

SONY®



ILK4

Television

Referentni vodič

HR

Referenčni vodnik

SI

Vodič za reference

SR

BRAVIA

KD-85X9505B

Sadržaj

VAŽNA OBAVIJEST	2
Sigurnosne informacije	3
Mjere opreza	4
Pričvršćivanje postolja za stol (alternativa)	6
Sprječavanje prevrtanja TV prijemnika	8
Odvajanje podnog stalka/postolja za stol od TV prijemnika	8
Skrivanje kamere	8
Upotreba daljinskog upravljača	8
Prikazivanje Uputa za upotrebu dodirne plohe	8
Pokretanje Vodiča za dodirnu plohu	9
Priključivanje drugih uređaja	9
Instalacija TV-a na zid	11
Rješavanje problema	12
Problemi i rješenja	12
Specifikacije	13

Uvod

Zahvaljujemo na odabiru Sonyjevog proizvoda. Prije rada na televizoru svakako pažljivo pročitajte ovaj priručnik i zadržite ga za naknadnu upotrebu.

Napomene

- Prije upotrebe TV-a pročitajte »Sigurnosne informacije« (stranica 3).
- Slike i ilustracije sadržane u priručniku Kratke upute služe samo kao referenca i mogu se razlikovati od stvarnog izgleda proizvoda.

Lokacija identifikacijske naljepnice

Oznake broja modela i napajanja nalaze se sa stražnje strane TV prijemnika ili pakiranja.

UPOZORENJE

KAKO BISTE SPRIJEČILI
ŠIRENJE POŽARA, NE
PRIBLIŽAVAJTE SVIJEĆE ILI
DRUGE OBLIKE OTVORENE
VATRE OVOME PROIZVODU NI
U KOM SLUČAJU.



VAŽNA OBAVIJEST

Ovaj je proizvod proizveden od strane ili u ime Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Upriti koji se odnose na sukladnost proizvoda sa zakonodavstvom Europske unije trebaju se uputiti ovlaštenom zastupniku, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Njemačka. Za pitanja vezana uz popravak proizvoda ili jamstvene uvjete, obratite se na adrese navedene u zasebnim dokumentima o servisnoj podršci i jamstvenim uvjetima.

Napomena za bežični signal

Ovime Sony Corporation izjavljuje da je ova jedinica u skladu s osnovnim zahtjevima i ostalim relevantnim odredbama Direktive 1999/5/EZ.

Dodatne informacije potražite na sljedećoj internet adresi:
<http://www.compliance.sony.de/>

Napomena za kupce: Sljedeće informacije primjenjive su samo na opremu koja se prodaje u zemljama koje primjenjuju direktive EU.

Bežični TV sustav može raditi u sljedećim zemljama:

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo

Oprema može raditi i u drugim, neeuropskim zemljama.



Sigurnosne informacije

UPOZORENJE

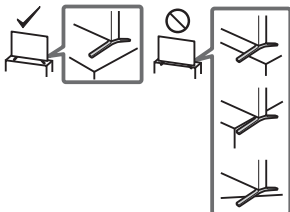
Baterije ne smijete izlagati prekomjernoj vrućini, odnosno sunčevoj svjetlosti ili vatri.

Instalacija/Postavljanje

Televizor instalirajte i koristite u skladu s uputama kako biste izbjegli rizik od izbijanja požara, nastanka električnog udara ili oštećenja i/ili ozljeda.

Postavljanje

- Kako bi se izbjeglo proklizavanje i osobne ozljede, ne gazite po zaštitnoj vreći TV prijemnika kad ga raspakirate.
- Televizor treba postaviti pored lako dostupne zidne utičnice.
- Postavite TV prijemnik na stabilnu, ravnu površinu da se ne bi srušio i uzrokovao ozljede ili oštećenje TV-a.
- TV prijemnik postavite na mjesto gdje ga nećete moći vući, gurati ili prevnuti.
- TV prijemnik postavite tako da postolje za stol ne strši povrh stalka za televizor (nije isporučeno). Ako postolje za stol strši izvan stalka za televizor, to može uzrokovati prevrtanje TV prijemnika, njegov pad, a pritom se netko može ozlijediti ili televizor oštetiti.



- Postavljanje televizora na zid treba obavljati isključivo ovlašteno osoblje.
- Svakako upotrijebite vijke isporučene s nosačem za postavljanje na zid kada pričvršćujete nosač za postavljanje na zid za TV prijemnik. Priloženi vijci prikazani su na slici izmjereni od pričvršne površine nosača za postavljanje na zid. Promjer i dužina vijaka razlikuju se ovisno o modelu nosača za postavljanje na zid. Upotreba drugih vijaka može rezultirati internim oštećenjima televizora ili uzrokovati pad itd.

8 mm - 12 mm



Prijevoz

- Prije prijevoza televizora isključite sve kabele.
- Za prienos velikog TV prijemnika potrebne su četiri ili više osoba.
- Kada ručno prenosite TV prijemnik, držite ga kako je prikazano dolje. Ne opterećujte LCD zaslon i okvir oko zaslona.



- Kada prenosite televizor ne izlažite ga pretjeranim vibracijama ili potresima.
- Kada prevozite televizor radi popravka ili selidbe, stavite ga u originalnu ambalažu i pakiranje.

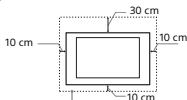
Sprječavanje prevrtanja

- Obavezno upotrijebite čvrsto uže koje može izdržati težinu TV prijemnika.

Prozračivanje

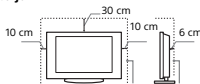
- Ne pokrivajte ventilacijske otvore i ne gurajte predmete u kućište.
- Ostavite slobodan prostor oko televizora kao što je prikazano u nastavku.
- Pobrinite se da TV prijemnik ima dobro provjetranje. Ostavite dovoljno prostora oko TV prijemnika kako je prikazano na slici.

Postavljen na zid



Ostavite barem ovoliko prostora oko televizora.

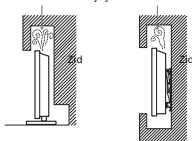
Na postolju



Ostavite barem ovoliko prostora oko televizora.

- Da biste osigurali prozračivanje i sprječili skupljanje prašine ili prljavštine:
 - Televizor ne polažite na zaslon, ne postavljajte ga naopako, bočno ili prema nazad.
 - Televizor ne stavljajte na policu, sag, krevet ili u ormar.
 - Televizor ne pokrivajte krpom, npr. zavjesama, ili predmetima poput novina itd.
 - Ne postavljajte televizor kao što je prikazano u nastavku.

Prozračivanje je blokirano.



Zidna utičnica

Naponski kabel i utičnicu koristite na sljedeći način kako biste izbjegli rizik od izbijanja požara, električnog udara, nastanka oštećenja i/ili ozljeda:

- Koristite isključivo Sonyjev naponski kabel, a ne drugih proizvođača.
- Utičak utisnite do kraja u utičnicu.
- Televizor uključite isključivo u utičnicu izmjenične struje napona 220-240 V.
- Kada provodite kabele, svakako isključite glavni naponski kabel i pazite da se ne zapetljate u kabele.
- Odvojite naponski kabel iz zidne utičnice prije rada na televizoru ili premještanja.
- Naponski kabel držite podalje od izvora topline.
- Isključite glavni utičak i redovno ga čistite. Ako je prekriven prašinom, a izložen vlazi, izolacija se može oštetiti i uzrokovati požar.

Napomene

- Priloženi naponski kabel ne koristite za drugu opremu.
- Kabel nemojte pretjerano stiskati, savijati ili zakretati. Možete izložiti ili prekinuti vodiče u jezgri.
- Ne mijenjajte naponski kabel.
- Ne stavljajte ništa teško na naponski kabel.
- Ne vucite naponski kabel kada ga isključujete iz utičnice.
- Ne priključujete previše uređaja na istu zidnu utičnicu.
- Ne koristite utičnicu u koju utičak dobro ne sjeda.

Zabranjeno

Televizor ne instalirajte/ne upotrebljavajte na dolje navedenim mjestima, okruženjima ili situacijama jer može doći do kvara ili požara, električnog udara, oštećenja i/ili ozljeda.

Položaj:

- Vani (izravna sunčeva svjetlost), na obali mora, na brodu ili drugom plovilu, u vozilu, u medicinskoj ustanovi, na nestabilnim lokacijama, u blizini vode, kiše, vlage ili dima.
- Ako je televizor smješten u garderobi javnog kupališta ili toplića, televizor može oštetiti sumpor u zraku itd.



- Da biste imali sliku najbolje kvalitete, ne usmjeravajte rasvjetu ili sunčevu svjetlost izravno na zaslon.
- Izbjegavajte premještanje televizora iz hladnog u topao prostor. Iznadne promjene temperature u prostoriji mogu uzrokovati kondenziranje vlage. Posljedica toga može biti loša kvaliteta slike na televizoru i/ili boja. Dogodi li se to, dopustite da vlaga potpuno ispari prije nego što uključite televizor.

Okruženje:

- Vruća, vlažna mjesta ili pretjerano prašnjava, gdje ulaze kukci, gdje su moguće mehaničke vibracije, u blizini zapaljivih predmeta (svijeća itd.). Televizor ne smije biti izložen kapažni ili prskanju, a na njega ne stavljate predmete napunjene vodom, poput vaza.
- Televizor ne stavljajte na vlačna ili prašna mjesta, u prostorije ispunjene uljnim dimom ili parom (u blizini kuhućih površina ili ovlaživača). Može doći do izbijanja požara, električnog udara ili iskrivljanja slike.
- Televizor ne postavljajte ne mjesta izložena ekstremnim temperaturama, izravnoj sunčevoj svjetlosti, pored radijatora ili ventilacijskog otvora. Televizor se može pregrijati što može uzrokovati deformaciju kućišta i/ili neispravan rad televizora.



Situacija:

- Ne rukujte njime vlažnim rukama ako mu je kućište skinuto i ne koristite ga s dodacima koje nije preporučio proizvođač.
- Isključite televizor iz zidne utičnice i antene tijekom gromjavinskih oluja.

- Televizor ne instalirajte tako da strši u praznom prostoru. U televizor može udariti osoba ili neki predmet te može doći do ozljede ili oštećenja.



Slomljeni dijelovi:

- Ne bacajte stvari na televizor. Staklo zaslona može se slomiti pri udaru i uzrokovati ozbiljne ozljede.
- Ako površina televizora napukne, ne dirajte ga dok ga ne isključite iz zidne utičnice. U protivnom može doći do električnog udara.

Kada nije u upotrebi

- Ako nećete koristiti televizor nekoliko dana, trebete ga isključiti iz zidne utičnice radi sigurnosti i zaštite okoliša.
- Budući da televizor nije isključen iz zidne utičnice kada ga ugasisite, izvucite utičak iz utičnice da biste ga u potpunosti isključili.
- Međutim, neki televizori možda imaju značajke koje zahtijevaju da televizor radi i u mirovanju kako bi radio ispravno.

Za djecu

- Ne dopuštajte djeci da se penju na televizor.
- Mali pribor držite izvan dohvata djece da ga ne bi slučajno progutali.

Ako se dogodi sljedeći problem...

Ugasite televizor i smjestite izvucite naponski kabel iz zidne utičnice ako se dogodi neki od sljedećih problema.

Zatražite dobavljača ili Sonyjev servisni centar da problem provjeri ovlaštenu djelatnik.

U slučaju ako je:

- oštećen naponski kabel.
- utičak ne sjeda u utičnicu.
- televizor oštećen u padu, pogođen ili je nešto na njega bačeno.
- kroz otvore na kućištu ušla tekućina ili kruti predmet.

O temperaturi LCD zaslona

Kada se LCD zaslon upotrebljava duže vrijeme, ploče zvučnika zagriju se. Na dodir rukom možda će se osjetiti vrućinu.

Mjere opreza

Gledanje TV-a

- Neke osobe mogu osjetiti nelagodnu (naprezanu oči, zamor ili mučninu) tijekom gledanja 3D videoslika ili tijekom reprodukcije stereoskopskih 3D igara. Sony preporučuje da gledatelji redovno rade pauze dok gledaju 3D videoslike ili igraju stereoskopske 3D igre. Dužina i učestalost pauza ovisi o svakoj osobi. Sami odlučite što vam najbolje odgovara. Ako osjećate nelagodnu, trebete prestati gledati 3D videoslike ili igrati stereoskopske 3D igre dok nelagodna na prode; obratite se liječniku ako to smatrate potrebnim. Najnovije informacije potražite u (i) priručniku za upotrebu drugih uređaja ili medija s ovim televizorom i (ii) na našem web-mjestu (<http://support.sony-europe.com/>). Vid male djece (osobito mlade od šest godina) još je u razvoju. Obratite se liječniku (pedijatriju ili okulistu) prije nego što djetetu dopustite gledanje 3D videoslika ili igranje stereoskopskih 3D igara. Odrasli moraju nadzirati djecu kako bi bili sigurni da se ponašaju u skladu s preporukama u nastavku.
- 3D naočale ne upotrebljavajte, ne ostavljajte i ne odlažite u okruženju visoke temperature, primjerice, izložene na suncu ili u automobilu koji stoji na suncu.
- Kada koristite funkciju simuliranja 3D, imajte na umu da je prikazana slika izmijenjena u odnosu na original zbog konverzije koju provodi televizor.
- Televiziju gledajte pri umjerenom osvijetljenju jer gledanje televizije uz slabu svjetlost ili tijekom dužeg vremena napreže vaše oči.
- Kada koristite slušalice, prilagodite glasnoću kako ne biste pretjerali jer može doći do oštećenja sluha.

LCD zaslon

- Iako je LCD zaslon proizveden tehnologijom visoke preciznosti i učinkovito je 99,99% ili više piksela, na zaslonu se mogu javljati svijetle točke ili sjajna mjesta (crvena, plava ili zelena). To je strukturno svojstvo LCD zaslona, nije neispravnost.
- Ne gurajte i ne grebite prednji filter te ne stavljajte predmete na televizor. Može doći do nejednolike slike ili oštećenja LCD zaslona.
- Ako se televizor koristi na hladnom mjestu, na slici se može pojaviti mrlja ili slika može potamniti. To ne ukazuje na neispravnost. Ova pojava nestaje povećanjem temperature.
- Dvostruka slika može se prijaviti prilikom kontinuiranog prikaza fotografija. Pojava nestaje nakon nekoliko trenutaka.
- Zaslon i kućište se griju tijekom upotrebe televizora. To nije neispravnost.
- LCD zaslon sadrži malu količinu tekućih kristala. Za odlaganje slijedite lokalne uredbe i propise.

Rukovanje i čišćenje površine zaslona/kućišta televizora

Uvijek isključite glavne kabele televizora iz zidne utičnice prije čišćenja.

Da biste izbjegli propadanje materijala ili propadanje zaslonskog premaza, imajte na umu sljedeće mjere opreza.

- Da biste uklonili prašinu s površine zaslona/kućišta, nježno ih obrišite mekom krpom. Ako se prašina ne skida, obrišite mekom krpom lagano natopljenom razrijeđenom otopinom vode s malo deteđženta.
- Ne raspršujte vodu ili deterđent izravno po televizoru. Tekućina može curiti po zaslonu, vanjskim dijelovima i prodrijeti u televizor te uzrokovati oštećenje televizora.
- Ne koristite nikakve abrazivne spužvice, alkalna ili kisela sredstva za čišćenje, prašak za struganje ili hlapljiva otapala poput alkohola, benzena, razrjeđivača ili insekticida. Upotreba ovih sredstava ili duži dodir s gumenim ili vinilnim materijalima može uzrokovati oštećenje površine zaslona i kućišta.
- Kako biste osigurali dobro provjetranje, preporučuje se povremeno usisavanje ventilacijskih otvora.
- Ne rukujte zvučnicima silovito kada ih čistite ili održavate da biste izbjegli nastanak oštećenja.



Dodatna oprema

- Sav dodatni pribor ili opremu koja emitira elektromagnetsko zračenje držite podalje od televizora. U protivnom može doći do iskrivljenja slike i/ili pojave bučnog zvuka.
- Oprema je testirana i u skladu je s ograničenjima Direktive o elektromagnetskoj usklađenosti (EMC) za naponske kabele kraće od 3 metra.

Preporuka za utikač tipa F

Unutarnja žica može viriti iz priključnog dijela najviše 1,5 mm.



(Referentna slika za utikač tipa F)

Upozorenje o rukovanju daljinskim upravljačem

- Obratite pozornost na polaritet prilikom umetanja baterija.
- Ne koristite zajedno različite baterije i ne miješajte stare i nove baterije.
- Baterije odložite u skladu s odredbama za zaštitu okoliša. Neke regije možda su propisale način odlaganja baterija. Obratite se lokalnim službama.
- Pažljivo koristite upravljač. Ne ispušajte ga, ne gazite po njemu, ne polijevajte ga tekućinom.
- Ne ostavljajte daljinski upravljač u blizini izvora topline, u vlažnoj prostoriji i ne izlažite ga sunčevoj svjetlosti.

Bežična funkcija jedinice

- Uredaj ne koristite u blizini medicinske opreme (elektrostimulator srca, itd.) jer može doći do neispravnog rada medicinske opreme.
- Iako ovaj uredaj prima i šalje kodirane signale, pazite da ne dođe do nepoduštenog ometanja. Nismo odgovorni za probleme proizašle u tom slučaju.

Odlaganje televizora



Zbrinjavanje starih električnih i elektroničkih uređaja (primjenjuje se u Europskoj uniji i ostalim europskim zemljama s posebnim sustavima zbrinjavanja)

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 električne ili elektroničke opreme. Odlučujući ovaj proizvod na za to predviđenom mjestu, pomažete i sprječavate moguće negativne utjecaje na okoliš i ljudsko zdravlje, koje može biti ugroženo neodgovarajućim zbrinjavanjem otpada ovih vrsta proizvoda. Reciklažom materijala pomažete očuvanje prirodnih izvora. Za detaljnije informacije o reciklaži ovog proizvoda, molimo kontaktirajte vašu lokalnu gradsku upravu, vašu odlagalište otpada ili trgovinu gdje ste kupili uređaj.



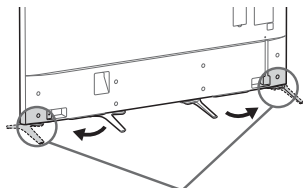
Zbrinjavanje starih baterija (primjenjuje se u Europskoj uniji i ostalim europskim zemljama s posebnim sistemima zbrinjavanja)

Ova oznaka na bateriji ili na ambalaži označava da se baterija ne smije zbrinjavati kao ostali

kućni otpad. Na nekim baterijama se uz ovaj simbol može nalaziti kemijski simbol. Kemijski simboli za živu (Hg) ili olovo (Pb) dodaju se ako baterija sadrži više od 0,0005% žive ili 0,004% olova. Ona treba biti zbrinuta na za tu namjenu predviđenom mjestu za reciklažu starih baterija. Odlučujući ovu bateriju na za to predviđenom mjestu, pomažete i sprječavate moguće negativne utjecaje na okoliš i ljudsko zdravlje, koje može biti ugroženo neodgovarajućim zbrinjavanjem baterije. Reciklažom materijala pomažete očuvanje prirodnih izvora. Ugrađenu bateriju kod uređaja koji zbog sigurnosti, načina rada ili zbog očuvanja podataka trebaju stalno napajanje smije zamijeniti samo kvalificirano servisno osoblje. Kako biste osigurali pravilno zbrinjavanje baterije, nakon isteka radnog vijeka, uredaj predajte odgovarajućem sabirnom centru za recikliranje električnih i elektronskih uređaja. Kod svih ostalih baterija, molimo pogledajte poglavlje o sigurnom vadenju baterije iz uređaja. Bateriju predajte na odgovarajuće sabirno mjesto koje se bavi recikliranjem istrošenih baterija. Za detaljnije informacije o reciklaži ovog proizvoda, molimo kontaktirajte svoju lokalnu gradsku upravu, odlagalište otpada ili trgovinu gdje ste kupili proizvod.

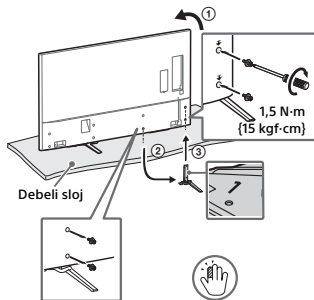
Pričvršćivanje postolja za stol (alternativa)

Premjestite postolje za stol sa srednjeg položaja na rub pomoću uputa u nastavku.

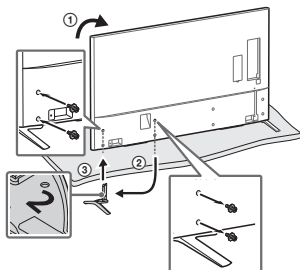


Rubni položaj

1

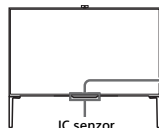


2



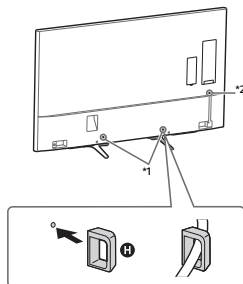
Napomene

- Za postavljanje je potrebno pet ili više osoba.
- Pazite da ispred TV prijemnika nema nikakvih predmeta.



Za povezivanje kabela

1 Pričvrstite objumnice za kabele.

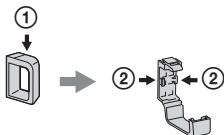


*1 Smještaj kopče za kabele kada je postolje za stol pričvršćeno na sredini.

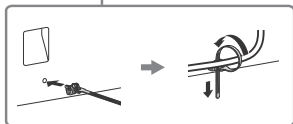
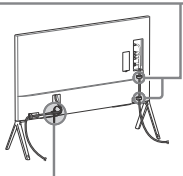
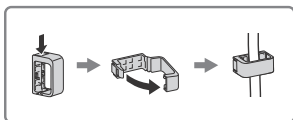
*2 Smještaj kopče za kabele kada je postolje za stol pričvršćeno za rub ili na sredini.

Napomene

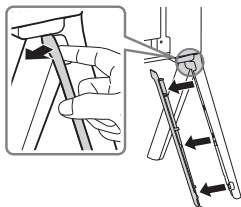
- Upotreba Replikatora ulaza može pojednostaviti upravljanje kabelima tako da prema TV prijemniku ide samo jedan kabel.
- Da biste odvojili kopču za kabele od TV prijemnika, pritisnite vrh kopče ①, a zatim je stisnite ② kao na slici.



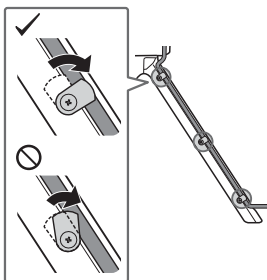
- ## 2 Povežite naponski kabel s držačem kabela, a priključne kabele s objumicama za kabele.



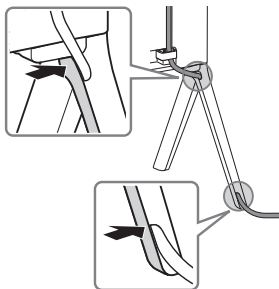
- ## 3 Maknite pokrov postolja.



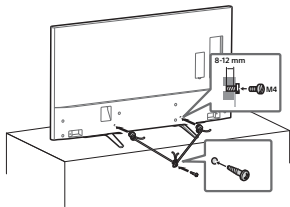
- ## 4 Učvrstite kabel za stalak s držačima kako se kabeli ne bi oštetili.




- ## 5 Pričvrstite pokrov postolja.

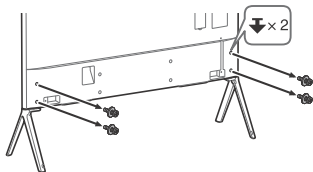


Sprječavanje prevrtanja TV prijemnika



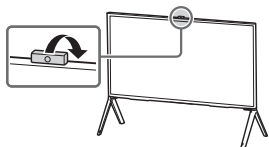
Odvajanje podnog stalka/postolja za stol od TV prijemnika

Da biste odvojili podni stalak/postolje za stol od TV prijemnika, uklonite vijke .



Skrivanje kamere

Ako se ne želite služiti kamerom, sakrijte je kako je prikazano.



Napomena

- Kada koristite kameru, stavite je na vrh s prednje strane TV prijemnika.

Upotreba daljinskog upravljača

TV prijemnikom možete upravljati isporučeni daljinskim upravljačem s dodirnom plohom ili IC (infracrvenim) daljinskim upravljačem.



Daljinski upravljač s dodirnom plohom



IC daljinski upravljač



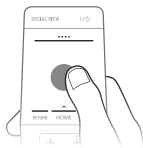
Napomena

- Daljinski upravljač s dodirnom plohom može se koristiti tek nakon registriranja na TV prijemniku. Daljinski upravljač s dodirnom plohom možete registrirati putem gumba **HOME** tako da odaberete  [Postavke] →  [Postavke sustava] → [Podešavanje daljinskog upravljača s dodirnom plohom].

Prikazivanje Uputa za upotrebu dodirne plohe

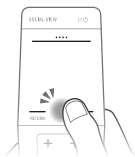
Upute za rad s dodirnom plohom sadrže glavne naredbe gestama koje su vam dostupne za trenutni TV zaslon.

- 1 Dodirnite i zadržite prst u središtu prikaza dodirne plohe Uputa za upotrebu dodirne plohe.

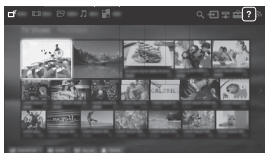


Pokretanje Vodiča za dodirnu plohu

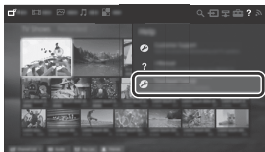
- 1 Pritisnite tipku **HOME**.



- 2 Kliznite da biste odabrali [Pomoć], a zatim pritisnite dodirnu plohu.



- 3 Kliznite gore/dolje da biste odabrali [Vodič za dodirnu plohu], a zatim pritisnite dodirnu plohu.



Slijedite zaslonske upute.

Napomena

- Također možete pokrenuti vodič za dodirnu plohu pritiskom na gumb **HOME**, a zatim odaberite [Postavke] → [Postavke sustava] → [Konfiguracije dodirne plohe] → [Pokreni vodič].

Priključivanje drugih uređaja

Više informacija o priključivanju potražite u i-priručniku.

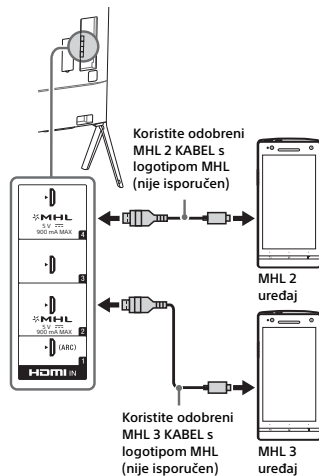
Napomena

- Za HDMI vezu priključite 4K uređaje (4K player medija, 4K Set Top Box (Prijamnik za digitalnu televiziju itd.)) u HDMI IN 2 ili HDMI IN 1 utičnicu TV prijemnika da biste gledali sadržaj sa zaštićenim autorskim pravima.

Priključivanje replikatora ulaza

- Za priključivanje replikatora ulaza pogledajte instalacijski priručnik priložen uz replikator ulaza.

Priključivanje MHL uređaja



TV prijemnik simultano puni priključeni uređaj kompatibilan s MHL standardom dok se reproduciraju foto/glazbene/videodatoteke. Uređajem kompatibilnim s MHL standardom možete upravljati daljinskim upravljačem TV prijemnika.

Napomene

- Ako je [Automatska promjena ulaza (MHL)] postavljena na [Uključeno], TV se automatski prebacuje na HDMI IN 2/MHL ili HDMI IN 4/MHL s drugog ulaza ako je MHL-kompatibilni uređaj spojen na utičnicu HDMI IN 2/MHL ili HDMI IN 4/MHL. Raspoloživost postavke [Automatska promjena ulaza (MHL)] ovisi podržava li određeni MHL-kompatibilni uređaj tu značajku ili ne.
- Ako je [MHL punjenje u stanju pripravnosti] postavljeno na [Uključeno], punjenje MHL-kompatibilnoga uređaja nastavlja se i dok je TV u stanju mirovanja.
- Priključite 4K smartphone ili mobilni uređaj u priključak HDMI IN 2/MHL.
- Koristite odobreni MHL 3 KABEL s logotipom MHL logo za 4K smartphone ili mobilne uređaje.

Instalacija TV-a na zid

Priručnik s uputama za ovaj TV pokazuje samo korake u pripremanju instalacije TV-a prije njegove instalacije na zid.

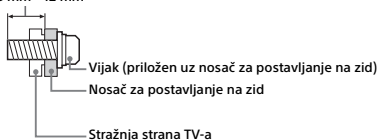
Ako je za TV prijemnik učvršćen podni stalak/postolje za stol, TV prijemnik morat ćete odvojiti od podnog stalka/postolja za stol; pogledajte 8. stranicu (Odvajanje podnog stalka/postolja za stol od TV prijemnika).

Pripremite nosač za postavljanje na zid TV prijemnika prije spajanja kabela.

Radi zaštite proizvoda i sigurnosti Sony preporučuje da postavljanje TV prijemnika na zid obavljaju kvalificirani djelatnici. Ne pokušavajte ga postaviti sami.

- Slijedite upute isporučene s nosačem za postavljanje na zid za svoj model. Za postavljanje TV prijemnika potrebna je određena stručnost, posebice da bi se utvrdilo može li zid izdržati težinu TV prijemnika.
- Dužina vijaka za nosač za postavljanje na zid razlikuje se ovisno o debljini nosača za zid. Pogledajte sliku u nastavku.

8 mm - 12 mm



- Neupotrijebljene vijke i podni stalak/postolje za stol spremite na sigurno mjesto dok ne budete spremni pričvrstiti podni stalak/postolje za stol. Vijke držite izvan dohvata ruku male djece.

Rješavanje problema

Ako LED za osvjetljenje trepti crveno, brojite koliko će puta trepnuti (interval traje tri sekunde).

Ako LED za osvjetljenje treperi crveno, poništite postavke TV tako da isključite naponski kabel iz TV na dvije minute, a zatim ponovno uključite TV.

Ako se problem ne riješi, obratite se Sony servisnom centru i navedite koliko je puta LED za osvjetljenje treperila crveno (interval traje tri sekunde). Pritisnite I/⏻ na TV da biste ga isključili, iskopčajte naponski kabel i obavijestite svog dobavljača ili Sony servisni centar.

Ako LED za osvjetljenje ne trepti, provjerite sljedeće stavke iz tablice.

Možete pogledati i [U slučaju problema] u i-priručniku ili napraviti samodijagnostiku tako da odaberete ? [Pomoć] → [Korisnička podrška] → [Samodijagnostika]. Ako se problem ne riješi, odnesite TV na popravak u kvalificirani servis.

Problemi i rješenja

Nema slike (zaslon je mračan) i nema zvuka.

- Provjerite antenu/kabelski spoj.
- Priključite TV prijemnik na naponski kabel i pritisnite I/⏻ na TV prijemniku ili na daljinskom upravljaču.

Neke programe nije moguće namjestiti.

- Provjerite antena.
- Satelitski kabel možda je u kratkom spoju ili postoje problemi s vezom. Provjerite kabelsku vezu, a zatim isključite televizor na glavnoj sklopki za uključivanje/isključivanje te ga ponovno uključite.
- Frekvencija koju ste unijeli nije unutar raspona. Obratite se tvrtki za emitiranje satelitskog programa.

Nisu pronađene usluge kabelske televizije (kanali).

- Provjerite kabelsku vezu ili konfiguraciju podešavanja.
- Pokušajte primijeniti [Automatsko digitalno podešavanje] odabirući [Antena] umjesto [Kabel].

Daljinski upravljač ne radi.

- Zamijenite baterije.
- Vaš TV možda nije u način SYNC. Pritisnite kontrolnu traku (...) i kliznite ulijevo/udesno da biste odabrali [SYNC MENU], a zatim pritisnite dodirnu plohu. Odaberite [Upravljanje TV uređajem], a zatim [Početak (izbornik)] ili [Mogućnosti] za upravljanje TV prijemnikom. Kada upotrebljavate IC daljinski upravljač, pritisnite **SYNC MENU**, odaberite [Upravljanje TV uređajem], a zatim [Početak (izbornik)] ili [Mogućnosti] za upravljanje TV prijemnikom.

Zaboravili ste lozinku za [Roditeljska zaštita].

- Unesite 9999 kao PIN kod. (PIN kod 9999 se uvijek prihvaća.)

Zvučnici televizora se zagrijavaju.

- Kada se televizor koristi duže vrijeme, zvučnici se zagrijavaju. Činit će vam se vrući ako ih dodirnete rukom.

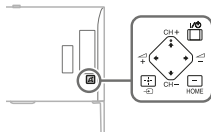
Prekinut je zvuk ili zamrznuća slika, zaslon je prazan ili televizor ne reagira na pritisak tipke na televizoru ili daljinskom upravljaču.

- Napravite jednostavno poništavanje postavki televizora tako da isključite napajanje izmjeničnom strujom na dvije minute, a zatim ga ponovno priključite.



Ne možete pronaći tipke I/⏻, CH+/-, ⏪ +/-, ⏩ +/- i HOME na TV-u.

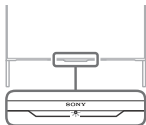
- Proučite ilustraciju dolje kako biste saznali lokaciju tipaka na TV-u.

Stražnja strana TV-a



LED za osvjetljenje je uključen.


- Ako ne želite da se LED za osvjetljenje pali, možete ga isključiti. Pritisnite **HOME** i odaberite  [Postavke] →  [Postavke sustava] → [Opće postavke] → [LED za osvjetljenje] → [Isključeno]. Također možete pritisnuti **OPTIONS** i odabrati [LED za osvjetljenje] → [Isključeno].



Nije moguće spajanje na bežični usmjerivač pomoću WPS-a.

- Ako upotrebljavate WEP sigurnost, odaberite [Jednostavno] → [Wi-Fi] → [Poveži putem popisa skeniranja]. Zatim odaberite naziv mreže (SSID) s kojom se želite povezati.

Odabrani naziv mreže nije pronađen tijekom postavljanja mreže.

- Odaberite [[Ručni unos]] i pritisnite  kako biste unijeli naziv mreže.

Specifikacije

Sustav

Sustav zaslona

- LCD zaslon (zaslon od tekućih kristala),
- Pozadinsko LED osvjetljenje

TV sustav

- Analogni: Ovisno o odabiru zemlje/područja: B/G, D/K, L, I, M
- Digitalni: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
- Satelit: DVB-S/DVB-S2

Boja/videosustav

- Analogni: PAL, SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43
- Digitalni: Pogledajte priručnik i-Manual.

Pokrivenost kanala

- Analogni: UHF/VHF/kabelski, ovisno o izboru vaše zemlje/regije.
- Digitalni: UHF/VHF/kabelski, ovisno o izboru vaše zemlje/regije.
- Satelit: IF frekvencija 950-2.150 MHz

Izlaz zvuka

- 10 W + 10 W + 10 W + 10 W

Bežična tehnologija

- Protokol IEEE802.11a/b/g/n

Ulazno/izlazni priključci

Antenski kabel

- 75 oma vanjski terminal za VHF/UHF

Satelitska antena MAIN/SUB

- Ženski priključak tipa F IEC169-24, 75 oma
- DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz ton, Distribuc.
- jednim kabelom EN50494

/ AV1

- 21-pinski scart priključak (standard CENELEC)
- uključivo s audio/video ulazom, RGB ulaz i TV audio/video izlaz.

/ COMPONENT IN

- YPbPr (komponentni video): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
- Audio ulaz (utičnice za slušalice)

AV2

- Videoulaz (zajednički fono pin s Y ulazom)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (podržava 4K rezoluciju)

Video (2D): 4096 × 2160p (50, 60 Hz)*, 4096 × 2160p (24 Hz), 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, PC formati *YCbCr 4:2:0 / 8-bitni

Video (3D):

Format dvostruki kadar: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Slika do slike: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Iznad-ispod: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

Audio: 5,1-kanalni, linearni PCM: 32, 44,1 i 48 kHz, 16, 20 i 24 bita, Dolby Digital
ARC (Audio Return Channel) (samo HDMI IN 1)

MHL (zajednički s HDMI IN 2/4)

Video (2D): 4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz)*, 1080p (50, 60 Hz)*, 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i

* samo HDMI IN 2

Video (3D):

Format dvostruki kadar*: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Slika do slike: 1080p (50, 60 Hz)*, 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Iznad-ispod: 1080p (50, 60 Hz)*, 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
* samo HDMI IN 2

Audio: 5,1-kanalni, linearni PCM: 32, 44,1 i 48 kHz, 16, 20 i 24 bita, Dolby Digital

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digitalna optička utičnica (dvokanalni linearni PCM, Dolby Digital)

AUDIO OUT/⌂

Audio izlaz (stereo miniutičnica)
Utičnica za slušalice
(podržava izlaz za Subwoofer)

1, 2 (HDD REC), 3

Priključak USB HDD uređaja (2 samo), USB priključak



Utor za CAM (Modul za uvjetovani pristup)

LAN

Priključak 10BASE-T/100BASE-TX (Ovisno o radnom okruženju mreže, brzina spajanja može se razlikovati. Ne jamčimo kvalitetu i stopu komunikacije 10BASE-T/100BASE-TX za ovaj televizor.)

Drugo

Priloženi dodatni pribor

Bežični subwoofer: SWF-BR100

MHL kabel: DLC-MC10/DLC-MC20/DLC-MC30

Aktivne 3D naočale: TDG-BT500A



Radna temperatura

0 °C – 40 °C

Vlažnost okruženja

Rel. vlažnost 10 % – 80 % (bez kondenzacije)

Napajanje i drugo

Zahtjevi napajanja

Rating: ulazni napon 220 V – 240 V AC, 50 Hz

Klasa energetske učinkovitosti

B

Veličina zaslona (dijagonalno) (otp.)

85 inča / 214,8 cm

Potrošnja energije

u načinu [Standardno]

320 W

u načinu [Živopisno]

550 W

Prosječna godišnja potrošnja energije¹

444 kWh

Potrošnja energije u mirovanju²

0,3 W (28 W u načinu ažuriranja softvera / EPG-a)

Razlučivost prikaza

3.840 točaka (horizontalno) × 2.160 redaka (vertikalno)

Izlazna nazivna snaga

USB 1, 3: 5 V, 500 mA MAKS.

USB 2: 5 V, 800 mA MAKS.

MHL (HDMI IN 2, 4): 5 V, 900 mA MAKS.

Dimenzije (Približ.) (š x v x d)

TV s podnim stalkom

195,4 × 157,6 × 59,1 cm

TV s podnim stalkom/postoljem za stol

195,7 × 121,4 × 45,2 cm

TV bez podnog stalka/ postolja za stol

195,4 × 115,0 × 10,3 cm

uzorak za bušenje rupa na zidu

40,0 × 40,0 cm

veličina vijka za pričvršćivanje na zid

M6 (duljina: pogledajte dijagram na 3. stranici.)

Širina postolja (Približ.)

Rubni položaj

TV s podnim stalkom
195,3 cm

TV s podnim stalkom/postoljem za stol
195,7 cm

Središnji položaj

TV s podnim stalkom/postoljem za stol
69,4 cm

Težina (Približ.)

TV s podnim stalkom
77,0 kg

TV s podnim stalkom/postoljem za stol
73,7 kg

TV bez podnog stalka/ postolja za stol
70,8 kg

*1 Godišnja potrošnja energije, na temelju potrošnje energije televizora koji je radio 4 sata dnevno tijekom 365 dana. Stvarna potrošnja energije ovisit će o načinu upotrebe televizora.

*2 Specificirana potrošnja u mirovanju doseže se nakon što TV završi neophodne interne procese.

Napomene

- Raspoloživost dodatnog pribora ovisi o zemljama/ regiji/modelu televizora/zalijama.
- Dizajn i specifikacije podložni su promjenama bez najave.
- Potrošnja energije povećava se kada je u TV prijemnik priključen replikator ulaza.
- TV prijemnik sadrži MHL 2 za HDMI IN 4/MHL i MHL 3 za HDMI IN 2/MHL.

Napomene o funkciji digitalne televizije

- Funkcije vezane uz digitalnu televiziju (DVB) rade samo u zemljama gdje se emitira digitalni zemaljski signal DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 i H.264/MPEG-4 AVC) ili gdje korisnik ima pristup kompatibilnoj DVB-C kabelskoj usluzi (MPEG-2 i H.264/MPEG-4 AVC). Provjerite kod lokalnog prodavača primete li DVB-T/DVB-T2 signal u mjestu u kojem živite ili pitajte davatelja kabelaške usluge je li njihova DVB-C kabelska usluga prikladna za integrirani rad s ovim televizorom.
- Vaš davatelj kabelaške usluge može naplatiti naknadu za svoje usluge ili zahtijevati da pristanete na njegove uvjete i odredbe.
- Ovaj je televizor u skladu sa specifikacijama za DVB-T/DVB-T2 i DVB-C, međutim ne jamčimo kompatibilnost s budućim DVB-T/DVB-T2 digitalnim zemaljskim i DVB-C digitalnim kabelskim signalom.
- Neke funkcije digitalne televizije možda nisu dostupne u nekim zemljama ili područjima, a DVB-C kabel možda neće raditi ispravno kod nekih davatelja usluge.

Informacije o zaštitnom znaku

- Izrazi HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface (Multimedijsko sučelje visoke definicije) i logotip HDMI zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke HDMI Licensing LLC u Sjedinjenim Državama i drugim zemljama.
- DLNA®, logotip DLNA i DLNA CERTIFIED® zaštitni su znakovi, servisne oznake ili certifikacijske oznake Digital Living Network Alliance.
- Proizvedeno pod licencom Dolby Laboratories. Dolby i duplo-D simbol su zaštitne marke Dolby Laboratories.
- »BRAVIA« i BRAVIA zaštitni su znakovi Sony Corporation.
- TrackID je robna marka ili registrirana robna marka tvrtke Sony Mobile Communications AB.

- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, Gracenote MusicID, logo i logotip Gracenote te logo »Powered by Gracenote« zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke Gracenote u Sjedinjenim Državama i/ili drugim zemljama.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct i Miracast zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke Wi-Fi Alliance.
- Logotip »Sony Entertainment Network« i »Sony Entertainment Network« zaštitni su znaci Sony Corporation.
- MHL, Mobile High-Definition Link i logotip MHL zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke MHL Licensing, LLC.
- DTS patente pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizvedeno prema licenci tvrtke DTS Licensing Limited. DTS, simbol te DTS i simbol zajedno registrirani su zaštitni znakovi, a DTS Digital Surround zaštitni je znak tvrtke DTS, Inc. © DTS, Inc. Sva prava pridržana.
- Designed with UEI Technology™ Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2013
- Oznaka i logotip Bluetooth® vlasništvo su tvrtke Bluetooth SIG, Inc. i svaka upotreba tih oznaka od strane tvrtke Sony Corporation obuhvaćena je licencom. Druge robne i trgovačke marke vlasništvo su njihovih vlasnika.
- DiSeqC™ robna je marka tvrtke EUTELSAT. Ovaj televizor podržava DiSeqC 1.0. Ovaj televizor nije namijenjen za upravljanje motornim antenama.
- N Mark zaštitni je znak ili registrirani zaštitni znak tvrtke NFC Forum, Inc. u Sjedinjenim Državama i drugim zemljama.
- Java i sve robne marke i logotipi temeljene na Javi robne su marke ili registrirane robne marke tvrtke Oracle i/ili njezinih podružnica. Drugi nazivi mogu biti robne marke svojih vlasnika.

Vsebina

POMEMBNO OBVESTILO	2
Varnostne informacije	3
Previdnostni ukrepi	5
Pritrditev namiznega stojala (druga možnost)	7
Preprečevanje prevračanja televizorja	8
Ločitev talnega stojala/namiznega stojala od televizije	9
Skrivanje kamere	9
Uporaba daljinskega upravljalnika	9
Prikaz vodnika za uporabo sledilne ploščice	9
Zagon vodnika za sledilno ploščico	10
Povezovanje drugih naprav	10
Vgradnja televizorja na steno	12
Odpravljanje težav	13
Težave in rešitve	13
Tehnični podatki	14

Uvod

Hvala, ker ste se odločili uporabljati ta Sonyjev izdelek. Pred uporabo televizorja skrbno preberite ta priročnik in ga shranite za nadaljnjo uporabo.

Opombe

- Pred uporabo televizorja preberite »Varnostne informacije« (stran 3).
- Slike in ilustracije, ki se uporabljajo v Priročniku za hitri zagon in tem priročniku, so samo v pomoč in se lahko razlikujejo od dejanskega videza izdelka.

Mesto identifikacijske nalepke

Nalepke za št. modela in napajanje so na zadnji strani televizorja ali embalaže.

OPOZORILO
DA BI PREPREČILI
POŽAR, SVEČ IN
DRUGEGA ODPRTEGA
PLAMENA NE POSTAVLJATE V
BLIŽINO IZDELKA.



POMEMBNO OBVESTILO

Ta izdelek je bil izdelan s strani ali v imenu Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonska. Poizvedbe, povezane z skladnostjo izdelkov, ki temelji na zakonodaji Evropske unije, se naslovi na pooblaščenega zastopnika, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemčija. Za vse storitve ali garancijske zadeve prosimo, da se obrnete na naslove navedene v ločenih servisnih ali garancijskih dokumentih.

Obvestilo o brezžičnem signalu



Sony Corporation izjavlja, da je ta enota v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

Za podrobnosti vas naprošamo, če pogledate na URL:
<http://www.compliance.sony.de/>

Opozorilo za stranke: naslednje informacije veljajo le za opremo prodano v državah v katerih veljajo direktive ES.

Brezžični sistem televizorja lahko uporabljate v naslednjih državah:

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo

Opremo lahko uporabljate tudi v drugih neevropskih državah.

Varnostne informacije

OPOZORILO

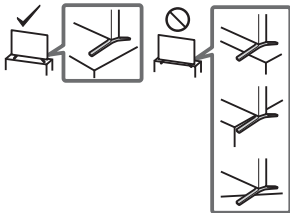
Baterij ne izpostavljajte pretirani vročini, kot je sončna svetloba, požar in podobno.

Namestitev/nastavitev

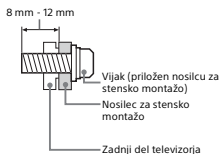
Televizor namestite in uporabljajte v skladu s spodaj navedenimi navodili, da bi preprečili nevarnost požara, električnega udara, škode in/ali poškodb.

Namestitev

- Da preprečite drsenje ali povzročitev telesne poškodbe, ne stopite na zaščitno vrečko televizije pri odpiranju embalaže televizije.
- Televizor morate namestiti blizu enostavno dostopne omrežne vtičnice.
- Televizor postavite na stabilno vodoravno površino, da ne more pasti in povzročiti telesnih poškodb ali škode na televizorju.
- Televizor namestite na mesto, kjer ga ne bo mogoče povleči, potisniti ali prevrniti.
- Televizor namestite tako, da namizno stojalo ne bo štrlelo iz stojala televizorja (ni priloženo). Če namizno stojalo štrli iz stojala televizorja, se lahko televizor vrne, da ali povzroči telesno poškodbo ali poškodbo televizorja.



- Namestitev na steno naj izvaja izključno usposobljeno servisno osebje.
- Obvezno uporabite vijake, ki so priloženi nosilcu za stensko montažo, ko pritrjujete nosilec za stensko montažo na televizor. Priloženi vijaki so zasnovani, kot kaže ilustracija, če jih merite od pritrditvene površine nosilca za stensko montažo. Z uporabo drugih vijakov namesto priloženih lahko povzročite notranje poškodbe televizorja ali prevaščanje itd.



Prenašanje

- Pred prenašanjem televizorja odklopite vse kable.
- Za prenašanje velikega televizorja so potrebne najmanj štiri osebe.
- Pri prevaščanju televizor držite, kot je prikazano spodaj. Ne pritiskejte plošče LCD ali okvirja zaslona.



- Med prenašanjem televizorja ne izpostavljajte udarcem ali premočnemu tresenju.
- Kadar televizor prevažate na popravilo ali pri selitvi, ga zapakirajte v originalno škatlo in embalažni material.

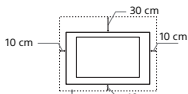
Preprečevanje prevaščanja

- Obvezno uporabite močno vrvi, ki lahko nosi težo televizorja.

Prezračevanje

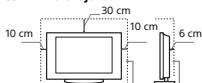
- Odprtini za prezračevanje ne smete nikoli prekriti ali zamašiti.
- Okrog televizorja pustite prostor, kot je prikazano spodaj.
- Poskrbite, da ima vaš televizor zadostno prezračevanje. Poskrbite, da je okoli televizorja dovolj prostora, kot kaže slika

Pri namestitvi na steno



Pustite najmanj toliko prostora okrog televizorja.

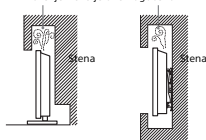
Pri namestitvi na stojalo



Pustite najmanj toliko prostora okrog televizorja.

- Da bi zagotovili ustrezno prezračevanje in preprečili nabiranje umazanije ali prahu:
 - Televizorja ne smete položiti, namestiti z zgornjo stranjo navzdol, s hrbtno stranjo naprej ali stransko.
 - Televizorja ne nameščajte na polico, preprogo, posteljo ali v omaro.
 - Televizorja ne pokrivajte z blagom, denimo zavesami, ali drugimi predmeti, na primer časopisom ipd.
 - Televizorja ne namestite tako, kot je prikazano spodaj.

Kroženje zraka je onemogočeno.



Napajalni kabel

Da bi preprečili nevarnost požara, električnega udara, škode in/ali poškodb, z napajalnim kablom ravnajte v skladu z naslednjimi navodili:

- Uporabljajte samo priloženi Sonyjev napajalni kabel, ne uporabljajte kablov drugih proizvajalcev.
- Vtič potisnite do konca v omrežno vtičnico.
- Televizor uporabljajte samo z napajanjem 220–240 V AC.
- Med priključevanjem kablov se zaradi lastne varnosti prepričajte, da ste odklopili napajalni kabel, in pazite, da ne boste hodili po kablilih.
- Pred deli na televizorju ali premikanjem odklopite napajalni kabel iz omrežne vtičnice.
- Napajalni kabel ločite od virov toplote.
- Omrežni vtič redno odklopite in očistite. Če je vtič prekrit s prahom in se prah navlaži, se izolacija lahko poškoduje, kar bi lahko povzročilo požar.

Opombe

- Priloženega napajalnega kabla ne uporabljajte z nobeno drugo opremo.
- Napajalnega kabla ne preščipnite, ne pregibajte in ne zvijajte prekomerno. V nasprotnem se lahko notranji vodniki prelomijo ali odkrijejo.
- Ne predelujte napajalnega kabla.
- Ne polagajte težkih predmetov na napajalni kabel.
- Kadar odklapijate napajalni kabel, ne vlečite samega kabla.
- Ne priključujte preveč naprav na isto omrežno vtičnico.
- Ne uporabljajte omrežne vtičnice, v katero se vtič ne prilega popolnoma.

Prepovedana uporaba

Televizorja ne nameščajte in ne uporabljajte na lokacijah, v okolju ali situacijah, kot so opisane spodaj, sicer lahko pride do okvare televizorja, ki bi lahko povzročila požar, električni udar, škodo in/ali poškodbe.

Lokacija:

- Na prostem (neposredno izpostavljeno sončni svetlobi), na obali, na ladji ali drugem plovilu, v vozilu, v medicinskih ustanovah, nestabilnih lokacijah, blizu vode, dežja, vlage in dima.
- Če je televizor nameščen v garderobi javnega kopališča ali izvira vode, lahko žveplo v zraku ipd. poškoduje televizor.
- Za najboljšo kakovost slike zaslona ne izpostavljajte neposredni osvetlitvi ali sončni svetlobi.
- Ne premikajte televizorja iz mrzlega v tople prostor. Nenadne spremembe sobne temperature lahko povzročijo nabiranje vlage. To lahko povzroči slabšo kakovost slike in/ali nejasne barve. V tem primeru pustite, da vlaga najprej v celoti izhlapi, šele nato vklopite televizor.



Okolje:

- Mesta, ki so vroča, vlažna ali močno zaprašena. Mesta, kamor lahko vdrejo žuželke. Mesta, kjer je televizor lahko izpostavljen mehanski vibracijam, v bližini vnetljivih predmetov (sveče itd.). Televizorja ne smete izpostavljati kapljanju ali brizganju, in predmetov, napolnjenim s tekočino, npr. vaz, ne smete postavljati na televizor.
- Televizorja ne namestite v vlažen ali prašen prostor ali v prostor z zaoljenim dimom ali paro (blizu kuhalnikov ali viažilcev). V takih primerih lahko pride do požara, električnega udara ali popačenja.
- Televizorja ne namestite na mesta, kjer bo izpostavljen visokim temperaturam, na primer neposredno na sonce, blizu radiatorja ali grelca. Televizor se lahko v teh pogojih pregreje, kar lahko poškoduje ohišje in/ali povzroči nepravilno delovanje televizorja.



Situacija:

- Ne uporabljajte z mokrimi rokami, z odstranjenim ohišjem ali z dodatki, ki jih proizvajalec ne priporoča. Med bliskovnim odklopitve televizor iz omrežne vtičnice in anteno.
- Televizorja ne namestite na izpostavljeno mesto. Če se oseba ali predmet zaleti v televizor, lahko pride do osebnih poškodb ali škode na predmetu.



Polomljeni deli:

- Ne mečite ničesar v televizor. Steklo zaslona lahko zaradi udarca počni in povzroči hude poškodbe.
- Če površina televizorja počni, se televizorja ne dotikajte, dokler ne odklopite napajalnega kabla. V nasprotnem lahko pride do električnega udara.

Če ga ne uporabljate

- Zaradi okoljskih razlogov in varnosti odklopite napajanje, če televizorja več dni ne boste uporabljali.
- Napajanje televizorja ni odklopljeno, če televizor samo izklopite. Izvlecite vtič iz omrežne vtičnice, da televizor popolnoma odklopite.
- Nekateri modeli so lahko opremljeni s funkcijami, zaradi katerih mora televizor ostati v pripravljenosti, da bi lahko pravilno deloval.

Otroci

- Otrokom ne dovolite, da bi plezali po televizorju.
- Drobno opremo hranite izven dosega otrok, da je ne bi pomotoma pogoltnili.

V primeru naslednjih težav...

Če se pojavi katera koli od naslednjih težav, nemudoma izklopite televizor in odklopite napajalni kabel.

Z dobaviteljem ali Sonyjevim servisnim centrom se dogovorite, da televizor pregleda usposobljeno servisno oseboje.

Če:

- je napajalni kabel poškodovan,
- omrežna vtičnica ne omogoča popolne vstavitve vtiča,
- je televizor poškodovan zaradi padca, udara ali ker je vanj priletel predmet,
- je skozi odprtine na ohišju stekla tekočina oz. padel predmet.

O temperaturi LCDzaslona

Če LCD-zaslon uporabljate dlje časa, se njegovo ohišje segreje. Če se ga dotaknete z roko, je lahko vroč.

Previdnostni ukrepi

Gledanje televizije

- Nekateri osebe lahko občutijo neugodje (kot na primer pritisk v oči, utrujenost ali slabost) med gledanjem 3D video slik ali igranjem stereoskopskih 3D iger. Sony priporoča, da imajo vsi gledalci med gledanjem 3D video slik ali igranjem stereoskopskih 3D iger redne premole. Dolžina in pogostost odmorov se razlikuje od osebe do osebe. Sami morate odločiti, kaj je za vas najbolje. Če občutite neugodje, prenehajte z gledanjem stereoskopskih 3D slik ali igranjem 3D video iger, dokler neugodje ne izgine; po potrebi se posvetujte z zdravnikom. Za najnoveše informacije prav tako preglejte (i) navodila za uporabo vseh drugih naprav ali medijev, ki jih uporabljate s tem televizorjem in (ii) našo spletno stran (<http://support.sony-europe.com/>). Vid majhnih otrok (še posebej mlajših od šest let) se še razvija. Preden otroku dovolite ogled 3D video vsebin ali igranjem stereoskopskih 3D iger se posvetujte z zdravnikom (na primer pediatrom ali očesnim zdravnikom). Odrasle osebe morajo majhne otroke nadzorovati, da zagotovijo izpolnjevanje zgoraj navedenih priporočil.
- Očal 3D ne uporabljajte, shranjujte ali puščajte na mestih z visoko temperaturo, na primer na neposredni sončni svetlobi ali v avtomobilih na soncu.
- Ob uporabi funkcije simuliranega 3D si zapomnite, da je prikazana slika spremenjena iz originala zaradi pretvorbe, ki jo izvede televizor.
- Televizor glejte pri zmerni osvetljenosti prostora, saj gledanje televizorja pri slabi osvetljenosti ali daljši čas utruja oči.
- Prilagodite glasnost, kadar uporabljate slušalke, in se izogibajte premočni glasnosti, sicer lahko pride do poškodb sluha.

Zaslon LCD

- Čeprav je zaslon LCD izdelan s tehnologijo visoke natančnosti in je 99,99 % ali več svetlobnih točk dejavnih, se lahko na zaslonu LCD pojavijo neprekinjene črne pike ali posamezne svetle točke (rdeča, modra ali zelena). Tovrstni pojavi niso okvare, saj jih povzročajo lastnosti zgradbe zaslona LCD.
- Ne potiskajte in ne opraskajte sprednjega filtra, in na televizor ne postavljajte predmetov. Slika se lahko popači ali pa se zaslon LCD poškoduje.
- Če televizor uporabljate v hladnem prostoru, lahko slika postane razmazana ali temna. To ne predstavlja napake. Pojav bo izginil, ko se bo temperatura zvišala.
- Pri neprekinjenem predvajanju statičnih slik lahko pride do podvajanja slik (ghosting). Pojav običajno hitro izgine.
- Med uporabo televizorja se zaslon in ohišje segrejeta. To ni napaka.
- Zaslon LCD vsebuje manjšo količino tekočih kristalov. Pri odstranjevanju upoštevajte lokalne odloke in predpise.

Ravnanje s površino zaslona/ohišjem televizorja in čiščenje

Pred čiščenjem odklopite napajalni kabel televizorja iz omrežne vtičnice.

Da bi preprečili propadanje materiala ali prevleke zaslona, upoštevajte naslednje previdnostne ukrepe.

- Površino zaslona in ohišje previdno obrišite z mehko krpo, da odstranite prah. Če je prah trdovraten, površine obrišite z mehko krpo, rahlo navlaženo z blago milnico.
- Ne pršite vode ali detergenta neposredno na televizor. Zaradi kapljanja na dno zaslona ali zunanjih delov ali v televizor lahko pride do okvare televizorja.
- Nikoli ne uporabljajte grobih krp, alkalnih ali kislinskih čistil, praškov za čiščenje ali hlapljivih topil, kot so alkohol, benzen, redčilo ali insekticide. Uporaba teh snovi ali daljši stik z gumijastimi ali vinilnimi materiali lahko povzročijo poškodbo površine zaslona ali ohišja.
- Priporočamo redno sesanje prezačevalnih odprtin, da zagotovite ustrezno prezračenje.
- Pri čiščenju ali vzdrževanju zvočnikov ne uporabljajte prekomerne sile, da jih ne poškodujete.

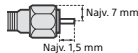


Izbirna dodatna oprema

- Izbirne dele ali drugo opremo, ki oddaja elektromagnetno sevanje, hranite ločeno od televizorja. V nasprotnem se lahko pojavi popačenje slike in/ali zvoka.
- S preiskovanjem opreme je bilo ugotovljeno, da je skladna z omejitvami Direktive o elektromagnetni združljivosti (EMC), pri uporabi povezovalnega signalnega kabla, krajšega od 3 metrov.

Priporočila za vtič tipa F

Razdalja med notranjo žico in priključnim delom mora biti manjša od 1,5 mm.



(Referenčna slika za vtič tipa F)

Previdnost pri uporabi daljinskega upravljalnika

- Pri vstavljanju baterij pazite na pravilno polarnost.
- Ne uporabljajte različnih baterij sočasno ali starih in novih baterij skupaj.
- Baterije odstranjujte v skladu z okoljevarstvenimi predpisi. Določena območja imajo posebne uredbe za odstranjevanje baterij. Posvetujte se s pristojno lokalno upravo.
- Daljinski upravljalnik uporabljajte previdno. Ne mečite ga, ne stopajte nanj in ga ne polivajte s kakršno koli tekočino.
- Daljinskega upravljalnika ne puščajte v bližini vira toplote, izpostavljenega neposredni sončni svetlobi ali v vlažnem prostoru.

Brezžično delovanje enote

- Te enote ne uporabljajte v bližini medicinske opreme (srčni spodbujevalnik itn.), sicer lahko pride do okvar medicinske opreme.
- Kljub temu, da ta enota oddaja/sprejema kodirane signale, morate paziti, da ne pride do nepooblaščenega prestrazanja signala. Za morebitne posledične težave ne prevzemamo odgovornosti.

Odstranjevanje televizorja



Odstranitev stare električne in elektronske opreme (veljavno v Evropski uniji in ostalih evropskih državah s sistemom ločenega zbiranja odpadkov)

Ta simbol na izdelku ali na embalaži pomeni, naj se z izdelkom ne ravna enako kot z gospodinjstskimi odpadki. Morate ga oddati na ustrezno zbirno mesto za recikliranje električne

in elektronske opreme. S pravilno oddajo tega izdelka boste pomagali preprečiti negativne posledice za okolje in zdravje ljudi, do katerih bi prišlo v primeru neustreznega ravnanja ob odstranitvi tega izdelka. Recikliranje materiala bo pripomoglo k ohranjanju naravnih virov. Podrobnejše informacije o recikliranju tega izdelka lahko dobite na upravni enoti, službi oddajanja gospodinjstskih odpadkov ali v trgovini, kjer ste izdelek kupili. Odpadno električno in elektronsko opremo lahko oddate brezplačno tudi distributerju neposredno ob dobavi električne oz. elektronske opreme.



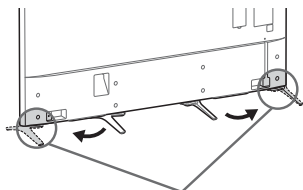
Odstranitev odpadnih baterij (velja za evropsko unijo in druge evropske države s sistemom ločevanja odpadkov)

Ta simbol na bateriji ali na embalaži pomeni, naj se z baterijo ne ravna enako kot z

gospodinjstskimi odpadki. Pri nekaterih baterijah se ta simbol uporablja v kombinaciji z oznako za kemijski element. Oznaka za živo srebro (Hg) ali svinec (Pb) je dodana v primeru, da baterija vsebuje več kot 0,0005% živega srebra ali več kot 0,004% svinca. S tem, ko te baterije pravilno odvržete, pripomorete k preprečevanju potencialnih negativnih posledic za okolje in naše zdravje, ki bi ga povzročilo nepravilno odvrženje tega izdelka. Z recikliranjem materialov bomo ohranili naravne vire. V primeru izdelkov, ki zaradi varnosti, zmogljivosti ali shranjevanja podatkov potrebujejo stalno povezavo z vgrajeno baterijo, naj to baterijo zamenja le usposobljeno servisno osebje. Da se zagotovi ustrezno ravnanje z baterijo, oddajte izrabljeni izdelek na zbirni točki za recikliranje električne in elektronske opreme. Za vse ostale baterije vas prosimo, da preberete poglavje o varni odstranitvi odpadnih baterij. Baterijo predajte na zbirni točki za recikliranje odpadnih baterij. O podrobnostih glede recikliranja tega izdelka ali baterije lahko povprašate na upravni enoti, službi oddajanja gospodinjstskih odpadkov ali v trgovini, kjer ste izdelek kupili.

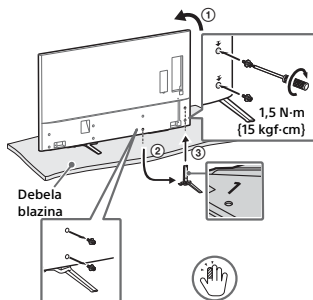
Pritrditev namiznega stojala (druga možnost)

Namizno stojalo lahko preklopite iz srednjega v robni položaj, tako da pogledate spodnja navodila.



Položaj na robu

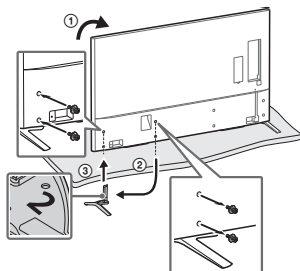
1



Debela blazina

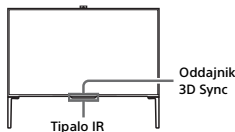
1,5 N·m
{15 kgf·cm}

2



Opombe

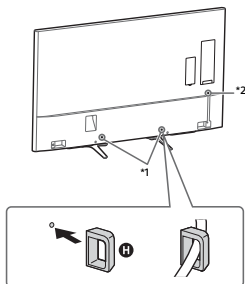
- Za izvedbo te vgradnje je potrebnih najmanj pet oseb.
- Poskrbite, da pred televizorjem ni predmetov.



SI

Združevanje kablov v snope

1 Pritrdite sponke za kabel.

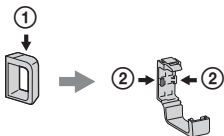


*1 Mesto sponke za kable, ko je namizno stojalo pritrjeno na srednji položaj.

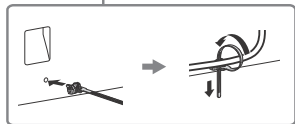
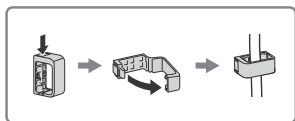
*2 Mesto sponke za kable, ko je namizno stojalo pritrjeno na robno ali talno stojalo.

Opombe

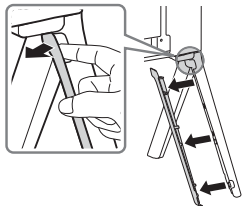
- Uporaba podvojevalnika vrat lahko poenostavi upravljanje kablov tako, da na televizor priključite le en kabel.
- Če želite odklopiti spono za kable s televizorja, pritisnite zgornji del spone ① in stisnite ②, kot kaže slika.



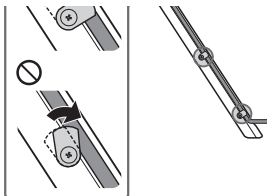
2 Napajalni kabel pospravite z držalom kabela, povezovalne kable pa s kabelskimi sponami.



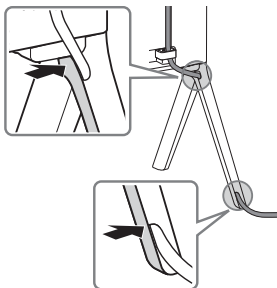
3 Odstranite pokrov stojala.



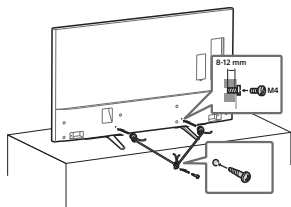
4 Kabel pritrdite na stojalo s priključki, da preprečite škodo na kablu.




5 Pritrdite pokrov stojala.

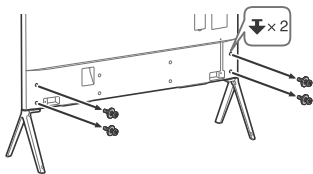


Preprečevanje prevračanja televizorja



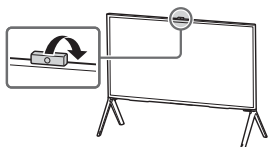
Ločitev talnega stojala/namiznega stojala od televizije

Če želite ločiti talno stojalo/namizno stojalo od televizije, odvijte vijake .



Skrivanje kamere

Če ne želite uporabljati kamere, jo skrijte, kot kaže slika.



Opomba

- Kamero postavite spredaj na vrhu televizorja.

Uporaba daljinskega upravljalnika

Televizor lahko upravljate s priloženim daljinskim upravljalnikom s sledilno ploščico ali IR (infrardečim) daljinskim upravljalnikom.



Daljinski upravljalnik s sledilno ploščico



IR daljinski upravljalnik



Opomba

- Daljinski upravljalnik s sledilno ploščico lahko uporabljate samo po registraciji v televizor. Daljinski upravljalnik s sledilno ploščico lahko registrirate tako, da pritisnete **HOME**, potem pa izberite  [Nastavitve] →  [Sistemske nastavitve] → [Nastavitev daljinskega upravljalnika s sledilno ploščico].

Prikaz vodnika za uporabo sledilne ploščice

Vodnik za uporabo sledilne ploščice vam omogoča prikaz glavnih ukazov s kretnjami, ki so na voljo za trenutni zaslon televizorja.

- 1 Za prikaz vodnika za uporabo sledilne ploščice pritisnite sredino sledilne ploščice in jo držite.

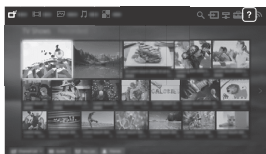


Zagon vodnika za sledilno ploščico

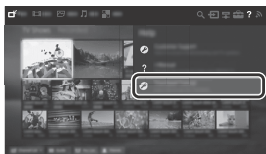
1 Pritisnite HOME.



2 Potegnite, da izberete ? [Pomoč], in pritisnite sledilno ploščico.



3 Potegnite gor/dol, da izberete [Tečaj] o sledilni ploščici, in pritisnite sledilno ploščico.



Sledite navodilom na zaslonu.

Opomba

- Tečaj o sledilni ploščici lahko zaženete tudi tako, da pritisnete **HOME**, nato pa izberete [Nastavitve] → [Sistemske nastavitve] → [Konfiguracije sledilne ploščice] → [Začni tečaj].

Povezovanje drugih naprav

Za več informacij o povezavah glejte i-priročnik.

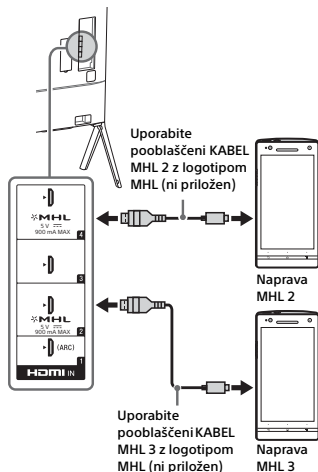
Opomba

- Za povezavo HDMI povežite naprave 4K (predvajalnik 4K, digitalni sprejemnik 4K itd.) na priključek HDMI IN 2 ali HDMI IN 1 na televizorju, da lahko gledate vsebine z zaščitnimi avtorskimi pravicami.

Priključitev razdelilnika

- Za povezavo z razdelilnikom glejte navodila za vgradnjo, ki so priložena razdelilniku.

Povezovanje naprave MHL



Televizor omogoča polnjenje priključene naprave, ki je združljiva s standardom MHL, tudi med predvajanjem fotografij/glasbe/ videoposnetkov. Priključeno napravo, ki je združljiva s standardom MHL, lahko upravljate z daljinskim upravljalnikom televizorja.

Opombe

- Če je za nastavitev [Sprememba samodejnega vhoda (MHL)] izbrana možnost [Vključeno], televizor z drugih vhodov samodejno preklopi na HDMI IN 2/MHL ali HDMI IN 4/MHL, ko v priključek HDMI IN 2/MHL ali HDMI IN 4/MHL priključite napravo, ki je združljiva s standardom MHL. Nastavitev [Sprememba samodejnega vhoda (MHL)] bo na voljo, če naprava, ki je združljiva s standardom MHL, podpira to funkcijo.
- Če je za nastavitev [Polnjenje MHL v izključenem stanju] izbrana možnost [Vključeno], lahko napravo, ki je združljiva s standardom MHL, polnite tudi, ko je televizor v stanju pripravljenosti.
- Pametni telefon 4K ali mobilne naprave priključite v priključek HDMI IN 2/MHL.
- Pri uporabi pametnih telefonov 4K ali mobilnih naprav uporabite pooblaščen KABEL MHL 3 z logotipom MHL.

Vgradnja televizorja na steno

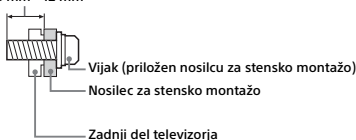
Ta navodila za uporabo za televizor kažejo samo korake za pripravo televizorja pred vgradnjo na steno.

Če je na televizor pritrjeno talno stojalo/namizno stojalo, bo morda treba s televizorja odstraniti talno stojalo/namizno stojalo; glejte 9. stran (Ločitev talnega stojala/namiznega stojala od televizije). Pred priključitvijo kablov pripravite televizor za nosilec za stensko montažo.

Za zaščito izdelka in varnost podjetje Sony močno priporoča, da vam televizor vgradi usposobljen strokovnjak. Ne poskušajte ga vgraditi sami.

- Upoštevajte navodila, priložena nosilcu za stensko montažo za svoj model. Za vgradnjo tega televizorja potrebujete dovolj znanja, zlasti za določitev, ali lahko stena prenese težo televizorja.
- Dolžina vijaka za nosilec za stensko montažo je odvisna od debeline nosilca za stensko montažo. Glejte ilustracijo spodaj.

8 mm - 12 mm



- Nerabljene vijake in talno stojalo/namizno stojalo shranite na varno, dokler ne boste potrebovali talnega stojala/namiznega stojala. Vijake varujte pred majhnimi otroki.

Odpravljanje težav

Ko osvetlitveni LED utripa rdeče, preštejte, kolikokrat utripne (zamik je tri sekunde).

Če Osvetlitveni LED utripa rdeče, ponastavite televizor, tako da za dve minuti odklopite napajalni kabel iz televizorja, nato pa vklopite televizor.

Če težava ne mine, se obrnite na svojega prodajalca ali Sonyev servisni center s številom rdečih utripov Osvetlitveni LED (interval traja tri sekunde). Pritisnite I/⏻ na televizorju, da ga izklopite, odklopite napajalni kabel in obvestite svojega prodajalca ali Sonyev servisni center.

Če osvetlitveni LED ne utripa, glejte tabele.

Glejte tudi [Odpravljanje težav] v i-priročniku ali opravite samodiagnostiko z izbiro ? [Pomoč] → [Podpora za stranke] → [Samodiagnostika]. Če težave ne odpravite, naj televizor servisira usposobljeno servisno oseboje.

Težave in rešitve

Ni slike (zaslon je temen) in ni zvoka.

- Preverite priključek antene/kabelske TV.
- Televizor priključite na napajalni kabel in pritisnite I/⏻ na televizorju ali daljinskem upravljalniku.

Nekaterih programov ni mogoče uglasiti.

- Preverite antena.
- Morda je na satelitskem kablu nastal kratak stik ali napaka pri povezavi. Preverite kabelski priključek in izklopite televizor s stikalom za napajanje ter ga znova vklopite.
- Vnesena frekvenca je zunaj možnega razpona. Obrnite se na podjetje, ki upravlja izbrani satelit.

Ni mogoče najti storitev (programov) kabelske televizije.

- Preverite kabelsko povezavo ali nastavev iskanja programov.
- Poskusite izvesti [Samodejno iskanje dig. kanalov], tako da izberete [Antena] namesto [Kabelska TV].

Daljinski upravljalnik ne deluje.

- Zamenjajte baterije.
- Morda je v televizorju izbran način SYNC. Pritisnite vrstico za upravljanje (...) in potegnite levo/desno, da izberete [SYNC MENU] nato pa pritisnite sledilno ploščico. Izberite [Nadzor TV-ja] in nato izberite [Domov (meni)] ali [Možnosti] za upravljanje televizorja. Kadar uporabljate Daljinski upravljalnik IR, pritisnite **SYNC MENU**, izberite [Nadzor TV-ja] in nato izberite [Domov (meni)] ali [Možnosti] za upravljanje televizorja.

Pozabili ste geslo za funkcijo [Funkcija zaklepanja (pred otroci)].

- Vnesite PIN kodo 9999. (PIN koda 9999 je vedno sprejeta.)

Okolica televizorja se je segrela.

- Ko televizor uporabljate dlje časa, se njegova okolica segreje. Če se ga dotaknete z roko, je na dotik zelo vroča.

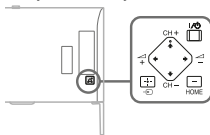
Zvok ali slika zamrzne, zaslon je prazen ali se TV ne odziva na gumbe na TV-ju ali daljinskem upravljalniku.

- TV enostavno ponastavite tako, da ga napajalni kabel za dve minuti izključite, nato ga znova vključite.



Na televizorju ni mogoče najti gumbov I/⏻, CH+/-, ▲/▼/◆/◆, ⏪, ⏩ in HOME.

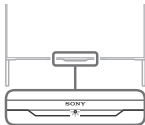
- Položaj gumbov na televizorju je prikazan na spodnji sliki.

Zadnji del televizorja



Osvetlitveni LED se vklopi.


- Če ne želite, da se Osvetlitveni LED vklopi, ga lahko izklopite. Pritisnite **HOME** in izberite  [Nastavitve] →  [Sistemske nastavitve] → [Splošna nastavitve] → [Osvetlitveni LED] → [Izključeno]. Pritisnete lahko tudi **OPTIONS** in izberite [Osvetlitveni LED] → [Izključeno].



Povezovanje z brezžičnim usmerjevalnikom z WPS ni mogoče.

- Če uporabljate varnost WEP, izberite, izberite [Preprosto] → [Wi-Fi] → [Poveži iz seznama iskanja]. Nato izberite ime omrežja (SSID), s katerim se želite povezati.

Zahtevanega imena omrežja ne najdem v nastavitvah omrežja.

- Izberite [[Ročni vnos]] in pritisnite , da vnesete ime omrežja.

Tehnični podatki

Sistem

Zaslonski sistem
LCD-plošča (zaslon s tekočimi kristali),
Osvetlitev LED

TV sistem

Analogni: Odvisno od izbire države/območja:
B/G, D/K, L, I, M
Digitalni: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
Satelit: DVB-S/DVB-S2

Barvni/video sistem

Analogni: PAL, SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43
Digitalni: Preberite priročnik i-Manual.

Pokrivanje kanalov

Analogni: UHF/VHF/kabelska TV, odvisno od izbire države/območja.
Digitalni: UHF/VHF/kabelska TV, odvisno od izbire države/območja.
Satelit: Frekvenca IF 950–2150 MHz

Zvočni izhod

10 W + 10 W + 10 W + 10 W

Brezžična tehnologija

Protokol IEEE802.11a/b/g/n

Vhodni/izhodni priključki

Kabel antene

75 ohmov, zunanji vmesnik za VHF/UHF

Satelitska antena MAIN/SUB

Ženski priključek tipa F IEC169-24, 75 ohmov
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 KHz ton,
Distribucija edine kabel. TV EN50494.

/ AV1

21-iglični priključek scart (standard CENELEC),
vključuje avdio/video vhod, vhod RGB in avdio/
video izhod televizorja.

/ COMPONENT IN

YPbPr (komponentni video): 1080p (50, 60 Hz),
1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i,
480p, 480i
Avdio vhod (priključki za slušalke)

AV2

Video vhod (običajni fono vtič z Y-vhodom)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (podpira ločljivost 4K)

Video (2D): 4096 × 2160p (50, 60 Hz)*,
4096 × 2160p (24 Hz), 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*,
3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50,
60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50,
60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i,

Računalniške oblike zapisa

*YCbCr 4:2:0 / 8-bitno

Video (3D):

Združevanje sličic: 1080p (30 Hz), 1080/24p,
1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Eno ob drugem: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p,
1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Preko-spodaj: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p,
1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

Avdio: 5,1-kanalni linearni PCM: 32, 44,1 in 48 kHz,
16, 20- in 24-bitno, Dolby Digital

ARC (Audio Return Channel) (samo HDMI IN 1)

MHL (običajno s HDMI IN 2/4)

Video (2D): 4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p
(24, 25, 30 Hz)*, 1080p (50, 60 Hz)*, 1080p (30 Hz),
1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz),
720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i

* samo HDMI IN 2

Video (3D):

Združevanje sličic*: 1080p (30 Hz), 1080/24p,
1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Eno ob drugem: 1080p (50, 60 Hz)*, 1080/24p,
1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Preko-spodaj: 1080p (50, 60 Hz)*, 1080p (30 Hz),
1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

* samo HDMI IN 2

Avdio: 5,1-kanalni linearni PCM: 32, 44,1 in 48 kHz,
16, 20- in 24-bitno, Dolby Digital

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digitalni optični priključek (dvokanalni linearni
PCM, Dolby Digital)

AUDIO OUT

Avdioizhod (stereo mini vtič)
Priključek za slušalke
(podpira izhod za subwoofer)

1, 2 (HDD REC), 3

Priključek za trdi disk USB (samo 2), USB vrata



Reža za CAM (modul pogodnega dostopa)

LAN

Priključek 10BASE-T/100BASE-TX (Hitrost
povezave se lahko razlikuje glede na delovno
okolje omrežja. Hitrost in kakovost komunikacije
preko priključka 10BASE-T/100BASE-TX pri tem
televizorju nista zajamčena.)

Ostalo

Izbirni dodatki

Brezžični globokotonec: SWF-BR100

Kabel MHL: DLC-MC10/DLC-MC20/DLC-MC30

Aktivna očala 3D: TDG-BT500A



Delovna temperatura

0 °C–40 °C

Delovna vlažnost

10 %–80 % RH (nekondenzirajoča)

Napajanje in druge lastnosti

Zahteve za napajanje

Nazivne vrednosti: Vhod 220–240 V AC, 50 Hz

Razred energijske učinkovitosti

B

Velikost zaslona (diagonala) (pribl.)

85 palcev / 214,8 cm

Poraba energije

v načinu [Standardna]

320 W

v načinu [Živobarvna]

550 W

Povprečna letna poraba energije*¹

444 kWh

Poraba v pripravljenosti*²

0,3 W (28 W v načinu posodobitve programske
opreme / elektronskega programskega vodiča)

Ločljivost zaslona

3.840 točk (vodoravno) × 2.160 vrstice (navpično)

Izhodna nazivna vrednost

USB 1, 3: 5 V, največ 500 mA

USB 2: 5 V, največ 800 mA

MHL (HDMI IN 2, 4): 5 V, največ 900 mA

Mere (pribl.) (š × v × g)

Televizor s talnim stojalom

195,4 × 157,6 × 59,1 cm

Televizor z namiznim stojalom

195,7 × 121,4 × 45,2 cm

Televizor brez talnega stojala / namiznega
stojala

195,4 × 115,0 × 10,3 cm

vzorec luknje za stensko namestitev

40,0 × 40,0 cm

velikost vijaka za stensko namestitev

M6 (dolžina: glejte diagram na 3. stran)

Širina stojala (pribl.)

Položaj na robu

Televizor s talnim stojalom
195,3 cm

Televizor z namiznim stojalom
195,7 cm

Srednji položaj

Televizor z namiznim stojalom
69,4 cm

Masa (pribl.)

Televizor s talnim stojalom
77,0 kg

Televizor z namiznim stojalom
73,7 kg

Televizor brez talnega stojala / namiznega
stojala
70,8 kg

*1 Poraba energije letno temelji na porabi energije televizorja, ki deluje 4 ure dnevno 365 dni. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.

*2 Navedena poraba v pripravljenosti nastopi po zaključenih notranjih procesih televizorja.

Opombe

- Razpoložljivost izbirnih dodatkov je odvisna od države/regije/modela televizorja/zaloge.
- Oblikovanje in tehnični podatki se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.
- Ko je razdelilnik povezan s televizorjem, bo poraba energije večja.
- Ta televizor uporablja MHL 2 za HDMI IN 4/MHL in MHL 3 za HDMI IN 2/MHL.

Opombe k funkcijam digitalne televizije

- Funkcije digitalne televizije (DVB) delujejo samo v državah oz. na območjih, kjer se oddaja zemeljski signal digitalne televizije DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 in H.264/MPEG-4 AVC) ali kjer je dostopna združljiva kabelska storitev DVB-C (MPEG-2 in H.264/MPEG-4 AVC). Pri svojem lokalnem ponudniku preverite, ali lahko sprejemate signal DVB-T/DVB-T2, ali povprašajte pri ponudniku kabelske televizije, če je njihova storitev DVB-C primerna za ta televizor.
- Ponudnik kabelske televizije vam bo morda zaračunal svoje storitve ali pa od vas zahteval sprejemanje njihovih pogojev.
- Televizor je skladen s tehničnimi zahtevami za DVB-T/DVB-T2 in DVB-C, vendar združljivost s prihodnjimi zemeljskimi digitalnimi signali DVB-T/DVB-T2 in digitalno kabelsko televizijo DVB-C ni zajamčena.
- Nekatere funkcije digitalne televizije v določenih državah/na določenem območju morda niso na voljo, kabelska televizija DVB-C pa pri določenih ponudnikih morda ne deluje pravilno.

Informacije o blagovnih znamkah

- Izraza HDMI in High-Definition Multimedia Interface ter logotip HDMI so blagovne znamke ali zaščitene blagovne znamke podjetja HDMI Licensing LLC v Združenih državah Amerike in drugih državah.
- DLNA®, logotip DLNA in DLNA CERTIFIED® so blagovne znamke, storitvene znamke ali certifikacijske znamke združenja Digital Living Network Alliance.
- Izdelano po licenci podjetja Dolby Laboratories.
Dolby in simbol dvojnega D sta blagovni znamki podjetja Dolby Laboratories.
- »BRAVIA« in BRAVIA sta blagovni znamki podjetja Sony Corporation.
- TrackID je blagovna znamka ali registrirana blagovna znamka Sony Mobile Communications AB.

- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, Gracenote MusicID, logo in logotip Gracenote ter logo »Powered by Gracenote« so zaščitene blagovne znamke ali blagovne znamke podjetja Gracenote v ZDA in/ali drugih državah.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct in Miracast so blagovne znamke ali zaščitene blagovne znamke združenja Wi-Fi Alliance.
- »Logotip Sony Entertainment Network« in »Sony Entertainment Network« sta blagovni znamki družbe Sony Corporation.
- MHL, Mobile High-Definition Link in logotip MHL so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe MHL Licensing, LLC.
- Za patente DTS glejte <http://patents.dts.com>. Izdelano po licenci podjetja DTS Licensing Limited. DTS, simbol in DTS skupaj s simbolom so zaščitene blagovne znamke, DTS Digital Surround pa je blagovna znamka podjetja DTS, Inc. © DTS, Inc. Vse pravice pridržane.
- Designed with UEI Technology™ Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2013
- Besedilna oznaka in logotipi Bluetooth® so v lasti družbe Bluetooth SIG, Inc., vsaka uporaba tovrstnih oznak s strani družbe Sony Corporation je v skladu z licenco. Druge blagovne znamke in tržna imena so last njihovih ustreznih lastnikov.
- DiSEqC™ je blagovna znamka družbe EUTELSAT.
Ta televizor podpira DiSEqC 1.0. Televizor ni namenjen krmiljenju anten z lastnim pogonom.
- Oznaka N je blagovna znamka ali registrirana blagovna znamka družbe NFC Forum, Inc. v ZDA in drugih državah.
- Java in blagovne znamke in logotipi na osnovi Java so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke podjetja Oracle oz. njegovih podružnic. Druga imena so lahko blagovne znamke njihovih lastnikov.

Sadržaj

VAŽNA NAPOMENA	2
Bezbednosne informacije	3
Mere predostrožnosti	4
Pričvršćivanje postolja za sto (alternativno)	6
Sprečavanje prevrtanja TV-a	8
Odvajanje podnog/stonog postolja od TV aparata	8
Skrivanje kamere	8
Upotreba daljinskog upravljača	9
Prikazivanje vodiča za rad dodirne table ...	9
Pokretanje uputstva za dodirnu tablu ...	9
Povezivanje MHL uređaja	10
Montaža TV-a na zid	11
Dijagnostička provera	12
Problemi i rešenja	12
Specifikacije	13

Uvod

Hvala vam što ste odabrali proizvod Sony.
Pre upotrebe TV-a, pročitajte pažljivo ovaj priručnik i zadržite ga za buduće potrebe.

Napomene

- Pre rukovanja TV-om, pročitajte „Bezbednosne informacije“ (stranu 3).
- Slike i ilustracije korišćeni u Vodiču za brzi početak i ovom priručniku služe samo za reference i mogu da se razlikuju od stvarnog izgleda proizvoda.

Mesto identifikacione oznake

Nalaznice za broj modela i nazivnu vrednost napajanja se nalaze na zadnjoj strani TV-a ili ambalaže.

UPOZORENJE

DA BISTE SPREČILI
ŠIRENJE POŽARA,
DRŽITE SVEĆE ILI DRUGE
OTVORENE PLAMENOVE
DALJE OD OVOG PROIZVODA
SVE VREME.



VAŽNA NAPOMENA

Ovaj proizvod je proizveden od strane ili u ime kompanije Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Uputi vezani za usklađenost na osnovu zakonskih propisa Evropske unije se upućuju ovlašćenom zastupniku, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. Za bilo kakvu uslugu ili pitanja koja se tiču garancije, pogledajte adrese priložene u posebnim servisnim ili garantnim dokumentima.

Obaveštenje za bežični signal



Ovim, Sony Corporation izjavljuje da je ova jedinica u skladu sa osnovnim zahtevima i drugim relevantnim odredbama Direktive 1999/5/EZ. Za detalje, molimo da pristupite sledećoj URL: <http://www.compliance.sony.de/>

Napomena za kupce: sledeće informacije su primenljive samo u zemljama koje primenjuju direktive EU.

TV bežični sistem može da funkcioniše u sledećim zemljama:

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo

Ova oprema može da funkcioniše u drugim ne-evropskim zemljama.

Bezbednosne informacije

UPOZORENJE

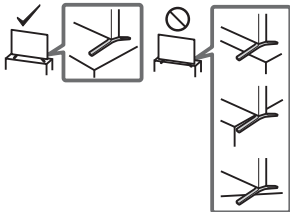
Baterije ne smeju da se izlažu prekomernoj toploti kao što su sunčeva svetlost, vatra ili slično.

Postavljanje/podešavanje

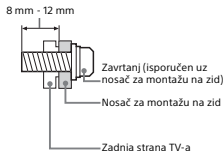
Postavite TV aparat u skladu sa uputstvima kako sledi da biste izbegli opasnost od požara, električnog udara ili oštećenja i/ili povreda.

Postavljanje

- Da biste izbegli prospjnice i izazivanje lične povrede, vodite računa da prilikom raspakivanja TV aparata ne stanete na zaštitnu kesu u kojoj se nalazi TV.
- TV aparat treba da se postavi blizu lako pristupačne mrežne utičnice.
- Stavite TV prijemnik na stabilnu, ravnu površinu da biste sprečili da padne i dovede do ličnih povreda ili oštećenja TV prijemnika.
- Montirajte TV gde ne može da se vuče, gura ili obori.
- Montirajte TV tako da postolje za sto TV-a ne štrči od TV postolja (nije isporučeno).
Ako postolje za sto štrči od TV postolja, to može da prouzrokuje da se TV prijemnik prevrne, padne i dovede do lične povrede ili oštećenja TV-a



- Samo stručno osoblje servisa bi trebalo da izvodi zidna postavljanja.
- Obavezno koristite vijke isporučene uz nosač za postavljanje na zid prilikom pričvršćenja nosača za postavljanje na zid na TV prijemnik. Isporučeni vijci su projektovani kako je naznačeno prema ilustraciji kada se meri od površine za pričvršćenje nosača za postavljanje na zid.
Prečnik i dužina zavrtnja se razlikuju u zavisnosti od modela nosača za montažu na zid.
Upotreba drugih zavrtnja osim onih koji su isporučeni može da ima za posledicu unutrašnje oštećenje TV aparata ili da dovede do njegovog pada, itd.



Prenošenje

- Pre prenošenja TV aparata, isključite sve kablove.
- Četiri ili više osoba je potrebno za prenošenje velikog TV prijemnika.
- Prilikom ručnog prenošenja TV prijemnika, držite ga kako je ispod prikazano.
Ne izlažite pritisku LCD panel i okvir oko ekrana.



- Prilikom prenošenja TV aparata sa rukama, ne izlažite ga drmanju ili prekomernim vibracijama.
- Prilikom prenošenja TV aparata radi popravki ili prilikom seljenja, pakujte ga korišćenjem originalnog kartona i materijala za pakovanje.

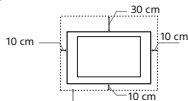
Sprečavanje prevrtanja

- Obavezno koristite jak kabl koji je sposoban da podnese težinu TV-a.

Ventilacija

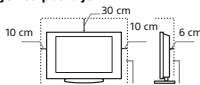
- Nikada ne prekrivajte ventilacione otvore niti ubacujte bilo šta u kućište.
- Ostavite prostor oko TV aparata kako je prikazano ispod.
- Osigurajte da vaš TV ima odgovarajuću ventilaciju. Omogućite dovoljno prostora oko TV-a kao što je prikazano na ilustraciji.

Postavljen na zid



Ostavite najmanje ovoliki prostor oko aparata.

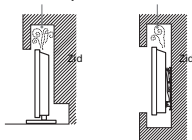
Postavljen sa postoljem



Ostavite najmanje ovoliki prostor oko aparata.

- Da biste osigurali propisnu ventilaciju i sprečili skupljanje prljavštine i prašine:
 - ne stavljate TV aparat da leži ravno, ne postavljajte u obrnut položaj, unazad ili sa strane.
 - ne stavljajte TV aparat na policu, tepih, krevet ili u orman.
 - ne prekrivajte TV aparat tkaninom, kao što su zavese, ili predmetima kao što su novine, itd.
 - ne postavljajte TV aparat kako je prikazano ispod.

Cirkulacija vazduha se blokira.



Mrežni provodnik

Postupajte sa mrežnim provodnikom i utičnicom kako sledi da biste izbegli bilo kakvu opasnost od požara, električnog udara ili oštećenja i/ili povreda:

- koristite isključivo mrežne provodnike koje je isporučio Sony, a ne od drugih dobavljača.
- ubacite utikač do kraja u mrežnu utičnicu.
- koristite TV aparat isključivo na napajanje od 220-240 V AC.
- prilikom ožičenja kablova, uverite se da ste isključili mrežni provodnik radi vaše bezbednosti i vodite računa da ne zapletete stopala na kablovima.
- isključite mrežni provodnik iz mrežne utičnice pre rada na njemu ili pomeranja TV aparata.
- držite mrežni provodnik dalje od izvora toplote.
- isključite mrežni utikač i redovno ga čistite. Ako je utikač pokriven prašinom i privlači viagu, njegova izolacija može da se pogorša, što bi moglo da dovede do požara.

Napomene

- Ne koristite isporučeni mrežni provodnik na bilo kojoj drugoj opremi.
- Nemojte prekomerno da priključite, savijate ili uvrtate mrežni provodnik. Glavne provodničke žice mogu da budu izložene ili prekinute.
- Ne vršite izmene na mrežnom provodniku.
- Ne stavljajte ništa teško na mrežni provodnik.
- Ne povlačite za sam mrežni provodnik kada ga isključujete.
- Ne priključujte previše uređaja na istu mrežnu utičnicu.
- Ne uključujte u loše postavljenu mrežnu utičnicu.

Zabranjena upotreba

Ne postavljajte/koristite TV aparat na mestima, okruženjima ili situacijama kao što su ona koja su navedena ispod ili TV može da radi loše i da izazove požar, električni udar, oštećenje i/ili povrede.

Lokacija:

- Napojni (na direktno sunčevoj svetlosti), na morskoj obali, na brodu ili drugom plovilu, u vozilu, u medicinskim institucijama, na nestabilnim lokacijama, blizu vode, pri kiši, viazi ili dimu.
- Ako se TV postavi u garderobu javnog kupališta ili toplog izvora, TV može da se ošteti od sumpora koji se nalazi u vazduhu, itd.



- Za najbolji kvalitet slike, ne izlažite ekran direktnom osvetljenju ili sunčevoj svetlosti.
- Izbegavajte premeštanje TV-a iz hladnog u topao prostor. Iznadne promene sobne temperature mogu da prouzrokuju kondenzaciju vlage. Ovo može da prouzrokuje da TV prikaže lošu sliku i/ili lošu boju. Ako se ovo desi, sačekajte da vlaga u potpunosti ispari pre uključivanja TV-a.

Okruženje:

- Mesta koja su topla, vlažna ili prekomerno prašnja; gde mogu da uđu insekti; gde aparat može da bude izložen mehaničkoj vibraciji, u blizini zapaljivih predmeta (sveće, itd). TV aparat ne treba da se izlaže tečnosti koja kaplje ili prskanju i nikakvi predmeti, kao što su vaze, ne treba da se stavljaju na TV.
- Ne stavljajte TV u vlažan ili prašnjav prostor ili u prostoriju sa zaujlenim dimom ili parom (u blizini ploča za kuvanje ili ovlaživača). Može da dođe do požara, električnog udara ili iskrivljenja.
- Ne postavljajte TV na mesta podložna ekstremnim temperaturama kao što su direktna sunčeva svetlost, blizu radijatora ili grejnih otvora. TV može da se pregreje u takvim uslovima što može da prouzrokuje deformaciju kućišta i/ili kvar TV-a.



Situacija:

- Ne koristite kada su vam ruke vlažne, sa skinutim kućištem ili sa dodacima koje nije preporučio proizvođač. Isključite TV aparat iz mrežne utičnice i antene za vreme oluja sa grmljavinom.
- Ne postavljate TV tako da strči u otvoren prostor. Može da dođe do povreda ili oštećenja od strane osobe ili predmeta koji udari u TV.



Polomljeni delovi:

- Ne bacajte ništa na TV aparat. Staklo ekrana može da se razbije od udara i prouzrokuje ozbiljnu povredu.
- Ako površina TV aparata pukne, ne dodirujte je dok ne isključite mrežni provodnik. U suprotnom, može da dođe do električnog udara.

Kada se ne koristi

- Ako nećete koristiti TV aparat nekoliko dana, TV aparat treba da se isključi iz mreže zbog ekoloških i bezbednosnih razloga.
- Pošto TV aparat nije isključen iz mreže kada se TV aparat samo isključi, izvucite utikač iz mreže da biste u potpunosti isključili TV aparat.
- Međutim, neki TV aparati mogu da imaju funkcije koje zahtevaju da se TV aparat ostavi u režimu pripravnosti da bi ispravno radio.

Za decu

- Ne dopuštajte deci da se penju na TV aparat.
- Držite male delove pribora van domašaja dece, tako da ne mogu greškom da ih progutaju.

Ako dođe do sledećih problema...

Isključite odmah TV aparat i izvucite mrežni provodnik ako dođe do sledećih problema.

Zamolite svog proizvođača ili servisni centar Sony da ga pregleda stručno osoblje servisa.

Kada:

- je mrežni provodnik oštećen.
- je mrežna utičnica loše postavljena.
- je TV aparat oštećen ako je pao, udaren ili je nešto bačeno na njega.
- bilo kakva tečnost ili čvrsti predmeti prolaze kroz otvore u kućište.

O temperaturi LCD monitora

Kada se LCD monitor koristi u dužem periodu, okolina panela postaje topla. Možete da osetite toplotu kada tamo dodirujete rukom.

Mere predostrožnosti

Gledanje TV-a

- Neki ljudi mogu da osete nelagodnost (kao što su napor u očima, zamor ili mučnina) prilikom gledanja 3D video slika ili reprodukcija stereoskopskih 3D igara. Sony preporučuje da svi gledaoci prave redovne pauze prilikom gledanja 3D video slika ili igranja stereoskopskih 3D igara. Dužina i učestalost neopodnih pauza će se razlikovati od osobe do osobe. Vi morate da odlučite šta najbolje funkcioniše. Ako osetite bilo kakvu nelagodnost, treba da prestanete da koristite ovaj proizvod i gledanje 3D video slika dok nelagodnost ne prestane; obratite se lekaru ukoliko smatrate da je neopodno. Treba takođe da pregledate (i) priručnik sa uputstvima bilo kog drugog uređaja ili medijuma koji se koristi sa ovim televizorom i (ii) naš web sajt (<http://support.sony-europe.com/>) radi najnovijih informacija. Vid male dece (posebno mlade od šest godina) je još uvek u razvoju. Obratite se svom lekaru (kao što su pedijatar ili očni lekar) dozvoljavanja maloj deci da gledaju 3D video slike ili igranju stereoskopske 3D igre. Odrasli treba da nadgledaju malu decu da bi se uverili da postupaju po gore navedenim preporukama.

- Ne koristite, ne držite ili ne ostavljajte 3D naočare na mestima sa visokom temperaturom, npr. na direktnoj sunčevoj svetlosti ili u automobilima koje greje sunce.
- Prilikom korišćenja simulirane 3D funkcije, imajte u vidu da je prikazana slika promenjena od originala zbog konverzije koju vrši ovaj televizor.
- Gledajte TV pri umerenom osvetljenju, pošto gledanje TV-a pri slabom osvetljenju ili tokom dužeg vremena napreže vaše oči.
- Prilikom korišćenja slušalica, podesite jačinu zvuka da biste izbegli prekomerne nivoe, pošto to može da dovede do oštećenja sluha.

LCD ekran

- Mada je LCD ekran napravljen sa preciznom tehnologijom i 99,99% ili više piksela su efektivni, mogu da se pojave crne tačke ili mogu stalno da se pojavljuju svetle tačke svetla (crvena, plava ili zelena) na LCD ekranu. Ovo je strukturno svojstvo LCD ekrana i ne predstavlja kvar.
- Ne gurajte ili ne grebite prednji filter, niti stavljate predmete na vrh TV aparata. Slika može da bude neujednačena ili LCD ekran može da se ošteti.
- Ako se ovaj TV aparat koristi na hladnom mestu, može da dođe do zamagljenja slike ili slika može da postane tamna. Ovo ne označava kvar. Ovi fenomeni nestaju sa porastom temperature.
- Može da dođe do reflektovanja slike kada se neprekidno prikazuje nepokretne slike. Ovo može da nestane posle nekoliko trenutaka.
- Ekran i kućište postaju topli kada se koristi ovaj TV aparat. Ovo ne znači kvar.
- LCD ekran sadrži male količine težnog kristala. Postupajte prema lokalnim dekretima i propisima za odlaganje.

Postupanje sa površinom ekrana/kućišta TV aparata i njihovo čišćenje

- Uverite se da ste isključili mrežni vod priključen na TV aparat iz mrežne utičnice pre čišćenja.
- Da biste izbegli degradaciju materijala ili degradaciju obloge ekrana, pridržavajte se sledećih mera predostrožnosti.
- Da biste uklonili prašinu sa površine ekrana/kućišta, obrišite nežno mekom krpom. Ako je prašina istrajna, obrišite mekom krpom malo navlaženom sa rastvorom blagog deterdženta.
 - Nikada ne prskajte vodu ili deterdžent direktno na TV aparat. Ona može da kaplje na dno ekrana ili spoljne delove i dospje u TV aparat, i može da prouzrokuje oštećenje TV aparata.
 - Nikada ne koristite bilo kakvu vrstu abrazivnog sundera, alkalni/kiselinski čistač, prah za ribanje ili isparljivi rastvarač, kao što su alkohol, benzol, razredivač ili insekticid. Korišćenje takvih materijala ili održavanje produženog dodira sa materijalima od gume ili vinila može da ima za posledicu oštećenje površine ekrana ili materijala kućišta.
 - Preporučuje se periodično usisavanje ventilacionih otvora da bi se osigurala pravilna ventilacija.
 - Ne primenjujte prekomernu silu na zvučnike tokom čišćenja ili održavanja da biste sprečili bilo kakva oštećenja.

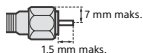


Opciona oprema

- Opcionu opremu ili bilo koju opremu koja emituje elektromagnetno zračenje držite dalje od TV aparata. U suprotnom, može da dođe do iskrivljenja slike i/ili bučnog zvuka.
- Ova oprema je ispitana i utvrđeno je da je u skladu sa granicama postavljenim u Direktivi EMK korišćenjem priključnog kabla za signal kraćeg od 3 metra.

Preporuka za utikač F-tipa

Ispust unutrašnje žice iz priključnog dela mora da bude manji od 1,5 mm.



(Referentni crtež utikača tipa F)

Oprez u vezi rukovanja daljinskim upravljačem

- Vodite računa o ispravnom polaritetu prilikom ubacivanja baterija.
- Ne koristite zajedno različite tipove baterija niti mešajte stare i nove baterije.
- Odložite baterije na ekološki prihvatljiv način. Određeni regioni mogu da regulišu odlaganje baterija. Molimo da konsultujete svoju lokalnu upravu.
- Rukujte daljinskim upravljačem sa pažnjom. Nemojte da ga ispuštite ili stanete na njega, ili prospete bilo kakvu vrstu tečnosti na njega.
- Ne stavljajte daljinski upravljač na mesto blizu izvora toplote, mesto izloženo direktnoj sunčevoj svetlosti ili u vlažnu sobu.

Bežična funkcija jedinice

- Ne koristite ovo jedinicu u blizini medicinske opreme (pejsmejker, itd.), pošto to može da ima za posledicu nepravilan rad medicinske opreme.
- Mada ova jedinica prenosi/prima šifrovane signale, budite opazrivi zbog neovlašćenog prisluškivanja. Mi ne možemo da budemo odgovorni za bilo kakvu nezgodu koja je posledica toga.

Odlaganje TV aparata



Odlaganje Stare Električne i Elektronske Opreme (primenjuje u Evropskoj uniji i drugim Evropskim državama sa sistemima odvojenog prikupljanja otpada)

Ovaj simbol na proizvodu ili njegovom pakovanju ukazuje na to da se ovaj proizvod neće tretirati kao komunalni otpad. Umesto toga će biti predat ovlašćenom sektoru

kolekcije za recikliranje električne i elektronske opreme. Obezbeđivanjem pravilnog odlaganja ovog proizvoda, pomažete sprečavanje potencijalnih negativnih posledica za okolinu i zdravlje čoveka, što bi moglo da dođe usled nepravilnog rukovanja bačenim proizvodom. Recikliranje materijala će pomoći očuvanju prirodnih resursa. Za detaljnije informacije o recikliranju ovog proizvoda, obratite se svojoj lokalnoj Gradanskoj kancelariji, servisu za odlaganje kućnog otpada ili u Prodavnici u kojoj ste kupili proizvod.

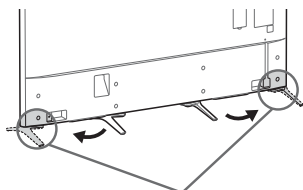


Odlaganje otpada baterija (primenjuje u Evropskoj uniji i drugim Evropskim državama sa sistemima odvojenog prikupljanja otpada)

Ovaj simbol na bateriji ili njegovom pakovanju ukazuje na to da baterija isporučena sa ovim proizvodom se neće tretirati kao komunalni otpad. Na određenim baterijama ovaj simbol se može koristiti u kombinaciji sa hemijskim simbolom. Hemijski simboli za živu (Hg) ili olovo (Pb), dodaju se ako baterija sadrži više od 0,0005% žive ili 0,004% olova. Osiguravanjem da su ove baterije pravilno odložene, bićete od pomoći da se spreče potencijalno negativne posledice za okolinu i zdravlje ljudi do kojih bi moglo da dođe usled nepravilnog rukovanja baterijama. Recikliranje materijala će pomoći očuvanju prirodnih resursa. U slučaju proizvoda koji za bezbednost, performanse ili koji iz razloga za integritet podataka zahtevaju stalnu vezu sa ugrađenom baterijom, ovaj akumulator treba da bude zamenjen od strane kvalifikovane osobe. Da biste bili sigurni da je baterija odložena na odgovarajući način, predajte proizvod na kraju svog životnog ciklusa na primenjenim mestima za prikupljanje recikliranja električne i elektronske opreme. Za sve ostale baterije, molimo vas pogledajte odeljak o tome kako da bezbedno uklonite bateriju iz proizvoda. Predajte bateriju na mesto prikupljanja za reciklažu istrošenih baterija. Za detaljnije informacije o recikliranju ovog proizvoda, obratite se svojoj lokalnoj Gradanskoj kancelariji, servisu za odlaganje kućnog otpada ili u prodavnici u kojoj ste kupili proizvod.

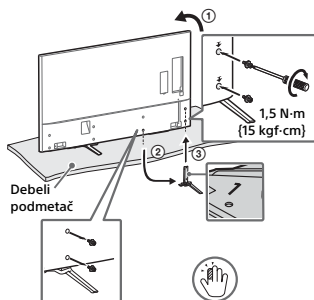
Pričvršćivanje postolja za sto (alternativno)

Možete da promenite položaj postolja za sto sa položaja u sredini na položaj na ivici praćenjem donjih uputstava.

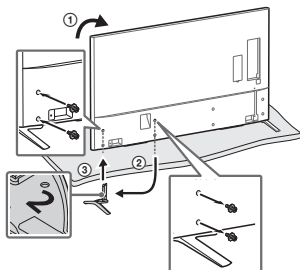


Položaj na ivici

1

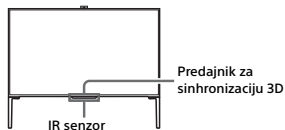


2



Napomene

- Pet ili više ljudi je potrebno za obavljanje ove montaže.
- Uverite se da nema predmeta ispred TV-a.

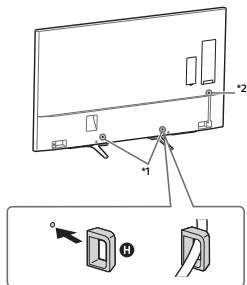


Predajnik za sinhronizaciju 3D

IR senzor

Da biste povezali kablove

1 Pričvrstite stezače za kablove.

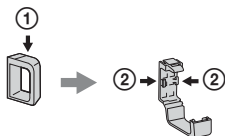


*1 Mesto za stezač za kablove kada se postolja za sto pričvršćuje na srednji položaj.

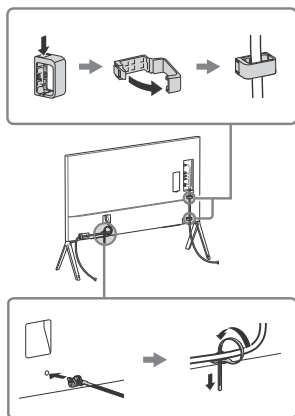
*2 Mesto za stezač za kablove kada se postolja za sto pričvršćuje na ivični položaj ili samostojeći stalak.

Napomene

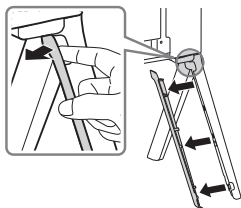
- Korišćenje Replikatora portova može da pojednostavi rukovanje kablovima na jednu kablovsku vezu sa TV-om.
- Da biste odvojili stezač za kablove od TV-a, pritisnite vrh stezača ①, a zatim stegnite ② kao što je prikazano.



2 Spojite mrežni vod sa držačem kabla, a kablove za povezivanje sa stezačima za kablove.

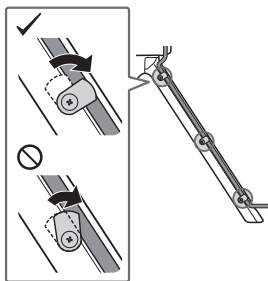


3 Skinite poklopac postolja.

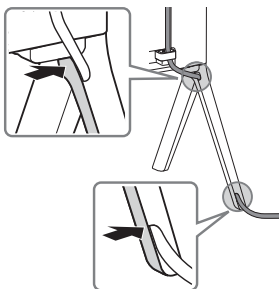


SR

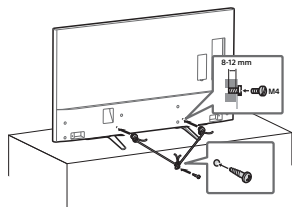
- 4 Pričvrstite kabl za postolje pomoću delova za pričvršćenje da biste izbegli oštećenje kabla.



- 5 Pričvrstite poklopac postolja.

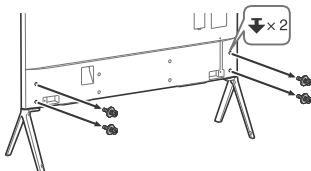


Sprečavanje prevrtanja TV-a



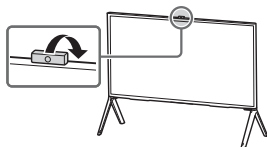
Odvajanje podnog/stonog postolja od TV aparata

Da biste odvojili podno/stono postolja od TV aparata, uklonite zavrtnje ↕.



Skrivanje kamere

Ako ne želite da koristite kameru, sakrijte je kao što je prikazano.



Napomena

- Prilikom korišćenja kamere, postavite je na vrh prednje strane TV-a.

Upotreba daljinskog upravljača

Možete da rukujete TV prijemnikom pomoću isporučenog daljinskog upravljača sa dodirnom tablom ili IR (infracrvenog) daljinskog upravljača.

Daljinski upravljač sa dodirnom tablom



IR daljinski upravljač



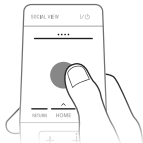
Napomena

- Daljinski upravljač sa dodirnom tablom može da se koristi samo nakon registracije sa TV-om. Možete da registrujete Daljinski upravljač sa dodirnom tablom pritiskom na **HOME**, a zatim izaberite [Podešavanje] → [Podešavanje sistema] → [Podešavanje dalj. upr. sa dodir. tablom].

Prikazivanje vodiča za rad dodirne table

Vodič za rukovanje dodirnom tablom vam omogućava da vidite glavne pokrete koji su dostupni za trenutni TV ekran.

- 1 Dodirnite i držite prst na sredini dodirne table da biste prikazali Vodič za rukovanje dodirnom tablom.

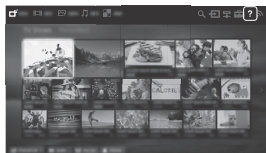


Pokretanje uputstva za dodirnu tablu

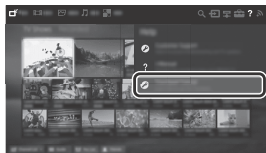
- 1 Pritisnite **HOME**.



- 2 Prevlačite da biste izabrali ? [Pomoć], a zatim pritisnite dodirnu tablu.



- 3 Prevlačite gore/dole da biste izabrali [Uputstvo za dodirnu tablu], a zatim pritisnite dodirnu tablu.



Postupajte prema uputstvima na ekranu.

Napomena

- Uputstvo za dodirnu tablu možete takođe da pokrenete pritiskom na **HOME**, a zatim izaberite [Podešavanje] → [Podešavanje sistema] → [Konfiguracije dodirne table] → [Pokreni uputstvo].

Povezivanje MHL uređaja

Za više informacija o vezama, pogledajte i-
Manual.

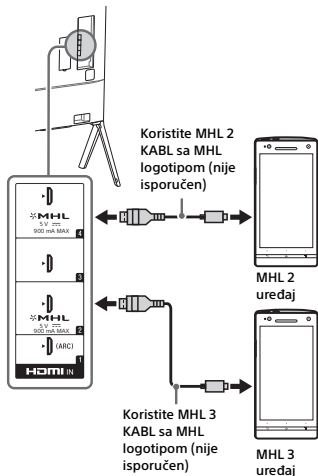
Napomena

- Za HDMI priključak, povežite 4K uređaje (4K plejer medija, 4K STB digitalni prijemnik, itd.) sa HDMI IN 2 ili HDMI IN 1 džekom TV-a da biste uživali u sadržaju zaštićenom autorskim pravima.

Da biste povezali Replikator portova

- Za povezivanje sa Replikatorom portova, pogledajte vodič za montažu isporučen uz Replikator portova.

Da biste povezali MHL uređaj



TV istovremeno puni povezani uređaj kompatibilan sa MHL dok reprodukuje foto/ muzičke/video datoteke. Možete da koristite daljinski upravljač TV-a da biste upravljali povezanim uređajem kompatibilnim sa MHL.

Napomene

- Ako se [Automatska promena ulaza (MHL)] podesi na [Uključeno], TV se automatski prebacuje na HDMI IN 2/MHL ili HDMI IN 4/MHL sa drugog ulaza kada se uređaj kompatibilan sa MHL poveže sa HDMI IN 2/ MHL ili HDMI IN 4/MHL džekom. Dostupnost funkcije [Automatska promena ulaza (MHL)] zavisi od toga da li uređaj kompatibilan sa MHL može da podržava ovu funkciju.
- Ako se [MHL punjenje u režimu pripravnosti] podesi na [Uključeno], možete da nastavite punjenje uređaja kompatibilnog sa MHL čak i ako je TV u režimu pripravnosti.
- Povežite 4K pametni telefon ili mobilne uređaje sa HDMI IN 2/MHL džekom.
- Koristite odobreni MHL 3 KABL sa MHL logotipom za 4K pametni telefon ili mobilne uređaje.

Montaža TV-a na zid

Ovo uputstvo za upotrebu TV-a prikazuje samo korake pripreme za montažu TV-a pre montaže na zid.

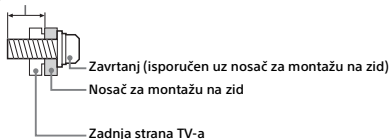
Ako je samostojeći stalak/postolja za sto pričvršćen za TV, možda će biti potrebno odvajanje samostojećeg stalka/postolja za sto od TV-a; pogledati stranu 8 (Odvajanje podnog/stonog postolja od TV aparata).

Pripremite TV za nosač za postavljanje na zid pre obavljanja kablovskih priključenja.

Radi zaštite proizvoda i iz bezbednosnih razloga, Sony strogo preporučuje da montažu vašeg TV-a na zid obave kvalifikovani stručnjaci. Ne pokušavajte sami da ga montirate.

- Sledite uputstva priložena uz nosač za postavljanje na zid za vaš model. Potrebna je dovoljna stručnost za montažu ovog TV-a, posebno za određivanje jačine zida koja može da podnese težinu TV-a.
- Dužina vijka za nosač za postavljanje na zid se razlikuje u zavisnosti od debljine nosača za postavljanje na zid. Pogledajte ilustraciju u nastavku.

8 mm - 12 mm



- Obavezno sačuvajte neupotrebene vijke i samostojeći stalak/postolja za sto na bezbednom mestu dok ne budete spremni za pričvršćenje samostojećeg stalka/postolja za sto. Čuvajte vijke van domašaja male dece.

SR

Dijagnostička provera

Kada LED osvetljenje treperi crveno, izbrojte koliko puta treperi (vreme intervala je tri sekunde).

Ako LED osvetljenje treperi crveno, resetujte TV isključivanjem strujnog voda iz TV-a dva minuta, a zatim uključite TV.

Ako problem i dalje postoji, obratite se svom dileru ili servisnom centru kompanije Sony sa informacijom o broju puta koliko LED osvetljenje treperi crveno (vreme intervala je tri sekunde). Pritisnite I/⏻ na TV-u da biste ga isključili, isključite strujni vod i obratite se svom dileru ili servisnom centru kompanije Sony.

Kada LED osvetljenje ne treperi, proverite stavke u tabeli kako sledi.

Možete takođe da pogledate [Dijagnostička provera] u i-Manual ili da izvršite samodijagnostiku izborom ? [Pomoć] → [Korisnička podrška] → [Samodijagnostika]. Ako problem ne bude rešen, odnesite televizor na servis ovlašćenom osoblju servisa.

Problemi i rešenja

Nema slike (ekran je taman) i nema zvuka.

- Proverite antensku (vazdušnu)/kablovsku vezu.
- Povežite TV sa mrežnim vodom i pritisnite I/⏻ na TV-u ili daljinskom upravljaču.

Neki programi ne mogu da se podese.

- Proverite antena (vazdušna).
- Satelitski kabl je možda imao kratak spoj ili možda postoje problemi priključenja kabla. Proverite kablovsku vezu i zatim isključite TV pomoću strujnog prekidača uključeno/isključeno, pa ga ponovo uključite.
- Frekvencija koju ste uneli je van opsega. Konsultujte kompaniju za emitovanje primljenog satelita.

Nisu pronađene kablovske TV usluge (programi).

- Proverite kablovsku vezu ili konfiguraciju podešavanja.
- Pokušajte [Auto. podešavanje digitalnih kanala] biranjem [Antena] umesto [Kabl].

Daljinski upravljač ne funkcioniše.

- Zamenite baterije.

- Vaš TV je možda u režimu SYNC. Pritisnite kontrolnu paletu (...), i prevlačite levo/desno da biste izabrali [SYNC MENU], a zatim pritisnite dodirnu tablu. Izaberite [Upravljanje TV-om], a zatim izaberite [Glavni (meni)] ili [Opcije] da biste upravljali TV-om. Kada koristite IR daljinski upravljač, pritisnite **SYNC MENU**, izaberite [Upravljanje TV-om] a zatim izaberite [Glavni (meni)] ili [Opcije] da biste upravljali TV-om.

Zaboravljen je PIN kôd [Roditeljska blokada].

- Unesite 9999 za PIN kôd. (PIN kôd 9999 se uvek prihvata.)

Okolina TV-a postaje topla.

- Kada se TV koristi u dužem periodu, okolina TV-a postaje topla. Možete da osetite toplotu kada tamo dodirujete rukom.

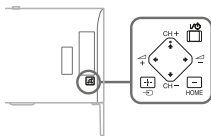
Zamrznut audio ili video, prazan ekran ili TV ne odgovara na tastere TV-a ili daljinskog upravljača.

- Obavite jednostavno resetovanje TV-a isključivanjem AC strujnog kabla na dva minuta, a zatim ga ponovo uključite.

Tasteri I/⏻, CH+/-, ▲+/-, ♦/♦/♦/♦, ⏻, [] i HOME ne mogu da se lociraju na TV-u.

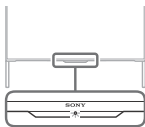
- Pogledajte donju ilustraciju za lokaciju tastera na TV-u.

Zadnja strana TV-a



Osvetljenje LED je uključeno.


- Ako ne želite da osvetljenje LED svetli, možete ga ugasiti. Pritisnite **HOME**, a zatim izaberite [Podešavanja] → [Podešavanja sistema] → [Opšta podešavanja] → [LED osvetljenje] → [Isključeno]. Možete takođe da pritisnete **OPTIONS**, a zatim da izaberete [LED osvetljenje] → [Isključeno].



Ne može da se poveže na bežični ruter pomoću WPS.

- Ako koristite WEP sigurnost, izaberite [Lako] → [Wi-Fi] → [Poveži pomoću skenirane liste]. Zatim, izaberite naziv mreže (SSID) koju želite da povežete.

Ne može da se nađe potrebni naziv mreže u mrežnom podešavanju.

- Izaberite [[Ručni unos]] i pritisnite  za unos naziva mreže.

Specifikacije

Sistem

Panel sistem

- LCD (Ekran sa tečnim kristalima) panel,
- LED pozadinsko osvetljenje

TV sistem

- Analogni: U zavisnosti od izbora vaše zemlje/ područja: B/G, D/K, L, I, M
- Digitalni: DVB-T/DVB-C
DVB-T2
- Satelitski: DVB-S/DVB-S2

Sistem boja/video

- Analogni: PAL, SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43
- Digitalni: Pogledajte i-Manual.

Pokrivenost kanala

- Analogni: UHF/VHF/kablovski, u zavisnosti od izbora vaše zemlje/područja.
- Digitalni: UHF/VHF/kablovski, u zavisnosti od izbora vaše zemlje/područja.
- Satelitski: IF frekvencija 950-2.150 MHz

Zvučni izlaz

- 10 W + 10 W + 10 W + 10 W

Bežična tehnologija

- Protokol IEEE802.11a/b/g/n

Priključci za ulaz/izlaz

Antenski (vazdušni) kablovski

- spoljni terminal od 75 Ω za VHF/UHF

Satelitska antena MAIN/SUB

- Ženski konektor F-tipa IEC169-24, 75 Ω.
- DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V i 22 kHz ton, razvod pomoću jednog kabla EN50494.

 /  AV1

- 21-pinski scart konektor (standard CENELEC) uključujući audio/video ulaz, RGB ulaz i audio/video izlaz TV-a.

 /  COMPONENT IN

- YPbPr (Komponentni video): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i
- Audio ulaz (fono priključci)

 AV2

- Video ulaz (uobičajen fono priključak sa Y ulazom)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (podržavaju 4K rezoluciju)

Video (2D): 4096 × 2160p (50, 60 Hz)*, 4096 × 2160p (24 Hz), 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, PC formati

*YCbCr 4:2:0 / 8-bitni

Video (3D):

Pakovanje kadrova: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Levo-desno: 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Gore-dole: 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

Audio: Linearni PCM sa kanalom 5,1: 32, 44,1 i 48 kHz, 16, 20 i 24 bita, Dolby Digital
ARC (Audio povratni kanal) (samo HDMI IN 1)

MHL (uobičajen sa HDMI IN 2/4)

Video (2D): 4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz)*, 1080p (50, 60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i

* samo HDMI IN 2

Video (3D):

Pakovanje kadrova*: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p
Levo-desno: 1080p (50, 60 Hz)*, 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)
Gore-dole: 1080p (50, 60 Hz)*, 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz)

* samo HDMI IN 2

Audio: Linearni PCM sa kanalom 5,1: 32, 44,1 i 48 kHz, 16, 20 i 24 bita, Dolby Digital

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digitalni optički priključak (dvokanalni linearni PCM, Dolby Digital)

AUDIO OUT/

Audio izlaz (stereo mini priključak)

Džek za slušalice

(podupire sabvufer)

1, 2 (HDD REC), 3

Port za USB HDD uređaj (samo ) , USB port



Otvor za CAM (Modul uslovnog pristupa)

LAN

10BASE-T/100BASE-TX konektor (U zavisnosti od operativnog okruženja mreže, brzina veze može da se razlikuje. 10BASE-T/100BASE-TX brzina komunikacije i kvalitet komunikacije se ne garantuju za ovaj TV.)

Ostalo

Opcioni pribor

Bežični sabvufer: SWF-BR100

MHL kabl: DLC-MC10/DLC-MC20/DLC-MC30

Aktivne 3D naočare: TDG-BT500A



Radna temperatura

0 °C - 40 °C

Vlažnost pri radu

10 % - 80 % RH (bez kondenzacije)

Napajanje i ostalo

Zahtevi za napajanje

Ulaz 220 V - 240 V AC, 50 Hz

Klasa energetske efikasnosti

B

Veličina ekrana (merena dijagonalno) (približ.)

85 inča / 214,8 cm

Potrošnja struje

U režimu [Standardno]

320 W

U režimu [Živopisna]

550 W

Prosečna godišnja potrošnja energije*1

444 kWh

Potrošnja struje u režimu pripravnosti*2

0,3 W (28 W kod softvera / EPG režima ažuriranja)

Rezolucija ekrana

3.840 tački (horizontalno) × 2.160 linija (vertikalno)

Nominalne vrednosti izlaza

USB 1, 3: 5 V, 500 mA MAX

USB 2: 5 V, 800 mA MAX

MHL (HDMI IN 2, 4): 5 V, 900 mA MAX

Dimenzije (približ.) (š × v × d)

TV sa samostojećim stalkom

195,4 × 157,6 × 59,1 cm

TV sa postoljem za sto

195,7 × 121,4 × 45,2 cm

TV bez samostojećeg stalka / postolja za sto

195,4 × 115,0 × 10,3 cm

šablon rupa za dodatak za zidnu montažu

40,0 × 40,0 cm

veličina vijaka za zidnu montažu

M6 (dužina: pogledati dijagram na strani 3.)

Širina postolja (približ.)

Položaj na ivici

TV sa samostojećim stalkom

195,3 cm

TV sa postoljem za sto

195,7 cm

Položaj u sredini

TV sa postoljem za sto

69,4 cm

Težina (približ.)

TV sa samostojećim stalkom

77,0 kg

TV sa postoljem za sto

73,7 kg

TV bez samostojećeg stalka / postolja za sto

70,8 kg

*1 Potrošnja energije godišnje, na osnovu potrošnje struje televizora koji radi 4 sata dnevno 365 dana. Stvarna potrošnja energije će zavistiti od toga kako se televizor koristi.

*2 Navedeno napajanje u režimu pripravnosti se postiže kada TV završi neophodne unutrašnje procese.

Napomene

- Dostupnost opcionog pribora zavisi od zemalja/regiona/TV modela/zaliha.
- Dizajn i specifikacije podležu izmenama bez obaveštenja.
- Potrošnja energije će se povećati kada se replikator portova poveže sa TV-om.
- Ovaj TV sadrži MHL 2 za HDMI IN 4/MHL i MHL 3 za HDMI IN 2/MHL.

Napomene o funkciji Digitalna TV

- Sve funkcije povezane sa Digitalnom TV (DVB) će funkcionisati samo u zemljama ili područjima gde se emituju digitalni zemaljski signali DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 i H.264/MPEG-4 AVC) ili gde imate pristup kompatibilnoj kablovskoj usluzi DVB-C (MPEG-2 i H.264/MPEG-4 AVC). Molimo da potvrdite kod svog lokalnog prodavca da li možete da primete signal DVB-T/DVB-T2 gde živite ili da pitate svog dobavljača kablovske usluge da li je njihova kablovska usluga DVB-C podobna za integrisani rad sa ovim TV-om.
- Vaš dobavljač kablovske usluge može da zaračuna naknadu za svoje usluge ili da zahteva da pristanete na njegove uslove poslovanja.
- Ovaj TV je u skladu sa specifikacijama DVB-T/DVB-T2 i DVB-C, ali kompatibilnost sa budućim digitalnim zemaljski DVB-T/DVB-T2 i digitalnim kablovskim emitovanjima se ne garantuje.
- Neke funkcije Digitalne TV možda neće biti dostupne u nekim zemljama/područjima i kablovsko emitovanje DVB-C možda neće funkcionisati ispravno kod nekih dobavljača.

Informacije o zaštitnim znacima

- Izrazi HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface, i HDMI Logo su zaštitni znaci ili registrovani zaštitni znaci kompanije HDMI Licensing LLC u Sjedinjenim Državama i drugim zemljama.
- DLNA®, logotip DLNA i DLNA CERTIFIED® su zaštitni znaci, oznake usluga ili sertifikacioni znaci kompanije Digital Living Network Alliance.
- Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- „BRAVIA” i BRAVIA su zaštitni znaci kompanije Sony Corporation.
- TrackID je zaštitni znak ili registrovani zaštitni znak kompanije Sony Mobile Communications AB.

- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, Gracenote MusicID, logo i logotip Gracenote, i logo „Powered by Gracenote“ su bilo registrovani zaštitni znaci ili zaštitni znaci kompanije Gracenote u Sjedinjenim Državama i/ili drugim zemljama.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct i Miracast su zaštitni znaci ili registrovani zaštitni znaci kompanije Wi-Fi Alliance.
- „Sony Entertainment Network logo“ i „Sony Entertainment Network“ su zaštitni znaci kompanije Sony Corporation.
- MHL, Mobile High-Definition Link i MHL Logo su zaštitni znaci ili registrovani zaštitni znaci kompanije MHL Licensing, LLC.
- Za DTS patente, pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizvedeno po licenci DTS Licensing Limited. DTS, simbol, i DTS i simbol zajedno su registrovani zaštitni znaci, a DTS Digital Surround je zaštitni znak kompanije DTS, Inc. © DTS, Inc. Sva prava zadržana.
- Designed with UEI Technology™ Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2013
- Bluetooth® oznaka reči i logotipi su u vlasništvu kompanije Bluetooth SIG, Inc. i svaka upotreba takvih oznaka od strane kompanije Sony Corporation je po licenci. Ostali zaštitni znaci i trgovački nazivi pripadaju njihovim odgovarajućim vlasnicima.
- DiSEqC™ je zaštitni znak kompanije EUTELSAT. Ovaj TV podržava DiSEqC 1.0. Ovaj TV nije namenjen za upravljanje motorizovanim antenama.
- N Mark je zaštitni znak ili registrovani zaštitni znak kompanije NFC Forum, Inc. u Sjedinjenim Državama i drugim zemljama.
- Java i zaštitni znakovi i logotipi zasnovani sa nazivom Java u osnovi robne su marke ili registrovane robne marke kompanije Oracle i/ili njenih podružnica. Drugi nazivi mogu da budu robne marke njihovih vlasnika.



Uporabne informacije o izdelkih Sony
Korisne informacije o Sonyjevih proizvodima
Za korisne informacije o proizvodima kompanije Sony

<http://support.sony-europe.com/>



4 541 905 320