatski će se uključiti kad program treba započeti.</p> <p>5 Pritisnite \odot.</p> <p>6 Pritisnite \uparrow/\downarrow za odabir "Manual timer REC" i pritisnite \odot.</p> <p>7 Pritisnite \uparrow/\downarrow za odabir datuma i zatim pritisnite \Rightarrow.</p> <p>8 Podesite vrijeme početka i završetka kao u koraku 3.</p> <p>9 Pritisnite \uparrow/\downarrow za odabir programa i zatim pritisnite \odot.</p> <p>10 Pritisnite \odot za podešavanje timera TV prijemnika i videorekordera.</p> <p>Indikator  se prikazuje uz informacije o programu. Na prednjoj strani TV prijemnika se uključuje indikator \odot.</p>
Poništavanje snimanja/podsjetnika – Timer list	<p>Napomene</p> <ul style="list-style-type: none"> Možete podesiti snimanje pomoću timera na videorekorderu preko TV prijemnika samo kod videorekordera sa Smartlink funkcijom. Ako videorekorder ne podržava Smartlink, pojavljuje se poruka koja podsjeća da treba podesiti timer videorekordera. Nakon pokretanja snimanja, TV prijemnik može isključiti u stanje pripravnosti, ali ne u potpunosti. Zbog toga bi se moglo prekinuti snimanje. Ako je odabранo ograničenje gledanja programa prema starosti gledatelja, na zaslonu se prikazuje izbornik za unos zaporke. Podrobnosti potražite uz opciju "Parental Lock" na stranici 36. <p>1 Pritisnite \odot.</p> <p>2 Pritisnite \uparrow/\downarrow za odabir "Timer list" i zatim pritisnite \odot.</p> <p>3 Pritisnite \uparrow/\downarrow za odabir programa kojeg želite poništiti i zatim pritisnite \odot.</p> <p>4 Pritisnite \uparrow/\downarrow za odabir "Cancel Timer" i zatim pritisnite \odot. Prikazuje se izbornik za potvrđivanje poništavanja programa.</p> <p>5 Pritisnite \leftarrow/\rightarrow za odabir "Yes" i zatim pritisnite \odot za potvrđivanje.</p>

Savjet

Također možete prikazati digitalni elektronski programski vodič (EPG) odabirom opcije "Digital EPG" u izborniku "MENU" (stranica 22).

Uporaba Favourite popisa DV3*



Značajka Favourite omogućava odabir do 8 programa iz popisa po vašem izboru. Za prikaz popisa Favourite, pogledajte "Kretanje kroz izbornike" (stranica 22).

Favourite popis

* Ova opcija možda neće biti dostupna u nekim državama.

Za

Kreiranje Favourite popisa prvi put

Učinite sljedeće

Prikazuje se upit želite li dodati kanale u Favourite popis kad prvi put odaberete "Digital Favourites" u izborniku "MENU".

- 1 Pritisnite za odabir "Yes".
- 2 Pritisnite za odabir kanala kojeg želite dodati.
Ako znate broj kanala, možete brojčanim tipkama izravno odabrati kanal.
- 3 Pritisnite .

Kanali koji su pohranjeni u Favourite popis označeni su simbolom .

Isključivanje Favourite popisa

Pritisnite RETURN.

Prikaz kratkih informacija o tekućem programu

Pritisnite tijekom odabira kanala. Pritisnite ponovno za zatvaranje.

Gledanje kanala

Pritisnite tijekom odabira kanala.

Dodavanje ili brisanje kanala iz Favourite popisa

- 1 Pritisnite plavu tipku.
Kanali koji su pohranjeni u Favourite popis označeni su simbolom .
- 2 Pritisnite za odabir kanala kojeg želite dodati ili obrisati.
Ako znate broj kanala, možete brojčanim tipkama izravno odabrati kanal.
- 3 Pritisnite .
- 4 Pritisnite plavu tipku za povratak u Favourite popis.

Brisanje svih kanala iz Favourite popisa

- 1 Pritisnite plavu tipku.
- 2 Pritisnite žutu tipku.
Prikazuje se izbornik za potvrđivanje brisanja svih kanala iz Favourite popisa.
- 3 Pritisnite za odabir "Yes" i zatim pritisnite za potvrđivanje.

Gledanje slika sa spojene opreme

Uključite spojenu opremu te postupite na jedan od dolje opisanih načina.

Kod opreme spojene na Scart priključnice pomoću 21-pinskog, potpuno ožičenog kabela (str. 38)

Pokrenite reprodukciju na priklučenoj opremi. Slika iz priključene opreme se prikazuje na zaslonu.

Kod videorekordera s automatskim ugađanjem (stranica 8)

U analognom načinu pritisnite PROG +/- ili brojčane tipke za odabir video kanala.

Kod ostale priključene opreme (str. 37)

Pritisnите / više puta dok se ne prikaže odgovarajući simbol (pogledajte dolje) na zaslonu.

Oznaka na zaslonu	Oznake ulaznih priključnica
AV1/2, ili AV1/2/	1/2 ili 1/2
AV3	3 (Y, P_B/C_B, P_R/C_R) i 3 (L, R)
AV4	HDMI IN 4 i HDMI IN 4 (L, R)
AV5	HDMI IN 5
S AV6 ili AV6	S 6 ili 6, i 6 (L (MONO), R)
PC	PC i PC

Dodatane funkcije

Za	Postupak
Povratak na normalan TV prikaz	Pritisnite DIGITAL ili ANALOG.
Pristup tablici oznaka ulaza (osim za PC video ulaz)	Pritisnite za pristup tablici oznaka ulaza. (Nakon toga, samo u analognom načinu, pritisnite .) Za odabir ulaznog izvora, pritisnite / i nakon toga .

Uporaba izbornika Tools

Pritisnite TOOLS za prikaz sljedećih opcija kod gledanja slika sa spojene opreme (osim računala).

Opcija	Opis
Close	Zatvaranje izbornika Tools.
Power Saving	Pogledajte stranicu 29.
Picture Mode	Pogledajte stranicu 23.
Sound Mode	Pogledajte stranicu 25.
Auto Clock Set (samo u analognom načinu)	Omogućuje prebacivanje na digitalni način i podešavanje sata.
Sleep Timer	Pogledajte stranicu 28.
Volume	Podešava jačinu zvuka u slušalicama.

Kretanje kroz izbornike

Izbornik "MENU" omogućava uživanje u različitim praktičnim značajkama ovog TV prijemnika. Pomoću daljinskog upravljača možete jednostavno odabratи kanale ili vanjske izvore signala. Također možete jednostavno promjeniti podešenja TV prijemnika pomoću izbornika "MENU".



1 Pritisnite MENU za prikaz izbornika.



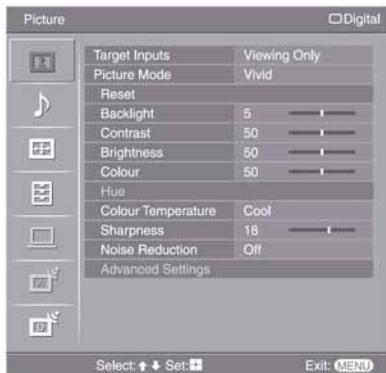
2 Pritisnite \uparrow/\downarrow za odabir opcije.

3 Pritisnite \oplus za odabir opcije.
Pritisnite MENU za izlaz.

Izbornik	Opis
	Digital Favourites Otvaranje Favourite popisa. Podrobnosti o podešavanju pogledajte na stranici 20.
	Analogue Povratak na zadnji gledani analogni kanal.
	Digital Povratak na zadnji gledani digitalni kanal.
	Digital EPG Otvaranje digitalnog elektronskog programskog vodiča (EPG). Podrobnosti o podešavanju potražite na stranici 18.
	External Inputs Odaberite uređaj spojen na TV prijemnik. <ul style="list-style-type: none">Za gledanje željenog vanjskog ulaza, odaberite izvor signala i pritisnite \oplus.Za dodavanje oznake vanjskom izvoru, pogledajte stranicu 28.
	Settings Otvaranje izbornika Settings koji omogućava većinu naprednih podešavanja i prilagođavanja. Podrobnosti o podešenjima potražite na stranicama od 23 do 36.

Napomena
Raspoložive opcije će se razlikovati ovisno o situaciji. Opcije koje nisu raspoložive prikazane su sivo ili uopće nisu prikazane.

Izbornik Picture



U izborniku Picture možete odabratи dolje opisane opcije.

- 1 Pritisnite \downarrow/\uparrow za odabir opcije "Settings" u izborniku MENU te pritisnite \oplus .
- 2 Pritisnite \downarrow/\uparrow za odabir ikone izbornika te pritisnite \oplus .
- 3 Pritisnite $\downarrow/\uparrow/\leftarrow/\rightarrow$ za odabir opcije.

Target Inputs

Odaberite primjenjuju li se postavke u izborniku Picture na sve ulaze ili samo na trenutno odabrani ulaz.

"All": Postavke se primjenjuju na sve ulaze.

"Viewing Only": Postavke se primjenjuju samo na trenutno odabrani ulaz.

Picture Mode

Odabir načina prikaza slike.

"Vivid": Za naglašavanje kontrasta i oštchine slike.

"Standard": Za standardnu sliku. Preporučuje se kod uporabe uređaja u kućnim uvjetima.

"Custom": Omogućuje pohranjivanje vlastitih postavki.

Display Mode

Odabir načina prikaza slike dobivene sa računala (PC)

"Video": Za prikaz videa.

"Text": Za prikaz teksta, grafikona ili tablica.

Reset

Resetiranje svih postavki slike na tvorničke vrijednosti, osim opcija "Target Inputs", "Picture Mode" i "Display Mode".

Backlight

Podešavanje svjetline pozadinske rasvjete.

Savjet

"Backlight" nije dostupan ako ste "Power Saving" podešili na "High" (str. 29).

Contrast

Povećavanje i smanjivanje kontrasta slike.

Brightness

Povećavanje ili smanjivanje svjetline slike.

Colour

Povećavanje ili smanjivanje zasićenosti boje na slici.

Hue

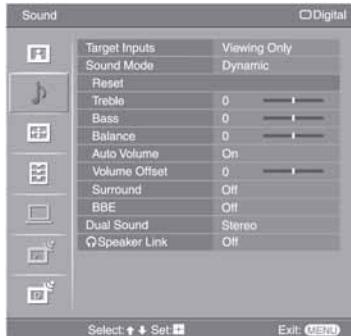
Povećavanje ili smanjivanje intenziteta zelenih i crvenih tonova.

Savjet

"Hue" se može podešiti samo za NTSC signal boje (primjerice, SAD video vrpcе).

Colour Temperature	Podešavanje bijele boje na slici. "Cool": Bijelim tonovima dodaje plave. "Neutral": Bijelim tonovima dodaje neutralne. "Warm1"/"Warm2": Bijelim tonovima dodaje crvene. "Warm2" dodaje više crvene od opcije "Warm1".
Savjet	"Warm1" i "Warm2" mogu se odabratи ako je opcija "Picture Mode" podešena na "Custom".
Sharpness	Povećavanje ili smanjivanje oštine slike.
Noise Reduction	Smanjuje šum na slici ("snijeg") kod loših uvjeta prijema. "Auto": Automatsko smanjivanje šumova. "High"/"Medium"/"Low": Modificira učinak smanjivanja šumova. "Off": Isključivanje funkcije smanjivanja šuma.
Advanced Settings	Precizno osobno podešavanje slike. Ako podesite "Picture Mode" na "Custom", možete podesiti ili promjeniti postavke. "Reset": Resetiranje svih osobnih postavki slike na tvorničke vrijednosti. "Black Corrector": Pojačavanje crnih dijelova slike za postizanje većeg kontrasta. "Adv. Contrast Enhancer": Automatsko podešavanje opcija "Contrast" i "Backlight" na najprikladnije vrijednosti skladu sa svjetlinom zaslona. Postavka je posebno prikladna kod tamnijih slika jer povećava kontrast tamnijih dijelova slike. "Gamma": Podešavanje balansa između svijetlih i tamnih dijelova slike. "Clear White": Naglašavanje bijelih tonova. "Live Colour": Daje veću živost bojama ljudskog trena. "Colour Space": Promjena raspona boja. "Wide" daje življje boje, a "Normal" daje standardnu boju. "MPEG Noise Reduction": Smanjuje smetnje na slici kod video zapisa s MPEG kompresijom (samo u digitalnom načinu).
Savjet	<ul style="list-style-type: none">Opcija "Live Colour" nije dostupna kad je "Colour Space" podešeno na "Normal".

Izbornik Sound



U izborniku Sound možete odabrati dolje opisane opcije. Za odabir opcija u "Settings", pogledajte "Izbornik Picture" (stranica 23).

Target Inputs

Odaberite primjenjuju li se postavke u izborniku Sound na sve ulaze ili samo na trenutno odabrani ulaz.

"All": Postavke se primjenjuju na sve ulaze.

"Viewing Only": Postavke se primjenjuju samo na trenutno odabrani ulaz.

Sound Mode

Odaberite način reprodukcije zvuka.

"Dynamic": Pojačavanje visokih tonova i basova.

"Standard": Za standardni zvuk. Preporučuje se kod slušanja u kućnim uvjetima.

"Custom": Običan zvuk. Također omogućuje pohranjivanje osobnih postavki.

Reset

Vraćanje svih postavki na tvorničke vrijednosti, osim opcija "Sound Mode", "Dual Sound" i " Speaker Link".

Treble

Podešavanje visokih tonova.

Bass

Podešavanje basova.

Balance

Podešavanje balansa između lijevog i desnog kanala.

Auto Volume

Omogućuje održavanje stalne razine glasnoće unatoč promjenama (primjerice, reklame su često glasnije od ostalog programa).

Volume Offset

Podešavanje razine zvuka tekućeg ulaza u skladu s ostalim ulazima, kad je opcija "Target Inputs" podešen na tekući izvor (primjerice AV1).

Surround

Odabir surround načina.

"TruSurround XT": Za surround zvuk (samo kod stereo programa).

"Simulated Stereo": Dodavanje efekta sličnog surround zvuku mono programima.

"Off": Za normalan stereo ili mono prijem.

BBE

Pojačava zvuk kompenziranjem faznih efekata u zvučnicima pomoću sustava "BBE High Definition Sound System".

Dual Sound

Odabir zvuka iz zvučnika kod stereo ili dvojezičnih emisija.

"Stereo", "Mono": Za stereo emisije.

"A"/"B"/"Mono": Za dvojezične emisije, odaberite "A" za zvučni kanal 1, "B" za zvučni kanal 2 ili "Mono" za mono kanal, ako postoji.

Savjet

Ako odaberete ostale uređaje spojene na TV prijemnik, podesite "Dual Sound" na "Stereo", "A" ili "B".

⌚ Speaker Link**(veza slušalica i****zvučnika)**

Isključivanje ili uključivanje zvučnika ugrađenih u TV prijemnik kod spajanja slušalica.

"ON": Zvuk se čuje samo u slušalicama.

"OFF": Zvuk se istovremeno čuje u slušalicama i na TV zvučnicima.

Savjet

"Treble", "Bass", "Balance", "Auto Volume", "Surround" i "BBE" ne mogu se upotrebljavati uz slušalice i audio izlazne priključnice.

Izbornik Screen



U Screen izborniku možete odabratи dolje opisane opcije. Za odabir opcija u "Settings", pogledajte "Izbornik Picture" (stranica 23).

Target Inputs

Odaberite primjenjuju li se postavke u izborniku Screen na sve ulaze ili samo na trenutno odabrani ulaz.

"All": Postavke se primjenjuju na sve ulaze.

"Viewing Only": Postavke se primjenjuju samo na trenutno odabrani ulaz.

Screen Format

Podrobnosti o formatu zaslona potražite u odjeljku "Ručno prilagodavanje formata slike" (stranica 16).

Auto Format

Automatski mijenja format zaslona u skladu s vrstom primljenog signala. Ako želite zadržati svoje postavke, odaberite "Off".

Savjet

- Čak i ako ste odabrali "On" ili "Off" u "Auto Format", uvijek možete promjeniti format zaslona tako da više puta pritisnete tipku .
- Opcija "Auto Format" je dostupna samo za PAL i SECAM signale.

4:3 Default

Odabir standardnog načina prikaza slike u formatu 4:3.

"Smart": Prikaz standardne slike 4:3 uz imitiranje široke slike.

"4:3": Prikaz slike 4:3 u pravilnim proporcijama.

"Off": Zadržava se trenutna postavka "Screen Format" kod promjene kanal ili ulaza.

Savjet

Ova opcija je dostupna samo ako je opcija "Auto Format" podešena na "On".

Display Area

Podešavanje površine zaslona na kojoj se prikazuje slika.

"Full Pixel": Prikaz slike za 1080i ili 1080p izvore u originalnoj veličini kad su dijelovi slike odrezani.

"Normal": Prikaz slike u originalnoj veličini.

"-1"/"-2": Povećava se slika kako bi se sakrili njezini rubovi.

Horizontal Shift

Podešavanje vodoravnog položaja slike kod svih formata zaslona.

Vertical Shift

Podešavanje okomitog položaja slike kad je format slike podešen na "Smart", "Zoom" ili "14:9".

Vertical Size

Podešavanje okomite veličine slike kad je format zaslona podešen na "Smart", "Zoom" ili "14:9".

Izbornik Set-up



U izborniku Set-up moguć je odabir dolje opisanih opcija. Za odabir opcija iz "Settings", pogledajte "Izbornik Picture" (stranica 23).

Auto Start-up

Pokretanje "postupka podešavanja kod prvog uključivanja" za odabir jezika i države/ regije te podešavanje svih dostupnih digitalnih i analognih kanala. Obično nije potrebno ponavljati ovaj postupak jer se jezik i država/regija odabiru kod prvog podešavanja, kao i ugadaju dostupni kanali (stranica 7, 8). No, postupak možete ponoviti ako želite (primjerice, ako se preselite ili kako biste pronašli nove kanale koji su postali dostupni).

Language

Odabir jezika na kojem će se prikazivati izbornici.

AV Preset

Dodjeljivanje naziva uređajima koji su priključeni na bočne i stražnje priključnice. Naziv se kratko prikazuje na zaslonu kad se odabere uređaj. Možete preskočiti ulaznu priključnicu koja nije spojena s drugim uređajima.

- 1 Pritisnite za odabir željenog ulaznog izvora i zatim pritisnite .
 - 2 Pritisnite za odabir željene opcije dolje i zatim pritisnite .
- Equipment labels: Uporaba nekog od već pohranjenih naziva za priključene uređaje.
"Edit": Kreiranje vlastitog naziva. Slijedite korake 2 do 4 iz "Nazivi programa" (stranica 32).
"Skip": Preskakanje ulazne priključnice na koju nije spojen neki od uređaja kod pritiska na tipku za odabir ulaznog izvora.

Auto S Video

Odabir ulaznog signala iz S video priključnica 6 kad su spojene priključnice 6/.

Timer Settings

Podešavanje timera za uključivanje i isključivanje TV prijemnika.

Sleep Timer

Podesite vrijeme nakon kojeg će se TV prijemnik automatski isključiti u stanje pripravnosti.

Kad je aktiviran Sleep Timer, na prednjoj strani TV prijemnika pojavljuje se indikator (Timer) i svijetli narančasto.

Savjeti

- Ako isključite TV prijemnik i ponovo ga uključite, "Sleep Timer" se vraća na "Off".
- Na zaslonu se jednu minutu prije isključivanja TV prijemnika u stanje pripravnosti pojavljuje poruka "TV will soon turn off by Sleep Timer".

On Timer

Podešavanje timera za uključivanje TV prijemnika.
"Day": Odabir dana kada će se aktivirati timer za uključivanje.
"Time": Podešavanje vremena kada će se uključiti TV prijemnik.
"Duration": Odaberite vrijeme nakon kojeg će se TV prijemnik ponovno automatski isključiti u stanje pripravnosti.
"Volume Set-up": Podešavanje glasnoće kad se TV prijemnik uključi pomoću timera.

Clock Set

Omogućava ručno podešavanje sata. Kad TV prijemnik prima digitalne kanale, sat se ne može ručno podešiti jer se točno vrijeme podešava pomoću signala TV postaje.

Power Saving

Odabir načina štednje energije.
Ako se odabere "Picture Off", isključuje se slika i prikazuje se indikator  (Picture Off) na prednjoj strani TV prijemnika (zeleno). Zvuk ostaje nepromijenjen.

Light Sensor

"On": Automatsko optimiziranje postavki slike ovisno o uvjetima osvjetljenja u prostoriji.
"Off": Isključenje značajke "Light Sensor".

Napomena

Ne stavlajte ništa preko senzora jer u protivnom možda neće raditi pravilno. Dodatne informacije o ovom senzoru potražite na stranici 15.

AV2 Output

Odabir signala koji će se emitirati preko priključnice /-2 na stražnjoj strani TV prijemnika. Ako spojite videorekorder ili drugi uređaj na priključnicu /-2, možete snimati sadržaj kojeg reproducira oprema priključena na ostale priključnice.
"TV": Izlaz primljene TV emisije.
"AV1": Izlaz signala iz uređaja priključenog na priključnicu /-1.
"AV6": Izlaz signala iz uređaja priključenog na priključnicu /-6.
"Auto": Izlaz signala koji se gleda za zaslонu (osim signala iz priključnica /-3 i HDMI IN 4 i HDMI IN 5).

Quiet Power On

Podešavanje glasnoće na malu vrijednost kod uključivanja TV prijemnika i postupno podešavanje glasnoće do prethodno podešene vrijednosti.

Speaker

Uključivanje i isključivanje zvučnika ugrađenih u TV prijemnik.
"On": Zvučnici ugrađeni u TV prijemnik su uključeni kako bi se mogao slušati zvuk TV programa.
"Off": Zvučnici TV prijemnika se isključuju kako bi se zvuk TV programa mogao slušati samo preko vanjske audio opreme spojene na izlazne audio priključnice.

Audio Out

"Variable": Izlaz zvuka je moguće kontrolirati daljinskim upravljačem.
"Fixed": Izlaz zvuka TV prijemnika je fiksan. Koristite kontrolu glasnoće audio prijemnika za podešavanje glasnoće (i ostalih postavki zvuka).

Colour System

Odabir sustava boja ("Auto", "PAL", "SECAM", "NTSC3.58", "NTSC4.43", "PAL60") u skladu sa signalom iz izvora.

Product Information

Prikaz informacija o vašem TV sustavu.

All Reset

Resetiranje svih postavki na tvorničke vrijednosti i prikaz Auto Start-up zaslona.

Napomena

Sve postavke, uključujući popis omiljenih digitalnih kanala (Digital Favourite list), država, automatsko ugodeni kanali itd., će se resetirati.

Izbornik PC Settings



U izborniku PC Settings je moguć izbor dolje opisanih opcija. Za odabir opcija iz "Settings", pogledajte "Izbornik Picture" (stranica 23).

Screen Format

Odabir načina prikaza slike koja se prima iz računala.

"Normal": Prikaz slike u originalnoj veličini.

"Full": Povećavanje slike tako da ispunjava zaslon uz očuvanje originalnog omjera širine i visine.

"Full2": Povećavanje slike preko cijelog zaslona.

Reset

Resetiranje postavki izbornika PC Setting na tvorničke vrijednosti, osim "Screen Format" i "Power Management".

Auto Adjustment

Automatsko podešavanje položaja slike i faze slike kad TV prijemnik primi ulazni signal iz priključenog računala.

Savjet

Auto Adjustment možda neće raditi dobro s određenim ulaznim signalima. U tom slučaju, ručno podešite opcije "Phase", "Pitch", "Horizontal Shift" i "Vertical Shift".

Phase

Podešavanje faze kad se na zaslonu uoči treptanje.

Pitch

Podešavanje nagiba slike kad se uoče neželjene okomite pruge.

Horizontal Shift

Podešavanje vodoravnog položaja slike kod svih formata zaslona.

Vertical Shift

Podešavanje okomitog položaja slike kod svih formata zaslona.

Power

Management

Prebacivanje TV prijemnika u stanje pripravnosti ako se ne primi signal unutar 30 sekundi.

Izbornik Analogue Set-up (samo analogni način)



U izborniku Analogue Set-up je moguć izbor dolje opisanih opcija. Za odabir opcija u "Settings", pogledajte "Izbornik Picture" (stranica 23).

1 Digit Direct

Ako je opcija "1 Digit Direct" podešena na "On", možete odabrati analogni kanal pomoću jedne od brojčanih tipaka (0 - 9) na daljinskom upravljaču.

Napomena

Ako je opcija "1 Digit Direct" podešena na "On", nije moguće odabrati kanale s brojevima od 10 nadalje unošenjem dvoju znamenki pomoću daljinskog upravljača.

Auto Tuning

Ugadanje svih dostupnih analognih kanala.

Obično nije potrebno provesti ovaj postupak jer je podešavanje kanala već izvršeno kod prvog podešavanja TV prijemnika (stranice 5, 6). Ova opcija vam ipak omogućuje ponavljanje ovog postupka (primjerice, u slučaju preseljenja ili za pretraživanje novih kanala koji se pojavljuju).

Programme Sorting

Promjena redoslijeda pohranjivanja analognih kanala u TV prijemniku.

- 1 Pritisnite Δ/∇ za odabir kanala kojeg želite premjestiti na novo mjesto i zatim pritisnite \ominus .
- 2 Pritisnite Δ/∇ za odabir novog mesta za kanal te pritisnite \oplus .

Programme Labels

Pridjeljivanje naziva kanalima od pet znakova (slova ili brojeva). Naziv kanala se kratko prikazuje na zaslonu kad se odabere kanal. (Nazivi kanala se obično preuzimaju automatski preko analognog teleteksta (ako je dostupan).)

- 1 Pritisnite Δ/∇ za odabir kanala kojeg želite imenovati i pritisnite \oplus .
- 2 Pritisnite Δ/∇ za odabir željenog slova ili brojke ("_" za razmak) i pritisnite \leftarrow .

Ako unesete pogrešan znak

Pritisnite \leftarrow/\rightarrow za odabir pogrešnog znaka. Zatim pritisnite Δ/∇ za odabir ispravnog znaka.

Za brisanje svih znakova

Odaberite "Reset" i zatim pritisnite \ominus .

- 3 Ponovite postupak od koraka 2 dok ne unesete cijeli naziv.
- 4 Odaberite "OK" i pritisnite \oplus .

Manual Programme Preset

Prije odabira opcije "Label"/"AFT"/"Audio Filter"/"Skip"/"Decoder", pritisnite PROG +/- za odabir programskog broja kanala. Ne može se odabrati programski broj kanala koji je označen za preskakanje (pogledajte str.34).

Programme/System/Channel

Ručno podešavanje kanala.

- 1 Pritisnite Δ/∇ za odabir "Programme" i zatim pritisnite \oplus .
- 2 Pritisnite Δ/∇ za odabir programskog broja kojeg želite ručno podešiti (ako podešavate kanal za videorekorder, odaberite kanal 00) i zatim pritisnite RETURN.
- 3 Pritisnite Δ/∇ za odabir "System" i zatim pritisnite \ominus .
- 4 Pritisnite Δ/∇ za odabir jednog od sljedećih sustava emitiranja i zatim pritisnite \leftrightarrow .

B/G: Za zemlje Zapadne Europe

D/K: Za zemlje Istočne Europe

L: Za Francusku

I: Za Veliku Britaniju

- 5 Pritisnite Δ/∇ za odabir "Channel" i pritisnite \oplus .

- 6 Pritisnite Δ/∇ za odabir "S" (za kabelske kanale) ili "C" (za zemaljske kanale) i zatim pritisnite \leftrightarrow .

Napomena

Opcija "S" nije dostupna ako je za zemlju ("Country") izabrano "United Kingdom" (str.7).

- 7 Podesite kanale na sljedeći način:

Ako ne znate broj kanala (frekvenciju)

Pritisnite Δ/∇ za traženje sljedećeg raspoloživog kanala. Kad se pronade kanal, pretraživanje se prekida. Za nastavak pretraživanja, pritisnite Δ/∇ .

Ako znate broj kanala (frekvenciju)

Pritisnite brojčane tipke za unos broja kanala kojeg želite ili kanal za videorekorder.

- 8 Pritisnite \oplus za prijelaz na "Confirm" i pritisnite \oplus .

- 9 Pritisnite ∇ za odabir "OK" i pritisnite \oplus .

Ponovite opisani postupak za ručno podešavanje ostalih kanala.

Label

Dodjeljivanje naziva po izboru, do pet znakova, za odabrane kanale. Naziv se kratko prikazuje na zaslonu kod odabira kanala. Za unos znakova, pogledajte korake 2 do 4 iz "Programme Labels" (stranica 32).

AFT

Omogućuje precizno ručno ugađanje kanala kad mislite da bi malim podešavanjem mogli poboljšati kvalitetu slike.

Ugađanje je moguće u rasponu od -15 do +15. Ako je odabrana opcija "On", precizno ugađanje se vrši automatski.

Audio Filter

Poboljšava zvuk pojedinih kanala u slučaju izobličenja kod mono prijema. Ponekad može nestandardni signal uzrokovati izobličenje ili prekidanje zvuka kod mono prijema.

Ako zvuk nije izobličen, preporučujemo da ostavite ovu opciju podešenu na tvorničku vrijednost "Off".

Napomene

- Ne mogu se primati stereo ili dual sound programi ako je odabrana opcija "Low" ili "High".
 - Opcija "Audio Filter" nije dostupna ako je "System" podešen na "L".
-

Skip

Preskakanje neupotrijebljenih analognih kanala kod biranja kanala tipkama PROG +/-.
(Preskočeni kanali se i dalje mogu odabratи brojčanim tipkama.)

Decoder

Gledanje i snimanje kodiranih programa kod uporabe dekodera spojenog izravno u Scart priključnicu ili Scart priključnicu preko videorekorda.

Napomena

Ova opcija nije dostupna ako je za zemlju ("Country") izabrano "United Kingdom" (str.7).

Confirm

Pohranjivanje promjena unesenih u "Manual Programme Preset".

Izbornik Digital Set-up DV3



U izborniku Digital Set-up možete promijeniti ili podešiti digitalne postavke. Odaberite "Digital Set-up" i pritisnite \odot za prikaz sljedećeg izbornika. Za odabir opcija u "Settings", pogledajte ""Izbornik Picture" (stranica 23).

Digital Tuning

Prikaz izbornika "Digital Tuning".

Digital Auto Tuning

Ugadanje svih dostupnih digitalnih kanala.

Obično ovaj postupak nije potreban jer se kanali automatski podešavaju kod prve instalacije (stranica 8). Ova opcija omogućuje ponavljanje postupka (npr. nakon preseljenja ili ako se kasnije pojave novi programi).

Programme List Edit

Brisanje neželjenih digitalnih kanala pohranjenih u TV prijemnik i promjena redoslijeda pohranjenih digitalnih kanala.

- 1 Pritisnite \wedge/\vee za odabir kanal kojeg želite obrisati ili premjestiti na novo mjesto.

Ako zname broj kanala (frekvenciju)

Pritisnite brojčane tipke za unos troznamenkastog broja programa kanala kojeg želite.

- 2 Obrišite ili premjestite digitalne kanale na sljedeći način:

Brisanje digitalnog kanala

Pritisnite \odot . Pojavljuje se potvrda brisanja odabranog digitalnog kanala. Pritisnite \leftarrow za odabir "Yes" i zatim pritisnite \odot .

Promjena redoslijeda digitalnih kanala

Pritisnite \leftarrow i zatim pritisnite \wedge/\vee za odabir novog mesta kanala i pritisnite \leftarrow . Ponovite postupak od koraka 1 i 2 za premeštanje ostalih kanala po želji.

- 3 Pritisnite RETURN.

Digital Manual Tuning

Ručno ugadanje digitalnih kanala.

- 1 Pritisnite brojčane tipke za odabir broja kanala kojeg želite ručno podešiti i zatim pritisnite \wedge/\vee za ugadanje.
- 2 Kad se pronađu dostupni kanali, pritisnite \wedge/\vee za odabir kanala kojeg želite pohraniti i zatim pritisnite \odot .
- 3 Pritisnite \wedge/\vee za odabir programskog broja pod kojim želite pohraniti novi kanal i zatim pritisnite \odot .

Ponovite gornji postupak za ručno ugadanje ostalih kanala.

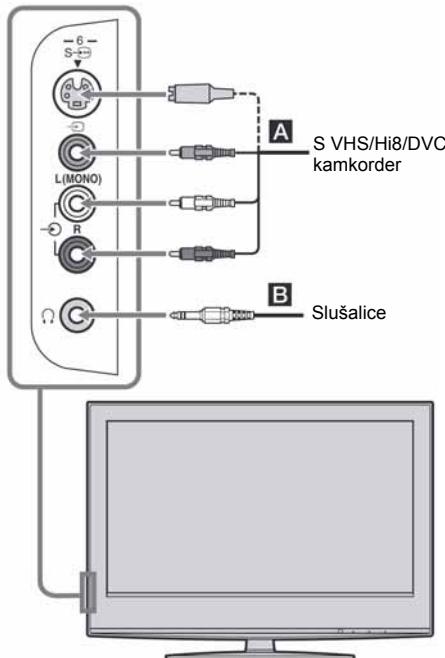
Digital Set-up	Prikaz izbornika "Digital Set-up".
Subtitle Setting*	Prikaz digitalnih titlova na zaslonu. Ako se odabere "For Hard of Hearing", uz titlove se mogu prikazivati i vizualne pomoćne funkcije (ako TV kanal emitira takve informacije).
Subtitle Language*	Odabir jezika titlova.
Audio Language*	Odabir jezika programa. Neki digitalni kanali mogu emitirati na nekoliko audio jezika tijekom programa.
Audio Type*	Povećavanje glasnoće kad je odabrana opcija "For Hard of Hearing".
Parental Lock*	Podešavanje ograničenja gledanja programa prema dobi gledatelja. Programi koji imaju veću razinu ograničenja od podešene, mogu se gledati tek nakon unosa PIN koda.
1 Pritisnite brojčane tipke za unos svog PIN koda.	Ako niste već podesili PIN kôd, prikazuje se izbornik za podešavanje PIN koda. Slijedite upute iz "PIN Code" dolje.
2 Pritisnite ▲/▼ za odabir razine ograničenja ili "None" (za neograničeno gledanje) i zatim pritisnite ⓧ.	
3 Pritisnite RETURN.	
PIN Code*	Za prvo postavljanje PIN koda ili za promjenu PIN koda.
1 Unesite PIN na sljedeći način:	
Ako je PIN već postavljen	Pritisnите brojčane tipke za unos postojećeg PIN koda.
Ako PIN nije još postavljen	Brojčanim tipkama unesite tvornički PIN 9999.
2 Pritisnite brojčane tipke za unos novog PIN koda.	Prikazuje se poruka da je novi PIN prihvacen.
3 Pritisnite RETURN.	
Savjet	PIN kôd 9999 može se uвijek upotrebljavati.
Technical Set-up	Prikaz Technical Set-up izbornika.
	"Auto Service Update": Omogućuje TV prijemniku prepoznavanje i pohranjivanje novih digitalnih usluga kad postanu dostupne.
	"Software download": Omogućuje TV prijemniku automatsko primanje nadogradnje softvera pomoću postojeće antene (ako je priključena). Sony preporučuje trajno podešavanje ove opcije na "On". Ako ne želite nadogradavati softver, podesite opciju na "Off".
	"System Information": Prikaz trenutne verzije softvera i snage signala.
	"Time Zone": Omogućuje ručni odabir vremenske zone u kojoj se nalazite ako zona ne odgovara onoj koja se automatski određuje prema odabranoj državi.
CA Module Set-up	Ova opcija omogućuje pristup Pay Per View uslugama nakon nabavljanja Conditional Access Module (CAM) modula i kartice. Pogledajte stranicu 37 za položaj otvora kartice  (PCMCIA).

* Obratite pažnju da ova funkcija možda neće biti dostupna u nekim državama.

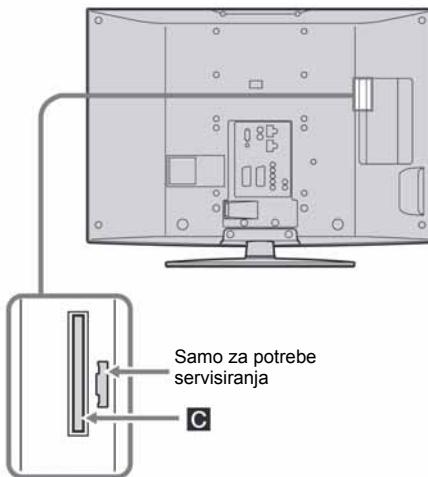
Spajanje dodatne opreme

Na ovaj TV prijemnik je moguće spojiti širok raspon dodatne opreme. Spojni kabeli nisu dio isporuke.

Spajanje na bočnu stranu TV prijemnika

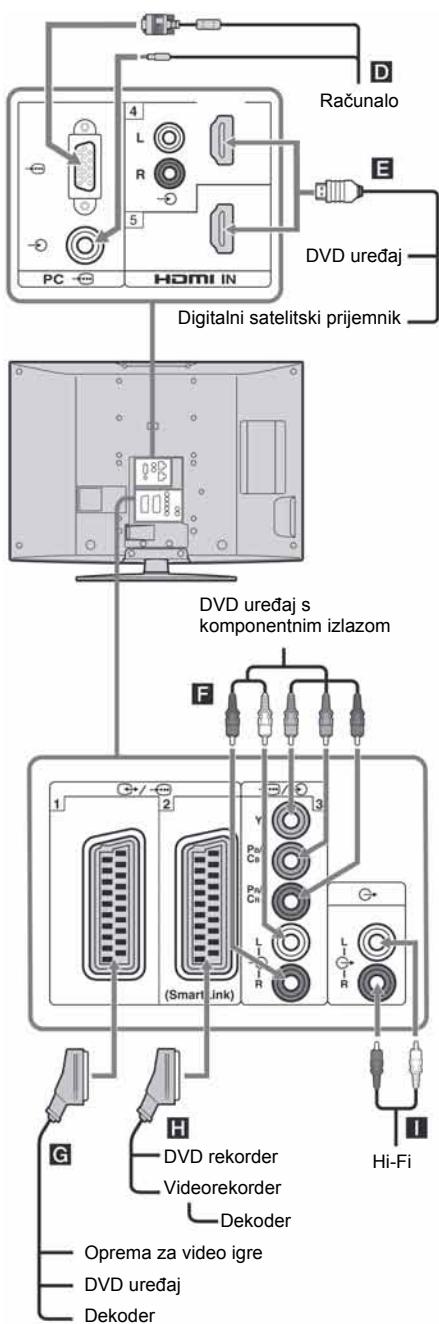


Za spajanje	Učinite
S VHS/Hi 8/DVC kamkorder A	Spojite S video priključnicu S- \ominus 6 ili video priključnicu \ominus 6 i audio L (MONO)/R priključnicu \ominus 6. Kako biste izbjegli smetnje u slici, ne spajajte kamkorder na video priključnicu \ominus 6 i S video priključak S- \ominus 6 istovremeno. Ukoliko spajate mono opremu, spojite u L priključak \ominus 6.
Slušalica B	Spojite u priključnicu \ominus za slušanje zvuka iz TV prijemnika kroz slušalice.
Conditional Access Module C	Za uporabu Pay Per View usluga. Podrobnosti potražite u posebnim uputama isporučenima uz CAM modul. Za uporabu CAM modula, izvadite gumeni poklopac iz CAM otvora. Isključite TV prijemnik kod umetanja CAM modula u CAM otvor. Kad ne upotrebljavate CAM modul, vratite poklopac na CAM otvor.



Nastavlja se

Spajanje na stražnju stranu TV prijemnika



Za spajanje

Računala **D**

Učinite

Spojite na PC priključnice. Preporučuje se uporaba PC kabela s feritnim jezgrama.

Digitalnog satelitskog prijemnika ili DVD uređaja **E**

Spojite samo na HDMI IN 4 ili 5 priključnicu ako uređaj ima HDMI priključnicu. Digitalni video i audio signali izlaze iz uređaja. Ako uređaj ima DVI priključnicu, spojite DVI priključnicu na HDMI IN 4 preko DVI - HDMI adaptera (nije isporučen) i spojite izlazne audio priključnice uređaja na ulazne audio HDMI IN 4 priključnice.

Napomena

- HDMI priključnice podržavaju samo sljedeće video ulaze: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i i 1080p. Za spajanje računala, upotrijebite PC priključnicu.
- Koristite samo HDMI kabel koji na sebi ima HDMI logo.

DVD uređaja s komponentnim izlazom **F**

Spojite komponentne video priključnice i audio L/R priključnice.

Opreme za video igre, DVD uređaja ili dekodera **G**

Spojite na Scart priključnicu. Kad spajate dekoder, kodirani signal iz TV prijemnika prelazi u dekoder. Nakon toga, dekodirani signal izlazi iz dekodera.

DVD rekordera ili videorekordera koji podržava SmartLink **H**

Spojite na Scart priključnicu. SmartLink je izravna veza između TV prijemnika i videorekordera ili DVD rekordera.

Hi-Fi audio opreme **I**

Spojite na izlazne audio priključnice za slušanje zvuka iz TV prijemnika preko Hi-Fi audio opreme.

Uporaba izbornika Tools uz PC input način

Pritisnite TOOLS za prikaz sljedećih opcija kod gledanja TV programa.

Opcija	Opis
Close	Zatvara TOOLS izbornik
Power Saving	Pogledajte stranicu 29.
Display Mode	Pogledajte stranicu 23.
Sound Mode	Pogledajte stranicu 25.
Auto Adjustment	Pogledajte stranicu 31.
Horizontal Shift	Pogledajte stranicu 31.
Vertical Shift	Pogledajte stranicu 31.
Auto Clock Set (samo u analognom načinu)	Omogućuje prebacivanje na digitalni način i podešavanje sata.
Volume	Podešavanje snage zvuka u slušalicama.

Dodatne informacije

Tehnički podaci

Zaslon

Potrebitno napajanje:
220 – 240 V AC, 50 Hz

Veličina zaslona:

- KDL-46W2000:
 - 46 inča (Približno 116,8 cm dijagonalno)
 - KDL-40W2000:
 - 40 inča (Približno 101,6 cm dijagonalno)

Razlučivost:

1920 piksela (vodoravno) × 1.080 linija (okomito)

Potrošnja:

- KDL-46W2000: 225 W
- KDL-40W2000: 185 W

Potrošnja u pripravnom stanju:
0,3 W

Dimenzije (š x v x d):

- KDL-46W2000:
 - Približno 1120 × 805 × 334 mm (sa staklom)
 - Približno 1120 × 755 × 116 mm (bez stakla)
- KDL-40W2000:
 - Približno 988 × 715 × 266 mm (sa staklom)
 - Približno 988 × 665 × 105 mm (bez stakla)

Masa:

- KDL-46W2000:
 - Približno: 36,0 kg (sa stakлом)
 - Približno: 30,0 kg (bez stakla)
- KDL-40W2000:
 - Približno: 27,5 kg (sa staklom)
 - Približno: 23,0 kg (bez stakla)

Vrsta zaslona

LCD (Liquid Crystal Display) ploča

TV sustav

Analogni: Ovisno o odabranoj državi/području:
B/G/H, D/K, L, I

Digitalni: DVB-T

Sustav boja/video sustav

Analogni: PAL, SECAM
NTSC 3.58, 4.43 (samo Video In)

Digitalni: MPEG-2 MP@ML

Antena

75-ohmska vanjska VHF/UHF priključnica

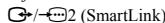
Pokrivenost kanala

- Analogni:
- | | |
|--------|-------------------------------|
| VHF: | E2 do E12 |
| UHF: | E21 do E69 |
| CATV: | S1 do S20 |
| HYPER: | S21 do S41 |
| D/K: | R1 do R12, R21 do R69 |
| L: | F2 do F10, B do Q, F21 do F69 |
| I: | UHF B21 do B69 |
- Digitalni: VHF/UHF

Priključnice



21-pinska Scart priključnica (CENELEC standard), uključujući audio/video ulaz, RGB ulaz i TV audio/video izlaz.



21-pinska Scart priključnica (CENELEC standard), uključujući audio video ulaz, RGB ulaz, odabir audio/video izlaza i SmartLink sučelje.



Podržani formati: 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i
Y: 1 Vp-p, 75 ohma, 0,3 V negativno sinkronizirano

P_B/C_B : 0,7 Vp-p, 75 ohma

P_R/C_R : 0,7 Vp-p, 75 ohma



Audio ulaz (phono priključak)

500 mVrms

Impedancija: 47 kilohmra

HDMI IN 4, 5

Video: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i

Audio: Dvokanalni linearni PCM 32, 44,1 i 48 kHz, 16, 20 i 24 bita

Analogni audio (phono priključnica): 500 mVrms, 47 kilohmra (samo HDMI IN 4)

S-6 S video ulaz (4-pinski mini DIN)

-6 Video ulaz (phono priključnica)

-6 Audio ulaz (phono priključnica)

PC -6 PC ulaz (15 Dsub) (pogledajte stranicu 41)

G: 0,7 Vp-p, 75 ohma, bez sinkronizacije na zeleno

B: 0,7 Vp-p, 75 ohma

R: 0,7 Vp-p, 75 ohma

HD: 1-5 Vp-p

VD: 1-5 Vp-p

-6 PC audio ulaz (mini priključnica)

-6 Priključnica za slušalice

-6 CAM (Conditional Access Module) otvor

Izlaz zvuka

10 W + 10 W

Isporučeni pribor

Pogledajte "1: Provjera isporučenog pribora" na stranici 4.

Dodatak pribor

- Stalak za montažu na zid
SU-WL51

Dizajn i tehnički podaci podložni su promjenama bez najave.

Proizvođač ne preuzima odgovornost za eventualne tiskarske pogreške.

Tablica signala za ulaz PC Input

Signal	Vodoravno (pixsela)	Okomito (linija)	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)	Standard
VGA	640	480	31,5	60	VGA
	640	480	37,5	75	VESA
	720	400	31,5	70	VGA-T
SVGA	800	600	37,9	60	VESA smjernice
	800	600	46,9	75	VESA
XGA	1024	768	48,4	60	VESA smjernice
	1024	768	56,5	70	VESA
	1024	768	60	75	VESA
WXGA	1280	768	47,4	60	VESA
	1280	768	47,8	60	VESA
	1360	768	47,7	60	VESA

- Ovaj TV prijemnik ne podržava funkcije Sync on Green niti Composite Sync.
- Ovaj TV prijemnik ne podržava interlaced signale.
- podržane su uz okomitu frekvenciju od 60 Hz.
- Za postizanje najbolje kvalitete slike, preporučuje se uporaba signala sa podebljanim brojkama u gornjoj tablici uz 60 Hz okomite frekvencije iz osobnog računala. U Plug and Play načinu, automatski će se odabratи okomita frekvencija od 60 Hz.

U slučaju problema

Provjerite trepće li indikator (pripravno stanje) crveno.

Ukoliko trepće

Uključena je funkcija automatske dijagnoze.

- Izmjerite koliko dugo indikator (pripravno stanje) trepće i koliko dugo ne trepće.

Primjerice, indikator trepće 2 sekunde, prestane treptati na jednu sekundu, te trepće 2 sekunde.

- Pritisnite na TV prijemniku (gornja strana) kako bi ga isključili, odspojite mrežni kabel, te obavijestite prodavatelja ili Sony servis o treptanju indikatora (trajanju i intervalu).

Ukoliko ne trepće

- Provjerite opcije navedene u tablici ispod.

- Ukoliko je problem i dalje prisutan, odnesite TV prijemnik u ovlašteni servis na popravak.

Slika

Problem	Uzrok/Rješenje
Nema slike (zatamnjen zaslon) ni zvuka	<ul style="list-style-type: none">Provjerite spajanje antene.Spojite TV prijemnik na napajanje i pritisnite na gornjoj strani.Ako na TV prijemniku svijetli crveni indikator (stanje pripravnosti), pritisnite tipku .
Nema slike ni izbornika za opremu spojenu na Scart priključnicu	<ul style="list-style-type: none">Provjerite je li vanjski uređaj uključen te više puta pritisnite tipku / dok se na zaslonu ne pojavi simbol odgovarajućeg ulaza.Provjerite spoj između vanjskog uređaja i TV prijemnika.
Dvostruka slika ili pojava šuma.	<ul style="list-style-type: none">Provjerite antenski/kabloski spoj.Provjerite lokaciju i usmjerenje antene.
Snježna slika ili šumovi na slici	<ul style="list-style-type: none">Provjerite je li antena slomljena ili svijena.Provjerite je li antena na kraju roka trajanja. (3-5 godina normalne uporabe, 1-2 godine na morskoj obali).
Izboljena slika (isprekidane linije ili pruge)	<ul style="list-style-type: none">Udaljite TV od izvora električnih smetnji, kao npr. automobila, motocikala, sunčila za kosu ili optičkih uređaja.Ostavite određeni razmak između dodatnih uređaja i TV prijemnika.Provjerite je li antena spojena antenskim kabelom (isporučen).Odvojite antenski kabel od ostalih spojnih kabela.
Smetnje u slici tijekom praćenja TV programa	<ul style="list-style-type: none">Odaberite "Manual Program Preset" u "Analogue Set up" izborniku i podesite "AFT" (Automatic Fine Tuning) kako bi ostvarili bolji prijem (stranica 33).
Mjestimična pojava crnih i/ili svijetlih točkica na zaslonu.	<ul style="list-style-type: none">Slika ovog prijemnika sastoji se od točkica (piksela). Ova pojava nije kvar uređaja.
Program u boji bez boje.	<ul style="list-style-type: none">Odaberite "Reset" u izborniku "Picture" za vraćanje tvorničkih postavki (stranica 23).
Nema boje ili nepravilna boja pri gledanju signalâ s Y, Pb/Cb, PR/CR priključaka .	<ul style="list-style-type: none">Provjerite spojeve Y, Pb/Cb, PR/CR priključaka .Provjerite jesu li Y, Pb/Cb, PR/CR priključnice pravilno spojene u odgovarajuće priključnice.

Zvuk

Problem	Uzrok/Rješenje
Dobra slika, nema zvuka	<ul style="list-style-type: none">Pritisnite tipku  +/- ili  (isključivanje zvuka).Provjerite je li funkcija "Speaker" podešena na "On" u "Set-up" izborniku (stranica 29).
Šumovi u zvuku	<ul style="list-style-type: none">Pogledajte uzrok/rješenje problema "Smetnje u slici" na stanicu 42.

Kanali

Problem	Uzrok/Rješenje
Ne može se odabratи željeni kanal	<ul style="list-style-type: none">Prebacite između digitalnog i analognog načina te odaberite željeni digitalni/analogni kanal.
Neki kanali su prazni	<ul style="list-style-type: none">Kanal je kodiran ili treba platiti preplatu. Preplatite se na uslugu Pay Per View.Kanal služi samo za prijenos podataka (bez slike i zvuka).Obratite se davaljelu usluge za podrobnosti o prijenosu.
Digitalni kanal se ne prikazuje	<ul style="list-style-type: none">Obratite se lokalnom davaljelu usluge za informacije jesu li digitalni programi dostupni kod vas.Nabavite antenu s većim pojačanjem.

Općenito

Problem	Uzrok/Rješenje
TV prijemnik se automatski isključuje (TV prijemnik se isključuje u pripravno stanje)	<ul style="list-style-type: none">Provjerite je li uključen "Sleep Timer" ili potvrđite postavku "Duration" za "On Timer" (stranica 28).Ako se ne primaju signali ili se ne upravlja TV prijemnikom tijekom 10 minuta, uređaj se automatski prebacuje u pripravno stanje.
TV prijemnik se automatski uključuje	<ul style="list-style-type: none">Provjerite je li uključen "On Timer" (stranica 29).
Neki izvori signala se ne mogu odabrati	<ul style="list-style-type: none">Odaberite "AV Preset" u "Set-up" izborniku te isključite "Skip" na izvoru ulaznog signala (stranica 28).
Daljinski upravljač ne radi	<ul style="list-style-type: none">Zamijenite baterije.

<http://www.sony.net/>

KDL-46W2000

KDL-40W2000