



Television

Teatmik	EE
Atsauces ceļvedis	LV
Trumpasis vadovas	LT
Referentni vodič	HR
Referenčni priročnik	SI
Referentni vodič	SR

BRAVIA

Sisukord

TÄHTIS TEADE	2
Ohutusteave	3
Ettevaatusabinõud	5
Osad ja juhtnupud	6
Juhtnupud ja näidikud	6
Kaugjuhtimispuldi kasutamine	7
Kaugjuhtimispuldi osade kirjeldus	7
Ühendusskeem	9
Teleri paigaldamine seinale	11
Törkeotsing	12
Törked ja lahendused	12
Tehnilised andmed	13

Sissejuhatus

Täname, et valisite selle Sony toote.
Enne teleri kasutamist lugege palun põhjalikult seda kasutusjuhendit ja jätke see tulevikus vaatamiseks alles.

Märkused

- Enne teleri kasutamist lugege jaotist „Ohutusteave“ (lk 3).
- Seadistusjuhendis ja selles kasutusjuhendis olevad pildid ja joonised on vaid viiteks ning toode võib neil kujutatust erineda.
- Mudeli nimes olevale xx-ile vastab disaini, värvi või TV standardiga seotud number.

Seadistusjuhendi asukoht

Seadistusjuhend paikneb teleri pakendis ülemisel pehmendusel.

Spikker

Spikrijuhend kirjeldab teleri funktsioonide kasutamist. Teleris spikrijuhendi kuvamiseks vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu **HELP** ja valige [Spikker].

Identifitseerimiskleebise asukoht

Mudeli numbri, tootmiskuupäeva (aasta/kuu) ja toiteallika sildid paiknevad teleri või pakendi tagaküljel.

HOIATUS
TULE LEVIKU
VÄLTIMISEKS HOIDKE
KÜÜNLAID VÕI MUUD
LAHTISED LEEGID SELLEST
TOOTEST ALATI EEMAL.



TÄHTIS TEADE

See toode on valmistatud Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Jaapanis poolt või tema nime all. Teavet toote vastavusest Euroopa Liidu seadusandluse aktidele saate volitatud esindajalt Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgia. Hoolduse ja teenuse garantii korral pöörduge vastavates hoolduse või garantii dokumentides märgitud aadressil.

Teavitust juhtmevaba signaali kohta



Sony Corporation kinnitab käesolevaga selle seadme vastavust 1999/5/EÜ direktiivi põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele. Üksikasjalikum info:
<http://www.compliance.sony.de/>

Märkus klientidele: järgnev teave kehtib ainult EL-i direktiive järgivates riikides müüdavate seadmete puhul.

Teleri juhtmevaba süsteemi on lubatud kasutada järgmistes riikides:

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

Antud seadmestikku võib kasutada muudes Euroopast väljaspool asuvates riikides.

Ohutusteave

HOIATUS

Patareisid ei tohi hoida liiga kuumas kohas, näiteks päikese käes, tule lähedal vm.

Ärge asetage telerit ebakindlale alusele. Teler võib kukkuda ning tekitada tõsiseid või surmavaid kehavigastusi. Õnnetusi, isearanis laste vigastamist saab vältida alltoodud lihtsate ettevaatusabinõude rakendamisega:

- Kasutage teleri tootja soovitatud kappi ja jalga.
- Kasutage üksnes sellist mööblieset, millele on turvaline telerit asetada.
- Veenduge, et teler ei ulatu üle mööblieseme serva.
- Ärge asetage telerit kõrgele mööbliesemele (nt kapp või raamaturiist), kui mööbliese ei ole kindlalt kinnitatud. Samuti kinnitage teler mööblieseme külge.
- Ärge asetage telerit kangale või mõne muu materjali peale, mis on teleri ja mööblieseme vahel.
- Rääkige lastele, et mööbliesemel turnimine teleri nuppude vajutamiseks on ohtlik.

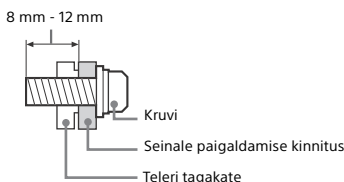
Sarnaseid ettevaatusabinõusid tuleb rakendada ka teleri hoiustamisel või teise kohta ümberpaigutamisel.

Paigaldamine/seadistamine

Paigaldage teler ja kasutage seda vastavalt järgnevatele juhistele, et vältida tule-, elektrišoki-, kahjustus- ja/või vigastusohu.

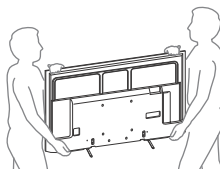
Paigaldamine

- Teleri peaks paigaldama lihtsasti juurdepääsetava seinakontakti lähedusse.
- Asetage teler kindlale tasasele pinnale, et vältida selle kukkumist ja sellest tulenevaid kehavigastusi või omandikahjustusi.
- Paigaldage teler kohta, kus seda poleks võimalik tõmmata, tõugata või ümber lükata.
- Seinale paigaldusi peaks teostama ainult kvalifitseeritud teeninduspersonal.
- Ohutuse tagamiseks on tungivalt soovitatav, et kasutaksite Sony lisatarvikuid, sealhulgas:
 - Seinale paigaldamise kinnitus
 - SU-WL450
- Seinale paigaldamise kinnituse kinnitamisel teleri külge kasutage kindlasti seinale paigaldamise kinnitusega kaasasolevaid kruve. Kaasasolevaid kruve tuleb kasutada vastavalt joonisele seinale paigaldamise kinnituse kinnituspinnast mõõdetuna.
- Kruvide läbimõõt ja pikkus sõltub seinakinnituse mudelist.
- Muude kruvide kasutamine peale komplektis olevate võib tuua kaasa teleri sisekahjustusi või põhjustada selle kukkumise jne.



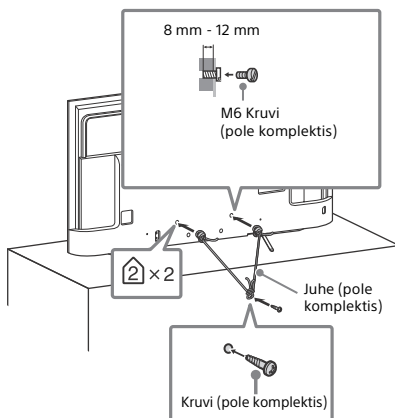
Transportimine

- Enne teleri transportimist ühendage kõik kaablid lahti.
 - Suure teleri transportimiseks on vaja kahte või kolme inimest.
 - Teleri käsitsi transportimisel hoidke seda vastavalt allpool näidatule.
- Ärge avaldage survet LCD-paneelile ja ekraani ümbritsevale raamile.



- Teleri transportimisel ärge laske sel jõnksuda ega liigselt vibreerida.
- Teleri transportimisel paranduseks või kolides pakkige see algselt karpi ja pakkmaterjali kasutades.

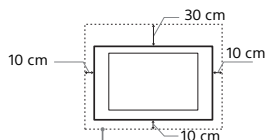
Ümberkukkumise vältimine



Ventilatsioon

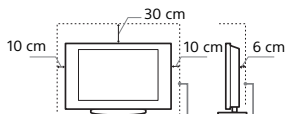
- Ärge kunagi katke ventilatsiooniavad ega sisestage midagi korpusesse.
- Jätke teleri ümber ruumi, nagu allpool näidatud.
- On tungivalt soovitatav, et kasutaksite Sony seinale paigaldamise kinnitust pakumaks piisavat õhuringlust.

Seinale paigaldatud



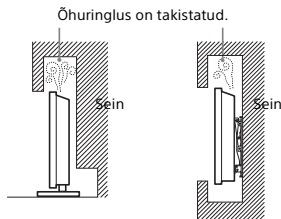
Jätke teleri ümber vähemalt nii palju ruumi.

Jalale paigaldatud



Jätke teleri ümber vähemalt nii palju ruumi.

- Korraliku ventilatsiooni tagamine ja tolmu või mustuse kogumise ennetamine:
 - Ärge asetage telerit pikali, ärge paigaldage seda ülemine pool all, tagurpidi või küljega.
 - Ärge paigutage telerit riulisse, vaibale, voodisse või kappi.
 - Ärge katke telerit riidega (nt kardinaid) või esemetega, nagu ajalehed jne.
 - Ärge paigaldage telerit nagu allpool näidatud.



Elektrikaabel

- Tule-, elektrišoki- või vigastus- ja/või kahjustusohu vältimiseks käsitsesge elektrikaablit järgnevalt:
- Kasutage ainult Sony komplektis olevat elektrikaablit, mitte teiste tootjate kaableid.
 - Sisestage pistik täielikult seinakontakti.
 - Kasutage telerit ainult 220 V – 240 V vahelduvvoolutoitega.
 - Kaablit ühendamisel ühendage elektrikaabel oma ohutuse nimel kindlasti pistikust lahti ning hoiduge oma jälgadega kaablitse kinni jäämast.
 - Enne teleri hooldamist või liigutamist ühendage elektrikaabel seinakontaktist lahti.
 - Hoidke elektrikaabel soojusallikatest eemal.
 - Ühendage elektripistik lahti ja puhastage seda korrapäraselt. Kui pistik on mustusega kaetud ja see puutub niiskusega kokku, võib selle isolatsiooni kvaliteet langeda, mis võib põhjustada tulekahju.

Märkused

- Ärge kasutage komplektis olevat elektrikaablit ühegi teise seadmega.
- Ärge pigistage, painutage ega väänake elektrikaablit liigselt. Kaablisooned võivad paljastuda või murduda.
- Ärge modifitseerige elektrikaablit.
- Ärge asetage elektrikaablile midagi rasket.
- Ärge tõmmake elektrikaablit lahtiühendamisel elektrikaablist endast.
- Ärge ühendage samasse seinakontakti liiga palju seadmeid.
- Ärge kasutage halvasti sobivat seinakontakti.

Keelatud kasutus

Ärge paigaldage/kasutage telerit allpool loetletud asukohtades, keskkondades või olukordades, vastasel korral võib teleril tekkida väärtalitlus ning see võib põhjustada tulekahju, elektrišoki, kahjustusi ja/või vigastusi.

Asukoht:

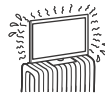
- Väljas (otseses päikesevalguses), merekaldal, laeval või muul alusel, sõidukis sees, meditsiinasutustes, ebastabiilsetes asukohtades, vee lähedal, vihmast, niiskuses või suitsus.
- Kui paigaldate teleri avaliku veekeskuse riietusruumi või kuumaveallikate lähedusse, võib õhusolev väävel jms telerit kahjustada.



- Parima pildikvaliteedi tagamiseks ärge laske valgustusel ega päikesevalgusel otse ekraanile langeda.
- Vältige teleri viimist külmast kohast sooja kohta. Äkilised temperatuurimuutused ruumis võivad põhjustada niiskuse kondenseerumist. Selle tõttu võib kehv olla teleripilt ja/või värvid. Kirjeldatud probleemide ilmnemisel oodake enne teleri sisselülitamist, kuni niiskus on täielikult aurunud.

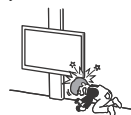
Keskkond:

- Kohad, mis on kuumad, niisked või liiga tolmused; kuhu võib siseneda putukaid; kus seade võib sattuda mehaanilise vibreerimise kätte, tuleohtlike esemete lähedal (küünlad jne). Teler ei tohi sattuda tilkuvale vee alla või olukorda, kus seda pritsitakse, ning telerile ei tohi asetada vedelikuga täidetud esemeid, näiteks vaase.
- Ärge paigaldage telerit niiskesse või tolmusesse kohta või ruumi, kus on rasvast suitsu või auru (pliitide või õhuniisutajate läheduses). Võib tekkida tulekahju, elektrilöögi või koldumise oht.
- Ärge paigaldage telerit kõrge temperatuuriga kohtadesse, näiteks otsese päikesevalguse kätte, radiaatori või kütteventilaatori lähedusse. Teler võib sellistes tingimustes üle kuumeneda, mille tagajärjeks võib olla korpusse deformeerumine ja/või teleri väärtalitlus.



Ohtlikud olukorrad:

- Kasutamine, kui käed on märjad, korpus eemaldatud või lisatarvikutega, mida tootja ei soovita. Äikesetormide ajal ühendage teler seinakontaktist ja antenni küljest lahti.
- Ärge paigaldage telerit nii, et see jääks ohtlikult välja või ette. Inimeste või esemete kokkupõrkamisel teleriga võib tekkida vigastuste oht.



Katkised osad:

- Ärge visake midagi teleri pihta. Ekraani klaas võib löögi tõttu katki minna ja põhjustada tõsiseid vigastusi.
- Kui teleri pind mõraneb, ärge seda enne puudutage, kui olete elektrikaabli lahti ühendanud. Vastasel juhul võite saada elektrilöögi.

Mittekasutamisel

- Kui te ei kasuta telerit mitu päeva, peaks teleri vooluvõrgust keskkonna- ja ohutus põhjustel lahti ühendama.
- Kuna telerit ei ühendata vooluvõrgust välja lihtsalt teleri väljalülitamisel, tõmmake teleri täielikult lahtiühendamiseks pistik vooluvõrgust välja.
- Mõnedel teleritel võib aga olla funktsioone, mis nõuavad õigesti töötamiseks teleri ooterežiimile jätmist.

Laste puhul

- Ärge laske lastel teleri otsa ronida.
- Hoidke väikesed lisatarvikud laste käeulatusel eemal, et neid kogemata alla ei neelataks.

Kui tekivad järgmised probleemid...

Lülitage teler välja ja ühendage elektrikaabel lahti kohe, kui tekib mõni järgmistest probleemidest.

Paluge oma müügiesindajalt või Sony teeninduskeskuse, et kvalifitseeritud teeninduspersonal seadme üle vaataks.

Kui:

- elektrikaabel on kahjustatud;
- seinakontakt ei sobi hästi;
- teler on kahjustatud kukkumise või löögi tagajärjel;
- korpusse avastesse on sattunud mõni vedelik või tahke ese.

LCD-teleri temperatuurist

Kui LCD-telerit kasutatakse pikema aja vältel, siis paneelil ümbrus soojeneb. Käega katsudes võib see tunduda kuumana.

Ettevaatusabinõud

Teleri vaatamine

- Vaadake telerit mõõdukas valguses, kuna teleri vaatamine kehvast valgusest või pika aja jooksul väsitab teie silmi.
- Kõrvkalapide kasutamisel reguleerige helitugevust, et vältida liigset valjust, kuna tagajärjeks võib olla kuulmiskahjustus.

LCD-ekraan

- Kuigi LCD-ekraan on valmistatud täppis tehnoloogiaga ja kasutatakse 99,99 % efektiivsetest pikslitest, tekitab sinna juurde mustad või heledad (punased, sinised või rohelised) pikslid. See on LCD-ekraani materjali eripära ega ole väärtalitus.
- Ärge muljuge ega kraapige pealispinda ega paigutage esemeid teleri ekraani peale. Pilt võib muutuda ebaühtlaseks või LCD-ekraan võib saada kahjustatud.
- Kui seda telerit kasutatakse külmas kohas, võib osa pildist laiali valguda või pilt võib muutuda tumedaks. See ei näita viga. Need nähtused kaovad temperatuuri tõustes.
- Kui näidatakse järjest staatilisi pilte, võib olla näha varjukujusid. Need võivad mõne hetke pärast kaduda.
- Ekraan ja korpus muutuvad teleri kasutamisel soojaks. See pole väärtalitus.
- LCD-ekraan sisaldab väikest kogust vedelkristalli. Utiliseerimisel järgige oma kohalikult korraldusi ja määrsi.

Teleri ekraanipinna/korpuse käsitlemine ja puhastamine

Enne puhastamist ühendage teleriga ühendatud elektrikaabel kindlasti seinakontaktist lahti.

Materjali halvenemise või ekraani katte halvenemise vältimiseks järgige alljärgnevaid ettevaatusabinõusid.

- Tolmu eemaldamiseks ekraanipinnalt/korpusest pühkige seda õrnalt pehme riidetükiga. Kui tolmu ei eemaldu, pühkige pehme riidetükiga, mis on kergelt niisutatud lahjendatud õrna puhastusvedelikuga.
- Ärge kunagi pihustage vett või puhastusvedelikku otse telerile. See võib nõriseda ekraani alla või välisosalade ja sattuda teleri sisemusse ning telerit kahjustada.
- Ärge kunagi kasutage mitte mingit lihvimisplaati, leeliselist/happelist puhastusvahendit, küürimispulbrit ega lenduvat lahustit, nagu alkohol, bensiin, vedelik või putkamürk. Selliste ainete kasutamine või pikemalt kokkupuutumine kummi- või vinüülatmetega võib tuua kaasa ekraani pinna ja korpuse materjali kahjustusi.
- Ärge puudutage telerit, kui teie käed on kaetud keemilise ainega (nt kätekreem või päikesekreem).
- Korraliku ventilatsiooni tagamiseks on soovitatav ventilatsiooniavadest perioodiliselt tolmu imeda.
- Teleri nurga reguleerimisel liigutage seda aeglaselt, et vältida teleri liikumist või lauaalust maha libisemist.

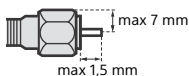


Lisaseadmed

- Lisaseadmed ja kõik muud seadmed mis kiirgavad välja elektromagnetilist kiirgust tuleb telerist eemal hoida. Muidu võivad tekkida pildi moonutused ja/või müra sisaldav hääl.
- Seda seadet on testitud ja leitud, et see ühildub EMC direktiivis seatud piirangutega lühema kui 3-meetrise ühendussignaalkaabli kasutamisel.

F-tüüpi pistiku soovitus

Sisemise traadi projektsioon ühendusosast peab olema vähem kui 1,5 mm.



(Vitejoonis F-tüüpi pistiku kohta)

Juhtmevaba funktsioon

- Ärge kasutage seadet meditsiiniseadmete läheduses (nt südamestimulaator), sest see võib põhjustada meditsiiniseadme töös tõrkeid.
- Kuigi see seade edastab ja võtab vastu muundatud signaale, olge autoriseerimata signaalide suhtes siiski ettevaatlik. Me ei vastuta ühegi selle tulemusel tekkinud probleemi eest.

Ettevaatusabinõud kaugjuhtimispuldi kasutamisel

- Patareide sisestamisel jälgige õiget polarsust.
- Ärge kasutage erinevat tüüpi patareisid koos ega kombineerige vanu ja uusi patareisid.
- Vabanee patareidest keskkonnasõbralikul moel. Teatud piirkonnad võivad patareidest vabanemist reguleerida. Küsige teavet oma kohalikult volitatud spetsialistilt.
- Käsitlege kaugjuhtimispulti ettevaatlikult. Ärge laske sel kukkuda, ärge astuge ega tilgutage sellele vedelikku.
- Ärge asetage kaugjuhtimispulti soojusallika lähedusse, otsese päikesevalguse kätte või niiskesse ruumi.

Telerist vabanemine



Elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete kõrvaldamine (rakendatav Euroopa Liidus ja teistes jäätmete liigiti kogumise süsteemidega Euroopa riikides)

Taoline tähis tootel või selle pakendil näitab, et toodet ei tohi visata olmeprügisse. Selle peab andma ümbertöötlemiseks vastavasse elektriliste ja elektrooniliste seadmete

kogumiskohta. Tagades toote õige utiliseerimise, aidat vältida võimalikke negatiivseid tagajärgi keskkonnale ja elanike tervisele, mis võivad tekkida tootejäätmete väärä käitlemisel tulemusel. Materjalide taaskasutamine aitab säästa loodusressursse. Üksikasjalikum teavet selle toote ümbertöötlemise kohta saad kohalikust omavalitsusest, kohalikust jäätmekäitluse teenindusest või kauplusest, kus toote ostsid.

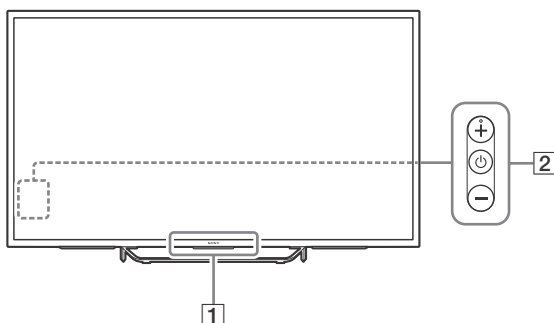


Kasutatud patareide jäätmete kõrvaldamine (rakendatav Euroopa Liidus ja teistes jäätmete liigiti kogumise süsteemidega Euroopa riikides)

Taoline tähis patareil või selle pakendil näitab, et antud toote komplekti kuuluvat patareid ei tohi visata olmeprügisse. Teatud patareidel kasutatakse seda tähist koos keemilise elemendi sümboliga. Elavhõbeda (Hg) või plii (Pb) keemilise elemendi sümbol lisatakse, kui patarei sisaldab rohkem kui 0,0005 % elavhõbedat või 0,004 % pliid. Tagades kasutatud patareide õige utiliseerimise, aidat vältida võimalikke negatiivseid tagajärgi keskkonnale ja elanike tervisele, mida võib tekitada jäätmete väärä käitlemine. Materjalide taaskasutamine aitab säästa loodusressursse. Juhtudel, kui toodetel on ohutuse, talitluse või andmete integreerimise eesmärgil vajalik püsiv ühendus sisseehitatud patareiga, tohib seda vahetada ainult kvalifitseeritud teeninduse spetsialist. Patarei õige käitlemise tagamiseks anna toode selle kasutaja lõppemisel ümbertöötlemiseks vastavasse elektriliste ja elektrooniliste seadmete kogumiskohta. Kõikide teiste patareide kohta vaata osast, kus kirjeldatakse nende patareide ohutut väljavõtmist tootest. Anna patarei ümbertöötlemiseks vastavasse kasutatud patareide kogumiskohta. Üksikasjalikum teavet selle toote või patarei ümbertöötlemise kohta saad kohalikust omavalitsusest, kohalikust jäätmekäitluse teenindusest või kauplusest, kus toode ostsid.

Osad ja juhtnupud

Juhtnupud ja näidikud



1 Kaugjuhtimise sensor*1 / Valgusandur*1 / LED-tuli

LED-tuli põleb või vilgub vastavalt teleri olekule.

- Valge
Kui lülitate sisse teleri / pilt-väljas-režiimi / tarkvara uuendused jne.
- Helesinine
Kui ühendate mobiilseadmega juhtmevabalt.
- Roosa*2
Salvestamisrežiim.
- Kollane
Taimer on määratud.

2 ⏻ (Toide) / + / -

Kui teler on väljalülitatud,
vajutage sisse lülitamiseks ⏻.

Kui teler on sisselülitatud,
vajutage välja lülitamiseks pikemalt ⏻.
Funktsiooni vahetamiseks vajutage korduvalt nuppu ⏻, seejärel vajutage nuppu + või -, et:

- Helitugevuse reguleerimine
- Kanali valimine
- Teleri sisendallika valimine

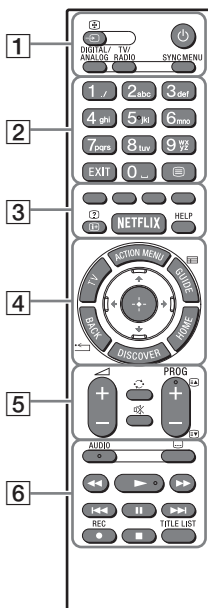
*1 Ärge pange anduri lähedale midagi.

*2 Ainult teatud piirkondades/riikides/telerimudelitel.

Kaugjuhtimispuldi kasutamine

Kaugjuhtimispuldi osade kirjeldus

Kaugjuhtimispuldi kuju, nuppude asukoht, saadavus ja funktsioonid võivad olenevalt piirkonnast/riigist/teleri mudelist erineda.



EE

1 (Sisendi valimine / Teksti hoidmine)

Telerirežiimis: Kuvage ja valige sisendallikas.
Tekstirežiimis: Kuvatava lehe hoidmiseks.

(Teleri ooterežiim)

Teleri sisse- või väljalülitamiseks (ooterežiim).

DIGITAL/ANALOG

Digitaal- ja analoogrežiimi vahel lülitumiseks.

TV/RADIO

TV- või RADIO-edastuste vahel lülitumiseks.

SYNC MENU

BRAVIA Sync menüü kuvamiseks.

2 Numbrinupud

EXIT

Eelmisele kuvale naasmiseks või menüüst väljumiseks. Kui interaktiivse rakenduse teenus on saadaval, vajutage seda nuppu teenusest väljumiseks.

(Tekst)

Tekstilise teabe kuvamiseks.

3 Värvilised nupud

Samal ajal vastava funktsiooni käivitamiseks.

(Teabe/teksti kuvamine)

Teabe kuvamiseks.

NETFLIX (ainult teatud piirkondades/riikides/telerimudelitel)

Juurdepääs „NETFLIX” võrguteenusele.

HELP

Spikrimenüü kuvamiseks. Spikri saab avada siit.

4 ACTION MENU

Kontekstifunktsioonide loendi kuvamine.

TV

- Telekanalile või muude rakenduste sisendile lülitumiseks.
- Telekanali või -sisendi nägemiseks lülitage teler sisse.

GUIDE/

Digitaalse saatekava kuvamiseks.

BACK/

Eelmisele kuvale naasmiseks.

HOME

Teleri kodumenüü kuvamiseks.

DISCOVER

Sisuriba kuvamine sisu otsimiseks.

(Elemendi valimine/Kinnitamine)

5 +/- (Helitugevus)

Helitugevuse reguleerimiseks.

(Hüppamine)

Kahe kanali või sisendi vahel tagasi- ja edasihüppamiseks. Teler lülitub praeguse kanali või sisendi ja viimati valitud kanali või sisendi vahel.

(Vaigistamine)

Heli vaigistamiseks. Heli taastamiseks vajutage uuesti.

PROG +/-/**/**

Telerirežiimis: Kanali valimiseks.

Tekstirežiimis: Järgmise () või eelmise () lehe valimiseks.

6 AUDIO

Parasjagu vaadatava edastuse keele vahetamiseks.

(Subtiitriseaded)

Subtiitrite sisse- või väljalülitamiseks (kui see funktsioon on saadaval).



Teleris ja ühendatud BRAVIA Synciga ühilduvas seadmes oleva meediumisisu kasutamiseks.

● REC

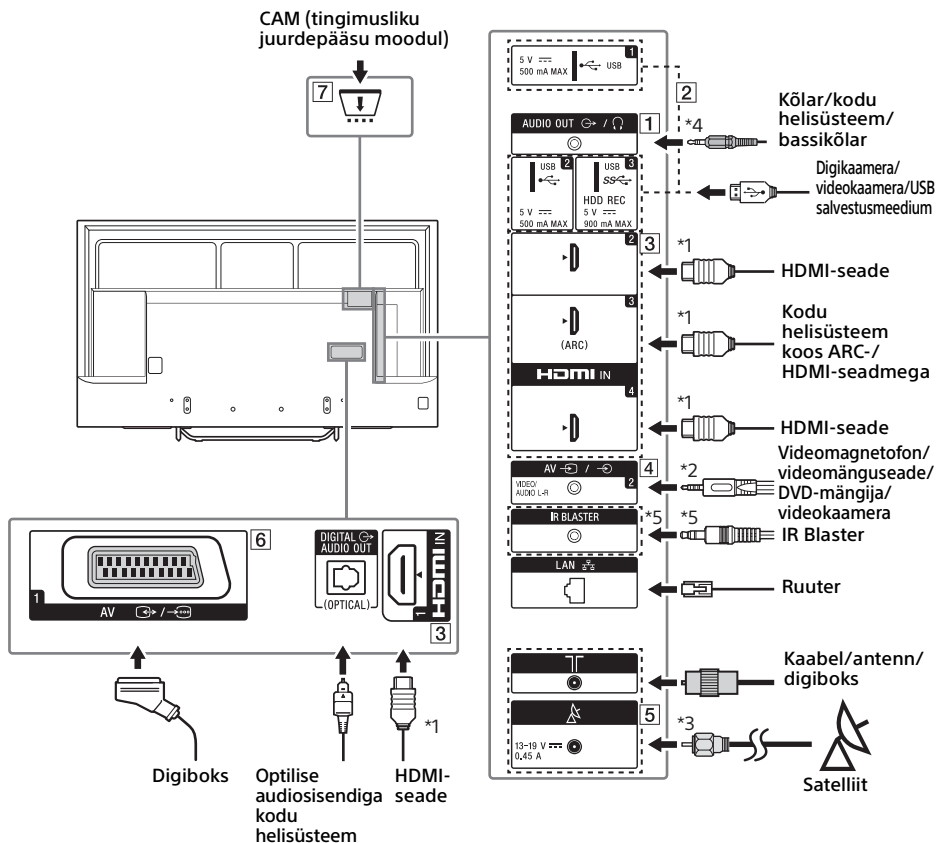
Praeguse saate salvestamiseks USB HDD salvestusfunktsiooniga.

TITLE LIST

Pealkirjaloendi kuvamiseks.

Ühendusskeem

Ühenduste kohta lisateabe saamiseks vt Spikker (lk 2).



EE

1 AUDIO OUT*4

- Teleri heli kuulamiseks ühendatud seadme kaudu vajutage nuppu **HOME**. Valige suvandid [Seaded] → [Heli] → [Kõrvaklappide/heli väljund] ja seejärel soovitud üksus.

2 **USB 1/2, USB 3 (HDD REC)*5**

- Suure USB-seadme ühendamine võib häirida teiste selle kõrval olevate ühendatud seadmete tööd.
- Suure USB-seadme ühendamiseks kasutage pesa USB 1.

3 **HDMI IN 1/2/3/4**

- Helitagastustehnoloogiaga (ARC) ühilduva digitaalse helisüsteemi ühendamisel kasutage pesa HDMI IN 3. Vastasel juhul on vajalik lisaühendus pesaga DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

4 **AV 2**

- Kasutage liitühenduse jaoks kaasasolevat analoogpikenduskaablit*5.

5 **(RF sisend), (Satelliidisend)**

- Maapealse/kaabli- ja satelliitsignaali ühendus.

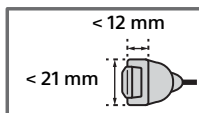
6 **AV 1**

- SCART-kaabli ühendamiseks. Kui ühendate analoogdekooderi, väljastab teleri tuuner šifreeritud signaalid dekooderisse ja dekooder dešifreerib signaalid enne nende väljastamist.

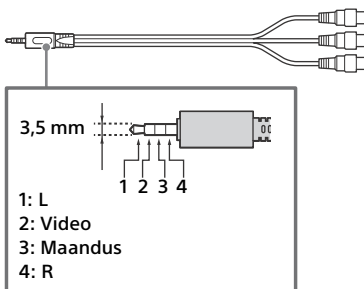
7 **CAM (tingimusliku juurdepääsu moodul)**

- Pakub juurdepääsu tasulistele teleteenustele. Vt üksikasju oma CAM-i kasutusjuhendist.
- Ärge sisestage kiipkaarti otse teleri CAM-i pesa. See tuleb paigaldada volitatud edasimüüja pakutavasse tingimuslikku juurdepääsumoodulisse (CAM).
- Mõnes piirkonnas/riigis ei toetata CAM-i. Küsige teavet volitatud edasimüüjalt.
- Kui lülitate pärast Interneti-video vaatamist digitaalsele edastusele, võidakse kuvada CAM-i teade.

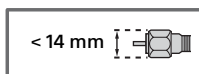
*1



*2



*3



*4 Toetab ainult kolme viiguga stereo minipistiku kasutamist.

*5 Ainult teatud piirkondades/riikides/telerimudelitel.

Teleri paigaldamine seinale

Selle teleri kasutusjuhendis on toodud ainult teleri seinale paigaldamiseks ettevalmistamise sammud.

Klientidele:

Toote kaitsmiseks ja ohutuse nimel soovib Sony tungivalt, et lasete teleri paigaldada Sony edasimüüjal või litsentsitud alltöövõtjal. Ärge püüdke seda ise paigaldada.

Sony edasimüüjatele ja alltöövõtjatele:

Pöörake paigaldamise, korralise hoolduse ja toote kontrollimise ajal erilist tähelepanu ohutusele.

Toote paigaldamiseks on vajalik piisav kogemus, eriti seina tugevuse määramisel, et teha kindlaks, kas see suudab teleri kaalu kanda. Usaldage toote seinale paigaldamine kindlasti Sony edasimüüjatele või litsentsitud alltöövõtjatele ja pöörake paigaldamise ajal piisavat tähelepanu ohutusele. Sony ei vastuta mis tahes kahjustuste või vigastuste eest, mis on tingitud valest käsitlemisest või paigaldamisest.

Kasutage teleri seinale paigaldamiseks seinale paigaldamise kinnitust SU-WL450 (ei kuulu komplekti). Seinale paigaldamise kinnituse paigaldamisel vaadake ka seinale paigaldamise kinnituse kasutussuuniseid ja paigaldusjuhendit.

Märkused

- Pange eemaldatud kruvid kindlasse kohta, mis on eemal laste käeulatuselt.

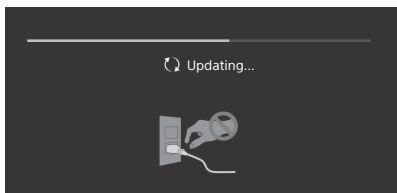


Oma teleri mudelit puudutavad seinale paigaldamise kinnituse paigaldusjuhised leiate järgmiselt veebilehelt:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

EE

Tõrkeotsing

Teleri tarkvara uuena hoidmiseks tuleb tarkvara värskendamiseks laadida digitaalse leviedastussüsteemi või interneti kaudu alla uusim tarkvarateave. Tarkvara värskendamise alustamiseks valige [Värskenda kohe]. Tarkvara värskendamise ajal vilgub valge valgustuse LED. Tarkvara uuendamisel ilmub järgnev ekraan koos tekstiga [Updating...] (Värskendamine...).



Ärge lahutage tarkvara värskendamise ajal vahelduvvoolu toitekaablit. Kui te peaksite nii tegema, ei pruugi tarkvara värskendamine täielikult lõppeda ja tulemuseks võib olla tarkvara tõrge. Tarkvara värskendamine võib kesta kuni 30 minutit. Kui te ei soovi tarkvara automaatselt värskendada, vajutage **HOME** ja valige [Spikker] → [Süsteemitarkvara värskendamine] → [Automaatne tarkvara hankimine] → [Väljas].

Kui ühendate teleri vooluvõrku, ei pruugi teler kohe käivituda isegi siis, kui vajutate kaugjuhtimispuldil või teleril toitenuppu, sest süsteemi lähtestamine võtab aega. Oodake umbes üks minut ja seejärel vajutage seda uuesti.

Kui lülitate sisse, vajutades kaugjuhtimispuldil või teleril toitenuppu, võtab valgustus-LED-i sisselülitumine ja kaugjuhtimispuldi funktsioneerima hakkamine veidi aega.

Kui valgustuse LED vilgub punaselt, lugege kokku, mitu korda see vilgub (intervalli aeg on kolm sekundit).

Kui LED-tuli vilgub punaselt, lähtestage teler, eemaldades toitejuhe kaheks minutiks, ning seejärel lülitage teler sisse.

Probleemi püsimisel võtke ühendust edasimüüja või Sony teeninduskeskusega ja öelge, mitu korda Valgustuse LED punaselt vilgub (intervall on kolm sekundit). Ühendage toitejuhe lahti ja teavitage oma edasimüüjat või Sony hoolduskeskust.

Kui valgustuse LED ei vilgu, kontrollige alltoodud tabelites toodud üksusi.

Võite vaadata ka spikri taotist Tõrkeotsing või teostada enesediagnostika, valides suvandi [Spikker] → [Enesediagnostika]. Probleemi püsimisel laske kvalifitseeritud hooldustehnikul oma teler üle vaadata.

Tõrked ja lahendused

Pilti pole (ekraan on tume) ja heli pole.

- Kontrollige antenni/kaabli ühendust.
- Ühendage teler toitejuhtmega ja vajutage teleril või kaugjuhtimispuldil ☺.

Mõnda programmi ei saa häälestada.

- Kontrollige antenni/kaabli ühendust.
- Satelliidikaabel võib olla lühises või esineb kaabli ühendusprobleeme. Kontrollige kaabliühendust ning seejärel lülitage teler voolu sisse-/väljalülitusnupu abil välja ja uuesti sisse.
- Sisestatud sagedus on väljaspool vahemikku. Küsige teavet vastuvõtva satelliitedastuse ettevõttelt.

Kaabeltelevisiooni teenuseid (kanaleid) ei leita.

- Kontrollige kaabli ühendust või häälestuse konfiguratsiooni.
- Proovige kasutada seadet [Digitaalne automaathäälestus], valides suvandi [Kaabel] asemel [Antenn].

Kaugjuhtimispult ei tööta.

- Vahetage patareid.

Olete unustanud üksuse [Lapselukk (edastus)] parooli.

- Sisestage PIN-koodiks 9999. PIN-koodi uuendamiseks valige [Seaded] → [Lapselukk (edastus)] → [Muuda PIN-koodi].

Teleri ümbrus soojeneb.

- Kui kasutate telerit pikema aja jooksul, soojeneb teleri ümbrus. Käega katsudes võib see tunduda kuumana.

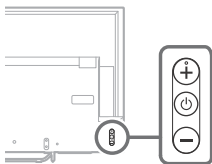
Tardunud heli või video, tühi ekraan või teler ei reageeri teleri või puldi nuppudele.

- Tehke lihtne teleri ümberlülitus, selleks tõmmake toitejuhe vooluvõrgust ning ühendage kahe minuti pärast tagasi.

Teleril ei ole võimalik leida nuppude , + ja – asukohta.

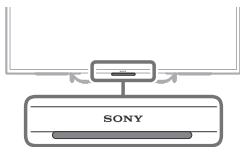
- Vaadake teleri nuppude asukohti allolevalt jooniselt.

Teleri tagakülg



Valgustuse LED põleb.

- Kui te ei soovi, et valgustuse LED põleb, saate selle välja lülitada.
Vajutage nuppu **HOME**, seejärel valige suvandid [Seaded] → [Valgustuse LED] → [Väljas].



Juhtmevaba marsruuteriga ei saa WPS (Wi-Fi Protected Setup)-i kaudu ühendust luua.

- Kui kasutate WEP-turvet, valige [Lihtne] → [Wi-Fi] → [Ühendage skaneer. loendi kaudu].
Seejärel valige võrgu nimi (SSID), millega soovite ühenduse luua.

Ei leia võrguseadistuses soovitud võrgu nime.

- Valige [[Käsitsi sisestamine]] ja vajutage , et sisestada võrgu nimi.

Tehnilised andmed

Süsteem

Paneeli tüüp

LCD-paneel (vedelkristallekraan),
LED-tagantvalgustus

TV vastuvõtustandardid

Oleneb riigist/valitud piirkonnast/teleri modelist

Analoog: B/G, D/K, L, I

Digitaalne: DVB-T/DVB-C

DVB-T2*

Satelliit*: DVB-S/DVB-S2

Värvi-videostandardid

Analoog: PAL, SECAM, NTSC3.58 (ainult video),

NTSC4.43 (ainult video)

Digitaalne: Vaadake spikrit.

Kanalite vastuvõtt.

Oleneb riigist/valitud piirkonnast/teleri modelist

Analoog: UHF/VHF/Kaabel

Digitaalne: UHF/VHF/Kaabel

Satelliit*: IF-sagedus 950–2150 MHz

Heliväljund

10 W + 10 W

Juhtmevaba tehnoloogia

Protokoll IEEE802.11ac/a/b/g/n

Bluetoothi versioon 4.1

- * Kõik telerikomplektid pole varustatud DVB-T2 või DVB-S/S2 tehnoloogia või satelliitantenni terminaliga.

Sisend-/väljundpesad

Antenn/kaabel

75-oomine välisterminal VHF/UHF jaoks

Satelliitantenn

F-tüüpi emane konnektor, 75 oomi.

DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V ja 22 kHz toon,

Ühe kaabliga edastamine EN50494.

 /  AV 1

21 klemmiga SCART-pistik (CENELEC standard),
sh audio-/videosisend, RGB-sisend ja teleri
audio-/videoväljund.

 /  AV 2

Video-/audiosisend (minipesa)

EE

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (4K-eraldusvõime tugi, HDCP 2.2-ühilduv)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)^{*1, *2}, 4096 × 2160p (24 Hz)^{*1}, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)^{*2}, 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-vormingud

^{*1} 4096 × 2160p sisestamisel kuvatakse 3840 × 2160p

^{*2} Ainult HDMI IN 2 / 3.

Audio: 5,1 kanaliga lineaarne PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 ja 192 kHz, 16, 20 ja 24 bitti, Dolby Digital, Dolby Digital Plus ja DTS

ARC (Audio Return Channel) (ainult HDMI IN 3) (Kahekanaliline lineaarne PCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS)

Ⓜ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digitaalne optiline pesa (kahekanaliline lineaarne PCM, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT Ⓜ / Ⓜ (mini-stereopesa)

Kõrvaklapid, heliväljund, bassikõlar

↔ 1, ↔ 2 **SS** ↔ 3 (HDD REC)^{*1}

USB-seadme port (**SS** ↔ 3 USB HDD seade REC-funktsioonile)

USB-port 1 ja 2 toetavad High Speed USB-d (USB2.0).

USB-port 3 toetab Super Speed USB-d (USB3.0).



CAM-i (tingimusliku juurdepääsu moodul) pesa



LAN

10BASE-T/100BASE-TX pesa (Sõltuvalt võrgu töökeskkonnast võib ühenduse kiirus erineda.

10BASE-T/100BASE-TX suhtlemise kiirus ja suhtlemise kvaliteet pole selle teleri puhul tagatud.)

IR BLASTER^{*1}

IR Blaster kaabli sisend (minipistik)

Muud

Valikulised lisatarvikud

Seinale paigaldamise kinnitus: SU-WL450

Juhtmeta bassikõlar: SWF-BR100

Töökeskkonna temperatuur

0 °C - 40 °C

Töökeskkonna niiskus

10 % - 80 % suhteline õhuniiskus (mittekondenseeruv)

Toide, tootefiis ja muud

Toitepinge

Võimsus: sisend 220–240 V vahelduvvool, 50 Hz

Energiaühikuse klass

KD-65XD750x: A

KD-55XD700x: A

KD-49XD700x: A

Ekraani suurus (diagonaali mõõttes) (umbes)

KD-65XD750x: 163,9 cm / 65 tolli

KD-55XD700x: 138,8 cm / 55 tolli

KD-49XD700x: 123,2 cm / 49 tolli

Energiaarve

režiimis [Standardne]

KD-65XD750x: 125 W

KD-55XD700x: 112 W

KD-49XD700x: 90 W

režiimis [Ere]

KD-65XD750x: 206 W

KD-55XD700x: 184 W

KD-49XD700x: 151 W

Keskmine aastane energiatarve^{*2}

KD-65XD750x: 173 kWh

KD-55XD700x: 155 kWh

KD-49XD700x: 125 kWh

Ooterežiimi energiatarve^{*3*4}

0,50 W (14 W tarkvara/EPG värskendusrežiimis)

Ekraani eraldusvõime

3840 punkti (horisontaalne) × 2160 rida (vertikaalne)

Väljundvõimsus

USB 1/2: 5 V, , 500 mA MAX

USB 3: 5 V, , 900 mA MAX

Mõõtmed (umbes) (l × k × s)

jalaga

KD-65XD750x: 146,3 × 90,1 × 29,5 cm

KD-55XD700x: 124,5 × 77,0 × 23,5 cm

KD-49XD700x: 110,7 × 69,0 × 23,5 cm

ilma jalata

KD-65XD750x: 146,3 × 85,2 × 8,0 cm

KD-55XD700x: 124,5 × 73,0 × 7,8 cm

KD-49XD700x: 110,7 × 65,1 × 7,8 cm

Kaal (umbes)

jalaga

KD-65XD750x: 22,7 kg

KD-55XD700x: 17,8 kg

KD-49XD700x: 14,1 kg

ilma jalata

KD-65XD750x: 21,5 kg

KD-55XD700x: 16,9 kg

KD-49XD700x: 13,2 kg

*1 Ainult teatud piirkondades/riikides/telerimudelitel.

*2 Energiatarve aastas, arvestades 365 päeva 4 tundi päevas töötava teleri energiatarvet. Tegelik energiatarve sõltub sellest, kuidas telerit kasutatakse.

*3 Määratletud ooterežiimi energiatarbeni jõutakse, kui teler on tarvilikud siseprotsessid lõpule viinud.

*4 Voolutarve ooterežiimis suureneb, kui teler on ühendatud võrku.

Märkused

- Eemaldage imitatsioonikaart pesast TV CAM (tingimusliku juurdepääsu moodul) ainult CAM-i kiipkaardi sisestamiseks.
- Valikuliste lisatarvikute saadavus sõltub riigist/piirkonnast/telerimudelist/laovarust.
- Kujundus ja tehnilised andmed võivad ilma etteteatamata muutuda.

Märkused digitaaltelevisiooni funktsiooni kohta

- Kõik digitaaltelevisiooniga (DVB) seotud funktsioonid töötavad ainult riikides või piirkondades, kus edastatakse DVB-T/ DVB-T2 (MPEG-2 ja H.264/MPEG-4 AVC) eetri digitaalsignaale või kus teil on juurdepääs ühilduvale DVB-C (MPEG-2 ja H.264/MPEG-4 AVC) kaabelteenusele. Palun küsige oma kohaliku edasimüüja käest, kas saate oma elukohas DVB-T/ DVB-T2 signaali vastu võtta, või küsige oma kaabelteenuse pakkujalt, kas nende DVB-C kaabelteenus on sobiv selle teleriga integreeritud kasutamiseks.
- Teie kaabelteenuse pakkuja võib oma teenuste eest tasu küsida või kohustada teid nõustuma oma äritingimustega.
- See teler vastab DVB-T/DVB-T2 ja DVB-C tehnilistele andmetele, kuid ühilduvus tuleviku DVB-T/DVB-T2 digitaalsete maapealsete leviedastustega ja DVB-C digitaalsete kaabelleviedastustega ei ole garanteeritud.
- Mõned digitaaltelevisiooni funktsioonid ei pruugi mõnedes riikides/piirkondades saadaval olla ja DVB-C vastuvõtt ei pruugi mõnede teenusepakkujate puhul õigesti töötada.

Teave kaubamärkide kohta

- Terminid HDMI ja HDMI High-Definition Multimedia Interface ning HDMI logo on ettevõtte HDMI Licensing LLC kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid USA-s ja teistes riikides.
- Toodetud Dolby Laboratories litsentsi alusel.
Dolby, Dolby Audio ja topelt-D sümbol on Dolby Laboratories kaubamärgid.
- „BRAVIA” ja BRAVIA on Sony Corporationi kaubamärgid.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, Gracenote'i logo ja logotüüp ning logo „Powered by Gracenote” on ettevõtte Gracenote registreeritud kaubamärgid või kaubamärgid USAs ja/või teistes riikides.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2015 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast, Wi-Fi Protected Setup ja Wi-Fi CERTIFIED logo on ettevõtte Wi-Fi Alliance kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid.
- DTS-i patente vt veebisaidilt <http://patents.dts.com>. Valmistatud ettevõtte DTS, Inc. litsentsi alusel. DTS, sümbol ning DTS ja sümbol üheskoos on ettevõtte DTS, Inc. registreeritud kaubamärgid ning DTS Digital Surround on sama ettevõtte kaubamärk. © DTS, Inc. Kõik õigused kaitstud.
- QuickSet ja QuickSet'i logo on ettevõtte Universal Electronics Inc. kaubamärgid © UEI 2000-2015 osa
- Sõnamärk Bluetooth® ja logod on ettevõtte Bluetooth SIG, Inc. registreeritud kaubamärgid ja igasugune kõnealuste märkide kasutamine Sony Corporationi poolt toimub litsentsi alusel. Teised kaubamärgid ja tootenimed kuuluvad nende vastavatele omanikele.
- DiSEqC™ on ettevõtte EUTELSAT kaubamärk.
See teler toetab protokollid DiSEqC 1.0. See teler ei ole mõeldud mootoriga antennide juhtimiseks.
- TUXERA on ettevõtte Tuxera Inc. registreeritud kaubamärk Ameerika Ühendriikides ja muudes riikides.

- USB-IF SuperSpeed USB Trident logo on ettevõtte USB Implementers Forum, Inc. registreeritud kaubamärk. ®

Satura rādītājs

BŪTISKS PAZIŅOJUMS.....	2
Drošības informācija.....	3
Piesardzības pasākumi.....	5
Daļas un vadīklas.....	6
Vadīklas un indikatori.....	6
Tālvadības pults izmantošana.....	7
Tālvadības pults daļu apraksts.....	7
Savienojuma diagramma.....	9
Televizora uzstādīšana pie sienas.....	11
Traucējummeklēšana.....	12
Problēmas un risinājumi.....	12
Specifikācijas.....	13

Ievads

Paldies, ka izvēlējāties šo Sony produktu.
Pirms televizora darbināšanas rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un saglabājiet to, lai tajā ietvertā informācija būtu pieejama nākotnē.

Piezīme

- Pirms televizora lietošanas, lūdzu, izlasiet "Drošības informācija" (3. lpp).
- Uzsākšanas ceļvedi un šajā rokasgrāmatā izmantotie attēli un ilustrācijas ir tikai informatīvas un var atšķirties no reālā izstrādājuma izskata.
- Burts "xx" modeļa nosaukumā apzīmē ciparu, kas norāda televizora dizainu, krāsu vai tajā izmantoto sistēmu.

Uzsākšanas ceļveža atrašanās vieta

Uzsākšanas ceļvedis ir novietots uz starplikas televizora kastē.

Palīdzības ceļvedis

Palīdzības rokasgrāmatā paskaidrota informācija par televizora funkciju izmantošanu. Lai parādītu palīdzības rokasgrāmatu televizorā, nospiediet tālvadības pults pogu **HELP** un atlasiet [Palīdzības ceļvedis].

Identifikācijas uzlīmes atrašanās vieta

Uzlīmes ar modeļa numuru, ražošanas datumu (gads/mēnesis) un elektroenerģijas padeves nominālajiem parametriem atrodas televizora vai iepakojuma aizmugurē.

BRĪDINĀJUMS

LAI NOVĒRSTU

AIZDEGŠANOS, NEKAD

NEĻAUJIET ŠIM PRODUKTAM

ATRASTIES SVEČU VAI CITU

ATKLĀTAS LIESMAS AVOTU

TUVUMĀ.



BŪTISKS PAZIŅOJUMS

Šī produkta ražotājs ir Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japānā, vai produkts ražots Sony Corporation uzdevumā. Lai uzzinātu par produkta atbilstību, pamatojoties uz Eiropas Savienības likumdošanas aktiem, vērsieties pie autorizētā pārstāvja Sony Belgium, Sony Europe Limited filiālē, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Beļģija. Apkopes un garantijas servisa gadījumā vērsieties adresē, kas norādīta atsevišķos apkopes vai garantijas dokumentos.

Paziņojums par bezvadu signālu



Ar šo "Sony Corporation" deklarē, ka šī ierīce atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Plašāka informācija ir pieejama:
<http://www.compliance.sony.de/>

Paziņojums klientiem: informācija turpmāk attiecas uz aprīkojumu, kas tiek tirgots valstīs, kurām ir saistošas ES direktīvas.

Televizora bezvadu sistēmu atļauts izmantot šādās valstīs:

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

Šo aprīkojumu drīkst izmantot arī citās valstīs, kuras neatrodas Eiropā.

Drošības informācija

BRĪDINĀJUMS

Baterijas nedrīkst pārāk sakarst, piemēram, tās nedrīkst pakļaut saules staru, uguns vai citu siltuma avotu iedarbībai.

Nekad nenovietojiet televizoru nestabilā vietā. Televizors var apgāzties un radīt nopietnus ievainojumus vai izraisīt nāvi. No daudziem ievainojumiem (jo īpaši bērniem) iespējams izvairīties, veicot vienkāršus drošības pasākumus, piemēram:

- Izmantojiet tādas korpusus un statīvus, ko ieteicis televizora komplekta ražotājs.
- Lietojiet tikai tādas mēbeles, kurās televizors ir novietots droši.
- Pārļiecinieties, ka televizors nekarājas pāri mēbeles malām.
- Nenovietojiet televizoru uz augstām mēbelēm (piemēram, bufetēm un grāmatu plauktiem), ja ne mēbele, ne televizors nav novietoti stabili.
- Nenovietojiet televizoru uz auduma vai citiem materiāliem, kas atrodas starp televizoru un mēbeli.
- Izstāstiet bērniem par briesmām, kas draud, kāpjot uz mēbelēm, lai aizsniegtu televizoru vai tā vadības slēdžus.

Šie paši noteikumi būtu jāievēro arī attiecībā uz Jūsu esošo televizora komplektu un tā pārvietošanas gadījumā.

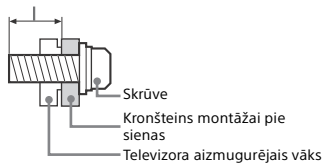
Uzstādīšana/iestatīšana

Televizora uzstādīšana un izmantošana ir jāveic atbilstoši šiem norādījumiem, lai izvairītos no aizdegšanās, elektriskajiem triecieniem, bojājumiem un/vai ievainojumiem.

Uzstādīšana

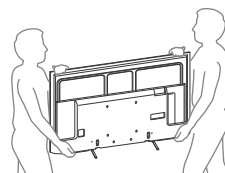
- Televizors ir jāuzstāda netālu no viegli pieejamas strāvas padeves rozetes.
 - Novietojiet televizoru uz stabilas, horizontālas virsmas, lai nepieļautu tā nokrišanu un cilvēku ievainošanu vai īpašuma bojājumus.
 - Uzstādiet televizoru vietā, kur to nevar pavilk, pabīdīt vai apgāzt.
 - Montāža pie sienas ir jāveic tikai kvalificētam servisa personālam.
 - Drošības apsvērumu dēļ ir ļoti ieteicams izmantot tikai Sony piederumus, tai skaitā:
 - Kronšteins montāžai pie sienas
 - SU-WL450
 - Piestiprinot kronšteinu montāžai pie sienas televizoram, pārļiecinieties, vai izmantojat kronšteina montāžai pie sienas komplektā iekļautās skrūves. Komplektā iekļautās skrūves jāizvieto tā, kā redzams attēlā, ņemot vērā kronšteina montāžai pie sienas pievienošanas virsmas.
- Skrūvju diametrs un garums ir atšķirīgs atkarībā no kronšteina montāžai pie sienas modeļa.
- Citu skrūvju izmantošanas rezultātā var rasties televizora iekšēji bojājumi, tas var nokrist utt.

8 mm - 12 mm



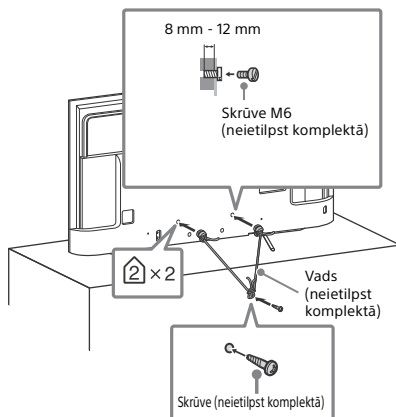
Transportēšana

- Pirms televizora transportēšanas atvienojiet visus vadus.
- Liela televizora transportēšanai ir nepieciešami divi vai trīs cilvēki.
- Pārnēsājot televizoru ar rokām, turiet to, kā parādīts attēlā. Nedrīkst saspiest/pakļaut slodzei LCD paneli un ekrāna ietvaru.



- Televizora transportēšanas laikā nepakļaujiet to grūdieniem vai pārmērīgām vibrācijām.
- Transportējot televizoru remonta veikšanai vai pārvācoties uz citu dzīvokli, iepakojiet to, izmantojot oriģinālo kastī un iepakojuma materiālus.

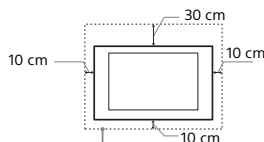
Lai novērstu apgāšanos



Ventilācija

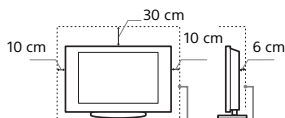
- Nekad neaizsedziet ventilācijas atveres un neko neievietojiet korpusā.
- Ap televizoru atstājiet brīvu vietu atbilstoši zemāk redzamajam attēlam.
- Lai nodrošinātu pietiekamu gaisa cirkulāciju, montāžai pie sienas ļoti ieteicams izmantot "Sony" kronšteinu.

Uzstādīts pie sienas



Atstājiet vismaz tik daudz brīvas vietas ap televizoru.

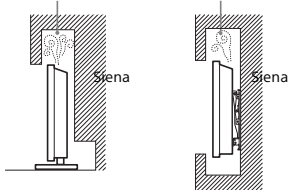
Uzstādīts ar statīvu



Atstājiet vismaz tik daudz brīvas vietas ap televizoru.

- Lai nodrošinātu atbilstošu ventilāciju un novērstu netīrumu vai putekļu uzkrāšanos, rīkojieties šādi:
 - Nenovietojiet televizoru plakaniski, neuzstādiet to otrādi, at muguriski vai sāniski.
 - Nenovietojiet televizoru uz skapja, paklāja, gultas vai skapi.
 - Nepārkļāviet televizoru ar audumu, piemēram, aizkariem, vai tādiem priekšmetiem, kā, piemēram, avīzes.
 - Neuzstādiet televizoru atbilstoši zemāk redzamajam attēlam.

Tādējādi tiek bloķēta gaisa cirkulācija.



Strāvas padeves vads

- Strāvas padeves vads un kontaktligzda ir jālieto atbilstoši šiem norādījumiem, lai izvairītos no aizdegšanās, elektriskajiem triecieniem, bojājumu rašanās un/vai ievainojumu gušanas:
- Izmantojiet tikai Sony ražojuma strāvas padeves vadus.
 - Pilnībā ievietojiet kontaktdakšu rozetē.
 - Darbiniet televizoru tikai ar 220 V - 240 V maiņstrāvas padevi.
 - Pievienojot vadus, drošības dēļ atvienojiet strāvas padeves vadu no kontaktligzdas un uzmanieties, lai kājas neaizķertos aiz vadiem.
 - Pirms darbību veikšanas ar televizoru vai tā pārvietošanas atvienojiet strāvas padeves vadu no kontaktligzdas.
 - Neļaujiet strāvas padeves vadam atrasties tiešā siltuma avotu tuvumā.
 - Atvienojiet kontaktdakšu no kontaktligzdas un regulāri to tīrīt. Ja kontaktdakšu pārkļāvj putekļi un tie uzkrāj mitrumu, var tikt bojāta kontaktdakšas izolācija, kā rezultātā var notikt aizdegšanās.

Piezīme

- Neizmantojiet komplektā iekļauto strāvas padeves vadu ar citu aprīkojumu.
- Strāvas padeves vadu nedrīkst pārmērīgi spasiest, saliekt vai savērt. Tādējādi var tikt atsegtas vai bojātas vadu dzīslas.
- Neveiciet strāvas padeves vada modifikācijas.
- Nenovietojiet smagus priekšmetus uz strāvas padeves vada.
- Veicot vada atvienošanu no rozetes, nevelciet aiz vada.
- Nepievienojiet pārāk daudzas ierīces vienai kontaktligzdai.
- Neizmantojiet vaļīgas kontaktligzdas.

Aizliegtais izmantojums

- Neuzstādiet/neizmantojiet televizoru zemāk uzskaitītajās un tām līdzīgās vietās, vides vai situācijās, jo pretējā gadījumā var tikt traucēta televizora normāla darbība un izraisīta aizdegšanās, elektriskie triecieni, bojājumi un/vai gūti ievainojumi.

Atrašanās vietas:

- Ārpus telpām (tiešā saules staru ietekmē), pludmalē, uz kuģa vai cita ūdens transportlīdzekļa, medicīniskās iestādēs, nestabilās vietās, ūdens tuvumā vai vietās, kur ierīce tiek pakļauta lietus vai dūmu iedarbībai.
- Ja televizors ir novietots publiskās pirts vai karstavota ģērbtuvē, televizoru var bojāt gaisā esošais sērs u. c.



- Lai attēlu kvalitāte būtu labāka, nevērsiet ekrānu tieši pret saulesgaismu vai mākslīgās gaismas avotu.
- Centieties nepārvietot televizoru no aukstas telpas siltā telpā. Straujas telpas temperatūras svārstību rezultātā var kondensēties mitrums. Šādā gadījumā var pasliktināties televizora attēla un/vai krāsu kvalitāte. Ja mitrums tomēr ir kondensējies, ļaujiet tam pirms televizora ieslēgšanas pilnībā izgarot.

Vide:

- Karstas, mitras vai ļoti putekļainas vietas; vietas, kur var iekļūt insekti, kur ierīce var tikt pakļauta mehāniskām vibrācijām, uzliesmojošu/degošu objektu tuvumā (sveču utt.). Nepieļaujiet šķidrumu pīlēšanu vai šļakstēšanu uz televizora, un nenovietojiet uz tā traukus ar šķidrumu, piemēram, vāzes.
- Nenovietojiet televizoru mitrā vai putekļainā vietā vai telpā, kurā ir eļļaini dūmi vai tvaiki (pīlts vai mitrinātāju tuvumā). Rezultātā iespējama aizdegšanās, elektriskie triecieni vai deformācija.
- Neuzstādiet televizoru vietās, kur tas varētu būt pakļauts īpaši augstai temperatūrai, piemēram, tiešos saules staros, radiatora vai sildīšanas ventilatora tuvumā. Šādās vietās televizors var pārkarst, un tādējādi televizora korpusu var deformēties un/vai televizors var sākt darboties kļūdaini.



Situācija:

- Lietojiet, ja jūsu rokas ir mitras, ierīces korpusu ir ņemts un izmantojot piederumus, ko neiesaka ražotājs. Pērķona negaisa laikā atvienojiet televizoru no strāvas padeves tīkla un antenas.
- Neuzstādiet televizoru tā, lai tas izslēgtos gaisā. Tāpēc var rasties ievainojumi vai bojājumi, cilvēkam vai priekšmetam ietrietoties televizorā.



Sapliušās daļas:

- Nemetiet priekšmetus pret televizoru. Trieciena rezultātā var tikt bojāts ekrāna stikls un izraisīti ievainojumi.
- Ja televizora virsmā parādās plaisas, nepieskarieties tam pirms kontaktdakšas atvienošanas no rozetes. Citādi var tikt izraisīts elektriskais trieciens.

Kad televizors netiek izmantots

- Ja televizors vairākas dienas netiks izmantots, ekoloģisku un drošības apsvērumu dēļ tas ir jāatvieno no elektrotīkla.
- Televizors netiek atvienots no elektrotīkla, kad tas tiek vienkārši izslēgts, tāpēc atvienojiet kontaktdakšu no rozetes, lai televizoru pilnībā atvienotu no elektrotīkla.
- Dažu televizoru funkciju pareizai darbībai var būt nepieciešama televizora atrašanās gaidstāves režīmā.

Bērniem

- Neļaujiet bērniem kāpt uz televizora.
- Uzglabājiet nelielus piederumus bērniem nepieejamā vietā, jo piederumus var nejauši norīt.

Ja notiek šādas problēmas...

Nekavējoties **izslēdziet** televizoru un atvienojiet to no strāvas padeves tīkla, ja notiek kāda no šīm problēmām. Vērsieties pie izplatītāja vai Sony servisa centrā, lai jūsu televizoru pārbaudītu kvalificēti servisa darbinieki.

Kad:

- Ir bojāts strāvas padeves vads.
- Vaļīga kontaktligzda.
- Televizors ir guvis bojājumus nomašānas vai trieciena saņemšanas rezultātā.
- Caur atvērumiem korpusā iekļūst šķidrums vai cieti priekšmeti.

Par LCD televizora temperatūru

Kad LCD televizors tiek izmantots ilgu laiku posmu, aptverošās apmales sasilst. Pieskaroties tām ar roku, sajūsit siltumu.

Piesardzības pasākumi

Televizijas skatīšanās

- Televizijas skatīšanās veiciet mērenā apgaismojumā, jo televizijas skatīšanās nepietiekama apgaismojuma apstākļos vai ilgstošā laika periodā piepūlē acis.
- Izmantojot austiņas, noregulējiet skaļumu, lai izvairītos no pārmērīga skaļuma, kas var izraisīt dzirdes bojājumus.

LCD ekrāns

- Kaut arī LCD ekrāna ražošanā ir izmantotas augstas precizitātes tehnoloģijas un 99,99 % vai vairāk pikseļu ir efektīvi, ekrānā var būt redzami melni punkti vai spilgti punkti (sarkanā, zilā, vai zaļā krāsā). Tā ir LCD ekrāna strukturāla īpašība un nenorāda uz darbības traucējumiem.
- Nespiediet un neskrāpējiet priekšējo filtru un nenovietojiet priekšmetus uz televizora virsmas. Attēls var kļūt nevienmērīgs, vai LCD ekrāns var tikt bojāts.
- Ja televizors tiks izmantots aukstā vietā, var notikt attēla "izsmērēšanās" vai attēls var kļūt tumšs. Tas nenorāda uz darbības traucējumiem. Šis parādības pazudīs, kad paaugstināsies apkārtējā temperatūra.
- Ja ilgstoši tiek rādīti nekustīgi attēli, var rasties attēla dubultošanās. Pēc dažiem mirkliem tā var pazust.
- Televizora izmantošanas laikā ekrāns un korpusu uzsilst. Tas nav darbības traucējums.
- LCD ekrāns satur nelielu šķidro kristālu daudzumu. Atbrīvojoties no tām, ievērojiet vietējos noteikumus un likumdošanas aktus.

Apiešanās ar televizora ekrāna virsmu/ korpusu un to tīrīšana

Pirms tīrīšanas obligāti atvienojiet televizora strāvas padeves vadu no rozetes.

Lai novērstu materiāla sadrupšanu vai ekrāna pārkļūma bojājumus, ir jāievēro šādi drošības noteikumi.

- Lai notīrītu putekļus no ekrāna virsmas/korpusa, viegli noslaukiet to ar mikstas drānas gabalu. Ja putekļus tādējādi neizdodas notīrīt, noslaukiet ar vāgā tīrīšanas līdzekļa šķidruma viegli samitrinātu mikstas drānas gabalu.
- Nekad nesmidziniet ūdeni vai mazgāšanas līdzekli tieši virsū televizoram. Tas varētu notecēt līdz ekrāna vai ārējo daļu apakšmalai, iekļūst televizora iekšienē un izraisīt televizora bojājumus.
- Nekad neizmantojiet abrazīvus materiālus, sārmains/šķābus tīrīšanas līdzekļus, tīrīšanas pulveri vai gaistošus šķīdinātājus, piemēram, spirtu, benzīnu vai insekticīdu. Šādu vielu izmantošana vai to ilgstoša saskarsme ar gumijas vai vinila materiāliem var izraisīt ekrāna virsmas vai korpusa materiāla bojājumus.
- Nepieskarieties televizoram, ja jūsu rokas klāj tādās ķīmiskās vielas kā roku krēms vai pretiedeguma krēms.
- Atbilstošas ventilācijas nodrošināšanai ir ieteicama periodiska ventilācijas atveru tīrīšana ar putekļu sūcēju.
- Noregulējot televizora lēnķi, televizora pārvietošanu veiciet lēnām, lai novērstu tā nokrišanu vai noslīdēšanu no galda statīva.



Papildierīces

- Novietojiet papildu komponentus vai jebkuru ierīci, kas rada elektromagnētisko starojumu, tālāk no televizora. Pretējā gadījumā var rasties attēla kroplojumi vai skaņas defekti.
- Šīs aprīkojums ir pārbaudīts un atzīts par atbilstošu elektromagnētiskās saderības (EMC) direktīvā noteiktajiem ierobežojumiem, izmantojot par 3 metriem īsāku savienojuma signāla kabeli.

Ieteikumi par F veida kontaktu

Iekšējā vada izvērzijs no savienojuma daļas nedrīkst pārsniegt 1,5 mm.



Maks. 1.5 mm.

(F veida kontakta atsaucens zīmējums)

Ierīces bezvadu funkcija

- Nedarbiniet šo ierīci medicīniskā aprīkojuma (elektrokardiostimulatora u.c.) tuvumā, jo tādējādi var rasties medicīniskā aprīkojuma darbības traucējumi.
- Lai arī šī ierīce pārraida/saņem kodētus signālus, uzmanieties no to neatļautas pārtveršanas. Mēs neuzņemamies atbildību par problēmām, kas var rasties tās rezultātā.

Brīdinājums par tālvadības pults lietošanu

- Ievietojot baterijas, ievērojiet pareizu polaritāti.
- Neizmantojiet kopā dažāda veida baterijas vai vecas un jaunas baterijas.
- No izlietotajām baterijām atbrīvojieties videi draudzīgā veidā. Noteiktos reģionos var būt attiecīgi noteikumi, kas regulē atbrīvošanos no baterijām. Lūdzu, sazinieties ar vietējām varas iestādēm.
- Esiet uzmanīgi, apejoties ar tālvadības pulti. Nepieļaujiet tās nokrišanu vai uzkāpšanu uz tās, kā arī nepakļaujiet to jebkāda veida šķidruma iedarbībai.
- Neovietojiet tālvadības pulti siltuma avota tuvumā vai mitrā telpā, kā arī nepakļaujiet tiešai saules staru ietekmei.

Atbrīvošanās no televizora



Atbrīvošanās no vecām elektriskām un elektroniskām ierīcēm (piemērojama Eiropas Savienībā un citās Eiropas valstīs ar atkritumu atsevišķas savākšanas sistēmām)

Šis simbols uz produkta vai tā iesaiņojuma norāda, ka šo produktu nedrīkst izmest sadzīves atkritumos. To nepieciešams nodot attiecīgā savākšanas punktā elektrisko un elektronisko ierīču pārstrādei. Nodrošinot pareizu atbrīvošanos no šī produkta, palīdzēsiet novērst potenciālās negatīvās sekas videi un cilvēku veselībai, kas varētu rasties šī produkta nepareizas apsaimniekošanas rezultātā. Materiālu pārstrāde palīdzēs saglabāt dabas resursus. Lai iegūtu šķīdumu informāciju par šī produkta pārstrādi, sazinieties ar vietējo pašvaldību, vietējo sadzīves atkritumu savākšanas dienestu vai veikalu, kurā iegādājāties šo produktu.

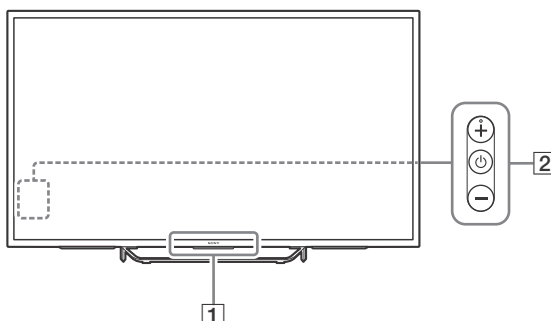


Atbrīvošanās no izlietotām baterijām (piemērojama Eiropas Savienībā un citās Eiropas valstīs ar atkritumu atsevišķas savākšanas sistēmām)

Šis simbols uz baterijas vai uz tās iesaiņojuma norāda, ka šī produkta komplektācijā iekļauto bateriju nedrīkst izmest sadzīves atkritumos. Uz noteiktām baterijām šis simbols var tikt izmantots kopā ar ķīmiskā elementa simbolu. Dzīvsudraba (Hg) vai svina (Pb) ķīmiskā elementa simbols tiek pievienots, ja baterija satur vairāk nekā 0,0005 % dzīvsudraba vai 0,004 % svina. Nodrošinot pareizu atbrīvošanos no šīs baterijas, palīdzēsiet novērst potenciālās negatīvās sekas videi un cilvēku veselībai, kas varētu rasties tās nepareizas apsaimniekošanas rezultātā. Materiālu atveidošana palīdzēs saglabāt dabas resursus. Gadījumos, kad produktiem drošības, darbības vai datu integritātes labad nepieciešams pastāvīgs pieslēgums pie iebūvētās baterijas, to drīkst nomainīt tikai kvalificēts servisa personāls. Lai nodrošinātu pareizu atbrīvošanos ar bateriju, produktu tā kalpošanas laika beigās nododiet attiecīgā savākšanas punktā elektrisko un elektronisko ierīču pārstrādei. Par visām citām baterijām skatiet nodaļā par šo bateriju drošu izņemšanu no produkta. Nododiet bateriju attiecīgā savākšanas punktā izlietoto bateriju pārstrādei. Lai iegūtu sīkāk informāciju par šī produkta vai baterijas pārstrādi, sazinieties ar vietējo pašvaldību, vietējo sadzīves atkritumu savākšanas dienestu vai veikalu, kurā iegādājāties šo produktu.

Daļas un vadīklas

Vadīklas un indikatori



1 Tālvadības pults sensors*¹ / gaismas sensors*¹ / apgaismojuma LED

Apgaismojuma LED iedegas vai mirgo atbilstoši televizora stāvoklim.

- Balts
Kad tiek ieslēgts televizors / attēla izslēgšanas režīmā / programmatūras atjaunināšanas laikā utt.
- Ciāna
Kad tiek izveidots bezvadu savienojums ar mobilo ierīci.
- Rozā*²
Ierakstīšanas režīms.
- Dzintars
Ir iestatīts taimeris.

2 (Jauda) / + / -

Kad televizors ir izslēgts,
nospiediet , lai to ieslēgtu.

Kad televizors ir ieslēgts,
turiet nospiestu , lai to izslēgtu.
Atkārtoti nospiediet , lai mainītu funkciju, pēc tam nospiediet pogas + vai -, lai:

- Skatījuma regulēšana
- Kanāla izvēle
- Televizora ievades avota izvēle

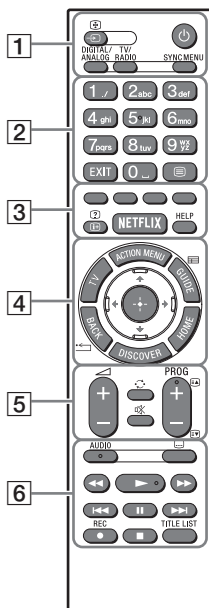
*¹ Nenovietojiet sensora tuvumā priekšmetus.

*² Tikai dažos reģionos/valstīs/dažiem televizoru modeļiem.

Tālvadības pults izmantošana

Tālvadības pults daļu apraksts

Tālvadības pults pogas forma, atrašanās vieta, pieejamība un funkcija var atšķirties atkarībā no jūsu reģiona/valsts/televizora modeļa.



1 (Ievades atlase / Teksta apturēšana)

TV režīmā: attēlojiet un atlasiet ievades avotu.

Teksta režīmā: apturiet pašreizējo lapu.

(Televizora gaidstāve)

Ieslēdziet vai izslēdziet televizoru (gaidstāves režīms).

DIGITAL/ANALOG

Pārslēdziet starp digitālo un analogo režīmu.

TV/RADIO

Pārslēdziet starp TV vai RADIO apraidēm.

SYNC MENU

Attēlojiet BRAVIA Sync izvēlni.

2 Cipartaustiņi

EXIT

Atgriezieties iepriekšējā ekrānā vai izejiet no izvēlnes. Ja ir pieejams interaktīvās lietojumprogrammas pakalpojums, nospiediet, lai izietu no pakalpojuma.

(Teksts)

Attēlojiet teksta informāciju.

3 Krāsainās pogas

Attiecīgajā brīdī izmantojiet atbilstošo funkciju.

(Informācijas/Teksta parādīšana)

Attēlojiet informāciju.

NETFLIX (Tikai atsevišķos reģionos/ valstīs/dažiem televizoru modeļiem)

Pieklūstiet "NETFLIX" tiešsaistes pakalpojumam.

HELP

Attēlojiet palīdzības izvēlni. No šejienes varat piekļūt palīdzības rokasgrāmatai.

4 ACTION MENU

Attēlojiet kontekstuālo funkciju sarakstu.

TV

- Pārlēdziet uz TV kanālu vai ievadi no citām lietojumprogrammām.
- Ieslēdziet televizoru, lai skatītu televīzijas kanālus vai ievades informāciju.

GUIDE

Attēlojiet digitālo programmu vedni.

BACK

Atgriezieties iepriekšējā ekrānā.

HOME

Attēlojiet TV sākuma izvēlni.

DISCOVER

Attēlojiet satura joslu, lai meklētu saturu.

(Vienuma atlasīšana/ Ievadīšana)

5 +/- (Skaļums)

Pielāgojiet skaļumu.

(Pārlēkt)

Pārlēkt atpakaļ un uz priekšu starp diviem kanāliem vai ievadēm. Televizorā mainās pašreizējais kanāls vai ievade un pēdējais atlasītais kanāls vai ievade.

(Skaņas izslēgšana)

Izslēdziet skaņu. Lai atjaunotu skaņu, nospiediet vēlreiz.

PROG +/-

TV režīmā: atlasiet kanālu.

Teksta režīmā: atlasiet nākamo () vai iepriekšējo () lapu.

6 **AUDIO**

Mainiet patlaban skatītā raidījuma valodu.

(Subtitru iestatīšana)

Ieslēdziet vai izslēdziet subtitrus (ja šī funkcija ir pieejama).

Izmantojiet multivides saturu televizorā un pieslēgtajā ar BRAVIA Sync saderīgajā ierīcē.

● REC

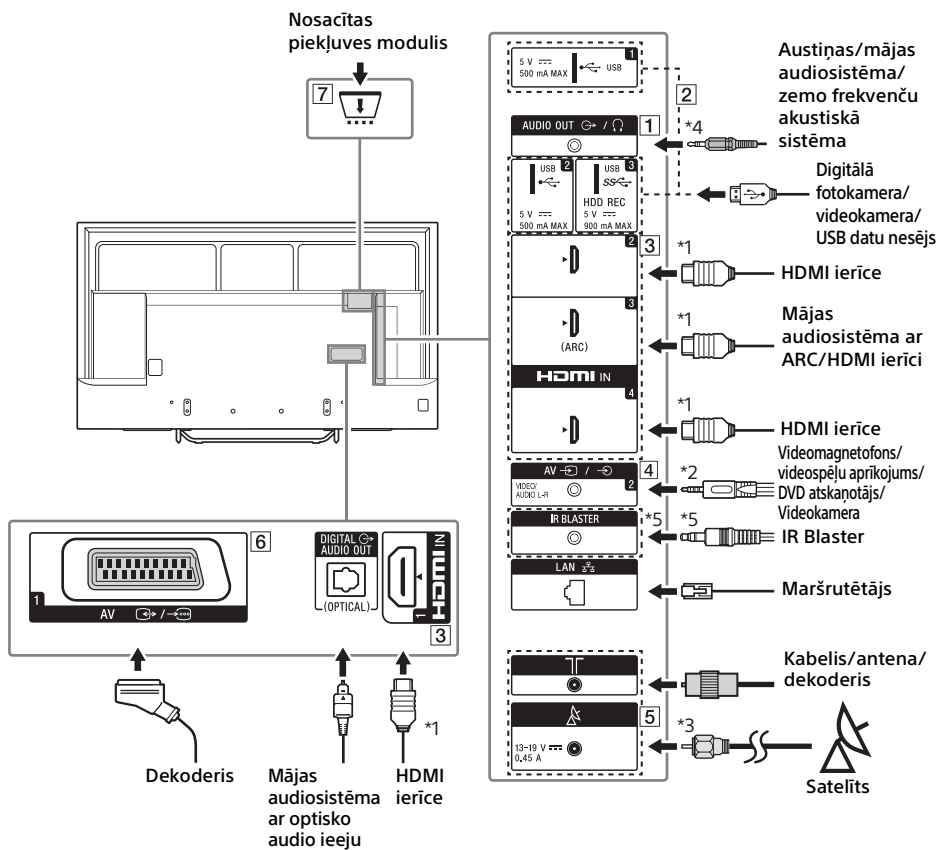
Ierakstiet pašreizējo raidījumu, izmantojot USB HDD ierakstīšanas funkciju.

TITLE LIST

Attēlojiet nosaukumu sarakstu.

Savienojuma diagramma

Lai iegūtu plašāku informāciju par savienojumiem, skatiet Palīdzības ceļvedī (2. lpp).



LV

1 AUDIO OUT*4 ➡ 🔊

- Lai klausītos televizora skaņu, izmantojot pieslēgtu iekārtu, nospiediet **HOME**. Atlasiet [Iestatījumi] → [Skaņa] → [Austinu/audio izeja] un pēc tam atlasiet vajadzīgo vienumu.

2 USB 1/2, SSD ➡ USB 3 (HDD REC)*5

- Apjomīgas USB ierīces pieslēgšana var traucēt citu tai blakus pieslēgtu ierīču darbību.
- Ja jāpieslēdz apjomīga USB ierīce, pieslēdziet to pie USB 1 pieslēgvietas.

3 HDMI IN 1/2/3/4

- Pieslēdzot digitālu audio sistēmu, kas ir saderīga ar audio atgriešanas kanāla ("Audio Return Channel" — ARC) tehnoloģiju, izmantojiet HDMI IN 3. Pretējā gadījumā jāizveido papildu savienojums ar DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

4 AV 2

- Kompozītsavienojuma izveidei izmantojiet komplektā iekļauto analogo pagarinātāju*5.

5 TF (RF ievade), 📡 (Satelīta signāla ievade)

- Savienojumi virszemes/kabeļa un satelīta antenai.

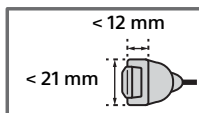
6 AV 1

- Izveidojiet savienojumu ar SCART kabeli. Kad tiek pievienots analogais dekoderis, TV uztvērējs raida uz dekoderi skremblētus signālus un dekoderis pirms signālu izvadīšanas tos atskremblē.

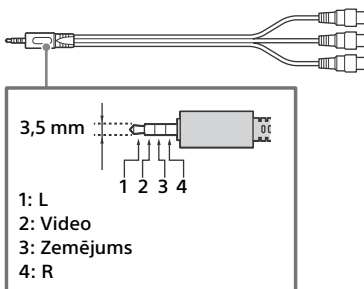
7 CAM (Nosacītās piekļuves modulis)

- Nodrošina piekļuvi maksas televīzijas pakalpojumiem. Detalizētu informāciju skatiet CAM komplektācijā iekļautajā norādījumu rokasgrāmatā.
- Neievietojiet viedkarti tieši televizora CAM ligzdā. Tā jāievieto nosacītās piekļuves modulī, ko nodrošinājis pilnvarotais izplatītājs.
- Dažās valstīs/reģionos CAM netiek atbalstīts. Informāciju lūdziet pilnvarotajam izplatītājam.
- Ja pārslēdzaties uz digitālo programmu pēc interneta video izmantošanas, iespējams, tiks attēlots CAM ziņojums.

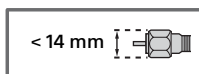
*1



*2



*3



*4 Atbalsta tikai 3 polu stereo mini spraudni.

*5 Tikai dažos reģionos/valstīs/dažiem televizoru modeļiem.

Televizora uzstādīšana pie sienas

Šajā televizora lietošanas rokasgrāmatā aprakstītas tikai sagatavošanās darbības pirms televizora uzstādīšanas pie sienas.

Klientiem:

Ierīces aizsardzības un drošības nolūkos Sony stingri iesaka televizora uzstādīšanai pieaicināt Sony izplatītāja vai licencētu uzņēmēju speciālistus. Neuzstādiet to saviem spēkiem!

Sony izplatītājiem un apakšuzņēmējiem:

Šīs ierīces uzstādīšanas, periodiskās apkopes un pārbaudes procesā ievērojiet visas prasības par drošību.

Šīs ierīces uzstādīšanai nepieciešamas pienācīgas zināšanas, īpaši posmā, kad jānosaka, vai siena ir pietiekami izturīga pret televizora svara slodzi. Stiprinot šo ierīci pie sienas, noteikti pieaiciniet Sony izplatītāja vai licencēta uzņēmuma speciālistus; ierīces uzstādīšanas gaitā pievērsiet pienācīgu vērību drošībai. Sony neuzņemas atbildību ne par kādiem bojājumiem vai traumām nepareizas apiešanās vai uzstādīšanas gaitā.

LV

Lai televizoru uzstādītu pie sienas, izmantojiet kronšteinu montāžai pie sienas SU-WL450 (nav komplektā).

Uzstādot kronšteinu montāžai pie sienas, skatiet arī kronšteina montāžai pie sienas komplekta ekspluatācijas instrukciju un uzstādīšanas rokasgrāmatu.

Piezīme

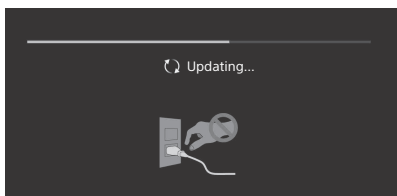
- Izskrūvētās skrūves noteikti glabājiet drošā, bērniem nepieejamā vietā.



Instrukcijas jūsu televizora uzstādīšanai uz kronšteina montāžai pie sienas skatiet mājas lapā:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Traucējummeklēšana

Lai nodrošinātu televizora programmatūras jaunāko versiju, jālejupielādē jaunākā informācija par programmatūru ar digitālās pārraides sistēmas palīdzību vai internetu un programmatūra jāatjaunina. Atlasiet [Atjaunināt tūlīt], lai sāktu programmatūras atjaunināšanu. Programmatūras atjaunināšanas laikā apgaismojuma gaismas diode mirgo baltā krāsā. Programmatūras atjaunināšanas laikā neatvienojiet strāvas padeves vadu. Programmatūras atjaunināšanas laikā tiks parādīts šis ekrāns un [Updating...] (Atjaunina...).



Ja atvienosiet, programmatūras atjaunināšana var nebeigties pilnīgi, un tas var izraisīt programmatūras disfunkciju. Programmas atjaunināšana var ilgt līdz 30 minūtēm. Ja nevēlaties, lai programmas atjaunināšana notiek automātiski, nospiediet **HOME** un atlasiet [Palīdzība] → [Sistēmas programmatūras atjauninājums] → [Aut. programmatūras lejupielāde] → [Izslēgts].

Sistēmas inicializēšanai ir nepieciešams zināms laiks, tāpēc pēc televizora pieslēgšanas strāvas padevei ir iespējams, ka televizors vēl kādu brīdi neieslēgsies pat tad, ja nospiedīsiet tālvadības pults vai televizora ieslēgšanas pogu. Nogaidiet aptuveni vienu minūti un tad spiediet pogu vēlreiz.

Kad ieslēdzat ierīci, nospiežot barošanas pogu uz tālvadības pults vai televizora, paiet kāds laiks, līdz iedegas apgaismojuma gaismas diodes un varat sākt izmantot tālvadības pulti.

Kad apgaismojuma LED mirgo sarkanā krāsā, saskaitiet, cik reizes tā mirgo (mirgošanas intervāls ir trīs sekundes).

Ja LED indikators mirgo sarkanā krāsā, atiestatiet televizoru, uz divām minūtēm atvienojot strāvas apgādes vadu; pēc tam ieslēdziet televizoru.

Ja problēmu neizdodas novērst, sazinieties ar savu izplatītāju vai "Sony" servisa centru un paziņojiet viņiem, cik reizu apgaismojuma LED mirgoja sarkanā krāsā (intervāla laiks ir trīs sekundes). Atvienojiet strāvas padeves vadu un sazinieties ar savu izplatītāju vai "Sony" servisa centru.

Ja apgaismojuma LED nemirgo, pārbaudiet tabulās turpmāk norādīto informāciju.

Varat arī skatīt traucējummeklēšanas informāciju Palīdzības ceļveža sadaļā vai veikt pašdiagnostiku, atlasot [Palīdzība] → [Pašdiagnostika]. Ja problēmu neizdodas novērst, televizors jāpārbauda kvalificētiem apkopes darbiniekiem.

Problēmas un risinājumi

Nav attēla (ekrāns ir tumšs) un nav skaņas.

- Pārbaudiet antenas/kabeļa savienojumu.
- Pieslēdziet televizoru strāvas padeves kontaktligzdai un nospiediet  televizorā vai uz tālvadības pults.

Dažas programmas nevar noskaņot.

- Pārbaudiet antenas/kabeļa savienojumu.
- Iespējams, satelīta kabeļi ir radies īssavienojums vai ir kabeļa savienojuma problēmas. Pārbaudiet kabeļa savienojumu un pēc tam izslēdziet televizoru, izmantojot barošanas ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi, un pēc tam no jauna ieslēdziet televizoru.
- Ievadītā frekvence ir ārpus diapazona. Sazinieties ar uztvertās satelīta apraides uzņēmumu.

Nav atrasti kabeļtelevīzijas pakalpojumi (programmas).

- Pārbaudiet kabeļa savienojumu vai noskaņošanas konfigurāciju.
- Mēģiniet izmantot funkciju [Digitālā automātiskā noskaņošana], atlasot [Antena], nevis [Kabelis].

Tālvadības pults nedarbojas.

- Nomainiet baterijas.

Aizmirsta funkcijas [Vecāku kontrole (aprāide)] parole.

- Ievadiet PIN kodu 9999. Atjauniniet PIN kodu, atlasot [Iestatījumi] → [Vecāku kontrole (aprāide)] → [PIN koda maiņošana].

Televizora korpuss kļūst silts.

- Ilgāku laiku izmantojot televizoru, tā korpuss kļūst silts.
Pieskaroties ar roku, var sajūst karstumu.

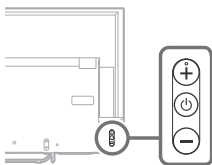
Apstājas audio vai video atskaņošana, tukšs ekrāns, vai televizors nereaģē uz televizora vai tālvadības pults pogu nospiešanu.

- Vienkārši atiestatiet televizoru, uz divām minūtēm atvienojot maiņstrāvas barošanu; pēc tam pievienojiet to atpakaļ.

Pogas , + un – nav atrodamas uz televizora.

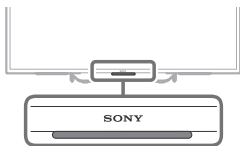
- Informāciju par pogām uz televizora skatiet tālāk redzamajā attēlā.

Televizora aizmugure



Ir ieslēgta apgaismojuma LED.

- Ja nevēlaties, lai būtu ieslēgta apgaismojuma LED, varat to izslēgt.
Nospiediet **HOME**, tad atlasiet [Iestatījumi] → [Apgaismojuma LED] → [Izslēgts].



Nevar izveidot savienojumu ar bezvadu maršrutētāju, izmantojot WPS (Wi-Fi Protected Setup).

- Ja izmantojat WEP drošību, atlasiet [Vienkāršs] → [Wi-Fi] → [Pievienot, izm.mekl.sarakstu]. Pēc tam atlasiet tā tīkla nosaukumu (SSID), ar kuru vēlaties izveidot savienojumu.

Tīkla iestatīšanas laikā nevar atrast vajadzīgā tīkla nosaukumu.

- Atlasiet [[Ievadīt manuāli]] un nospiediet,  lai ievadītu tīkla nosaukumu.

Specifikācijas

Sistēma

Paneļa sistēma

LCD (šķidro kristālu displeja) panelis, LED izgaismojums

Televizora sistēma

Atkarībā no jūsu valsts/reģiona/TV modeļa

Analogā: B/G, D/K, L, I

Digitālā: DVB-T/DVB-C

DVB-T2*

Satelīts*: DVB-S/DVB-S2

Krāsu/video sistēma

Analogā: PAL, SECAM, NTSC3.58 (tikai video),

NTSC4.43 (tikai video)

Digitālā: skatiet Palīdzības ceļvedi.

Kanālu pārklājums

Atkarībā no jūsu valsts/reģiona/TV modeļa

Analogā: UHF/VHF/kabelis

Digitālā: UHF/VHF/kabelis

Satelīts*: starpfrekvence 950–2150 MHz

Skaņas izvade

10 W + 10 W

Bezvadu tehnoloģija

Protokols IEEE802.11ac/a/b/g/n

"Bluetooth" versija 4.1

- * Ne visi televizori aprīkoti ar DVB-T2 vai DVB-S/S2 tehnoloģiju vai satelīttēlnas termināli.

Ievades/izvades ligzdas

Antenas/kabelis

75 omu ārējais VHF/UHF terminālis

Satelīttēlna

Sievišķais F veida savienotājs, 75 omi.

DiSeqC 1.0., LNB 13 V/18 V un 22 KHz signāls,

Viena kabeļsadalne EN50494.

AV 1

21 tapīņas "scart" savienotājs ("CENELEC" standarts), ieskaitot audio/video ievadi, RGB ievadi un televizora audio/video izvadi.

AV 2

Video/audio ieeja (mini spraudnis)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (atbalsta 4K izšķirtspēju,
Savietojams ar HDCP 2.2)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)*¹, *², 4096 × 2160p
(24 Hz)*¹, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*²,
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 formāti

*¹ Tiek attēlots 3840 × 2160 p., kad ievade ir 4096 ×
2160 p.

*² Tikai HDMI IN 2 / 3.

Audio: 5,1 kanālu lineārais PCM: 32, 44,1, 48, 88,2,
96, 176,4 un 192 kHz, 16, 20 un 24 biti, "Dolby
Digital", "Dolby Digital Plus" un "DTS"

ARC (Audio Return Channel) (tikai HDMI IN 3)
(Divu kanālu lineārais "PCM", "Dolby Digital",
"Dolby Digital Plus", "DTS")

Ⓞ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digitalā optiskā ligzda (divu kanālu lineārais
"PCM", "Dolby Digital", "DTS")

AUDIO OUT Ⓞ / Ⓞ (stereo mini spraudnis)

Austiņas, audio izeja, zemo frekvenču akustiskā
sistēma

• 1, • 2, **SS** 3 (HDD REC)*¹

USB ierīces pieslēgvietā (**SS** 3 USB HDD ierīce
REC funkcijai)

1. un 2. USB pieslēgvietā atbalsta ātras darbības
("High Speed") USB (USB2.0).

3. USB pieslēgvietā atbalsta īpaši ātras darbības
("Super Speed") USB (USB3.0).



Nosacītās piekļuves moduļa (CAM) ligzda



LAN

10BASE-T/100BASE-TX savienotājs (savienojuma
ātrums var mainīties atkarībā no tīkla darbības
vides. 10BASE-T/100BASE-TX sakaru ātrums un
sakaru kvalitāte šim televizoram netiek
garantēta).

IR BLASTER*¹

IR Blaster kabeļa ievade (mini ligzda)

Citi

Papildpiederumi

Kronšteins montāžai pie sienas: SU-WL450
Bezvadu zemo frekvenču akustiskā sistēma:
SWF-BR100

Ekspluatācijas temperatūra

0°C – 40°C

Ekspluatācijas mitrums

10% - 80% rel. mitr. (bez kondensāta)

Jauda, izstrādājuma speciālā zīme un citi

Energopadeves prasības

Nomināls: ieeja 220–240 V maiņstrāva, 50 Hz

Enerģijas efektivitātes klase

KD-65XD750x: A

KD-55XD700x: A

KD-49XD700x: A

Ekrāna izmērs (mērot pa diagonāli) (apm.)

KD-65XD750x: 163,9 cm / 65 collas

KD-55XD700x: 138,8 cm / 55 collas

KD-49XD700x: 123,2 cm / 49 collas

Elektroenerģijas patēriņš

[Standarta] režīmā

KD-65XD750x: 125 W

KD-55XD700x: 112 W

KD-49XD700x: 90 W

[Spilgts] režīmā

KD-65XD750x: 206 W

KD-55XD700x: 184 W

KD-49XD700x: 151 W

Vidējais enerģijas patēriņš gadā*²

KD-65XD750x: 173 kWh

KD-55XD700x: 155 kWh

KD-49XD700x: 125 kWh

Elektroenerģijas patēriņš gaidstāves režīmā*^{3*4}

0,50 W (14 W programmatūras/EPG

atjaunināšanas režīmā)

Ekrāna izšķirtspēja

3840 punkti (horizontāli) × 2160 rindas (vertikāli)

Izejas nomināls

USB 1/2: 5 V, , 500 mA maks.

USB 3: 5 V, , 900 mA maks.

Izmēri (apm.) (p. × a. × dz.)

ar galda statīvu

KD-65XD750x: 146,3 × 90,1 × 29,5 cm

KD-55XD700x: 124,5 × 77,0 × 23,5 cm

KD-49XD700x: 110,7 × 69,0 × 23,5 cm

bez galda statīva

KD-65XD750x: 146,3 × 85,2 × 8,0 cm

KD-55XD700x: 124,5 × 73,0 × 7,8 cm

KD-49XD700x: 110,7 × 65,1 × 7,8 cm

Svars (apm.)

ar galda statīvu

KD-65XD750x: 22,7 kg

KD-55XD700x: 17,8 kg

KD-49XD700x: 14,1 kg

bez galda statīva

KD-65XD750x: 21,5 kg

KD-55XD700x: 16,9 kg

KD-49XD700x: 13,2 kg

*1 Tikai dažos reģionos/valstīs/dažiem televizoru modeļiem.

*2 Elektroenerģijas patēriņš gadā aprēķināts, pamatojoties uz elektroenerģijas patēriņu televizoram, kas darbojas 365 dienas, 4 stundas dienā. Faktiskais elektroenerģijas patēriņš būs atkarīgs no televizora izmantošanas veida.

*3 Norādītā gaidstāves jauda tiek sasniegta, kad televizorā ir pabeigti nepieciešamie iekšējie procesi.

*4 Ja televizors ir pieslēgts tīklam, gaidstāves laikā elektroenerģijas patēriņš palielinās.

Piezīme

- Izņemiet neisto karti no televizora nosacītās piekļuves moduļa (CAM) līdzās tikai tad, ja ievietojat atbilstošu viedkarti.
- Papildpiederumu pieejamība ir atkarīga no valsts/ reģiona/televizora modeļa/nolikta.
- Dizains un specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.

Piezīmes par digitālās televīzijas funkciju

- Jebkuras ar digitālo televīziju (DVB) saistītās funkcijas darbosies tikai valstīs vai apgabalos, kur tiek pārraidīti DVB-T/ DVB-T2 (MPEG-2 un H.264/MPEG-4 AVC) zemes apraides digitālie signāli vai kur ir pieejami saderīgi DVB-C (MPEG-2 un H.264/MPEG-4 AVC) kabeļtelevīzijas pakalpojumi. Lūdzu, vērsieties pie vietējā izplatītāja, lai pārliecinātos, vai varat uztvert DVB-T/DVB-T2 signālu savā dzīvesvietā, vai sazinieties ar kabeļtelevīzijas pakalpojumu sniedzēju, lai uzzinātu, vai tā sniegtie kabeļtelevīzijas pakalpojumi ir saderīgi darbībai ar šo televizoru.
- Kabeļtelevīzijas pakalpojumu sniedzējs var pieprasīt samaksu par sniegtajiem pakalpojumiem vai pieprasīt jūsu piekrišanu pakalpojuma sniegšanas noteikumiem.
- Šis televizors atbilst DVB-T/DVB-T2 un DVB-C specifikācijām, bet netiek garantēta saderība ar DVB-T/DVB-T2 digitālo zemes apraidi un DVB-C kabeļtelevīziju nākotnē.
- Dažas digitālās televīzijas funkcijas var nebūt pieejamas dažās valstīs/apgabalos, un DVB-C kabeļtelevīzija var nedarboties pareizi ar dažiem pakalpojumu sniedzējiem.

Informācija par preču zīmēm

- Termins "HDMI" un "HDMI High-Definition Multimedia Interface" un "HDMI" logotips ir "HDMI Licensing LLC" preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes ASV un citās valstīs.
- Izgatavots pēc Dolby Laboratories licences. Dolby, Dolby Audio un dubultā D simboli ir Dolby Laboratories preču zīmes.
- "BRAVIA" un BRAVIA ir Sony Corporation preču zīmes.
- "Gracenote", "Gracenote eyeQ", "Gracenote VideoID", "Gracenote Video Explore", "Gracenote" logo un logotips, kā arī "Powered by Gracenote" logotips ir "Gracenote" ASV un/vai citās valstīs reģistrētas preču zīmes vai "Gracenote" preču zīmes.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2015 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast, Wi-Fi Protected Setup un Wi-Fi CERTIFIED logotips ir Wi-Fi Alliance preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes.
- Informāciju par "DTS" patentiem skatiet vietnē <http://patents.dts.com>. Tiek ražots saskaņā ar "DTS, Inc." licenci. "DTS", simbols, kā arī "DTS" kopā ar simbolu ir "DTS, Inc." reģistrētas preču zīmes, bet "DTS Digital Surround" ir "DTS, Inc." preču zīme. © DTS, Inc. Visas tiesības paturētas.
- QuickSet un QuickSet logotips ir uzņēmuma Universal Electronics Inc. preču zīmes. Portions © UEI 2000–2015
- Bluetooth® vārdiskā preču zīme un logotipi ir uzņēmuma Bluetooth SIG, Inc. īpašums, un uzņēmumam Sony Corporation ir atļauts lietot šo preču zīmi un logotipus saskaņā ar iegūto licenci. Citas preču zīmes un citi tirdzniecības nosaukumi pieder to attiecīgajiem īpašniekiem.
- DiSEqC™ ir "EUTELSAT" preču zīme. Šis televizors atbalsta DiSEqC 1.0. Šis televizors nav paredzēts motorizētu antenu vadībai.
- TUXERA ir "Tuxera Inc." reģistrēta preču zīme ASV un citās valstīs.
- "USB-IF SuperSpeed USB Trident" logotips ir organizācijas "USB Implementers Forum" reģistrēta preču zīme. 

Turinys

SVARBUS PRANEŠIMAS	2
Saugos informacija	3
Atsargumo priemonės	5
Dalys ir valdikliai	7
Valdikliai ir indikatoriai	7
Nuotolinio valdymo pulto naudojimas. . .	8
Nuotolinio valdymo pulto dalių aprašas. . .	8
Jungčių schema	10
TV montavimas prie sienos	12
Triukščių šalinimas	13
Triukšty ir jų šalinimo sprendimai	13
Techniniai duomenys	14

Įvadas

Dėkojame, kad pasirinkote šį „Sony“ gaminį. Prieš naudodami televizorių atidžiai perskaitykite šį vadovą ir pasiilikite jį ateičiai.

Pastabos

- Prieš pradėdami naudoti televizorių, būtinai perskaitykite „Saugos informacija“ (3 psl.).
- Nustatymo vadove ir šiame vadove pateikti vaizdai bei iliustracijos yra tik pavyzdžiai ir gali skirtis nuo realaus gaminio.
- Modelio pavadinime „xx“ atitinka skaitmeninį žymėjimą, susijusį su dizainu, spalva arba televizijos sistema.

Nustatymo vadovo vieta

Nustatymo vadovas yra ant paminkštinimo televizoriaus dėžės viduje.

Žinynas

Informacijos vadove pateikiama informacija, kaip naudotis televizoriaus funkcijomis. Kad informacijos vadovas būtų parodytas televizoriaus ekrane, nuotolinio valdymo pulte paspauskite **HELP** ir pasirinkite [Žinynas].

Identifikacinės etiketės vieta

Etiketės su nurodytu modelio numeriu, pagaminimo data (metai / mėnuo) ir vardine maitinimo įtampa yra užpakalinėje televizoriaus dalyje arba ant pakuotės.

ĮSPĖJIMAS

KAD UGNIS

NEIŠPLISTŲ, ŽVAKES IR

KITOKIUS ATVIROS UGNIES

ŠALTINIUS LAIKYKITE ATOKIAI

NUO ŠIO GAMINIO.



SVARBUS PRANEŠIMAS

Šio gaminio gamintojas yra Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonija, arba gaminyje yra pagamintas pagal Sony Corporation užsakymą. Norėdami sužinoti dėl gaminio atitikties, pagrįstos Europos Sąjungos teisės aktais, kreipkitės į įgaliotą atstovą Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgija. Aptarnavimo ir garantinio aptarnavimo atveju kreipkitės adresu, nurodytu atskiruose aptarnavimo arba garantijos dokumentuose.

Įspėjimas dėl belaidžių ryšių siunčiamo / gaunamo signalu



Šiuo dokumentu „Sony Corporation“ deklaruoja, kad šis įrenginys atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.

Susipažinti su visu atitikties deklaracijos turiniu Jūs galite interneto tinklalapyje:
<http://www.compliance.sony.de/>

Įspėjimas pirkėjams: ši informacija galioja tik įrangai, kuri parduodama šalyse, taikančiose ES direktyvas.

Šalys, kuriose galima naudotis bevieline televizoriaus sistema:

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

Šią įrangą galima naudoti kitose, ne Europos šalyse.

Saugos informacija

ĮSPĖJIMAS

Baterijos neturėtų būti veikiamos aukštos temperatūros, pvz., saulės spindulių, ugnies ar pan.

Televizoriaus niekada nestatykite ant nestabilaus paviršiaus.

Televizorius gali nukristi ir stipriai sužeisti arba mirtinai sužaloti.

Daugelio sužeidimų, ypač vaikams, galima išvengti laikantis šių paprastų atsargumo priemonių:

- Naudoti televizoriaus gamintojo rekomenduojamas spinteles ar stovus.
- Naudoti tik tokius baldus, ant kurių televizorius stovės saugiai.
- Pasirūpinti, kad televizorius nestovėtų ant baldų paviršiaus krašto.
- Nestatyti televizoriaus ant aukštų baldų (pvz., indaujų ar knygų lentynų), jei baldai ir televizorius nėra tinkamai pritvirtinti prie tinkamos atramos.
- Nestatyti televizoriaus ant staltiesės ar kito audinio, kuris padedamas po televizoriumi ant baldų.
- Supažindinti vaikus su pavojais, kurių gali kilti lipant ant baldų, kai norima pasiekti televizorių ar jo valdiklius.

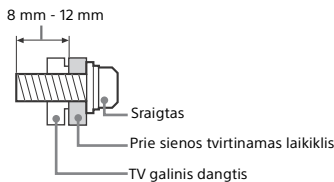
Jei turimą televizorių ketinate palikti esamoje vietoje arba pakeisti jo vietą, laikykitės tų pačių anksčiau pateiktų nurodymų.

Montavimas / sąranka

Montuokite ir naudokite televizorių pagal šias instrukcijas, kad išvengtumėte bet koks gaisro, elektros smūgio, žalos ir (arba) sužalojimų pavojaus.

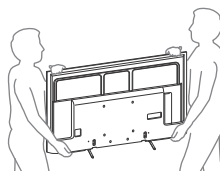
Montavimas

- Televizorius turi būti sumontuotas šalia lengvai pasiekiamo maitinimo lizdo.
 - Pastatykite televizorių ant stabiliaus, lygus paviršiaus, kad jis nenukristų ir nesužalotų arba nesugadintų turto.
 - TV montuokite tokioje vietoje, kur jis nebūtų netyčia patrauktas, pastumtas ar nuverstas.
 - Montavimo ant sienos darbus turi atlikti tik kvalifikuoti techniniai specialistai.
 - Saugumo sumetimais primygtinai rekomenduojama naudoti „Sony“ priedus, įskaitant:
 - Prie sienos tvirtinamas laikiklis
 - SU-WL450
 - Tvirtindami prie sienos tvirtinamą laikiklį prie TV komplekto, būtinai naudokite su prie sienos tvirtinamą laikiklį tiekiamus sraigtus. Tiekiami sraigčiai turi būti naudojami kaip parodyta paveikslėlyje, kai matuojama nuo prie sienos tvirtinamo laikiklio tvirtinimo paviršiaus.
- Sraigčių skersmuo ir ilgis skiriasi pagal laikiklio, tvirtinamo prie sienos, modelį.
- Naudojant ne pateiktus, o kitus sraigtus, galima pažeisti televizoriaus vidų, televizorius gali nukristi ir t. t.



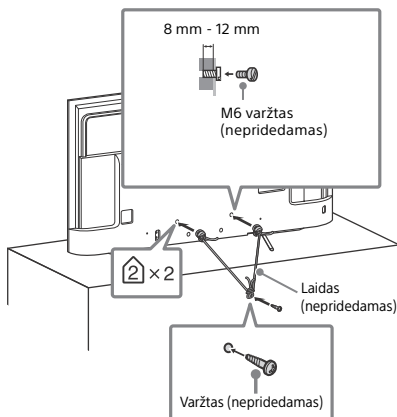
Gabenimas

- Prieš gabendami televizorių atjunkite visus kabelius.
 - Dideliame televizoriui gabenti reikia dviejų arba trijų žmonių.
 - Pernešdami TV komplektą rankomis, laikykite jį, kaip parodyta apačioje.
- Nespauskite LCD ekrano ir rėmo aplink ekraną.



- Gabenamą televizorių saugokite nuo kratymo ir per didelės vibracijos.
- Televizorių, gabenamą taisymai arba kraustantis, supakuokite į originalią dėžę ir pakavimo medžiagą.

Kad televizorius neapvirtų

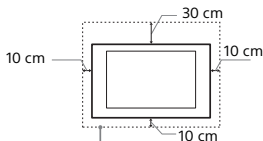


LT

Vėdinimas

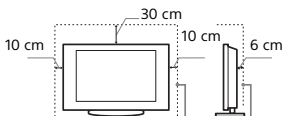
- Niekada neuždenkite vėdinimo angų ir nieko nekiškite į korpusą.
- Aplink televizorių palikite erdvės, kaip parodyta iliustracijoje.
- Primitygtinai rekomenduojama naudoti „Sony“ prie sienos tvirtinamą laikiklį, kad būtų pakankama oro cirkuliacija.

Sumontuotas ant sienos



Palikite mažiausiai tiek vietos aplink televizorių.

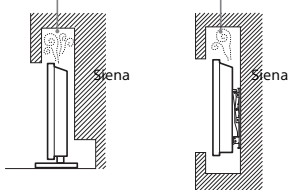
Sumontuotas su stovu



Palikite mažiausiai tiek vietos aplink televizorių.

- Siekiant užtikrinti tinkamą vėdinimą ir apsaugoti nuo dulkių ir purvo kaupimosi:
 - Neguldyskite televizoriaus plokščiai, nemontuokite apversto, apsukto ar šonu.
 - Nestatyskite televizoriaus ant lentynos, kilimėlio, lovos arba spintoje.
 - Neuždenkite televizoriaus audiniu, pvz., užuolaidomis, arba tokiais daiktais kaip laikraščiai ir pan.
 - Nemontuokite televizoriaus taip, kaip parodyta žemiau esančioje iliustracijoje.

Oro cirkuliacija užblokuota.



Maitinimo laidas

Elkites su maitinimo laidu ir lizdu kaip nurodyta, kad išvengtumėte bet kokių gaisro, elektros smūgio, žalos ir (arba) sužalojimų pavojaus:

- Naudokite tik „Sony“ pateiktą maitinimo laidą (ne kitų tiekėjų).
- Iki galo įkiškite kištuką į maitinimo lizdą.
- Televizorių naudokite tik su 220 V - 240 V kintamąja elektros srove.
- Tiesdami kabelius savo pačių saugumui ištraukite maitinimo laidą ir saugokitės, kad neužkliūtumėte už kabelių.
- Atjunkite maitinimo laidą iš maitinimo lizdo prieš atlikdami veiksmus su televizoriumi ar jį judindami.
- Laikykite maitinimo laidą atokiai nuo karščio šaltinių.
- Reguliariai ištraukite maitinimo kištuką ir nuvalykite. Jei kištukas apdulkės ir sudrėks, gali suprastėti jo izoliacija, dėl to gali kilti gaisras.

Pastabos

- Nenaudokite pateikto maitinimo laido su jokia kita įranga.
- Maitinimo laidų per daug nesuspauskite, nesulenkite ir nesusukite. Galite pažeisti arba sulaužyti šerdies laidininkus.
- Nemodifikuokite maitinimo laido.
- Nestatyskite ant maitinimo laido nieko sunkaus.
- Atjungdami televizorių nuo tinklo netraukite už maitinimo laido.
- Nesujunkite per daug prietaisų į tą patį kištukinį maitinimo lizdą.
- Nenaudokite prastai tinkančio kištukinio maitinimo lizdo.

Draudžiama naudoti

Nemontuokite ir nenaudokite televizoriaus nurodytose vietose, aplinkoje ar situacijose, nes televizorius gali sugesti arba sukelti gaisrą, elektros smūgį, žalą ir (arba) sužalojimus.

Vieta:

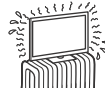
- Lauke (tiesioginėje saulėkaitoje), pajūryje, laive ar kitoje vandens transporto priemonėje, automobilyje, medicinos įstaigoje, nestabiliuose vietose, šalia vandens, lietaus, drėgmės ar dūmų.
- Jei televizorius pastatytas viešosios pirties ar šilto baseino persirengimo kambaryje, jį gali pažeisti ore esanti siera ir pan.



- Jei norite geriausios vaizdo kokybės, saugokite ekraną nuo tiesioginio apšvietimo ar tiesioginių saulės spindulių.
- Nekilninkite televizoriaus iš šaltos patalpos į šiltą. Staigus aplinkos temperatūros pokyčiai gali sukelti drėgmės kondensaciją. Dėl to televizorius gali rodyti prastą vaizdą ir (arba) prarasti spalvas. Jei vis dėlto televizorius buvo paveiktas staigiu temperatūros pokyčiu, prieš jį įjungdami palaukite, kol visiškai išgaruos drėgmė.

Aplinka:

- Vietos, kuriose yra karšta, drėgna ar itin daug dulkių; kuriose gali į vidų patekti vabzdžių; kuriose televizorių gali paveikti mechaninė vibracija; šalia degių objektų (žvakžių ir kt.). Televizorių reikia saugoti nuo lašančių ar tyšančių skysčių, ant jo negalima statyti jokių daiktų su skysčiais, pvz., vazų.
- Nestatyskite televizoriaus drėgnoje ar dulkelioje vietoje, patalpoje, kurioje yra riebaluotų dūmų ar garų (šalia viryklės ar oro drėkintuvų). Galimas gaisras, elektros smūgis ar įrangos deformacija.
- Nestatyskite televizoriaus vietose, kurios veikiamos aukštos temperatūros, pvz., kur krinta tiesioginiai saulės spinduliai, šalia radiatorių arba oro šildytuvų. Tokiomis sąlygomis televizorius gali perkaisti ir dėl to deformuotis ir (arba) sugesti.



Situacija:

- Gamintojas rekomenduoja naudoti, kai rankos šlapios, esant nuimtam korpusui arba su priedais. Atjunkite televizorių iš maitinimo lizdo ir nuo antenos perkūnijos metu.
- Nestatyskite televizoriaus taip, kad išsikištų į atvirą erdvę. Į televizorių atsitrenkę žmonės gali susižeisti, o atsimušę daiktai gali pažeisti televizorių.



Sulūžusios dalys:

- Nieko nemeskite į televizorių. Ekranu stiklas gali sudužti nuo smūgio ir sukelti rimtų sužalojimų.
- Jei įsiklis televizoriaus paviršius, nelieskite jo, kol neišjungsite iš maitinimo lizdo. Kitu atveju galima patirti elektros smūgį.

Kai nenaudojamas

- Jei kelias dienas neketinate naudotis televizoriumi, aplinkos apsaugos ir saugumo sumetimais jį reikėtų išjungti iš maitinimo tinklo.
- Paprastai išjungdami televizorių neatjungiate jo nuo maitinimo tinklo, tad dabar ištraukite kištuką iš maitinimo lizdo, kad išjungtumėte televizorių visiškai.
- Kai kuriuose televizoriuose yra funkcijų, kurios tinkamai veikia tik tada, kai televizorius paliktas veikti parengties režimu.

Dėl vaikų

- Neleiskite vaikams lipti ant televizoriaus.
- Laikykite mažus priedus vaikams nepasiekiamose vietose, kad vaikai jų netyčia neprarytų.

Jei kyla tokių problemų...

Nedelsdami **išjunkite** televizorių ir ištraukite kištuką iš maitinimo lizdo, jei atsiranda bet kuri iš šių problemų. Kreipkitės į savo pardavėją arba „Sony“ aptarnavimo centrą, kad televizorių patikrintų kvalifikuoti techninės priežiūros specialistai.

Kai:

- Pažeistas maitinimo laidas.
- Prastai tinka maitinimo lizdas.
- Televizorius sugedo, nes buvo numestas, sutrenktas arba į jį kas nors buvo mėsas.
- Per korpuso angas į vidų pateko skysčio ar koks kietas daiktas.

Apie LCD televizoriaus temperatūrą

Kai LCD televizorius naudojamas ilgą laiką, korpusas aplink ekraną skydą įšyla. Palietę ranka galite pajusti karštį.

Atsargumo priemonės

Televizoriaus žiūrėjimas

- Televizorių žiūrėkite vidutinėje šviesoje, nes žiūrint televizorių silpnoje šviesoje arba labai ilgai, pavargsta akys.
- Naudodamiesi ausinėmis, nenustatykite per didelio garso, nes gali būti pažeista klausos.

Skystųjų kristalų (LCD) ekranas

- Nors LCD ekranas pagamintas naudojant aukšto tikslumo technologiją ir veikia su 99,99 proc. ar net daugiau vaizdo taškų, tačiau LCD ekrane nuolat gali pasirodyti juodų taškių arba ryškių šviesos taškių (raudonų, mėlynų arba žalių). Tai konstrukcinė LCD ekranų ypatybė, o ne gedimas.
- Nespauskite ir nebraižykite priekinio filtro, nedėkite ant šio televizoriaus jokių daiktų. Vaizdas gali tapti netolygus arba galite netgi sugadinti LCD ekraną.
- Jei televizorių bus naudojamas šaltoje vietoje, vaizdas gali tapti „dėmėtas“ arba užtemti. Tai ne gedimas. Šis reiškinys išnyksta pakilus temperatūrai.
- Nuolat rodant nejudančius paveikslėlius, gali atsirasti šešėlių. Po kelių akimirkų jie gali išnykti.
- Televizoriui veikiant jo ekranas ir korpusas įšyla. Tai nėra gedimas.
- LCD ekrane yra nedaug skystųjų kristalų. Vadovaukitės vietos potvarkiais ir taisyklėmis dėl utilizavimo.

Televizoriaus ekrano paviršiaus / korpuso tvarkymas ir valymas

Prieš valydami būtinai iš elektros lizdo ištraukite televizoriaus maitinimo laidą.

Siekdami išvengti fizinio arba ekrano dangos nusidėvėjimo, laikykitės šių atsargumo priemonių:

- Dulkes nuo ekrano paviršiaus ar korpuso švelniai nubraukite drėgnu audiniu. Jei lieka dulkių, nušluostykite jas minkštu audiniu, šiek tiek sudrėkintu atskiestu švelniu valymo tirpalu.
- Nepurškite vandens arba detergento tiesiai ant televizoriaus. Jis gali nuvarvėti į ekrano apačią arba ant išorinių dalių, taip pakliūti į televizoriaus vidų ir sugadinti jį.
- Niekada nenaudokite jokio šveitiklio, šarminio arba rūgštinio valiklio, šveitimo miltelių arba lakaus tirpalo (pvz., spirito, benzolo, tirpiklio arba insekticido). Naudojant tokias medžiagas arba esant ilgesniam sąlyčiui su gumos arba vinilo medžiagomis, galima pažeisti ekrano paviršių ir korpuso medžiagą.
- Nelieskite televizoriaus rankomis, jei ant jų yra kokių nors cheminių medžiagų, pavyzdžiui, rankų ar apsaugos nuo saulės kremas.
- Tinkamam vėdinimui užtikrinti rekomenduojama periodiškai išsiurbti vėdinimo angas.
- Reguliuodami televizoriaus kampą, judinkite televizorių iš lėto, kad jis nenukristų ar nenuslystų nuo savo stalinio stovo.



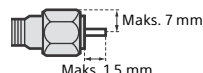
LT

Papildoma įranga

- Bet kokias papildomas detales arba įrangą, kuri skleidžia elektromagnetinius spindulius, laikykite atokiai nuo televizoriaus. Antraip gali atsirasti vaizdo iškreipimas ir (arba) triukšmas.
- Ši įranga buvo patikrinta, ir buvo įrodyta, kad atitinka „EMC“ direktyvoje nustatytus apribojimus, kai naudojamas trumpesnis nei 3 metrų signalo kabelis.

Rekomendacija dėl „F“ kištuko

Vidinis laidas iš jungiamosios dalies turi išsikišti ne daugiau nei 1,5 mm.



(„F“ kištuko nuorodinis brėžinys)

Bevielė įrenginio funkcija

- Nenaudokite šio prietaiso prie medicininės įrangos (širdies stimulatoriaus ir pan.), nes dėl to medicininė įranga gali veikti netinkamai.
- Nors šis įrenginys siunčia ir gauna užšifruotus signalus, saugokitės neleistino informacijos perėmimo. Mes negalime prisiimti atsakomybės už dėl to kylančias problemas.

Įspėjimas dėl elgesio su nuotolinio valdymo pultu

- Dėdami baterijas, laikykitės tinkamo poliškumo.
- Nenaudokite kartu skirtingo tipo arba senų ir naujų baterijų.
- Utilizuokite baterijas aplinkai nekenkiančiu būdu. Tam tikruose regionuose gali būti baterijų utilizavimo taisyklės. Teiraukitės savo vietos valdžios institucijų.
- Atsargiai elkitės su nuotolinio valdymo pultu. Nemėtykite ir nelipkite ant jo, nepilkite ant jo skysčių.
- Nedėkite nuotolinio valdymo pulto netoli šilumos šaltinio, tiesioginių saulės spindulių veikiamoje vietoje arba drėgname kambaryje.

Televizoriaus utilizavimas



Atitarnavusių elektrinių ir elektroninių įrenginių utilizavimas (ši direktyva galioja tik Europos Sąjungos ir kitoms Europos šalims, kur yra taikoma rūšiuotų atliekų surinkimo sistema)

Šis ženklas ant gaminio arba ant jo įpakavimo nurodo, kad šio gaminio negalima utilizuoti

kartu su buitinėmis atliekomis. Jį reikia pristatyti į atitinkamą surinkimo punktą, kur galima priduoti antriniam perdirbimui numatytus elektrinius ir elektroninius įrenginius. Teisingai utilizuodami šį produktą padėsite išvengti potencialių neigiamų pasekmių aplinkai ir žmonių sveikatai, kurios galėtų būti dėl neteisingo atsilaisvinimo nuo šio gaminio. Perdirbant medžiagas yra tausojami gamtos ištekliai. Išsamesnę informaciją dėl šio gaminio antrinio perdirbimo Jums gali pateikti miesto savivaldybė, atliekų tvarkymo tarnybos atstovas arba parduotuvėje, kurioje įsigijote gaminį.



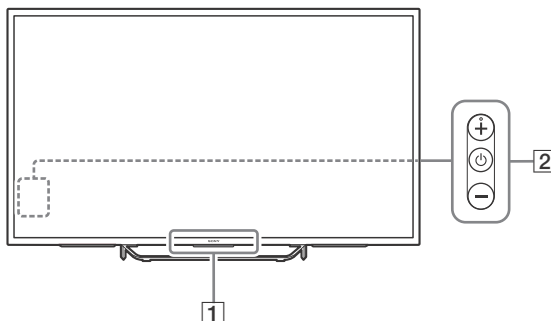
Išnaudotų baterijų utilizavimas (ši direktyva galioja tik Europos Sąjungos ir kitoms Europos šalims, kur yra taikoma rūšiuotų atliekų surinkimo sistema)

Šis ženklas ant baterijos arba ant įpakavimo

nurodo, kad su šiuo gaminiu komplektuojamos baterijos negalima išmesti su buitinėmis atliekomis. Ant kai kurių baterijų šis simbolis gali būti atvaizduotas kartu su cheminio elemento simboliu. Gyvsidabrio (Hg) arba švino (Pb) cheminio elemento simbolis yra nurodomas, jeigu baterijoje yra daugiau nei 0,0005 % gyvsidabrio arba daugiau nei 0,004 % švino. Teisingai utilizuodami tokias baterijas padėsite išvengti potencialių neigiamų pasekmių aplinkai ir žmonių sveikatai, kurios galėtų būti dėl neteisingo atsilaisvinimo nuo baterijos. Perdirbant medžiagas yra tausojami gamtos ištekliai. Tuo atveju, jeigu gaminio saugumo, veikimo arba duomenų integralumo užtikrinimui yra reikalingas nepertraukiamas ryšys su įmontuota baterija, ją yra leistina keisti tik kvalifikuotam serviso specialistui. Kad užtikrintumėte teisingą išnaudotos baterijos utilizavimą, nugabenkite ją į atitinkamą surinkimo punktą, kur galima priduoti antriniam perdirbimui numatytus elektrinius ir elektroninius įrenginius. Jeigu naudojate kitą bateriją, prašome, perskaitykite skyrių apie tai, kaip galima saugiai išimti bateriją iš gaminio. Nugabenkite bateriją į atitinkamą surinkimo punktą, kur galima priduoti antriniam perdirbimui išnaudotas baterijas. Išsamesnę informaciją dėl šio gaminio arba jo baterijos antrinio perdirbimo Jums gali pateikti miesto savivaldybė, atliekų tvarkymo tarnybos atstovas arba parduotuvėje, kurioje įsigijote gaminį.

Dalys ir valdikliai

Valdikliai ir indikatoriai



LT

1 Nuotolinio valdymo jutiklis*¹ / Šviesos jutiklis*¹ / Apšvietimo šviesos diodas

Apšvietimo šviesos diodas įsižiebia arba mirksi priklausomai nuo TV būsenos.

- Baltas
Ijungiant televizorių / vaizdą išjungimo režimą / programinės įrangos naujinimą ir pan.
- Žydras
Sujungiant su mobiliuoju įrenginiu belaidžiu būdu.
- Rožinis*²
Įrašymo režimas.
- Geltonas
Nustatytas laikmatis.

2 (Maitinimas) / + / -

Jei televizorius išjungtas,
jam įjungti spauskite .

Jei televizorius įjungtas,
jam išjungti palaikykite nuspaudę .
Spaudinėdami  pakeiskite funkciją, tada spauskite mygtuką + arba -, kad:

- Garsumo reguliavimas
- Kanalo parinkimas
- Į televizorių įvedamo signalo šaltinio parinkimas

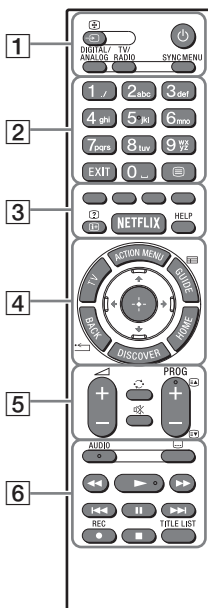
*¹ Nieką nedėkite arti jutiklio.

*² Tik kai kuriuose regionuose / šalyse / TV modeliuose.

Nuotolinio valdymo pulto naudojimas

Nuotolinio valdymo pulto dalių aprašas

Nuotolinio valdymo pulto forma, jo mygtukai, jų vieta ir funkcijos gali skirtis atsižvelgiant į jūsų regiono/ šalies / televizoriaus modelį.



1 / (Įvesties pasirinkimas / Teksto sustabdymas)

TV režimu: Įjunkite ir pasirinkite įvesties šaltinį.

Teksto režimu: Sustabdykite esamą puslapį.

(TV parengtis)

Įjunkite arba išjunkite TV (parengties režimą).

DIGITAL/ANALOG

Perjunkite tarp skaitmeninio ir analoginio režimų.

TV/RADIO

Perjunkite tarp TV ar RADIO transliacijų.

SYNC MENU

Atidarykite „BRAVIA Sync“ meniu.

2 Skaitmenų mygtukai

EXIT

Grįžkite į ankstesnį ekraną arba išeikite iš meniu. Kai yra prieinama interaktyvios taikomosios programos paslauga, paspauskite mygtuką, kad išjungtumėte paslaugą.

(Tekstas)

Atidarykite tekstinę informaciją.

3 Spalvoti mygtukai

Atlikite atitinkamą priskirtą funkciją.

/? (Informacija / Teksto rodymas)

Atidarykite informaciją.

NETFLIX (Tik tam tikruose regionuose / šalyse / televizoriaus modeliuose)

Pasiekite „NETFLIX“ internetinę paslaugą.

HELP

Atidarykite žinyno meniu. Informacijos vadovą galima pasiekti čia.

4 ACTION MENU

Atidarykite kontekstinių funkcijų sąrašą.

TV

- Perjunkite TV kanalą ar įvestį iš kitų įrenginių.
- Įjunkite televizorių, kad būtų parodytas televizijos kanalas arba įvestis.

GUIDE/

Atidarykite skaitmeninį programų gidą.

BACK/

Grįžkite į ankstesnį ekraną.

HOME

Atidarykite TV pagrindinį meniu.

DISCOVER

Iškvieskite turinio juostą, kad galėtumėte ieškoti turinio.

(Elemento pasirinkimas / įvedimas)

5 +/- (Garsumas)

Sureguliuokite garsumą.

(Peršokti)

Peršokite pirmyn ar atgal tarp dviejų kanalų arba įvesčių. TV kaitalios tarp dabartinio kanalo arba įvesties ir paskutinio pasirinkto kanalo arba įvesties.

(Nutildymas)

Nutildykite garsą. Norėdami atkurti garsą, paspauskite mygtuką dar kartą.

PROG +/-/**/**

TV režimu: Pasirinkite kanalą.

Teksto režimu: Pasirinkite kitą () arba ankstesnį () puslapį.

6 AUDIO

Keiskite šiuo metu žiūrimos programos kalbą.

(Subtitrų nustatymai)

Įjunkite arba išjunkite subtitrus (jei yra tokia funkcija).

Valdykite laikmenų turinį TV ir prijungtame su „BRAVIA Sync“ suderintame įrenginyje.

REC

Įrašykite dabartinę programą, naudodamiesi USB HDD įrašymo funkcija.

TITLE LIST

Atidarykite pavadinimų sąrašą.

LT

1 AUDIO OUT*4 ➡/🔊

- Norėdami klausytis TV garso per prijungtą įrangą, paspauskite **HOME**. Pasirinkite [Nustatymai] → [Garsas] → [Ausinių / garso išvestis] ir pasirinkite norimą elementą.

2 🔌 USB 1/2, SSD 🔌 USB 3 (HDD REC)*5

- Prijungtas stambus USB įrenginys gali trukdyti kitiems prijungtiems įrenginiams.
- Jei norite prijungti stambų USB įrenginį,junkite jį į lizdą USB 1.

3 HDMI IN 1/2/3/4

- Jei norite prijungti skaitmeninę garso sistemą, suderinamą su garso grįžties kanalo (ARC) technologija, naudokite lizdą HDMI IN 3. Kitaip bus būtina papildoma jungtis su DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

4 ➡/🔊 AV 2

- Jei jungsite įrangą prie sudėtinio signalo jungties, naudokite tiekiamą ilginamąjį analoginio prievado laidą*5.

5 📡 (RD įvestis), 📶 (Palydovinė įvestis)

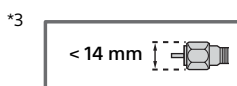
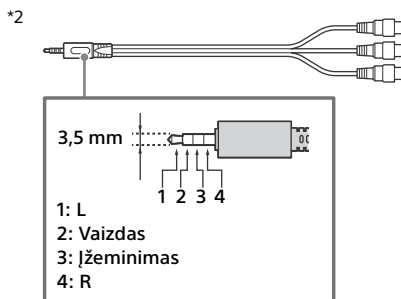
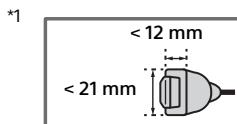
- Jungtys antžeminės / kabelinės ir palydovinės televizijų kabeliams.

6 ➡/🗨️ AV 1

- Prijunkite SCART kabeliu. Kai prijungiate analoginį dekoderį, TV derintuvas siunčia į dekoderį užšifruotus signalus, o dekoderis juos iššifruoja prieš išsiųsdamas.

7 📺 CAM (Sąlyginės prieigos modulis)

- Leidžia pasiekti mokamas TV paslaugas. Išsamios informacijos ieškokite prie CAM pridėtame instrukcijų vadove.
- Išmaniosios kortelės neikiškite tiesiai į TV CAM lizdą. Ji turi būti įtaisyta į įgalioto pardavėjo tiekiamą sąlyginės prieigos modulį.
- CAM nepalaikomas kai kuriose šalyse / regionuose. Tikslesnę informaciją gali suteikti įgaliotas pardavėjas.
- Kai po internetinio vaizdo įrašo perjungiate skaitmeninę programą, gali būti parodytas CAM pranešimas.



*4 Palaikomas tik 3 kontaktų stereofoninis minikištukas.

*5 Tik kai kuriuose regionuose / šalyse / TV modeliuose.

TV montavimas prie sienos

Šioje TV naudojimo instrukcijoje parodyti tik paruošiamieji TV montavimo prie sienos etapai.

Pirkėjams:

Dėl saugumo ir siekdama apsaugoti gaminį, bendrovė „Sony“ griežtai rekomenduoja, kad TV montavimo darbus atliktų „Sony“ prekybos atstovai ar licencijuoti tiekėjai. Nebandykite jo montuoti patys.

„Sony“ prekybos atstovams ir tiekėjams:

Šio gaminio montavimo, periodinės priežiūros ir patikrinimo metu visą dėmesį skirkite saugai.

Norint sumontuoti šį gaminį, reikia turėti pakankamai kompetencijos – ypač nustatant, ar siena pakankamai tvirta, kad atlaikytų TV svorį. Šio gaminio tvirtinimo prie sienos darbus patikėkite „Sony“ prekybos atstovams ar licencijuotiems tiekėjams, o montavimo metu pakankamą dėmesį skirkite saugai. „Sony“ nėra atsakinga už jokią žalą ar sužalojimus, kilusius dėl neteisingo pernešimo ar montavimo.

TV prie sienos montuokite naudodami prie sienos tvirtinamą laikiklį SU-WL450 (nepridėtas). Montuodami prie sienos tvirtinamą laikiklį taip pat žr. prie sienos tvirtinamo laikiklio naudojimo instrukciją ir montavimo nurodymus.

Pastabos

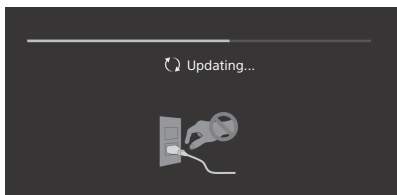
- Išsuktus sraigtus laikykite saugioje ir vaikams nepasiekiamoje vietoje.



Prie sienos tvirtinamo laikiklio, skirto Jūsų TV modeliui, montavimo instrukcijas rasite tinklalapyje: www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Trikčių šalinimas

Kad jūsų TV programinė įranga nebūtų pasenusi, būtina, naudojantis skaitmenine transliavimo sistema arba internetu, atsisiųsti naujausią programinės įrangos informaciją ir atnaujinti programinę įrangą. Kad prasidėtų programinės įrangos atnaujinimas, pasirinkite [Atnaujinti dabar]. Atnaujinant programinę įrangą žybsi baltos spalvos apšvietimo šviesos diodas. Naujinant programinę įrangą bus rodomas toks ekranas su pranešimu [Updating...] (Atnaujinama...).



Kol atnaujinama programinė įranga, neatjunkite KS maitinimo laido. Antraip programinė įranga gali būti atnaujinta ne visiškai ir dėl to gali veikti netinkamai. Programinės įrangos atnaujinimas gali trukti iki 30 minučių. Jei programinės įrangos nenorite naujinti automatiškai, paspauskite **HOME** ir pasirinkite [Žinynas] → [Sistemos program. įrangos atnaujinimas] → [Autom. progr. įr. parsisiuntimas] → [Išjungta].

Kai įjungiate TV į maitinimo tinklą, šiek tiek laiko gali nepavykti įjungti TV netgi paspaudus nuotolinio valdymo pulto arba TV maitinimo įjungimo mygtuką, nes reikia laiko sistemai inicijuoti. Palaukite maždaug vieną minutę, tadajunkite dar kartą.

Kai įjungiate paspausdami nuotolinio valdymo pulto arba TV maitinimo įjungimo mygtuką, praeina šiek tiek laiko, kol įžiebias apšvietimo šviesos diodas ir kol ima veikti nuotolinio valdymo pultas.

Kai raudonai mirksi LED apšvietimas, suskaičiuokite, kiek kartų jis mirkteli (intervalo trukmė – trys sekundės).

Jei apšvietimo šviesos diodas mirksi raudonai, nustatykite televizorių iš naujo – dviem minutėms atjunkite maitinimo laidą, paskui vėl įjunkite televizorių.

Jei problema išlieka, kreipkitės į savo prekybos atstovą ar „Sony“ aptarnavimo centrą, nurodydami, kiek kartų raudonai žybsi LED apšvietimas (pertraukos trukmė – trys sekundės). Atjunkite maitinimo laidą ir informuokite savo prekybos atstovą arba „Sony“ techninės priežiūros centrą.

Kai LED apšvietimas nemirksi, patikrinkite šiose lentelėse nurodytus elementus.

Be to, galite skaityti žinyno skyrių apie trikčių šalinimą arba atlikti automatinę diagnostiką – pasirinkite [Žinynas] → [Saviagnostika]. Jei problema išlieka, kreipkitės į kvalifikuotą remonto meistrą.

Triktytis ir jų šalinimo sprendimai

Nėra vaizdo (ekranas tamsus) ir garso.

- Patikrinkite antenos / kabelio jungtį.
- Prijunkite TV prie maitinimo tinklo ir paspauskite TV arba nuotolinio valdymo pulto mygtuką .

Kai kurių programų nepavyksta suderinti.

- Patikrinkite antenos / kabelio jungtį.
- Galėjo įvykti palydovo kabelio trumpasis jungimas arba kilo problemų dėl kabelio jungimo. Patikrinkite kabelio jungtį, paskui maitinimo įjungimo / išjungimo mygtuku išjunkite ir vėl įjunkite televizorių.
- Įvestas dažnis į diapazoną nepatenka. Kreipkitės į gautos palydovinės transliacijos bendrovę.

Nepavyko surasti kabelinės televizijos paslaugų (programų).

- Patikrinkite, ar gerai prijungtas kabelis, arba derinimo konfigūraciją.
- Pabandykite [Skaitmeninis automatinis derinimas] pasirinkdami [Antena] vietoj [Kabelis].

Neveikia nuotolinio valdymo pultas.

- Pakeiskite baterijas.

Pamiršote [Užraktas nuo vaikų (transliacija)] slaptažodį.

- Vietoje PIN kodo įveskite 9999. Pasirinkdami [Nustatymai] → [Užraktas nuo vaikų (transliacija)] → [Pakeisti PIN kodą] atnaujinkite PIN kodą.

LT

Televizoriaus aplinka įšyla.

- Jei televizorius naudojamas ilgesnį laiko tarpą, jo aplinka įšyla.
Prilietę televizorių ranka galite pajusti karštį.

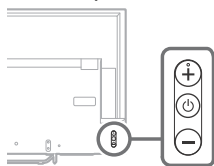
Įšaldytas garsas arba vaizdas, tuščias ekranas arba telev. nereaguoja į telev. ar nuotolinio valdymo pulto mygtukus.

- Paprasčiausiai iš naujo nustatykite telev.: dviem minutėms atjunkite kintamosios srovės maitinimo laidą nuo televizoriaus, paskui jį vėl prijunkite.

Televizoriuje nerandate mygtukų , + ir -.

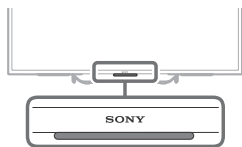
- Žr. toliau pateiktą paveikslą, kuriame parodyta mygtukų ant TV vieta.

Galinė TV pusė



Šviečia apšvietimo šviesos diodas.

- Jei nenorite, kad apšvietimo šviesos diodas šviestų, galite jį išjungti.
Paspauskite **HOME**, tada pasirinkite [Nustatymai] → [LED apšvietimas] → [Išjungta].



Neįmanoma prisijungti prie belaidžio kelvedžio per WPS (Wi-Fi Protected Setup).

- Jei naudojate WEP apsaugą, pasirinkite [Lengvas] → [Wi-Fi] → [Prisijungti pagal paieškos sąrašą].
Tada pasirinkite tinklo, prie kurio norite jungtis, pavadinimą (SSID).

Tinklo konfigūracijoje neįmanoma rasti reikiamo tinklo pavadinimo.

- Pasirinkite [[Rankinis įvedimas]] ir paspauskite , kad įvestumėte tinklo pavadinimą.

Techniniai duomenys

Sistema

Skydo sistema

LCD (skystųjų kristalų ekranas), foninio apšvietimo šviesos diodas

Televizijos sistema

Priklauso nuo šalies / pasirinkto regiono / televizoriaus modelio

Analoginė: B/G, D/K, L, I

Skaitmeninė: DVB-T/DVB-C

DVB-T2*

Palydovas*: DVB-S/DVB-S2

Spalvų / vaizdo sistema

Analoginė: PAL, SECAM, NTSC3.58 (tik vaizdo įvestis), NTSC4.43 (tik vaizdo įvestis)

Skaitmeninė: žr. Žinyną.

Kanalų aprėptis

Priklauso nuo šalies / pasirinkto regiono / televizoriaus modelio

Analoginė: UHF/VHF/kabelinė

Skaitmeninė: UHF/VHF/kabelinė

Palydovas: IF dažnis 950-2150 MHz

Garso išvestis

10 W + 10 W

Belaidė technologija

Protokolas IEEE802.11ac/a/b/g/n

„Bluetooth“ 4.1 versija

- * Ne visuose televizoriuose yra DVB-T2 ar DVB-S/S2 technologija arba palydovo antenos lizdas.

Įvesties / išvesties lizdai

Antena / kabelis

75 omų išorinis gnybtas VHF/UHF

Palydovinė antena

Vidinė F tipo jungtis, 75 omų.

„DiSEqC 1.0“, LNB 13 V/18 V & 22 kHz tonas, paskirstymas vienu kabeliu EN50494.

AV 1

21 kontakto „SCART“ jungtis („CENELEC“ standartas), įskaitant garso / vaizdo įvestį, RGB įvestį ir televizoriaus garso / vaizdo išvestį.

AV 2

Vaizdo / garso įvestis (mažasis lizdas)

*1 Tik kai kuriuose regionuose / šalyse / TV modeliuose.

*2 Energijos sąnaudos per metus, paremtos energijos sąnaudomis, kai televizorius yra įjungtas 365 dienas po 4 valandas per dieną. Tikros energijos sąnaudos priklausys nuo to, kaip televizorius bus naudojamas.

*3 Nurodyta parengties galia, kai televizorius užbaigia būtinus vidinius procesus.

*4 Kai televizorius prijungtas prie tinklo, budėjimo režimu energijos suvartojama daugiau.

Pastabos

- Iš TV CAM (sąlyginės prieigos modulio) angos neišimkite fiktivios kortelės, nebent norėtumėte įdėti išmaniąją kortelę, įtaisyti CAM.
- Pasirinktinių priedų buvimas priklauso nuo šalies / regiono / televizoriaus modelio / turimų atsargų.
- Dizainas ir techninės sąlygos gali būti pakeistos be išankstinio įspėjimo.

Pastabos dėl skaitmeninės televizijos veikimo

- Bet kokios su skaitmenine televizija susijusios funkcijos (DVB) veiks tik tose šalyse ar srityse, kuriose transliuojami (MPEG-2 ir H.264/MPEG-4 AVC) skaitmeniniai antžeminiai signalai, arba ten, kur yra prieiga prie suderinamos (MPEG-2 ir H.264/MPEG-4 AVC) kabelinės televizijos paslaugų. Pasiteiraukite vietinio pardavėjo, ar savo gyvenamojoje vietoje galėsite priimti DVB-T/DVB-T2 signalą, arba paklauskite savo kabelinės televizijos tiekėjo, ar jo DVB-C kabelinės televizijos paslauga tinka integruotam veikimui su šiuo televizoriumi.
- Kabelinės televizijos paslaugos tiekėjas gali prašyti mokesčio už savo paslaugas arba reikalauti sutikti su jo verslo sąlygomis.
- Šis televizorius atitinka DVB-T/DVB-T2 ir DVB-C specifikacijas, tačiau negarantuojamas jo tinkamumas būsimoms DVB-T/DVB-T2 skaitmeninėms antžeminėms ir DVB-C skaitmeninėms kabelinėms transliacijoms.
- Kai kuriose šalyse / vietovėse gali nebūti tam tikrų skaitmeninės televizijos funkcijų, o DVB-C kabelinė paslauga, teikiama kai kurių tiekėjų, gali veikti netinkamai.

Informacija apie prekęs ženklą

- Terminai HDMI ir „HDMI High-Definition Multimedia Interface“, taip pat HDMI logotipas yra „HDMI Licensing LLC“ prekių ženklai arba registruotieji prekęs ženklai Jungtinėse Amerikos Valstijose ir kitose šalyse.
- Pagaminta pagal „Dolby Laboratories“ licenciją. „Dolby“, „Dolby Audio“ ir dvigubos D simbolis yra „Dolby Laboratories“ registruotieji prekių ženklai.
- „BRAVIA“ ir BRAVIA yra „Sony“ korporacijos prekių ženklai.
- „Gracenote“, „Gracenote eyeQ“, „Gracenote VideoID“, „Gracenote Video Explore“, „Gracenote logo“ ir logotipas bei logotipas „Powered by Gracenote“ yra „Gracenote“ prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai Jungtinėse Amerikos Valstijose ir (arba) kitose šalyse.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2015 Opera Software ASA. All rights reserved.
- „Wi-Fi“, „Wi-Fi Direct“, „Miracast“, „Wi-Fi Protected Setup“ ir „Wi-Fi CERTIFIED“ logotipas yra prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai, priklausančys „Wi-Fi Alliance“.
- DTS patentus žr. <http://patents.dts.com>. Pagaminta pagal „DTS, Inc.“ licenciją. DTS, simbolis, DTS kartu su simboliu yra registruotieji prekių ženklai, o „DTS Digital Surround“ yra „DTS, Inc.“ prekių ženklas. © „DTS, Inc.“. Visos teisės saugomos.
- „QuickSet“ ir „QuickSet“ logotipas yra bendrovės „Universal Electronics Inc. Portions“ prekęs ženklai. © UEI, 2000–2015 m.
- Žodinis ženklas „Bluetooth“® ir logotipai yra registruotieji prekių ženklai, kurie priklauso „Bluetooth SIG, Inc.“ Tokius ženklus visais atvejais „Sony Corporation“ naudoja pagal licenciją. Kiti prekių ženklai ir prekių pavadinimai priklauso atitinkamiems jų savininkams.
- „DiSEqC™“ yra EUTELSAT prekęs ženklas. Šis televizorius palaiko „DiSEqC 1.0“. Šis televizorius nėra skirtas motorizuotoms antenoms valdyti.
- „TUXERA“ yra registruotasis „Tuxera Inc.“ prekių ženklas JAV ir kitose šalyse.

- „USB-IF SuperSpeed USB Trident“ logotipas yra „USB Implementers Forum, Inc.“ registruotasis prekių ženklas. ®

Sadržaj

VAŽNA OBAVIJEST.....	2
Sigurnosne informacije	3
Mjere opreza	5
Dijelovi i kontrole	6
Kontrole i indikatori	6
Upotreba daljinskog upravljača	7
Opisi dijelova daljinskog upravljača	7
Dijagram priključaka	9
Postavljanje 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 uključivanja TV-a pročitajte »Sigurnosne informacije« (stranica 3).
- Slike i ilustracije sadržane u Vodiču za postavljanje služe samo kao referenca i mogu se razlikovati od stvarnog proizvoda.
- Oznaka »xx« koja se pojavljuje u nazivu modela odgovara numeričkoj znamenki vezanoj uz dizajn, boju ili TV sustav.

Lokacija Vodiča za postavljanje

Vodič za postavljanje smješten je na jastučić unutar kartonske ambalaže za TV.

Vodič za pomoć

Vodič za pomoć objašnjava informacije o korištenju funkcija TV-a. Kako bi se Vodič za pomoć prikazao na TV-u, pritisnite tipku **HELP** na daljinskom upravljaču i odaberite [Vodič za pomoć].

Lokacija identifikacijske naljepnice

Naljepnice s brojem modela, datumom proizvodnje (godina/mjesec) i specifikacijom napajanja nalaze se sa stražnje strane televizora ili paketa.

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. Upiti koji se odnose na sukladnost proizvoda sa zakonodavstvom Europske unije trebaju se uputiti ovlaštenom zastupniku, Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgija. 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.

Nikad ne ostavljajte televizor na nestabilnim mjestima. Televizor može pasti i prouzročiti ozbiljnu tjelesnu ozljedu ili smrt. Veliki broj ozljeda, naročito u djece, može biti izbjegnut poduzimanjem jednostavnih mjera opreza kao što su:

- Koristiti vitrine ili stalke koje je preporučio proizvođač televizora.
- Koristiti isključivo namještaj koji može pružiti sigurnu potporu televizoru.
- Osigurati da niti jedan dio televizora ne prelazi ivicu namještaja na kome se nalazi.
- Ne stavljati televizor na visoki namještaj (primjerice ormari ili police za knjige) bez prethodnog pričvršćivanja i namještaja i televizora za odgovarajuću potporu.
- Ne stavljati televizor na tkaninu ili druge materijale koji se mogu nalaziti između televizora i namještaja na koji se on oslanja.
- Naučiti djecu o opasnostima penjanja na namještaj kako bi se dohvatio televizor ili njegove kontrole.

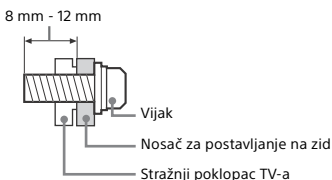
Ako se vaš postojeći televizor iznajmljuje i premješta, moraju se primijeniti ista načela kao gore.

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.

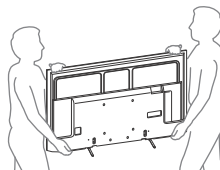
Postavljanje

- Televizor treba postaviti pored lako dostupne zidne utičnice.
- Postavite TV na stabilnu, ravnu površinu da se ne bi prevrnuo i uzrokovao ozljede ili oštećenje imovine.
- TV prijemnik postavite na mjesto gdje ga nećete moći vući, gurati ili prevrtati.
- Postavljanje TV-a na zid treba obavljati isključivo ovlašteno osoblje.
- Iz sigurnosnih razloga preporučujemo Sonyjevu dodatnu opremu koja obuhvaća:
Nosač za postavljanje na zid
— SU-WL450
- 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.



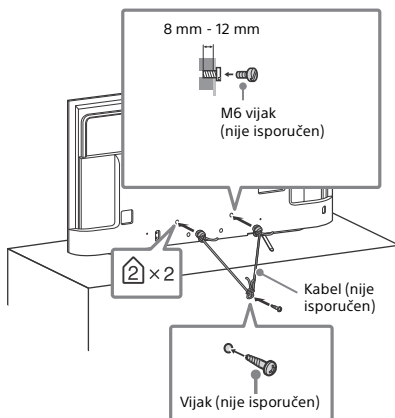
Prijevoz

- Prije prijevoza televizora isključite sve kabele.
 - Za prijenos ovog velikog televizora potrebno je dvoje ili troje ljudi.
 - 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

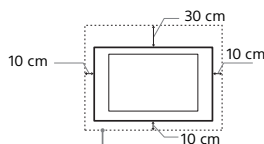


HR

Prozračivanje

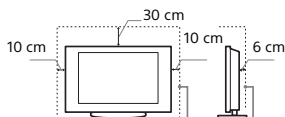
- Ne pokrivajte ventilacijske otvore i ne gurajte predmete u kućište.
- Ostavite slobodan prostor oko televizora kao što je prikazano u nastavku.
- Strogo se preporučuje upotreba Sony nosača za postavljanje na zid kako bi se osigurala odgovarajuća cirkulacija zraka.

Postavljen na zid



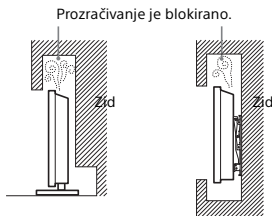
Ostavite barem ovoliko prostora oko televizora.

Na postolju



Ostavite barem ovoliko prostora oko televizora.

- Da biste osigurali prozračivanje i spriječili skupljanje prašine ili prljavštine:
 - Televizor ne polažite na zaslom, 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.



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 V – 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 priključujte 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 toplica, 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. Iznenadne 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 kapanju ili prskanju, a na njega ne stavljate predmete napunjene vodom, poput vaza.
- Televizor ne stavljajte na vlažna ili prašna mjesta, u prostorije ispunjene uljnim dimom ili parom (u blizini kuhalić površina ili ovlaživača). Može doći do izbijanja požara, električnog udara ili iskrivljavanja slike.
- Televizor ne postavljajte na 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:

- Upotreba mokrim rukama, sa sknutim kućištem ili s priključcima ne preporučuje se od strane proizvođača. Isključite televizor iz zidne utičnice i antene tijekom grmljavinskih oluja.
- Televizor ne instalirajte tako da strši u praznom prostoru. To može dovesti do ozljeda ili oštećenja uslijed udaranja osoba ili predmeta u TV.



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 suprotnome bi moglo doći do električnog udara.

Kada nije u upotrebi

- Ako nećete koristiti televizor nekoliko dana, trebate ga isključiti iz zidne utičnice radi sigurnosti i zaštite okoliša.
- Budući da televizor nije isključen iz zidne utičnice kada ga ugasite, izvucite utičak iz utičnice da biste ga u potpunosti isključili.
- Neki televizijski kompleti možda imaju značajke koje zahtijevaju da TV 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 ovlašteni 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 TV-a

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

Mjere opreza

Gledanje TV-a

- Televiziju gledajte pri umjerenom osvjetljenju 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 filtar te ne stavljate predmete na televizor. Može doći do nejednolike slike ili oštećenja LCD zaslona.
- Ako se televizor koristi na hladnom mjestu, na slici se može pojaviti mlrlja ili slika može potamniti. To ne ukazuje na neispravnost. Ova pojava nestaje povećanjem temperature.
- Dvostruka slika može se pojaviti 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

Svakako isključite glavne kabele televizora iz izdne 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 detedženta.
- Ne raspršujte vodu ili deterdžent 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.
- Nemojte dodirivati TV ako su vaše ruke prekrivene kemikalijom, kao što je krema za ruke ili sredstvo za zaštitu od sunca.
- Kako biste osigurali dobro provjetranje, preporučuje se povremeno usisavanje ventilacijskih otvora.
- Kada namještate kut televizora, polako ga naginjte ako se televizor ne bi pomaknuo ili isključio s nosača.

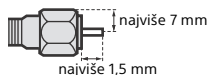


Dodatna oprema

- 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 uskladenosti (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)

Bežična funkcija jedinice

- Nemojte koristiti uređaj u blizini medicinske opreme (srčanog stimulatora ili sl.), jer bi to moglo prouzročiti neispravnost u radu takve opreme.
- Iako ovaj uređaj prima i šalje kodirane signale, pazite da ne dođe do nedopuštenog ometanja. Nismo odgovorni za probleme proizašle u tom slučaju.

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 ispuštajte 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.

HR

Odlaganje televizora



Zbrinjavanje starih električkih 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 električke 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, vaše odlagalište otpada ili trgovinu gdje ste kupili uređaj.

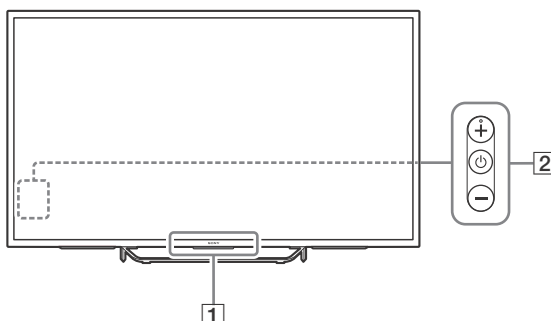


Zbrinjavanje starih baterija (primjenjuje se u Europskoj uniji i ostalim europskim zemljama s posebnim sistemima zbrinjavanja)

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, uređaj 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.

Dijelovi i kontrole

Kontrole i indikatori



1 Senzor daljinskog upravljača*1 / Svjetlosni senzor*1 / LED za osvjetljenje

LED osvjetljenje pali se ili trepti ovisno o statusu TV prijemnika.

- Bijelo
Prilikom priključivanja TV uređaja / isključivanja prikaza slika / ažuriranja softvera itd.
- Cijan
Prilikom bežičnog povezivanja s mobilnim uređajem.
- Ružičasto*2
Način snimanja.
- Jantar
Tajmer je postavljen.

2 (Napajanje) / + / -

Kada je TV isključen,
pritisnite  da biste ga uključili.

Kada je TV uključen,
isključite ga dugim pritiskom na .
Nekoliko puta pritisnite  za promjenu funkcije, a zatim pritisnite tipku + ili - kako biste:

- podešavanje glasnoće
- odabir kanala
- odabir izvora za TV

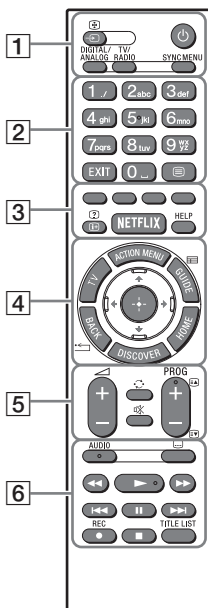
*1 Ne stavljajte ništa u blizinu senzora.

*2 Odnosi se samo na određene regije/zemlje/modele TV-a.

Upotreba daljinskog upravljača

Opisi dijelova daljinskog upravljača

Oblik, smještaj, dostupnost i funkcije tipki daljinskog upravljača mogu se razlikovati ovisno o regiji/zemlji/modelu TV-a.



1 (Odabir ulaza/Zadržavanje teksta)

U načinu rada TV prijemnika: Prikažite i odaberite ulazni izvor.
U tekstualnom načinu rada: Zadržava se trenutna stranica.

(Stanje mirovanja TV-a)

Uključite ili isključite TV prijemnik (način mirovanja).

DIGITAL/ANALOG

Izmjenjuju se digitalni i analogni način rada.

TV/RADIO

Izmjenjuju se TV ili RADIO emitiranje.

SYNC MENU

Prikazuje se izbornik BRAVIA Sync.

2 Tipke s brojevima

EXIT

Vraćanje na prethodni zaslon ili izlaz iz izbornika. Kada je dostupna usluga interaktivnih aplikacija, ovdje pritisnite za izlaz iz te usluge.

(Tekst)

Prikazuju se tekstualne informacije.

3 Tipke u boji

Izvršavaju se odgovarajuće funkcije.

(Informacije/Otkrivanje teksta)

Prikazuju se tekstualne informacije.

NETFLIX (Odnosi se samo na određene regije/zemlje/modele TV-a)

Pristupa se online usluzi »NETFLIX«.

HELP

Prikazuje se izbornik pomoći. S ovog mjesta se može pristupiti Vodiču za pomoć.

4 ACTION MENU

Prikazuje se popis kontekstualnih funkcija.

TV

- Prelazi se na TV kanal ili ulaz iz drugih aplikacija.
- Uključite TV kako bi se prikazao TV kanal ili ulaz.

GUIDE/

Prikazuje se digitalni programski vodič.

BACK/

Povratak na prethodni zaslon.

HOME

Prikazuje se izbornik Home TV prijemnika.

DISCOVER

Otvara se traka za sadržaj za pretraživanje sadržaja.

(Odabir/unos stavke)

5 +/- (Glasnoća)

Namješta se glasnoća.

(Skoči)

Izmjenjuju se dva kanala ili ulaza. TV prijemnik izmjenjuje trenutni kanal ili ulaz i posljednji prethodno odabrani kanal ili ulaz.

(Isključivanje zvuka)

Utišava se zvuk. Pritisnite ponovo za uključivanje zvuka.

PROG +/-//

U načinu rada TV prijemnika: Odabire se kanal.

U tekstualnom načinu rada: Odabire se sljedeća () ili prethodna () stranica.

6 AUDIO

Promjena jezika programa koji se trenutno gleda.

(Postavka titlova)

Uključuje se ili isključuje titlove (kada je značajka dostupna).

Za upravljanje medijskim sadržajima na TV prijemniku i priključenim uređajima kompatibilnim sa značajkom BRAVIA Sync.

REC

Snima trenutačni program sa značajkom snimanja na USB HDD.

TITLE LIST

Prikazuje se popis naslova.

Dijagram priključaka

Za više informacija o povezivanju pogledajte Vodič za pomoć (stranica 2).



1 AUDIO OUT*4 ➡ / 🔊

- Za slušanje zvuka TV prijemnika putem priključene opreme, pritisnite **HOME**. Odaberite [Postavke] → [Zvuk] → [Slušalice / audio izlaz] i zatim odaberite željenu stavku.

2 🔌 USB 1/2, **SS** 🔌 USB 3 (HDD REC)*5

- Priključivanje velikog USB uređaja može ometati druge priključene uređaje.
- Kada priključujete veliki USB uređaj, priključite ga u priključak USB 1.

3 HDMI IN 1/2/3/4

- Ako priključujete digitalni audio sustav koji je kompatibilan s tehnologijom Audio Return Channel (ARC), upotrijebite HDMI IN 3. Ako to nije moguće, potreban vam je dodatni priključak za DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

4 ➡ / ➡ **AV 2**

- Za kompozitnu vezu koristite priloženi analogni produžni kabel*5.

5 📡 (RF ulaz), 📡 (Ulaz za satelitski signal)

- Priključci za kabelski i satelitski prijam.

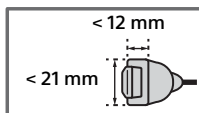
6 ➡ / ➡ **AV 1**

- Priključite s pomoću SCART kabela. Kada priključite analogni dekodler, TV tuner šalje mu šifrirani signal koji dekodler zatim dešifrira prije prikazivanja.

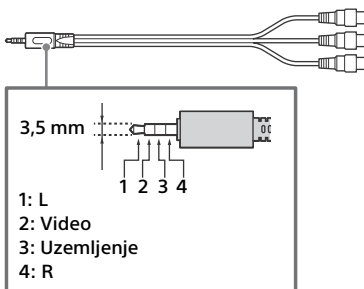
7 📺 **CA modul (Modul za uvjetovani pristup)**

- Omogućuje pristup plaćenim TV uslugama. Za detalje pogledajte priručnik s uputama isporučen s CA modulom.
- Pametnu karticu ne umećite izravno u utor CAM na TV prijemniku. U CA modul mora je umetnuti ovlašteni distributer.
- CAM moduli nisu podržani u nekim zemljama/regijama. Provjerite kod ovlaštenog distributera.
- Poruka CAM može se prikazati kada se prebacite na digitalni program nakon gledanja internetskog videozapisa.

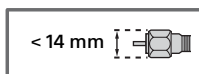
*1



*2



*3



*4 Podržava samo 3-pinski stereo mini utikač.

*5 Odnosi se samo na određene regije/zemlje/modele TV-a.

Postavljanje TV-a na zid

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

Napomena za kupce:

Radi zaštite proizvoda i iz sigurnosnih razloga, Sony preporučuje da instalaciju TV-a provedu prodavatelji ili licencirani izvođači radova tvrtke Sony. Ne pokušavajte ga instalirati sami.

Napomena za prodavatelje i izvođače radova tvrtke Sony:

Pri instalaciji, redovitom održavanju i pregledu ovog proizvoda posvetite punu pozornost sigurnosti.

Za instalaciju ovog proizvoda potrebna je zadovoljavajuća stručnost, osobito za utvrđivanje snage zida za nošenje težine TV-a. Postavljanje ovog proizvoda svakako povjerite prodavateljima ili licenciranim izvođačima radova tvrtke Sony i pri instalaciji posvetite odgovarajuću pozornost sigurnosti. Tvrtka Sony ne odgovara ni za koju štetu ili ozljedu koju izazove neodgovarajuće rukovanje ili nepravilna instalacija.

Upotrijebite zidni nosač SU-WL450 (ne isporučuje se) da biste instalirali TV na zid.

Pri instalaciji zidnog nosača proučite i Upute za upotrebu i Vodič za instalaciju isporučene uz zidni nosač.

Napomene

- Uklonjene vijke svakako spremite na sigurno mjesto, izvan dosega djece.



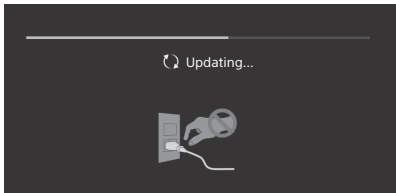
Upute o instalaciji nosača za postavljanje na zid za vaš model TV prijemnika potražite na sljedećem web-mjestu:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

HR

Rješavanje problema

Kako bi softver TV-a bio ažuran, neophodno je preuzeti najnovije informacije o softveru preko sustava za digitalno emitiranje ili interneta i ažurirati softver. Odaberite [Ažuriraj sada] da biste započeli ažuriranje softvera. LED žaruljica trepti dok se softver ažurira.

Sljedeći zaslon s porukom [Updating...] (Ažur. u tijeku...) pojavit će se tijekom ažuriranja softvera.



Ne isključujte AC kabel za napajanje tijekom ažuriranja softvera. Ako ga isključite, ažuriranje softvera možda neće završiti kako treba te može doći do kvara u softveru. Ažuriranje softvera može trajati do 30 minuta. Ako ne ažurirate softver automatski, pritisnite **HOME** i odaberite [Pomoć] → [Ažuriranje softvera sustava] → [Automatsko preuzimanje softvera] → [Isključeno].

Kada priključite TV, TV se možda neće moći upaliti neko vrijeme čak i ako pritisnete tipku za uključivanje na daljinskom upravljaču ili TV-u jer je za inicijalizaciju sustava potrebno vrijeme. Pričekajte minutu i ponovo ga upalite. Kada ga uključujete samo pritiskom tipke za uključivanje na daljinskom upravljaču ili TV-u, potrebno je neko vrijeme da se upali LED lampica i da daljinski upravljač proradi.

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

Ako LED lampica trepti crveno, poništite postavke TV prijemnika priključivanjem kabela na dvije minute, a zatim uključite TV prijemnik. Ako se problem ne riješi, obratite se Sony servisnom centru i navedite koliko je puta LED za osvijetljenje treperila crveno (interval traje tri sekunde). Isključite strujni kabel i obavijestite dobavljača ili Sony servisni centar.

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

Možete pogledati i odjeljak Rješavanje problema u Vodiču za pomoć ili napraviti samodijagnostiku tako da odaberete opciju [Pomoć] → [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 na električnu mrežu i pritisnite na TV-u ili daljinskom upravljaču.

Neke programe nije moguće namjestiti.

- Provjerite antenu/kabelski spoj.
- 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 [Digitalno automatsko ugađanje] odabirući [Antena] umjesto [Kabel].

Daljinski upravljač ne radi.

- Zamijenite baterije.

Zaboravili ste lozinku za [Roditeljska zaštita (emitiranje)].

- Unesite 9999 kao PIN kod. Ažurirajte PIN kod odabiranjem [Postavke] → [Roditeljska zaštita (emitiranje)] → [Promijenite PIN].

Zvučnici televizora se zagrijavaju.

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

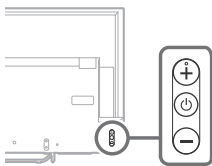
Prekinut je zvuk ili zamrznuta slika, zaslon je prazan ili televizor ne reagira na pritisak tipke na televizoru ili daljinskom upravljaču.

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

Ne možete pronaći tipke , + i - na TV-u.

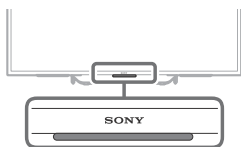
- Proučite ilustraciju dolje kako biste saznali lokaciju tipaka na TV-u.

Stražnja strana TV-a



LED za osvjjetljenje je uključen.

- Ako ne želite da se LED za osvjjetljenje pali, možete ga isključiti. Pritisnite **HOME** i odaberite [Postavke] → [LED za osvjjetljenje] → [Isključeno].



Nije moguće spajanje na bežični usmjerivač pomoću WPS (Wi-Fi Protected Setup) -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]] pa pritisnite  za unos naziva mreže.

Specifikacije

Sustav

Sustav zaslona

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

TV sustav

Ovisi o zemlji/odabiru regije/modelu TV-a

Analogni: B/G, D/K, L, I

Digitalni: DVB-T/DVB-C

DVB-T2*

Satelit*: DVB-S/DVB-S2

Boja/videosustav

Analogni: PAL, SECAM, NTSC3.58 (Samo video),

NTSC4.43 (Samo video)

Digitalni: pogledajte vodič za pomoć.

Pokrivenost kanala

Ovisi o zemlji/odabiru regije/modelu TV-a

Analogni: UHF/VHF/kabelski

Digitalni: UHF/VHF/kabelski

Satelit*: IF frekvencija 950-2.150 MHz

Izlaz zvuka

10 W + 10 W

Bežična tehnologija

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

Bluetooth verzije 4.1

- * Svi TV-i nemaju tehnologiju DVB-T2 ili DVB-S/S2 ili priključak za satelitsku antenu.

Ulazno/izlazni priključci

Antena/kabel

75 oma vanjski terminal za VHF/UHF

Satelitska antena

Ženski priključak tipa F, 75 oma.

DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz ton, Distribuc.
jednim kabelom EN50494.

AV 1

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

AV 2

Video/Audio ulaz (mini priključak)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (podržava 4K rezoluciju,
Kompatibilan s HDCP 2.2)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)*¹, *², 4096 × 2160p
(24 Hz)*¹, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*², 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

*¹ Kada je ulaz 4096 × 2160p, prikazuje se 3840 ×
2160p

*² Samo HDMI IN 2 / 3.

Zvuk: 5,1-kanalni linearni PCM: 32, 44,1, 48, 88,2,
96, 176,4 i 192 kHz, 16, 20 i 24-bitni, Dolby Digital,
Dolby Digital Plus i DTS

ARC (Audio Return Channel) (samo HDMI IN 3)
(Dvokanalni linearni PCM, Dolby Digital, Dolby
Digital Plus, DTS)

⦿ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digitalna optička utičnica (dvokanalni linearni
PCM, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT ⦿ / ⦿ (Stereo mini priključak)

Slušalice, audio izlaz, subwoofer

• ➡ 1, • ➡ 2, **SS** ➡ 3 (HDD REC)*¹

Ulaz za USB uređaj (**SS** ➡ 3 USB HDD uređaj za
značajku REC)

USB ulaz 1 i 2 podržavaju High Speed USB
(USB2.0).

USB ulaz 3 podržava Super Speed USB (USB3.0).



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.)

IR BLASTER*¹

Ulaz za IR Blaster kabel (mini-utičnica)

Drugo

Priloženi dodatni pribor

Nosač za postavljanje na zid: SU-WL450

Bežični subwoofer: SWF-BR100

Radna temperatura

0 °C – 40 °C

Vlažnost okruženja

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

Napajanje, sažetak proizvoda i ostalo

Zahtjevi napajanja

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

Klasa energetske učinkovitosti

KD-65XD750x: A

KD-55XD700x: A

KD-49XD700x: A

Veličina zaslona (dijagonalno) (otp.)

KD-65XD750x: 163,9 cm / 65 inča

KD-55XD700x: 138,8 cm / 55 inča

KD-49XD700x: 123,2 cm / 49 inča

Potrošnja energije

u načinu [Standardno]

KD-65XD750x: 125 W

KD-55XD700x: 112 W

KD-49XD700x: 90 W

u načinu [Živopisno]

KD-65XD750x: 206 W

KD-55XD700x: 184 W

KD-49XD700x: 151 W

Prosječna godišnja potrošnja energije*²

KD-65XD750x: 173 kWh

KD-55XD700x: 155 kWh

KD-49XD700x: 125 kWh

Potrošnja energije u mirovanju*^{3,4}

0,50 W (14 W u načinu ažuriranja softvera/EPG-a)

Razlučivost prikaza

3.840 točaka (horizontalno) × 2.160 redaka
(vertikalno)

Izlazna nazivna snaga

USB 1/2: 5 V, —, 500 mA MAK

USB 3: 5 V, —, 900 mA MAK

Dimenzije (otp.) (š × v × d)

sa postoljem za stol

KD-65XD750x: 146,3 × 90,1 × 29,5 cm

KD-55XD700x: 124,5 × 77,0 × 23,5 cm

KD-49XD700x: 110,7 × 69,0 × 23,5 cm

bez postolja za stol

KD-65XD750x: 146,3 × 85,2 × 8,0 cm

KD-55XD700x: 124,5 × 73,0 × 7,8 cm

KD-49XD700x: 110,7 × 65,1 × 7,8 cm

Težina (otp.)

sa postoljem za stol

KD-65XD750x: 22,7 kg

KD-55XD700x: 17,8 kg

KD-49XD700x: 14,1 kg

bez postolja za stol

KD-65XD750x: 21,5 kg

KD-55XD700x: 16,9 kg

KD-49XD700x: 13,2 kg

- *1 Odnosi se samo na određene regije/zemlje/modele TV-a.
- *2 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.
- *3 Specificirana potrošnja u mirovanju doseže se nakon što TV završi neophodne interne procese.
- *4 Potrošnja energije u stanju mirovanja povećat će se kada TV prijemnik spojite na mrežu.

Napomene

- Ne uklanjajte lažnu karticu iz utora TV CAM (Modul za uvjetovani pristup), osim ako ne želite umetnuti pametnu karticu u CAM.
- Raspoloživost dodatnog pribora ovisi o zemljama/regiji/modelu televizora/zalijama.
- Dizajn i specifikacije podložni su promjenama bez najave.

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 kableske usluge je li njihova DVB-C kabelska usluga prikladna za integrirani rad s ovim televizorom.
- Vaš davatelj kableske 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.
- Proizvedeno pod licencom Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio i Dolby i duplo-D simbol su zaštitne marke Dolby Laboratories.
- »BRAVIA« i BRAVIA zaštitni su znakovi Sony Corporation.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, 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 1995-2015 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast, Wi-Fi Protected Setup i logotip Wi-Fi CERTIFIED zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi Wi-Fi Alliance.
- DTS patente pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizvedeno prema licenci tvrtke DTS, Inc. 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.
- QuickSet i logotip QuickSet zaštitni su znakovi Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000-2015
- Oznaka i logotip Bluetooth® su registrirane robne marke 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.
- TUXERA je registrirana robna marka tvrtke Tuxera Inc. u SAD-u i drugim zemljama.

- Logotip USB-IF SuperSpeed USB Trident registrirana je robna marka tvrtke USB Implementers Forum, Inc. 

Vsebina

POMEMBNO OBVESTILO	2
Varnostne informacije	3
Previdnostni ukrepi	5
Deli in elementi za upravljanje	6
Elementi za upravljanje in kazalniki	6
Uporaba daljinskega upravljalnika	7
Opis delov daljinskega upravljalnika	7
Priključni diagram	9
Vgradnja televizorja na steno	11
Odpravljanje težav	12
Težave in rešitve	12
Tehnični podatki	13

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 poglavje »Varnostne informacije« (stran 3).
- Slike in ilustracije, ki se uporabljajo v Priročniku za pripravo ter tem priročniku, so samo v pomoč in se lahko razlikujejo od dejanskega videza izdelka.
- »xxx«, ki se prikaže v imenu modela, odgovarja številčni cifri, ki je povezana z obliko, barvo ali TV sistemom.

Mesto Priročnika za pripravo

Priročnik za pripravo je postavljen na vrh blazine v kartonu za televizor.

Vodnik za pomoč

Vodnik za pomoč podaja informacije o uporabi funkcij televizorja. Če želite priročnik za pripravo prikazati na televizorju, pritisnite **HELP** na daljinskem upravljalniku in izberite [Vodnik za pomoč].

Mesto identifikacijske nalepke

Nalepke s številko modela, datumom izdelave (leto/mesec) in nazivno napajalno napetostjo se nahajajo na hrbtani strani televizorja ali paketa.

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 Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgija. 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.

Televizorja nikoli ne nameščajte na nestabilno mesto. Televizor lahko pade in povzroči hude telesne poškodbe ali smrt. Veliko poškodb, zlasti poškodb otrok, lahko preprečimo s preprostimi previdnostnimi ukrepi, npr.:

- Z uporabo omaric ali stojal, ki jih priporoča proizvajalec televizorja.
- Z uporabo pohištva, ki lahko varno podpira televizor.
- Da se prepričate, ali televizor ne visi prek roba nosilnega pohištva.
- Da ne postavite televizorja na visoko pohištvo (npr. kredence ali knjižne police), ne da bi pri tem zasidrali pohištvo in televizor z ustreznimi pritrdili.
- Da ne postavite televizorja na tkanino ali druge materiale, ki se lahko nahajajo med televizorjem in nosilnim pohištvom.
- Da poučite otroke o nevarnostih plezanja na pohištvo, da bi dosegli krmilne gumbje televizorja.

Če svoj televizor shranjujete in premeščate, upoštevajte zgoraj navedene smernice.

Namestitev/nastavitev

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

Namestitev

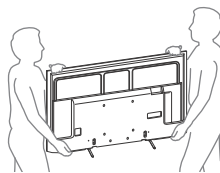
- Televizor morate namestiti blizu enostavno dostopne omrežne vtičnice.
- Pastatykite televizorių ant stabiliaus, lygus paviršiaus, kad jis nenukristų ir nesužalotų arba nesugadintų turto.
- Televizor namestite na stabilno, ravno podlago, da preprečite padec naprave, ki bi lahko povzročil telesne poškodbe ali premoženjsko škodo.
- Namestitev na steno naj izvaja izključno usposobljeno servisno osebje.
- Zaradi varnosti močno priporočamo, da uporabljate Sonyjevo dodatno opremo, vključno:
 - Nosilec za stensko montažo
 - SU-WL450
- Obvezno uporabite vijake, ki so priloženi nosilcu za stensko montažo, ko pritrdjete nosilec za stensko montažo na televizor. Priloženi vijaki so zasnovani, kot kaže ilustracija, če jih merite od pritrditvene površine nosilca za stensko montažo.
- Premer in dolžina vijakov se pri različnih modelih nosilcev za stensko montažo razlikujeta.
- Z uporabo drugih vijakov namesto priloženih lahko povzročite notranje poškodbe televizorja ali prevažanje itd.

8 mm - 12 mm



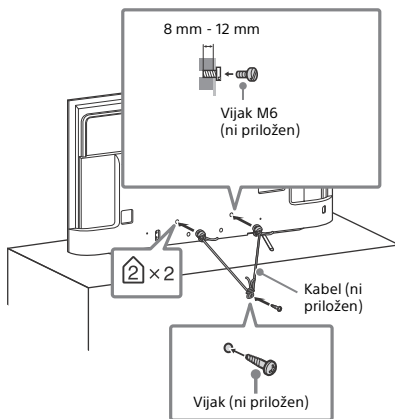
Prenašanje

- Pred prenašanjem televizorja odklopite vse kable.
 - Dve ali tri osebe morajo prenašati velik televizor.
 - Pri prevažanju televizor držite, kot je prikazano spodaj.
- Ne pritiskajte 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.

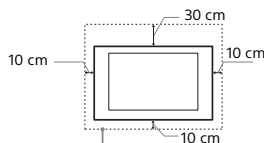
Preprečevanje prevažanja



Prezračevanje

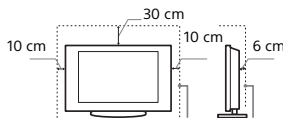
- Odprtin za prezračevanje ne smete nikoli prekriti ali zamašiti.
- Okrog televizorja pustite prostor, kot je prikazano spodaj.
- Močno priporočamo, da uporabite Sonyjev nosilec za stensko montažo, da bi zagotovili zadostno kroženje zraka.

Pri namestitvi na steno



Pustite najmanj toliko prostora okrog televizorja.

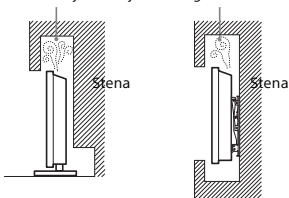
Pri namestitvi na stojalo



Pustite najmanj toliko prostora okrog televizorja.

- Da bi zagotovili ustrezno prežračevanje 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 V - 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 odklapljate napajalni kabel, ne vlecite 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 izpostavljen 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 naprej 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 kuhinjskih ali vlačilcev). 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 ohlajne in/ali povzroči nepravilno delovanje televizorja.



Situacija:

- Uporabite z mokrimi rokami, z odstranjenimi ohlajenimi ali z dodatki, ki jih proizvajalec ne priporoča. Med bliskanjem odklopite televizor iz omrežne vtičnice in anteno.
- Televizorja ne namestite na izpostavljenost mesto. Če se oseba ali predmet zaleti v televizor, lahko pride do telesne poškodbe ali gmotne škode.



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. Sicer 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 osebje.

Če:

- Je napajalni kabel poškodovan,
- Omrežna vtičnica ne omogoča polne vstavitve vtiča,
- Je televizor poškodovan zaradi padca, udarca ali ker je vanj priletel predmet,
- Je skozi odprtine na ohlajni stekla tekočina oz. padel predmet.

O temperaturi LCD televizorja

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

Previdnostni ukrepi

Gledanje televizije

- 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 trdovrsten, 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 kislinjskih čistil, praškov za čiščenje ali hlapljivih topil, kot so alkohol, benzen, redčilo ali insekticid. Uporaba teh snovi ali daljši stik z gumijastimi ali vinilnimi materiali lahko povzroči poškodbo površine zaslona ali ohišja.
- Ne dotikajte se televizorja, če je vaša roka namazana s katero koli kemično substanco, kot npr. krema za roke ali krema za zaščito proti soncu.
- Priporočamo redno sesanje prezačevalnih odprtín, da zagotovite ustrezno prezračevanje.
- Kadar prilagajate kot televizorja, ga premikajte počasi, da bi preprečili premikanje ali zdrs televizorja z namiznega stojala.

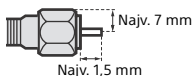


Izbirna dodatna oprema

- Izbirne dele ali drugo opremo, ki oddaja elektromagnetno sevanje, hranite ločeno od televizorja. V nasprotnem se lahko pojavi popačenje slike in/ali zvoka.
- S preskušanjem 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)

Brezžično delovanje enote

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

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.

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.



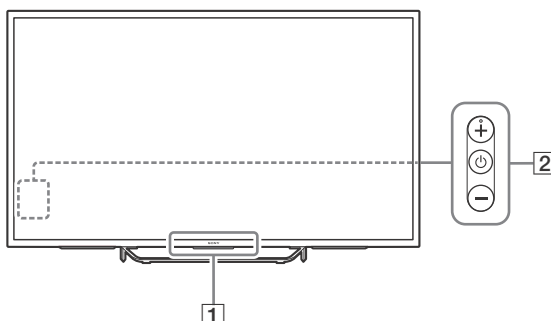
Odstranitev odpadnih baterij (velja za evropsko unijo in druge evropske države s sistemom ločevanja odpadkov)

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 oseba. Da se zagotovi ustrezno ravnanje z baterijo, oddajte izrabljen izdelek na zbirni točki za recikliranje električne in elektronske opreme. Za vse ostale baterije vas prosimo, da preberete poglavje o varni odstranitvi 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.

SI

Deli in elementi za upravljanje

Elementi za upravljanje in kazalniki



1 Tipalo daljinskega upravljalnika*¹ / Tipalo svetlobe*¹ / Lučka LED za osvetlitev

Lučka LED za osvetlitev zasveti ali utripa glede na stanje televizorja.

- Bela
Ob vkapljanju televizorja/načinu izključene slike/posodobitvi programske opreme itd.
- Modrozelena
Ob brezžičnem povezovanju z mobilno napravo.
- Rožnata*²
Način snemanja.
- Oranžna
Časovnik je nastavljen.

2 (Vklop) / + / -

Ko je televizor izklopljen:

Pritisnite  za vklop.

Ko je televizor vklopljen:

Pritisnite in držite  za izklop.

 pritisnite tolikokrat, da pridete na želeno funkcijo, nato pa pritisnite gumb + ali - za:

- Prilagoditev glasnosti
- Izbira kanala
- Izbira vhodnega vira za televizor

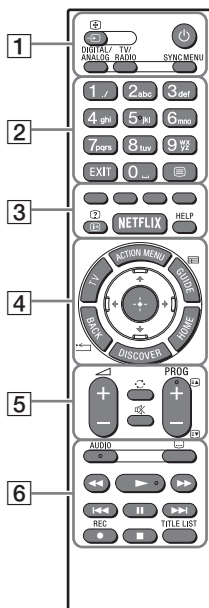
*¹ Ničesar ne postavljajte v bližino tipala.

*² Samo za določena območja/države/modele televizorja.

Uporaba daljinskega upravljalnika

Opis delov daljinskega upravljalnika

Oblika, mesto, razpoložljivost in delovanje tipke daljinskega upravljalnika se lahko razlikujejo glede na regijo/državo/model televizorja.



1 (Izbira vhoda/Zadrževanje besedila)

V načinu televizije: Prikažite in izberite vhodni vir.

V načinu besedila: Zadržite trenutno stran.

(Pripravljenost televizorja)

Vklopite ali izklopite televizor (pripravljenost).

DIGITAL/ANALOG

Preklopite med digitalnim in analognim načinom.

TV/RADIO

Preklopite med oddajami TV in RADIO.

SYNC MENU

Prikaže meni BRAVIA Sync.

2 Gumbi s števkami

EXIT

Vrnitev na prejšnji zaslon ali izhod iz menija. Kadar je na voljo storitev za interaktivno aplikacijo, pritisnite za izhod iz storitve.

(Besedilo)

Prikaže besedilne informacije.

3 Barvni gumbi

Izvedite ustrezno funkcijo ob določenem času.

/? (Informacije/Razkrij besedilo)

Prikaže informacije.

NETFLIX (Samo za določena območja/ države/modele televizorja)

Odpre spletno storitev »NETFLIX«.

HELP

Prikaže meni Pomoč. Tukaj lahko dostopate do Vodnika za pomoč.

4 ACTION MENU

Prikaže seznam kontekstualnih funkcij.

TV

- Preklopite na televizijski kanal ali vhod iz drugih aplikacij.
- Vključite televizor, da prikažete televizijsko postajo ali vhod.

GUIDE/

Prikaže digitalni programski vodnik.

BACK/

Vrne na prejšnji zaslon.

HOME

Prikaže domači meni televizorja.

DISCOVER

Če želite iskati vsebine, priključite vrstico za vsebino.

/ / (Izbira/Vnos)

5 +/- (Glasnost)

Nastavi glasnost.

(Skoči)

Preklopi med dvema kanaloma ali vhodom. Televizor izmenoma preklaplja med trenutnim kanalom in vhodom ter zadnjim izbranim kanalom in vhodom.

(Izklop zvoka)

Utiša zvok. Znova pritisnite, da obnovite zvok.

PROG +/-/ /

V načinu televizije: Izberite kanal.

V načinu besedila: Izbere naslednjo () ali prejšnjo () stran.

6 AUDIO

Spremenite jezik trenutno prikazanega programa.

(Nastavitev podnapisov)

Vklopi ali izklopi podnapise (ko je funkcija na voljo).

Upravlja predstavnostne vsebine na televizorju in povezano združljivo napravo BRAVIA Sync.

● REC

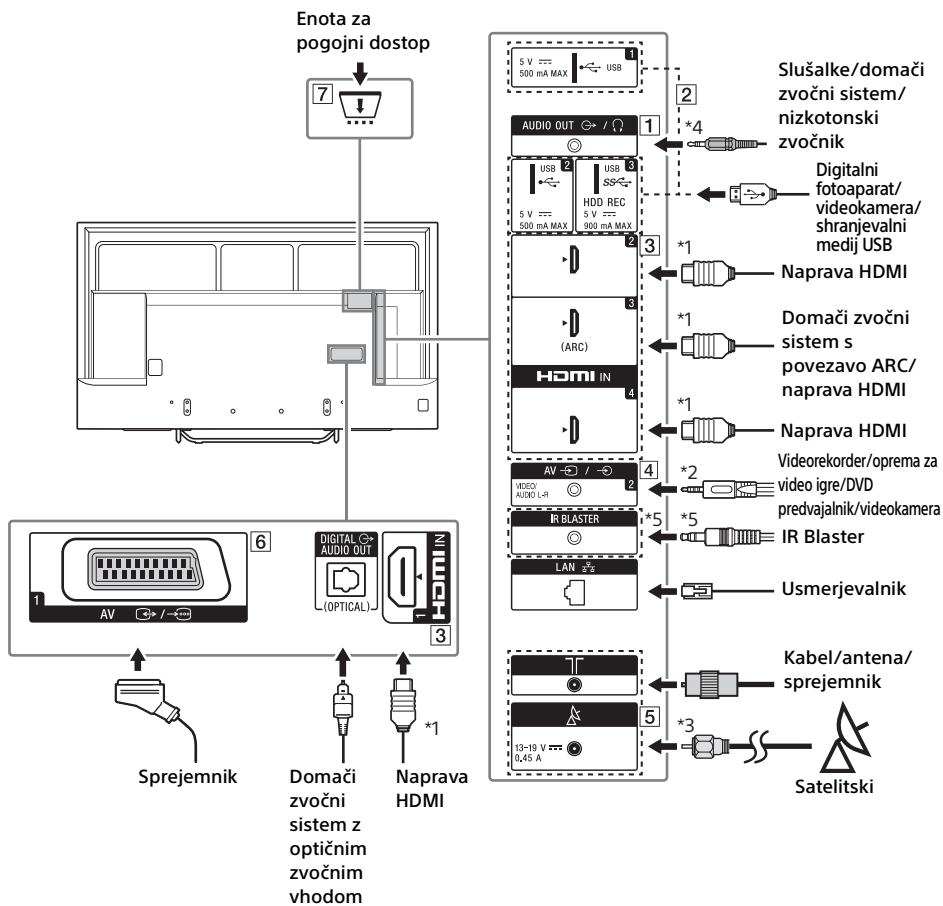
Trenutni program posnemite s funkcijo snemanja USB HDD.

TITLE LIST

Prikaže seznam naslovov.

Priključni diagram

Za več informacij o povezavah glejte Vodnik za pomoč (stran 2).



1 AUDIO OUT*4

- Če želite poslušati zvok televizorja skozi povezano opremo, pritisnite **HOME**. Izberite [Nastavitve] → [Zvok] → [Slušalke/avdio izhod] in nato izberite želeni element.

2 **USB 1/2, **USB 3 (HDD REC)*5****

- Če priključite veliko napravo USB, lahko pride do motenj v drugih povezanih napravah.
- Če priključite veliko napravo USB, jo povežite s priključkom USB 1.

3 **HDMI IN 1/2/3/4**

- Če ste povezali digitalni zvočni sistem, ki je združljiv s funkcijo povratnega zvočnega kanala (Audio Return Channel – ARC), uporabite HDMI IN 3. Če ne, je potrebna dodatna povezava s priključkom DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

4 **AV 2**

- Za kompozitno povezavo uporabite priloženi analogni podaljšek*5.

5 **(RF-vhod), **(Satelitski vhod)****

- Priključki za zemeljsko/kabelsko in satelitsko televizijo.

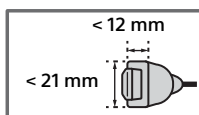
6 **AV 1**

- Povezavo vzpostavite s kablom SCART. Ko se povežete z analognim dekoderjem, pošlje kanalnik televizorja šifrirane signale v dekoder, dekoder pa jih dešifrira in vrne.

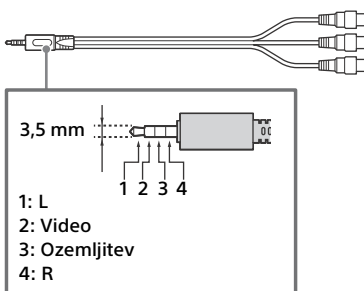
7 **CAM (Enota za pogojni dostop)**

- Omogoča dostop do plačljivih televizijskih storitev. Za podrobnosti glejte navodila za uporabo, ki ste jih dobili z napravo CAM.
- Pametne kartice ne vstavite neposredno v režo televizorja za enoto CAM. Vstaviti jo morate v enoto za pogojni dostop, ki jo dobite pri pooblaščenem prodajalcu.
- V nekaterih državah/regijah enote CAM ni na voljo. To preverite pri svojem pooblaščenem prodajalcu.
- Obvestilo CAM se lahko prikaže, ko preklopite na digitalni program po uporabi internetnega videoposnetka.

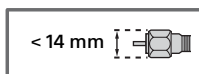
*1



*2



*3



*4 Podpira samo 3-polni stereo mini vtič.

*5 Samo za določena območja/države/modele televizorja.

Vgradnja televizorja na steno

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

Za kupce:

Za zaščito izdelka in varnost podjetje Sony močno priporoča, da vam televizor vgradi prodajalec Sony ali pooblaščen podizvajalec. Ne poskušajte ga vgraditi sami.

Za prodajalce Sony in izvajalce:

Med vgradnjo, rednim vzdrževanjem in pregledovanjem tega izdelka bodite zelo pozorni na varnost.

Za vgradnjo tega izdelka potrebujete dovolj znanja, zlasti za določitev, ali lahko stena prenese težo televizorja. Pritrditev tega izdelka na steno obvezno prepustite prodajalcem Sony ali pooblaščenim izvajalcem in bodite med vgradnjo še posebej pozorni na varnost. Podjetje Sony ne prevzema odgovornosti za kakršno koli škodo ali telesne poškodbe, ki nastale zaradi nepravilnega ravnanja ali vgradnje.

Za vgradnjo televizorja na steno uporabite nosilec za stensko montažo SU-WL450 (ni priložen).

Pri vgradnji nosilca za stensko montažo glejte tudi navodila za uporabo in vgradnjo, ki so priložena nosilcu za stensko montažo.

Opombe

- Poskrbite, da odstranjene vijake varno shranite in jih varujete pred dosegom otrok.

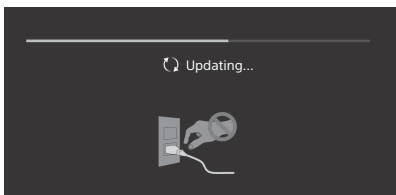


Navodila za namestitev nosilca za stensko montažo vašega TV modela lahko najdete na naslednjem spletnem mestu: www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

SI

Odpravljanje težav

Če želite imeti programsko opremo svojega televizorja posodobljeno, morate prenesti najnovejše informacije o programski opremi preko digitalnega oddajnega sistema ali interneta in posodobiti programsko opremo. Izberite [Posodobi zdaj], da začnete posodobitev programske opreme. Lučka LED za osvetlitev med posodobitvijo programske opreme utripa. Naslednji zaslon z [Updating...] (Posodobitev...) se bo pojavilo, ko se bo programska oprema osveževala.



Med posodobitvijo programske opreme ne izklopite električnega kabla. V nasprotnem primeru se programska posodobitev morda ne bo dokončala, kar lahko povzroči odpoved programske opreme. Posodobitev programske preme lahko traja do 30 minut. Če ne želite opraviti samodejne posodobitve programske opreme, pritisnite **HOME** in izberite [Pomoč] → [Posodobitev sistemske programske opreme] → [Samodejni prenos prog. opreme] → [Izključeno].

Ko priključite televizor, televizorja morda nekaj časa ne bo mogoče vklopiti, tudi če pritisnete gumb za vklop na daljinskem upravljalniku ali televizorju, saj je treba nekaj časa, da se sistem inicializira. Počakajte približno minuto in poskusite znova.

Ko vklopite napravo s pritiskom na gumb za vklop na daljinskem upravljalniku ali televizorju, traja nekaj časa, da se vklopi lučka LED za osvetlitev in da začne delovati daljinski upravljalnik.

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

Če lučka LED osvetlitve utripa rdeče, ponastavite televizor, tako da za dve minuti odklopite napajalni kabel, 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). Odklopite napajalni kabel in se obrnite na svojega prodajalca ali servisni center Sony.

Če osvetlitveni LED ne utripa, glejte tabele.

Pomoč pri odpravljanju težav je na voljo tudi v Vodniku za pomoč. Lahko izvedete samodiagnostiko z izbiro gumba [Pomoč] → [Samodiagnostika]. Če težave ne odpravite, naj televizor servisirja usposobljeno servisno osebje.

Težave in rešitve

Ni slike (zaslon je temen) in ni zvoka.

- Preverite priključek antene/kabelske TV.
- Televizor povežite z napajalnim kablom in pritisnite  na televizorju ali daljinskem upravljalniku.

Nekaterih programov ni mogoče uglasiti.

- Preverite priključek antene/kabelske TV.
- Morda je na satelitskem kablju nastal kratek stik ali napaka pri povezavi. Preverite kabelski priključek in izklopite televizor s stikalom za napajanje ter ga znova vklopite.
- Vnesena frekvenca je zunaj možnega razpisa. 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 digitalnih kanalov], tako da izberete [Antena] namesto [Kabelska TV].

Daljinski upravljalnik ne deluje.

- Zamenjajte baterije.

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

- Vnesite PIN kodo 9999. Posodobite kodo PIN, tako da izberete [Nastavitve] → [Funkcija zaklepanja (pred otroci; oddajanje)] → [Spremenite kodo PIN].

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.

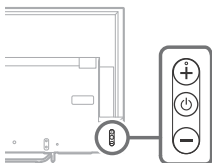
Zvok ali slika zamrzne, zaslon je prazen ali se TV ne odziva na gumbje na TV-ju ali daljinskem upravljalniku.

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

Na televizorju ni mogoče najti gumbov , +, in -.

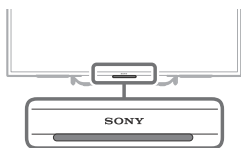
- Položaj gumbov na televizorju je prikazan na spodnji sliki.

Zadnji del televizorja



Osvetlitveni LED se vklopi.

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



Povezovanje z brezžičnim usmerjevalnikom z WPS (Wi-Fi Protected Setup) 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

Odvisno od izbire države/območja/modela televizorja

Analogni: B/G, D/K, L, I

Digitalni: DVB-T/DVB-C

DVB-T2*

Satelit*: DVB-S/DVB-S2

Barvni/video sistem

Analogni: PAL, SECAM, NTSC3.58 (samo slika),

NTSC4.43 (samo slika)

Digitalno: Glejte Vodnik za pomoč.

Pokrivanje kanalov

Odvisno od izbire države/območja/modela televizorja

Analogni: UHF/VHF/kabelska TV

Digitalni: UHF/VHF/kabelska TV

Satelit*: Frekvenca IF 950–2.150 MHz

Zvočni izhod

10 W + 10 W

Brezžična tehnologija

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

Bluetooth različica 4.1

* Vsi televizorji nimajo tehnologije DVB-T2 ali DVB-S/S2 ali priključka za satelitsko anteno.

Vhodni/izhodni priključki

Antena/kabelska televizija

75 ohmov, zunanji vmesnik za VHF/UHF

Satelitska antena

Ženski priključek tipa F, 75 ohmov.

DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz ton,

Distribucija edine kabel. TV EN50494

 AV 1

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

 AV 2

Vhod Video/Audio (mini vtič)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (podpira ločljivost 4K,
Kompatibilno z HDCP 2.2)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)*¹, *², 4096 × 2160p
(24 Hz)*¹, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*²,
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

*¹ Ob vhodnem signalu 4096 × 2160p se prikaže
3840 × 2160p

*² Samo HDMI IN 2 / 3.

Zvok: 5,1-kanalni linearni PCM: 32, 44,1, 48, 88,2,
96, 176,4 in 192 kHz, 16, 20 ter 24 bitov, Dolby
Digital, Dolby Digital Plus in DTS
ARC (Audio Return Channel) (samo HDMI IN 3)
(Dvokanalni linearni PCM, Dolby Digital, Dolby
Digital Plus, DTS)

⓪ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digitalni optični priključek (dvokanalni linearni
PCM, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT ⓪/Ⓜ (stereo mini priključek)

Slušalke, zvočni izhod, nizkotonski zvočnik

•↔1, •↔2, SS↔ 3 (HDD REC)*¹

Priključek za napravo (SS↔ 3 naprave USB HDD
za funkcijo REC)

Priključka USB 1 in 2 podpirata standard High
Speed USB (USB2.0).

Priključek USB 3 podpira standard Super Speed
USB (USB3.0).



Reža za CAM (modul pogodnega dostopa)



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.)

IR BLASTER*¹

Vhod za kabel IR Blaster (mini vtič)

Ostalo

Izbirni dodatki

Nosilec za stensko montažo: SU-WL450

Brezžični globokotonec: SWF-BR100

Delovna temperatura

0–40 °C

Delovna vlažnost

10–80 % RH (nekondenzirajoča)

Napajanje, podatki o izdelku in drugo

Zahteve za napajanje

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

Razred energijske učinkovitosti

KD-65XD750x: A

KD-55XD700x: A

KD-49XD700x: A

Velikost zaslona (diagonala) (pribl.)

KD-65XD750x: 163,9 cm / 65 palcev

KD-55XD700x: 138,8 cm / 55 palcev

KD-49XD700x: 123,2 cm / 49 palcev

Poraba energije

v načinu [Standardna]

KD-65XD750x: 125 W

KD-55XD700x: 112 W

KD-49XD700x: 90 W

v načinu [Živobarvna]

KD-65XD750x: 206 W

KD-55XD700x: 184 W

KD-49XD700x: 151 W

Povprečna letna poraba energije*²

KD-65XD750x: 173 kWh

KD-55XD700x: 155 kWh

KD-49XD700x: 125 kWh

Poraba v pripravljenosti*^{3,4}

0,50 W (14 W v načinu posodobitve programske
opreme/elektronskega programskega vodiča)

Ločljivost zaslona

3.840 točk (vodoravno) × 2.160 vrstice (navpično)

Izhodna nazivna vrednost

USB 1/2: 5 V, —, največ 500 mA

USB 3: 5 V, —, največ 900 mA

Mere (pribl.) (š × v × g)

z namiznim stojalom

KD-65XD750x: 146,3 × 90,1 × 29,5 cm

KD-55XD700x: 124,5 × 77,0 × 23,5 cm

KD-49XD700x: 110,7 × 69,0 × 23,5 cm

brez namiznega stojala

KD-65XD750x: 146,3 × 85,2 × 8,0 cm

KD-55XD700x: 124,5 × 73,0 × 7,8 cm

KD-49XD700x: 110,7 × 65,1 × 7,8 cm

Masa (pribl.)

z namiznim stojalom

KD-65XD750x: 22,7 kg

KD-55XD700x: 17,8 kg

KD-49XD700x: 14,1 kg

brez namiznega stojala

KD-65XD750x: 21,5 kg

KD-55XD700x: 16,9 kg

KD-49XD700x: 13,2 kg

- *1 Samo za določena območja/države/modele televizorja.
- *2 Poraba energije letno temelji na porabi energije televizorja, ki deluje 4 ure dnevno 365 dni. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.
- *3 Navedena poraba v pripravljenosti nastopi po zaključenih notranjih procesih televizorja.
- *4 Poraba energije v pripravljenosti se poveča, če imate televizor povezan z omrežjem.

Opombe

- Slep kartice ne odstranite iz reže CAM (modul pogojnega dostopa) na televizorju, razen če boste vstavili pametno kartico v CAM.
- Razpoložljivost izbirnih dodatkov je odvisna od države/regije/modela televizorja/zaloge.
- Oblikovanje in tehnični podatki se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

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.
- Nekaterе 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.
- Izdelano po licenci podjetja Dolby Laboratories.
Dolby, Dolby Audio in simbol dvojnega D so blagovne znamke podjetja Dolby Laboratories.
- »BRAVIA« in BRAVIA sta blagovni znamki podjetja Sony Corporation.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, 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 1995-2015 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Logotipi Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast, Wi-Fi Protected Setup in Wi-Fi CERTIFIED so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe Wi-Fi Alliance.
- Za patente DTS glejte <http://patents.dts.com>. Izdelano po licenci podjetja DTS, Inc.
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.
- QuickSet in logotip QuickSet sta blagovni znamki družbe Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000-2015
- Besedilna oznaka in logotipi Bluetooth® so v lasti podjetja Bluetooth SIG, Inc., vsaka uporaba tovrstnih oznak s strani podjetja Sony Corporation je po licenci. 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.
- TUXERA je zaščitena blagovna znamka podjetja Tuxera Inc. v ZDA in drugih državah.

- Trikraki logotip USB-IF SuperSpeed USB je zaščitena blagovna znamka združenja USB Implementers Forum, Inc. 

Sadržaj

VAŽNA NAPOMENA	2
Bezbednosne informacije	3
Mere predostrožnosti	5
Delovi i komande	7
Komande i indikatori	7
Korišćenje daljinskog upravljača	8
Opis delova daljinskog upravljača	8
Šema povezivanja	10
Montaža TV-a na zid	12
Dijagnostička provera	13
Problemi i rešenja	13
Specifikacije	14

Uvod

Hvala vam što ste odabrali Sony proizvod.

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 korišćene u Vodiču za podešavanje i ovom priručniku služe samo za reference i mogu da se razlikuju od stvarnog proizvoda.
- „xx“ koje se pojavljuje u nazivu modela odgovara numeričkoj cifri, koja se odnosi na dizajn, boju ili TV sistem.

Lokacija Vodiča za podešavanje

Vodič za podešavanje je postavljen na vrh jastučeta u kutiji TV-a.

Vodič za pomoć

Vodič za pomoć objašnjava informacije o tome kako da koristite funkcije TV-a. Da bi se Vodič za pomoć prikazao na TV-u, pritisnite **HELP** na daljinskom upravljaču i izaberite [Vodič za pomoć].

Mesto identifikacione oznake

Oznake za broj modela, datum proizvodnje (godina/mesec) i nominalnu snagu napajanja se nalaze na poleđini TV-a ili pakovanju.

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. Upiti vezani za usklađenost na osnovu zakonskih propisa Evropske unije se upućuju ovlašćenom zastupniku, Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgium. Za bilo kakvu uslugu ili pitanja koja se tiču garancije, pogledajte adrese priložene u posebnim servisnim ili garantnim dokumentima.

Obaveštenje u vezi bežičnog signala



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.

Televizor nikada ne stavljajte na nestabilno mesto. Televizor može da padne, izazivajući ozbiljnu telesnu povredu ili smrtni slučaj.

Veliki broj povreda, naročito kod dece, može da se izbegne preduzimanjem jednostavnih mera predostrožnosti kao što su:

- Koristiti vitrine ili stalke koje preporučuje proizvođač televizora.
- Isključivo koristiti nameštaja koji može da sigurno podržava televizor.
- Pobrinuti se da ni jedan kraj televizora ne viri preko ruba nameštaja na kome se nalazi.
- Ne stavlјati televizor na visoki nameštaj (na primer na ormane ili police za knjige), a da se i nameštaj i televizor nisu prethodno pričvrstili za odgovarajuću podršku.
- Ne stavlјati televizor na platno ili druge materijale koji mogu da se nalaze između televizora i nameštaja na kome se nalazi.
- Naučiti decu o opasnostima od uspinjanja na nameštaj da bi se dohvatio televizor ili njegove komande.

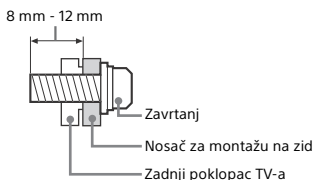
Ako je vaš postojeći televizor iznajmljen ili zamenjen, mora da se primenjuju isti principi kao gore.

Postavljanje/podešavanje

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

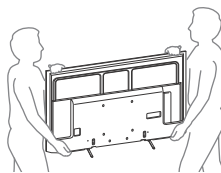
Postavljanje

- TV aparat treba da se postavi blizu lako pristupačne mrežne utičnice.
- Stavite TV prijemnik na stabilnu, ravnu površinu da biste sprečili da se prevrne i izazove ličnu povredu ili oštećenje stvari.
- Montirajte TV gde ne može da se vuče, gura ili obori.
- Samo stručno osoblje servisa bi trebalo da izvodi montiranje za zid.
- Iz bezbednosnih razloga, strogo se preporučuje da koristite pribor kompanije Sony, uključujući:
 - Nosač za montažu na zid
 - SU-WL450
- Obavezno koristite vijke isporučene uz nosač za postavljanje na zid prilikom pričvršćenja tog nosača 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 vijaka se razlikuju u zavisnosti od modela nosača za montažu na zid.
- Upotreba drugih vijaka osim onih koji su isporučeni može da ima za posledicu unutrašnje oštećenje TV aparata ili da dovede do njegovog pada, itd.



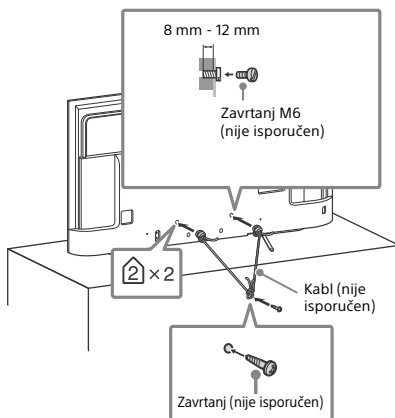
Prenošenje

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



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

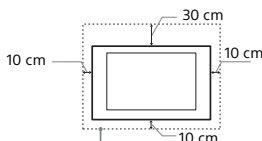
Sprečavanje prevrtanja



Ventilacija

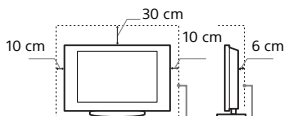
- Nikada ne prekrivajte ventilacione otvore niti ubacujte bilo šta u kućište.
- Ostavite prostor oko TV aparata kako je prikazano ispod.
- Striktno se preporučuje da koristite Sony nosač za montažu na zid da biste obezbedili odgovarajuću cirkulaciju vazduha.

Postavljen na zid



Ostavite najmanje ovakvi prostor oko aparata.

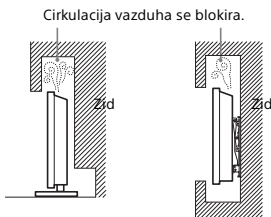
Postavljen sa postoljem



Ostavite najmanje ovakvi prostor oko aparata.

SR

- Da biste osigurali propisnu ventilaciju i sprečili skupljanje prljavštine i prašine:
 - ne stavljajte TV aparat da leži ravno, ne postavljajte ga 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.



Kabl napajanja

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 zidnu utičnicu.
- Koristite TV aparat isključivo na napajanje od 220 V - 240 V AC.
- Prilikom povezivanja kablova, uverite se da ste isključili kabl napajanja radi vaše bezbednosti i vodite računa da se ne sabetete o kablove.
- Isključite kabl napajanja iz mrežne utičnice pre rada na njemu ili pomeranja TV aparata.
- Držite kabl napajanja dalje od izvora toplote.
- Isključite utikač i redovno ga čistite. Ako je utikač pokriven prašinom i privlači vlagu, njegova izolacija može da se pogorša, što bi moglo da dovede do požara.

Napomene

- Ne koristite isporučeni kabl napajanja na bilo kojoj drugoj opremi.
- Nemojte prekomerno da priključite, savijate ili uvrtete kabl napajanja. Može doći do prkidanja ili ogoljavanja provodnika iz kabl.
- Ne vršite izmene na kابلu napajanja.
- Ne stavljajte ništa teško na kabl napajanja.
- Ne povlačite za sâm kabl napajanja kada ga isključujete.
- Ne priključujte previše uređaja na istu zidnu utičnicu.
- Ne uključujte u loše postavljenu zidnu utičnicu.

Zabranjena upotreba

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

Lokacija:

- Napolju (na direktnoj sunčevoj svetlosti), na morskoj obali, na brodu ili drugom plovilu, u vozilu, u medicinskim institucijama, na nestabilnim lokacijama, blizu vode, na kiši, vlazi 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. Iznenadne 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 prašnjava; 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 dimom ili isparenjima od ulja (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 grejnog otvora. TV može da se pregreje u takvim uslovima što može da prouzrokuje deformaciju kućišta i/ili kvar TV-a.



Situacija:

- 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 postavljajte TV tako da strči u otvoren prostor. To može da dovede do povrede 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 kabl napajanja. U suprotnom to može dovesti 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.
- 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 kabl napajanja ako dođe do sledećih problema.

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

Kada:

- Je kabl napajanja 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 TV-a

Kada se LCD TV koristi u dužem periodu, okolina panela postaje topla. Možete da osetite toplotu kada postavite ruku u taj prostor.

Mere predostrožnosti

Gledanje TV-a

- 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

- Iako je LCD ekran napravljen preciznom tehnologijom i 99,99 % ili više piksela su efektivni, mogu da se pojave crne tačke ili mogu stalno da se pojavljuju svetle tačke (crvena, plava ili zelena) na LCD ekranu. Ovo je strukturno svojstvo LCD ekrana i ne predstavlja kvar.
- Ne gurajte i ne grebite prednji filter, i nemojte stavljati nikakve 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 prikazuju 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 tečnog 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.

- Uklanjanje prašine sa površine ekrana/kućišta izvedite nežnim brisanjem 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 dospe 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, razređivač 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.
- Ne dodirujte TV ako su vam ruke prekrivene bilo kakvom hemijskom supstancom kao što su krema za ruke ili mleko za sunčanje.
- Preporučuje se periodično usisavanje ventilacionih otvora da bi se osigurala pravilna ventilacija.
- Prilikom podešavanja ugla TV aparata, pomerite ga polako da biste sprečili da se TV pomeri ili spadne sa svog postolja za sto.

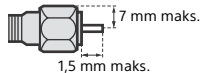


Opciona oprema

- 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)

Bežična funkcija jedinice

- Nemojte koristiti ovaj aparat u blizini medicinske opreme (pejsmejкера, itd.) jer on može dovesti do nepravilnog rada medicinske opreme.
- Mada ova jedinica prenosi/prima šifrovane signale, budite obazrivi zbog neovlašćenog prisluškivanja. Mi ne možemo da budemo odgovorni za bilo kakvu nezgodu koja je posledica toga.

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.

SR

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 mestu za

prikupljanje radi recikliranja električne i elektronske opreme. Obezbeđivanjem pravilnog odlaganja ovog proizvoda, pomažete sprečavanje potencijalnih negativnih posledica za okolinu i zdravlje čoveka, do čega bi moglo doći usled nepravilnog rukovanja bačenim proizvodom. Recikliranje materijala će pomoći očuvanju prirodnih resursa. Za detaljnije informacije o recikliranju ovog proizvoda, obratite se svojoj kancelariji Lokalne smouprave, servisu za odlaganje kućnog otpada ili u prodavnici u kojoj ste kupili proizvod.

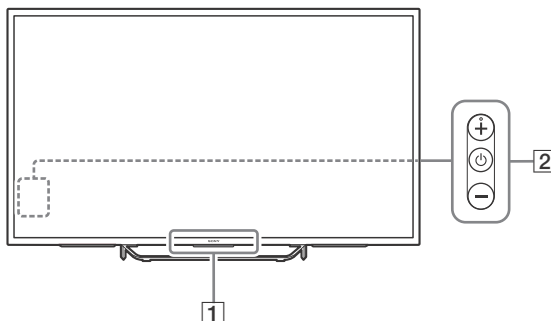


Odlaganje otpadnih baterija (primenjuje u Evropskoj Uniji i drugim evropskim državama sa sistemima odvojenog prikupljanja otpada)

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, pomoći ćete 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 zbog bezbednosti, performansi ili koji iz razloga vezanih za integritet podataka zahtevaju stalnu vezu sa ugrađenom baterijom, ova baterija treba da bude zamenjena od strane kvalifikovane osobe. Da biste bili sigurni da je baterija odložena na odgovarajući način, predajte proizvod na kraju svog životnog ciklusa naodgovarajućim 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 mestu prikupljanja za reciklažu istrošenih baterija. Za detaljnije informacije o recikliranju ovog proizvoda, obratite se svojoj kancelariji Lokalne smouprave, servisu za odlaganje kućnog otpada ili u prodavnici u kojoj ste kupili proizvod.

Delovi i komande

Komande i indikatori



1 Senzor daljinskog upravljača*1 / Senzor svetla*1 / LED osvetljenje

LED osvetljenje svetli ili treperi prema statusu TV-a.

- Belo
Prilikom uključanja TV-a/režima isključene slike/ažuriranja softvera, itd.
- Cijan
Prilikom bežičnog povezivanja sa mobilnim uređajem.
- Ružičasto*2
Režim snimanja.
- Žuto
Tajmer je podešen.

2 ⏻ (Napajanje) / + / -

Kada je TV isključen,
Pritisnite ⏻ da biste ga uključili.

Kada je TV uključen,
Dugo pritisnite ⏻ da biste ga isključili.
Nekoliko puta pritisnite ⏻ da biste promenili funkciju, a zatim pritisnite taster + ili - da biste:

- Podešavanje jačine
- Izbor kanala
- Izbor ulaznog izvora TV-a

*1 Ne stavljajte ništa blizu senzora.

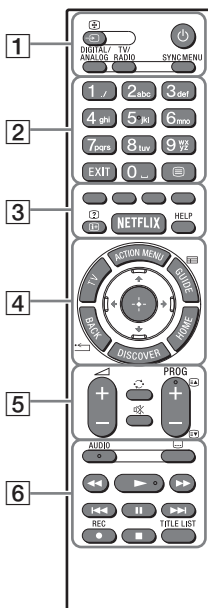
*2 Samo za ograničeni region/zemlju/TV model.

SR

Korišćenje daljinskog upravljača

Opis delova daljinskog upravljača

Oblik daljinskog upravljača, mesto, dostupnost i funkcija tastera daljinskog upravljača mogu da variraju u zavisnosti od vaše regiona/zemlje/TV modela.



1 (Izbor ulaza/Zadržavanje teksta)

U TV režimu: Prikažite i izaberite izvor ulaza.
U režimu teksta: Zadržite trenutnu stranicu.

(TV u pripravnosti)

Uključite ili isključite TV (režim pripravnosti).

DIGITAL/ANALOG

Prebacivanje između digitalnog i analognog režima.

TV/RADIO

Prebacivanje između TV ili RADIO emitovanja.

SYNC MENU

Prikažite BRAVIA Sync meni.

2 Brojčani tasteri

EXIT

Vratite se na prethodni ekran ili izađite iz menija. Kada je dostupna usluga interaktivnih aplikacija, pritisnite da biste izašli iz usluge.

(Tekst)

Prikažite tekstualne informacije.

3 Tasteri u boji

Izvršavaju odgovarajuću funkciju u tom vremenu.

/? (Otkrivanje informacija/teksta)

Prikažite informacije.

NETFLIX (Samo za ograničeni region/zemlju/TV model)

Pristupite „NETFLIX“ uslugama na mreži.

HELP

Prikažite Meni za pomoć. Ovde se može pristupiti Vodiču za pomoć.

4 ACTION MENU

Prikažite listu kontekstualnih funkcija.

TV

- Prebacivanje na TV kanal ili ulaz iz drugih aplikacija.
- Uključite TV da bi se prikazao TV kanal ili ulaz.

GUIDE

Prikažite digitalni programski vodič.

BACK

Vratite se na prethodni ekran.

HOME

Prikažite Glavni meni TV-a.

DISCOVER

Otvorite Traku sadržaja da biste pretraživali sadržaj.

/⬆/⬇/⬅/⬆ (Izbor stavke/Unesi)

5 +/- (Jačina zvuka)

Podesite jačinu zvuka.

(Prelazak)

Prelazite nazad i napred između dva kanala ili ulaza. TV naizmenično menja između trenutnog kanala ili ulaza i poslednjeg kanala ili ulaza koji je bio izabran.

(Isključivanje tona)

Isključite zvuk. Pritisnite ponovo da biste vratili zvuk.

PROG +/-/⏮/⏭

U TV režimu: Izaberite kanal.

U režimu teksta: Izaberite sledeću (⏮) ili prethodnu (⏭) stranicu.

6 AUDIO

Promenite jezik za program koji se trenutno gleda.

(Podešavanje titlova)

Uključite ili isključite titlove (kada je funkcija dostupna).



Aktivirajte multimedijalne sadržaje na TV-u i povezanom uređaju kompatibilnom sa BRAVIA Sync.

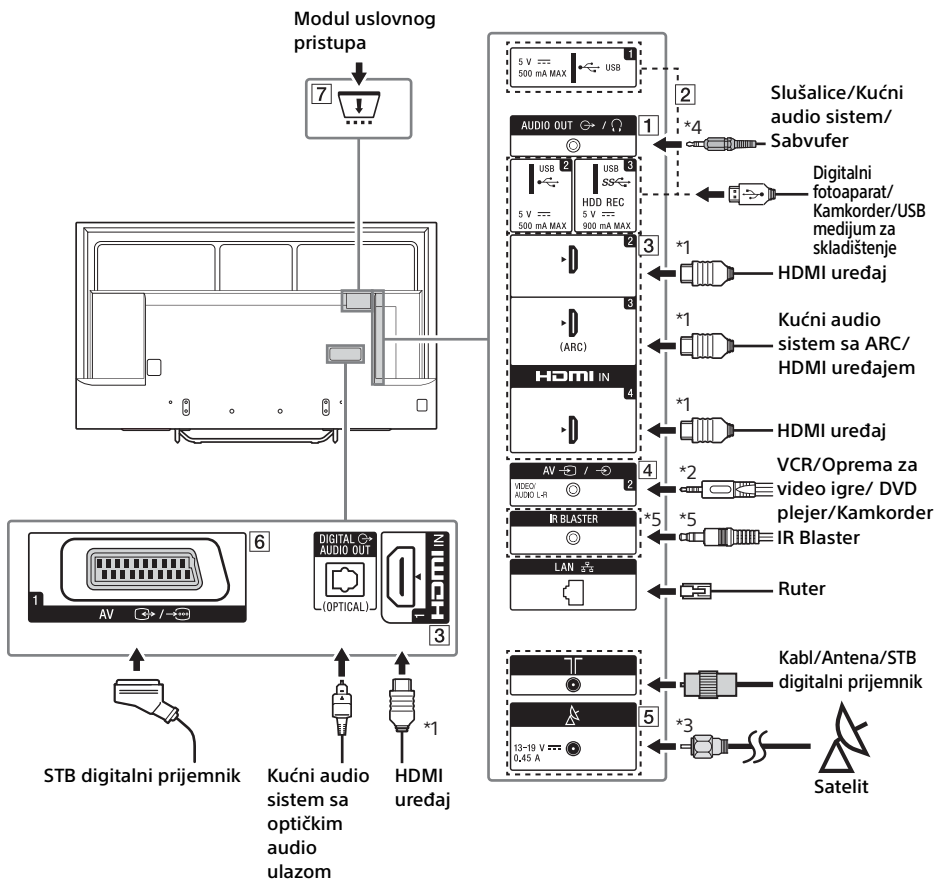
● REC

Snimajte trenutni program pomoću funkcije USB HDD snimanja.

TITLE LIST

Prikažite listu naslova.

Za više informacija o vezama, pogledajte Vodič za pomoć (stranu 2).



1 AUDIO OUT*4 ➡ / 🔊

- Da biste slušali zvuk TV-a preko povezane opreme, pritisnite **HOME**. Izaberite [Подешавања] → [Звук] → [Slušalice/ audio izlaz], a zatim izaberite željenu stavku.

2 ➡ USB 1/2, SS ➡ USB 3 (HDD REC)*5

- Povezivanje velikog USB uređaja može da ometa druge povezane uređaje koji se nalaze pored njega.
- Prilikom povezivanja velikog USB uređaja, priključite na ulaz USB 1.

3 HDMI IN 1/2/3/4

- Ako povezujete digitalni audio sistem koji je kompatibilan sa tehnologijom povratnog audio kanala (ARC), koristite HDMI IN 3. Ako to nije slučaj, potrebna je dodatna veza DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

4 ➡ / ➡ AV 2

- Za kompozitno povezivanje, koristite isporučeni analogni produžni kabl*5.

5 📡 (RF ulaz), 📶 (Satelitski ulaz)

- Priključci za zemaljski/kablovski i satelitski prijem.

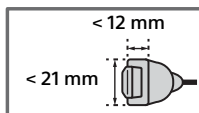
6 ➡ / ➡ AV 1

- Povežite sa SCART kablom. Kada povežete analogni dekođer, TV tjuner šalje šifrovane signale dekođeru, a dekođer dešifruje signale pre nego što ih pošalje.

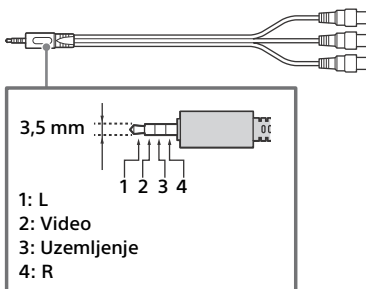
7 📺 CAM (Modul uslovnog pristupa)

- Pruža pristup plaćenim TV uslugama. Za detalje, pogledajte uputstvo za upotrebu isporučeno uz vaš CAM.
- Ne umećite smart karticu direktno u CAM prorez TV-a. Ona mora da se postavi u Modul uslovnog pristupa (CAM) koji ste dobili od ovlašćenog prodavca.
- CAM nije podržan u nekim zemljama/ područjima. Proverite kod svog ovlašćenog dilera.
- CAM poruka može da se pojavi kada prebacivanje na digitalni program nakon što ste koristili internet video.

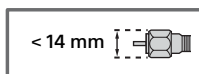
*1



*2



*3



*4 Podržava samo 3-pinski stereo mini džek.

*5 Samo za ograničeni region/zemlju/TV model.

SR

Montaža TV-a na zid

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

Za kupce:

Radi zaštite proizvoda i iz bezbednosnih razloga, Sony striktno preporučuje da montažu vašeg TV-a obave dileri ili licencirani instalateri kompanije Sony. Ne pokušavajte sami da ga montirate.

Za dilere ili licencirane instalatere kompanije Sony:

Obratite punu pažnju na bezbednost tokom montaže, periodičnog održavanja i pregleda ovog proizvoda.

Za montažu ovog proizvoda je potrebna dovoljna stručnost, posebno za određivanje jačine zida da bi podneo težinu TV-a. Obavezno poverite pričvršćenje ovog proizvoda na zid dilerima ili licenciranim ugovaračima kompanije Sony i posvetite odgovarajuću pažnju bezbednosti tokom montaže. Sony nije odgovoran za bilo kakve štete ili povrede prouzrokovane nepravilnim rukovanjem ili nepropisnom montažom.

Upotrebite nosač za montažu na zid SU-WL450 (nije isporučen) da biste postavili TV na zid.

Prilikom montaže nosača za postavljanje na zid, pogledajte takođe uputstva za rukovanje i vodič za montažu isporučene uz nosač za postavljanje na zid.

Napomene

- Obavezno čuvajte izvađene vijke na bezbednom mestu, držeći ih dalje od dece.

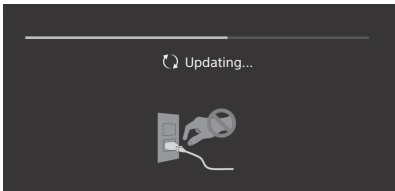


Uputstva o postavljanju nosača za zidnu montažu vašeg modela televizora potražite na sledećoj veb-stranici:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

Dijagnostička provera

Da biste održavali vaš TV softver ažurnim, neophodno je da preuzimate najnovije informacije o softveru preko digitalnog sistema emitovanja ili interneta i da ažurirate softver. Izaberite [Ažuriraj odmah] da biste započeli ažuriranje softvera. LED osvetljenje treperi belo dok se softver ažurira.

Prilikom ažuriranja softvera pojavice se sledeći ekran [Updating...] (Ažuriranje...).



Ne isključujte kabl napajanja za vreme ažuriranja softvera. Ako to učinite, ažuriranje softvera se možda neće završiti u potpunosti i to može prouzrokovati nepravilan rad softvera. Ažuriranja softvera mogu da traju do 30 minuta. Ako ne želite da ažurirate softver automatski, pritisnite **HOME** i izaberite [Pomoć] → [Ažuriranje sistemskog softvera] → [Automatsko preuzimanje softvera] → [Isključeno].

Kada priključite TV u struju, TV možda neće moći da se uključi neko vreme, čak i ako pritisnete taster za napajanje na daljinskom upravljaču ili TV-u, zato što je potrebno vreme da se pokrene sistem. Sačekajte oko jedan minut, a zatim ga ponovo aktivirajte.

Kada ga uključite pritiskom na taster za na daljinskom upravljaču ili TV-u, potrebno je izvesno vreme da se uključi LED osvetljenje i da daljinski upravljač bude funkcionalan.

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

Ako LED osvetljenje treperi crveno, resetujte TV isključenjem mrežnog voda na 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). Isključite mrežni vod i obavestite vašeg dilera ili servisni centar kompanije Sony.

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

Možete takođe da pogledate poglavlje dijagnostičke provere u Vodiču za pomoć ili da obavite samodijagnostiku biranjem [Pomoć] → [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 kablom napajanja i pritisnite  na TV-u ili daljinskom upravljaču.

Neki programi ne mogu da se podese.

- Proverite antensku (vazdušnu)/kablovsku vezu.
- Satelitski kabl je možda imao kratak spoj ili je možda kabl nepravilno priključen. Proverite kablovsku vezu i zatim isključite TV pomoću prekidača napajanja, pa ga ponovo uključite.
- Frekvencija koju ste uneli je van opsega. Konsultujte kompaniju za emitovanje programa sa primljenog satelita.

Nisu pronađene kablovske TV usluge (programi).

- Proverite kablovsku vezu ili konfiguraciju podešavanja.
- Pokušajte [Digitalno automatsko podešavanje] biranjem [Antena] umesto [Kabl].

Daljinski upravljač ne funkcioniše.

- Zamenite baterije.

Zaboravljen je PIN kôd [Roditeljska blokada (Emitovanje)].

- Unesite 9999 za PIN kôd. Ažurirajte PIN kod tako što ćete izabrati [Подешавања] → [Roditeljska blokada (Emitovanje)] → [Promena PIN kôda].

Okolina TV-a postaje topla.

- Kada se TV koristi u dužem periodu, okolina TV-a postaje topla. Možete da osetite toplotu kada postavite ruku u taj prostor.

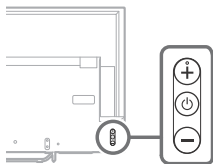
Zamrznut audio ili video, prazan ekran ili TV ne odgovara na tastere TV-a ili daljinskog upravljača.

- Obavite jednostavno resetovanje TV-a isključenjem kabla za napajanje na dva minuta, a zatim ga ponovo uključite.

Tasteri , +, i - ne mogu da se lociraju na TV-u.

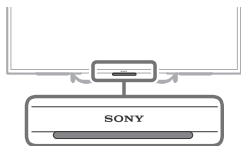
- Pogledajte donju ilustraciju za lokaciju tastera na TV-u.

Zadnja strana TV-a



LED osvetljenje je uključeno.

- Ako ne želite da LED osvetljenje svetli, možete ga ugasiti.
Pritisnite **HOME**, a zatim izaberite [Подешавања] → [LED osvetljenje] → [Isključeno].



Ne može da se poveže na bežični ruter pomoću WPS (Wi-Fi Protected Setup).

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

Traženi naziv mreže nije moguće naći u mrežnom podešavanju.

- Izaberite [[Ručni unos]] i pritisnite  da biste uneli naziv mreže.

Specifikacije

Sistem

Panel sistem

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

TV sistem

U zavisnosti od izbora vaše zemlje/područja/
modela TV-a

Analogni: B/G, D/K, L, I

Digitalni: DVB-T/DVB-C

DVB-T2*

Satelitski*: DVB-S/DVB-S2

Sistem boja/video

Analogni: PAL, SECAM, NTSC3.58 (Samo video),

NTSC4.43 (Samo video)

Digitalni: Pogledajte Vodič za pomoć.

Pokrivenost kanala

U zavisnosti od izbora vaše zemlje/područja/
modela TV-a

Analogni: UHF/VHF/kablovski

Digitalni: UHF/VHF/kablovski

Satelitski*: IF frekvencija 950-2.150 MHz

Zvučni izlaz

10 W + 10 W

Bežična tehnologija

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

Bluetooth verzija 4.1

- * Nemaju svi TV aparati DVB-T2 ili DVB-S/S2 tehnologiju ili terminal za satelitsku antenu.

Priključci za ulaz/izlaz

Antena (vazdušna)/kabl

spoljni terminal od 75 Ω za VHF/UHF

Satelitska antena

Ženski konektor F-tipa, 75 Ω.

DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V i 22 kHz ton, razvod
pomoću jednog kabla EN50494.

 AV 1

21-pinski SCART konektor (standard CENELEC)

uključujući audio/video ulaz, RGB ulaz i audio/
video izlaz TV-a.

 AV 2

Video/audio ulaz (mini džek)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (podržavaju 4K rezoluciju, HDCP 2.2-kompatibilan)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1, *2, 4096 × 2160p (24 Hz)*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*2, 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

*1 3840 × 2160p se prikazuje kada je ulaz 4096 × 2160p

*2 Samo HDMI IN 2 / 3.

Audio: 5,1-kanalni linearni PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 i 192 kHz, 16, 20 i 24 bita, Dolby Digital, Dolby Digital Plus i DTS

ARC (povratni audio kanal) (samo HDMI IN 3) (Dvokanalni linearni PCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS)

⦿ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digitalni optički priključak (dvokanalni linearni PCM, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT ⦿ / ⦿ (Stereo mini džek)

Slušalice, audio izlaz, sabvufer

⦿-1, ⦿-2, **SS** 3 (HDD REC)*1

Port USB uređaja (**SS** 3 USB HDD uređaj za funkciju REC)

USB port 1 i 2 podržavaju USB velike brzine (USB2.0).

USB port 3 podržava USB super brzine (USB3.0).



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 i kvalitet komunikacije nisu garantovani za ovaj TV.)

IR BLASTER*1

Ulaz za IR Blaster kabl (mini džek)

Ostalo

Opcioni pribor

Nosač za montažu na zid: SU-WL450

Bežični sabvufer: SWF-BR100

Radna temperatura

0 °C - 40 °C

Radna vlažnost vazduha

10 % - 80 % RH (bez kondenzacije)

Napajanje, sažetak proizvoda i ostalo

Napajanje

Ulazno napajanje: 220 V - 240 V AC, 50 Hz

Klasa energetske efikasnosti

KD-65XD750x: A

KD-55XD700x: A

KD-49XD700x: A

Veličina ekrana (merena dijagonalno) (približ.)

KD-65XD750x: 163,9 cm / 65 inča

KD-55XD700x: 138,8 cm / 55 inča

KD-49XD700x: 123,2 cm / 49 inča

Potrošnja

U režimu [Standardno]

KD-65XD750x: 125 W

KD-55XD700x: 112 W

KD-49XD700x: 90 W

U režimu [Živopisna]

KD-65XD750x: 206 W

KD-55XD700x: 184 W

KD-49XD700x: 151 W

Prosečna godišnja potrošnja energije*2

KD-65XD750x: 173 kWh

KD-55XD700x: 155 kWh

KD-49XD700x: 125 kWh

Potrošnja u režimu pripravnosti*3*4

0,50 W (14 W tokom ažuriranja softvera / EPG-a)

Rezolucija ekrana

3.840 tački (horizontalno) × 2.160 linija (vertikalno)

Nominalne vrednosti izlaza

USB 1/2: 5 V, **==**, 500 mA MAK

USB 3: 5 V, **==**, 900 mA MAK

Dimenzije (približ.) (š × v × d)

sa postoljem za sto

KD-65XD750x: 146,3 × 90,1 × 29,5 cm

KD-55XD700x: 124,5 × 77,0 × 23,5 cm

KD-49XD700x: 110,7 × 69,0 × 23,5 cm

bez postolja za sto

KD-65XD750x: 146,3 × 85,2 × 8,0 cm

KD-55XD700x: 124,5 × 73,0 × 7,8 cm

KD-49XD700x: 110,7 × 65,1 × 7,8 cm

Težina (približ.)

sa postoljem za sto

KD-65XD750x: 22,7 kg

KD-55XD700x: 17,8 kg

KD-49XD700x: 14,1 kg

bez postolja za sto

KD-65XD750x: 21,5 kg

KD-55XD700x: 16,9 kg

KD-49XD700x: 13,2 kg

*1 Samo za ograničeni region/zemlju/TV model.

*2 Godišnja potrošnja energije, na osnovu potrošnje struje televizora koji radi 4 sata dnevno 365 dana. Stvarna potrošnja energije će zavisiti od toga kako se televizor koristi.

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

*4 Potrošnja energije u režimu pripravnosti će se povećati kada se vaš TV poveže na mrežu.

Napomene

- Ne vadite nefunkcionalnu karticu iz TV otvora za CAM (Modul uslovnog pristupa) TV-a izuzev da biste ubacili smart karticu koja se stavlja u CAM.
- Dostupnost opcionog pribora zavisi od zemalja/regiona/TV modela/zaliha.
- Dizajn i specifikacije podležu izmenama bez obaveštenja.

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.
- Manufactured under license from Dolby Laboratories.
Dolby, Dolby Audio i simbol duplo D su zaštitni znaci kompanije Dolby Laboratories.
- „BRAVIA” i BRAVIA su zaštitni znaci kompanije Sony Corporation.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, logo i logotip Gracenote, i logo „Powered by Gracenote” su registrovani zaštitni znaci ili zaštitni znaci kompanije Gracenote u SAD i/ili drugim zemljama.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2015 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast, Wi-Fi Protected Setup i logotip Wi-Fi CERTIFIED su zaštitni znaci ili registrovani zaštitni znaci kompanije Wi-Fi Alliance.
- Za DTS patente, pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizvedeno po licenci DTS, Inc.
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.
- QuickSet i QuickSet logotipi su zaštitni znaci kompanije Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000-2015
- Bluetooth® oznaka reči i logotipi su registrovani zaštitni znaci kompanije Bluetooth SIG, Inc. i svaka upotreba takvih oznaka od strane kompanije Sony Corporation je po licenci.
- DiSEqC™ je zaštitni znak kompanije EUTELSAT.
Ovaj TV podržava DiSEqC 1.0. Ovaj TV nije namenjen za upravljanje motorizovanim antenama.
- TUXERA je registrovani zaštitni znak kompanije Tuxera Inc. u SAD i drugim zemljama.

- Logotip USB-IF SuperSpeed USB Trident je registrovani zaštitni znak kompanije USB Implementers Forum, Inc. ®

- מיוצר ברישיון מ-Dolby Laboratories. Dolby Audio, Dolby, וסמל ה-D הכפול הם סימנים מסחריים של Dolby Laboratories.
- "BRAVIA" ו-BRAVIA הם סימנים מסחריים של Sony Corporation.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote Video Explore, VideoID והטקסט Gracenote והסמל "Powered by" הם סימנים מסחריים רשומים או סימנים מסחריים של Gracenote בארצות הברית ובארצות אחרות.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2015 Opera Software ASA. All rights reserved.
- , Miracast, Wi-Fi Direct, Wi-Fi ו-Wi-Fi Protected Setup והלוגו Wi-Fi CERTIFIED הם סימנים מסחריים רשומים של Wi-Fi Alliance.
- לפטנטים של DTS, ראה <http://patents.dts.com> מיוצר ברישיון מ-DTS, Inc.
- DTS, הסמל והשילוב של DTS והסמל יחד הם סימנים מסחריים רשומים, ו-DTS Digital Surround הוא סימן מסחרי של DTS, Inc. © DTS, Inc. כל הזכויות שמורות.
- QuickSet והלוגו של QuickSet הם סימנים מסחריים של Universal Electronics Inc.
- Portions © UEI 2000-2015
- סימן המילה Bluetooth® והסמלים הם סימנים מסחריים בבעלות Bluetooth SIG, Inc. וכל שימוש בסימנים אלה על ידי Sony Corporation נעשה ברישיון. סימנים מסחריים ושמות מסחריים אחרים שייכים לבעליהם בהתאמה.
- DiSEqC™ הוא סימן מסחרי של EUTELSAT. טלוויזיה זו לא נועדה לשלוט באנטנות ממונעות.
- TUXERA הוא סימן מסחרי רשום של Tuxera Inc. בארה"ב ובארצות אחרות.
- הסמל USB-IF SuperSpeed USB Trident הוא סימן מסחרי רשום של USB Implementers Forum, Inc. 

- ^{1*} מוגבל לאזור/ארץ/דגם טלוויזיה מסוימים בלבד.
- ^{2*} צריכת אנרגיה לשנה, בהתבסס על צריכת האנרגיה של הטלוויזיה כאשר היא פועלת 4 שעות ביום 365 ימים.
- ^{3*} צריכת האנרגיה בפועל תלויה באופן השימוש בטלוויזיה. המתח הנקוב במצב המתנה מושג לאחר שהטלוויזיה סיימה תהליכים פנימיים הכרחיים.
- ^{4*} צריכת האנרגיה במצב המתנה תעלה כאשר הטלוויזיה מחוברת לרשת.

הערה

- אל תוציא את כרטיס הדמה מחריץ ה-CAM (רכיב גישה מותנית) של הטלוויזיה, מלבד כדי להכניס כרטיס חכם המוכנס ל-CAM.
- זמינות אביזרים אופציונליים תלויה בארצות/אזור/דגם טלוויזיה/מלאי.
- העיצוב והמפרטים כפופים לשינוי ללא הודעה.

הערות על פונקציות של טלוויזיה דיגיטלית

- כל הפונקציות הקשורות לטלוויזיה דיגיטלית (DVB) יפעלו רק בארצות או באזורים שבהם משודרים אותות DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 ו-MPEG-4 AVC/H.264) דיגיטליים יבשתיים או שיש לך גישה לשירות כבלים תואם-DVB-C (MPEG-2 ו-MPEG-4 AVC/H.264). אנא אשר עם הסוכן המקומי שלך אם באפשרותך לקבל אות DVB-T/DVB-T2 במקום מגוריך או שאל את ספק הכבלים שלך אם שירות הכבלים DVB-C שלו מתאים לתפעול משולב עם טלוויזיה זו.
- ייתכן שספק הכבלים שלך גובה מחיר על שירותיו, או מחייב אותך להסכים לתנאים ולתניות העסקיים שלו.
- מכשיר טלוויזיה זה תואם למפרטי DVB-T/DVB-T2 ו-DVB-C, אך תאימות עם שידורי כבלים דיגיטליים יבשתיים עתידיים מסוג DVB-T/DVB-T2 ועם שידורי כבלים דיגיטליים מסוג DVB-C לא מובטחים.
- ייתכן שפונקציות מסוימות של טלוויזיה דיגיטלית לא יהיו זמינות בארצות/אזורים מסוימים וכבלים מסוג DVB-C לא יפעלו כהלכה אצל ספקים מסוימים.

מידע בנוגע לסימן המסחרי

- המונחים HDMI High-Definition Multimedia Interface והסמל HDMI הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של HDMI Licensing LLC בארצות הברית ובארצות אחרות.

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (תומך ברזולוציית 4K, תואם
(HDCP 2.2
וידאו:

2160p × 4096, ²*, ¹ (הרץ) 60, 50, 2160p × 3840, ¹*,
(הרץ) 24, 2160p × 3840, ¹*, (הרץ) 60, 50, 2160p × 3840,
2160p × 3840, 24p/1080i, 24p/1080, 60 (הרץ), 60 (הרץ),
60 (הרץ), 720p/720, 50, 60 (הרץ), 480p/480i, 576p/576i,
של מחשב אישי

¹* 2160p × 3840 מוצג כאשר הקלט הוא 2160p × 4096
²* HDMI IN 2 / 3 בלבד.

שמע: PCM לינארי 5.1 ערוצים: 32, 44.1, 48, 96, 176.4
192 kHz, 16, 20, 24- סיביות, Dolby Digital, Dolby Digital Plus
(Audio Return Channel) ARC (HDMI IN 3 בלבד)
PCM לינארי דו-ערוצי, Dolby Digital, Dolby Digital, Plus
(DTS, Plus

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) 
שקע אופטי דיגיטלי (PCM לינארי דו-ערוצי, Dolby
(DTS, Digital

AUDIO OUT  (מיני תקע סטראו)

אוזניות, יציאת שמע, סאב וופר

 ¹* (HDD REC) 3SS 

שקע כניסת התקן USB 3SS  HDD התקן
עבור תכונת הקלטה)

יציאות USB 1 ו-2 תומכות ב-High Speed
(USB2.0).

יציאת USB 3 תומכת ב-Super Speed USB
(USB3.0).



יציאת CAM (רכיב גישה מותנית)

LAN 

מתאם 100BASE-TX/10BASE-T (תלוי בסביבת
הפעולה של הרשת, מהירות החיבור עשויה להשתנות.
קצב התקשורת ואיכות התקשורת של 10BASE-T/
100BASE-TX לא מובטחים עבור טלוויזיה זו).

¹* IR BLASTER

כניסת כבל IR Blaster (שקע מיני)

אחרים

אביזרים אופציונליים

מתלה קיר: SU-WL450

סאב וופר אלחוטי: SWF-BR100

טמפרטורת פעולה

40 °C – 0 °C

לחות פעולה

10% – 80% RH (ללא עיבוי)

חשמל, נתוני מוצר ואחרים

דרישות חשמל

דירוג: כניסה 220 וולט - 240 וולט AC, 50 הרץ

סיווג צריכת אנרגיה יעילה

A: KD-65XD750x

A: KD-55XD700x

A: KD-49XD700x

גודל מסך (נמדד באלכסון) (מקורב)

A: KD-65XD750x: 163.9 ס"מ / 65 אינצ'ים

A: KD-55XD700x: 138.8 ס"מ / 55 אינצ'ים

A: KD-49XD700x: 123.2 ס"מ / 49 אינצ'ים

צריכת חשמל

במצב [רגיל]

A: KD-65XD750x: 125 וואט

A: KD-55XD700x: 112 וואט

A: KD-49XD700x: 90 וואט

במצב [תמונה עשירה]

A: KD-65XD750x: 206 וואט

A: KD-55XD700x: 184 וואט

A: KD-49XD700x: 151 וואט

תצרוכת אנרגיה שנתית בממוצע²

A: KD-65XD750x: 173 קילו-ואט שעה

A: KD-55XD700x: 155 קילו-ואט שעה

A: KD-49XD700x: 125 קילו-ואט שעה

צריכת חשמל במצב המתנה⁴ ³*

0.50 וואט (14 וואט במצב עדכון תוכנה/EPG)

רזולוציית מסך

3,840 נקודות (אופקי) × 2,160 שורות (אנכי)

דירוג יציאה

USB 1/2: 5 וולט, 500 מילי-אמפר לכל היותר

USB 3: 5 וולט, 900 מילי-אמפר לכל היותר

מידות (בקירוב) (ר' X ג' X ע')

עם מעמד שולחני

A: KD-65XD750x: 146.3 × 90.1 × 29.5 ס"מ

A: KD-55XD700x: 124.5 × 77.0 × 23.5 ס"מ

A: KD-49XD700x: 110.7 × 69.0 × 23.5 ס"מ

ללא מעמד שולחני

A: KD-65XD750x: 146.3 × 85.2 × 8.0 ס"מ

A: KD-55XD700x: 124.5 × 73.0 × 7.8 ס"מ

A: KD-49XD700x: 110.7 × 65.1 × 7.8 ס"מ

משקל (בקירוב)

עם מעמד שולחני

A: KD-65XD750x: 22.7 ק"ג

A: KD-55XD700x: 17.8 ק"ג

A: KD-49XD700x: 14.1 ק"ג

ללא מעמד שולחני

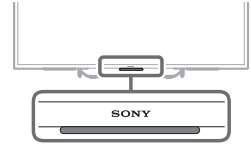
A: KD-65XD750x: 21.5 ק"ג

A: KD-55XD700x: 16.9 ק"ג

A: KD-49XD700x: 13.2 ק"ג

תאורת ה-LED מאירה.

- אם אינך מעוניין שתאורת ה-LED תאיר, באפשרותך לכבות אותה.
לחץ על **HOME** ובחר [הגדרות] ← [תאורת LED] ← [כבוי].



לא ניתן להתחבר לנתב אלחוטי באמצעות WPS (הגדרה אלחוטית מוגנת).

- אם נעשה שימוש באבטחת WEP, יש לבחור [פשוט] ← [Wi-Fi] ← [התחבר עם רשימת סריקה] (חיבור באמצעות רשימת סריקה). לאחר מכן, בחר את שם הרשת (SSID) שאליה ברצונך להתחבר.

שם הרשת הרצויה לא מופיע בהגדרת הרשת.

- בחר [[הזנה ידנית]] ולחץ על ⊕ כדי להזין את שם הרשת.

מפרטים

מערכת

מערכת פנל

פנל LCD (צג גבישי נוזלי), תאורת LED אחורית

מערכת טלוויזיה

בכפוף לאזור/ארץ/דגם הטלוויזיה שלך

אנלוגי: I, L, D/K, B/G

דיגיטלי: DVB-T/DVB-C

*DVB-T2

לויין: DVB-S/DVB-S2

מערכת צבע/וידאו

אנלוגי: PAL, SECAM, NTSC 3.58 (רק וידאו),

NTSC 4.43 (רק וידאו)

דיגיטלי: עיין במדריך העזרה.

כיסוי ערוצים

בכפוף לאזור/ארץ/דגם הטלוויזיה שלך

אנלוגי: UHF/VHF/כבלים

דיגיטלי: UHF/VHF/כבלים

לויין: תדר 2,150-950 IF מגה-הרץ

פלט שמע

10 וואט + 10 וואט

טכנולוגיית אלחוט

פרוטוקול IEEE802.11ac/a/b/g/n

גרסת Bluetooth 4.1

* לא כל מכשירי הטלוויזיה כוללים טכנולוגיית DVB-T2 או DVB-S/S2 או חיבור לאנטנת לויין.

שקעי קלט/פלט

אנטנה/כבלים

חיבור חיצוני VHF 75 אוהם עבור VHF/UHF

אנטנת לויין

מחבר נקבה F-Type, 75 אוהם.

1.0 LNB, DiSeQ 13 וולט / 18 וולט וטון של 22 קילו-

הרץ, Single Cable Distribution EN50494.

AV 1

מחבר SCART בעל 21 פינים (תקן CENELEC)

כולל כניסת שמע/וידאו, קלט RGB ופלט שמע/וידאו

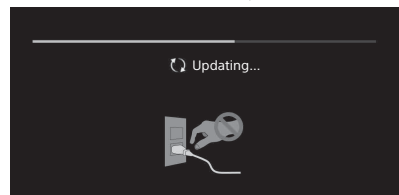
טלוויזיה.

AV 2

קלט וידאו/שמע (שקע מיני)

איתור תקלות

כדי שתוכנת הטלוויזיה תישאר מעודכנת, נדרש להוריד את פרטי התוכנה העדכניים דרך מערכת שידורים דיגיטליים או האינטרנט ולעדכן את התוכנה. בחר באפשרות [עדכן כעת] כדי להתחיל בעדכון התוכנה. תאורת ה-LED מהבהבת בלבן במהלך עדכון התוכנה. המסך הבא עם הכיתוב [Updating...] (מעדכן...) יופיע כאשר מתבצע עדכון תוכנה.



אל תנתק את כבל החשמל במהלך עדכון התוכנה. ניתוק מחשמל עלול למנוע הורדה מלאה של עדכון התוכנה וכתוצאה ייתכן שהתוכנה לא תפעל כהלכה. עדכוני תוכנה עשויים להימשך עד 30 דקות. אם אינך מעוניין לעדכן את התוכנה באופן אוטומטי, לחץ על **HOME** ובחר [עזרה] ← [עדכון תוכנת] ← [הורדת תוכנה אוטומטית] ← [כבוי].

במשך זמן מה אחרי חיבור הטלוויזיה ייתכן שלא תצליח להפעיל אותה בלחיצה על כפתור ההפעלה של השלט רחוק או של הטלוויזיה, בגלל הזמן הנדרש לאתחול המערכת. המתן כדקה ולאחר מכן לחץ שוב. אחרי לחיצה על כפתור ההפעלה של השלט רחוק או של הטלוויזיה חולף זמן מה עד שתאורת ה-LED נדלקת ועד שהשלט רחוק מתחיל לפעול.

כאשר תאורת ה-LED מהבהבת באדום, ספור את מספר הבהובים (מרווח הזמן בין סדרת הבהובים הוא שלוש שניות).

אם תאורת ה-LED מהבהבת באדום, אפס את הטלוויזיה על ידי ניתוקה מהחשמל למשך שתי דקות, לאחר מכן חבר והפעל אותה שוב. אם הבעיה נמשכת, פנה לסוכן או למרכז שירות של Sony וציין כמה פעמים תאורת ה-LED מהבהבת באדום (מרווח הזמן בין סדרת הבהובים הוא שלוש שניות). נתק מהחשמל והודע לסוכן או למרכז שירות של Sony.

כאשר תאורת ה-LED לא מהבהבת, בדוק את הנקודות הבאות.

ניתן גם לעיין בפרק איתור תקלות במדריך העזרה או לערוך אבחון עצמי על ידי לחיצה על [עזרה] ← [אבחון עצמי]. אם הבעיה נמשכת, פנה לשירות תיקונים מורשה.

תקלות ופתרונות

אין תמונה (המסך חשוך) ואין צליל.

- בדוק את החיבור לאנטנה/כבלים.
- חבר את הטלוויזיה לשקע החשמל ולחץ על  בטלוויזיה או בשלט הרחוק.

אין אפשרות לצפות בתחנות מסוימות.

- בדוק את החיבור לאנטנה/כבלים.
- ייתכן שנגרם קצר בכבל הלוויין או שקיימות בעיות חיבור עם הכבלים. בדוק את החיבור לכבלים ולאחר מכן כבה את הטלוויזיה באמצעות מתג ההפעלה/כיבוי הראשי והפעל אותה שוב.
- הזנת תדר מחוץ לטווח התדרים. פנה לחברת הכבלים/לוויין.

לא נמצאו שירותי טלוויזיה בכבלים (תחנות).

- בדוק את החיבור לכבלים או הגדרות הכוונון.
- נסה לבצע [כוונון אוטומטי דיגיטלי] על ידי בחירה באפשרות [אנטנה] במקום [כבלים].

השלט הרחוק לא מתפקד.

- החלף את הסוללות.

שכחת את סיסמת [נעילת הורים (שידור)].

- הזן את המספר 9999 כקוד ה-PIN. עדכן את קוד ה-PIN על ידי לחיצה על [הגדרות] ← [נעילת הורים (שידור)] ← [שנה קוד PIN].

האזור סביב הטלוויזיה מתחמם.

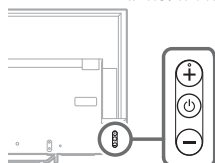
- בעת שימוש ממושך בטלוויזיה, האזור סביבה מתחמם. ייתכן שתבחין בכך כאשר תיגע בו בידך.

הקול או הווידאו קופאים, מופיע מסך ריק או שהטלוויזיה אינה מגיבה בעת לחיצה על הלחצנים בטלוויזיה או בשלט הרחוק.

- בצע איפוס פשוט של הטלוויזיה על ידי ניתוקה מהחשמל למשך שתי דקות ולאחר מכן חבר אותה שוב.

אינני מוצא את הלחצנים ,+ , - בטלוויזיה.

- עיין באיור להלן שמראה את מיקום הלחצנים בטלוויזיה. הייזולטה בג



התקנת הטלוויזיה על הקיר

מדריך הוראות זה של הטלוויזיה מראה רק את השלבים להכנת ההתקנה של הטלוויזיה, לפני התקנתה על הקיר.

ללקוחות:

להגנה על המוצר ומטעמי בטיחות, Sony ממליצה מאוד שהתקנת הטלוויזיה תתבצע על ידי סוכנים או קבלני משנה מורשים של Sony. אל תנסה להתקין את הטלוויזיה בעצמך.

לסוכנים ולקבלני משנה של Sony:

יש להקדיש תשומת לב מלאה לבטיחות במהלך התקנה, תחזוקה תקופתית ובדיקה של המוצר.

התקנת מוצר זה מחייבת מומחיות מספקת, במיוחד כדי לוודא שהקיר חזק מספיק לשאת את משקל הטלוויזיה. ודא שהתקנת המוצר על הקיר מתבצעת על ידי סוכנים או קבלני משנה מורשים של Sony והקדש תשומת לב מספקת לבטיחות במהלך ההתקנה. Sony אינה אחראית לנזק או לפציעה שנגרמו כתוצאה מטיפול שלא כהלכה או מהתקנה לקויה.

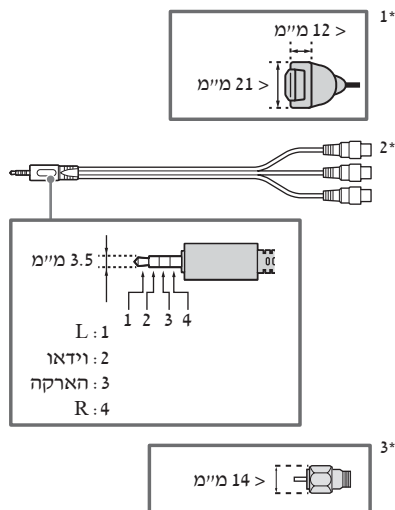
השתמש במתלה קיר מסוג SU-WL450 (לא כלול) כדי להתקין את הטלוויזיה על הקיר.
בעת התקנת מתלה הקיר, עיין גם במדריך הוראות ההפעלה וההתקנה שמצורף למתלה הקיר.

הערה

- הקפד לאחסן את הברגים שהוסרו במקום בטוח, הרחק מהישג ידם של ילדים.



להוראות התקנת דגם הטלוויזיה שלך על מתלה קיר, עיין באתר הבא:
www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual



- 4* תומך אך ורק בשקע סטריאו מיני בעל שלושה פינים.
5* מוגבל לאזור/ארץ/דגם טלוויזיה מסוימים בלבד.

1 AUDIO OUT ^{4*}

- כדי לשמוע את צליל הטלוויזיה דרך הצידוד המחובר לחץ על 'HOME'.
- בחר [הגדרות] ← [קול] ← [אוזניות/יציאת שמע] ולאחר מכן בחר בפריט הרצוי.

2 (HDD REC) USB 3 SS ^{5*}, USB 1/2 ^{5*}

- חיבור התקן USB גדול עלול להפריע להתקנים מחוברים אחרים הסמוכים לו.
- בעת חיבור התקן USB גדול, חבר ליציאת USB 1.

3 HDMI IN 1/2/3/4

- בעת חיבור מערכת שמע דיגיטלית שתואמת לטכנולוגיית ערוץ שמע חוזר (ARC), השתמש ב-HDMI IN 3. אחרת, יש צורך בחיבור נוסף עם יציאת DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

4 AV 2

- לשימוש בחיבור Composite, השתמש בכבל האנלוגי המצורף ^{5*}.

5 (קלט RF), (קלט לוויין)

- חיבורים יבשתיים/כבלים ולוויין.

6 AV 1

- חבר לכבל SCART. בעת חיבור מפענח אנלוגי, טיונר הטלוויזיה שולח אותות מעורבלים למפענח, והמפענח מבטל את הערבול של האותות לפני שידורם.

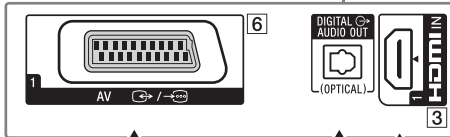
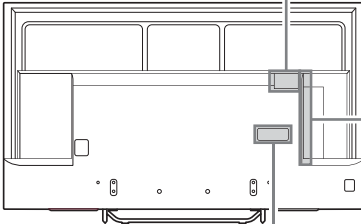
7 CAM (רכיב גישה מותנית)

- מספק גישה לשירותי טלוויזיה בתשלום. לקבלת פרטים, עיין במדריך ההוראות שהגיע עם ה-CAM.
- אל תכניס את הכרטיס החכם ישירות לתוך חריץ ה-CAM של הטלוויזיה. יש להתאימו לתוך ה-CAM שסיפק לך הסוכן המורשה.
- בארצות/אזורים מסוימים אין תמיכה ב-CAM. בדוק עם הסוכן המורשה שלך.
- הודעת CAM עשויה להופיע בעת מעבר לתוכנית דיגיטלית לאחר שימוש באינטרנט וידאו.

תרשים חיבור

לקבל מידע נוסף אודות חיבורים, עיין במדריך העזרה (עמוד 2).

רכיב גישה
מוותנית

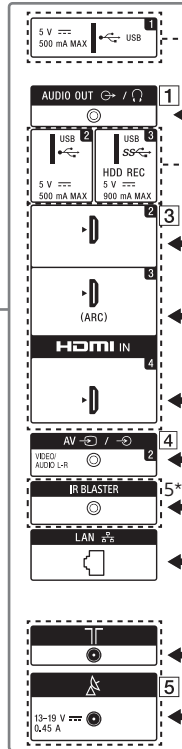


ממיר

מערכת שמע
ביתית עם קלט
שמע אופטי



1*
HDMI



אוזניות/
מערכת שמע
ביתית/סאב
וופר

מצלמת תמונות
דיגיטלית/מצלמת
וידאו/אחסון USB

1*
HDMI

מערכת שמע
ביתית עם התקן
ARC/HDMI

1*
HDMI

מכשיר וידאו/ציוד
למשחקי וידאו/נגן
DVD/מצלמת וידאו
IR Blaster

2*
5*
IR Blaster

נתב

כבלים/
אנטנה/ממיר

3*
לוח

3 לחצני צבעים

בצע את הפעולה התואמת באותה עת.

(2)/(i+) (מידע/חשיפת טקסט)

הצג מידע

NETFLIX (מוגבל לאזור/ארץ/דגם טלוויזיה מסוימים בלבד)

עבור לשירות המקוון "NETFLIX".

HELP

הצג תפריט עזרה. מכאן ניתן להגיע לתפריט העזרה.

4 ACTION MENU

הצג רשימה של פונקציות תלויות הקשר.

TV

- עבור לערוץ טלוויזיה או קלט מיישומים אחרים.
- הפעל את הטלוויזיה כדי להציג ערוץ טלוויזיה או קלט.

GUIDE/

מציג את מדריך התכניות הדיגיטלי.

BACK/

חזור למסך הקודם.

HOME

הצג את תפריט הבית של הטלוויזיה.

DISCOVER

הצג את סרגל התוכן כדי לחפש תוכן.

(פריט שנבחר/הכנס) ↑/↓/←/→/+

5 +/-(עוצמת שמע)

כוון את עוצמת השמע.

⏮ (עבור)

עבור הלך וחזור בין שני ערוצים או מקורות קלט. הטלוויזיה עוברת לסירוגין בין הערוץ או מקור הקלט הנוכחיים לבין הערוץ או מקור הקלט האחרון שנבחר.

⏮ (השתקה)

השתק את הצליל. לחץ שוב כדי לבטל את ההשתקה.

PROG +/- (E)/ (E)

000000 00 0000: 0000000000 0000000000

0000000000: 0000000000 0000 (E) או הקודם (E).

6 AUDIO

שנה את שפת התוכנית שבה אתה צופה כעת.

(הגדרת כתוביות)

הפעל או השבת כתוביות (כאשר תכונה זו זמינה).

◀◀/▶▶/▶▶/◀◀/||/▶▶/▶▶/■

הפעל תכני מדיה בטלוויזיה ובהתקן התואם BRAVIA Sync-ל.

● REC

הקלט את התוכנית הנוכחית באמצעות פונקציית ההקלטה ב-USB HDD.

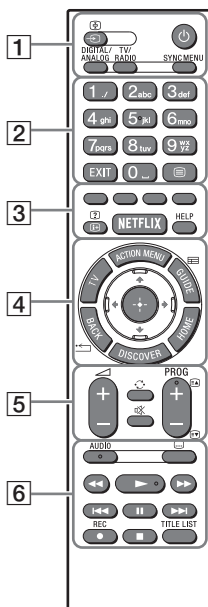
TITLE LIST

הצג את רשימת הכותרות.

שימוש בשלט הרחוק

תיאור חלקי השלט הרחוק

צורת השלט הרחוק, מיקומו, זמינותו ותפקוד לחצן השלט הרחוק עשויים להשתנות בהתאם לאזור/ארץ/דגם הטלוויזיה שלך.



1 [Symbol] (בחירת קלט/עצירת טקסט)

במצב טלוויזיה: הצג ובחר את מקור הקלט.
במצב טקסט: עצור את הדף הנוכחי.

[Symbol] (מצב המתנה של הטלוויזיה)

הפעל או כבה את הטלוויזיה (מצב המתנה)

DIGITAL/ANALOG

עבור בין מצב דיגיטלי ואנלוגי.

TV/RADIO

עבור בין שידורי טלוויזיה ורדיו.

SYNC MENU

הצג את תפריט הסנכרון של BRAVIA.

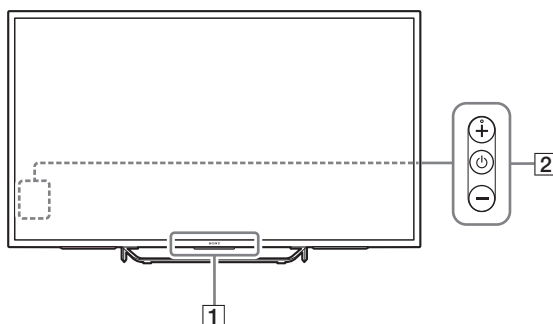
2 [Symbol] לחצני מספרים

EXIT

חזור למסך הקודם כדי לצאת מהתפריט. כאשר שירות יישום אינטראקטיבי זמין, לחץ כדי לצאת מהשירות.

[Symbol] (טקסט)

הצג טקסט מידע.



2 (הפעלה) / + / -

כאשר הטלויזיה כבויה,
לחץ על (הפעלה).

כאשר הטלויזיה פעילה,
לחץ ממושכות על (לכיבוי).
לחץ על (שוב ושוב כדי לשנות את הפונקציה,
ולאחר מכן לחץ על הכפתור + או - כדי :
• שינוי עוצמת הצליל
• בחירת ערוץ
• בחירת מקור הקלט של הטלויזיה

1* אל תציב דבר בסמוך לחיישן.

2* מוגבל לאזור/ארץ/דגם טלויזיה מסוימים בלבד.

1 חיישן שלט רחוק^{1*} / חיישן תאורה^{1*} / תאורת

LED

תאורת ה-LED מאירה או מהבהבת בהתאם למצב
הטלויזיה.

- לבן
- בעת הפעלת הטלויזיה/מצב תמונה כבויה/עדכון תוכנה וכו'.
- טורקיז
- בעת חיבור אלחוטי להתקן נייד.
- סגול^{2*}
- מצב הקלטה.
- צהבהב
- הזמן מוגדר.

ילדים

- אין לאפשר לילדים לטפס על הטלוויזיה.
- הרחק אביזרים קטנים מהיגידם של ילדים כדי שהם לא יבלעו אותם בטעות.

אם התקלות שלהלן מתרחשות...

כבה את הטלוויזיה ונתק את כבל החשמל מיד אם אחת מהבעיות שלהלן מתרחשת.

פנה לטכנאי שיש או למרכז השירות של Sony ובקש ממכטני שירות מוסמך לבדוק אותה.

כאשר:

- כבל החשמל ניזוק.
- שקע החשמל אינו מותקן כהלכה.
- הטלוויזיה נפלה, חפץ כלשהו פגע בה או משהו נרסק עליה והיא ניזוקה.
- נוזל או חפץ קשיח כלשהו נפל דרך הפתחים שבמסגרת.

אודות הטמפרטורה של טלוויזיית ה-LCD

בעת שימוש ממושך בטלוויזיית ה-LCD סביבת הפנל מתחממת. ייתכן שתבחין בכך כאשר תיגע בו בידך.

אמצעי זהירות

צפייה בטלוויזיה

- צפה בטלוויזיה כאשר תאורת הסביבה היא בעוצמה בינונית כיוון שצפייה בטלוויזיה בתאורת סביבה חלשה או לאורך זמן ממושך מאמצת את עיניך.
- בעת השימוש באוזניות, כוונן את עוצמת השמע והימנע משימוש בעוצמת שמע גבוהה כדי לא לגרום נזק לשמיעה.

מסך LCD

- למרות שמסך ה-LCD מיוצר בטכנולוגיה מדויקת במיוחד ו-99.99% או יותר מהפיקסלים הם תקינים, נקודות שחורות עשויות להופיע או נקודות בהירות של אור (אדום, כחול או ירוק) עשויות להופיע באופן קבוע על המסך. זהו מאפיין מבני של מסך ה-LCD והוא אינו מצביע על תקלה.
- אין לדחוף או לשרוט את המסך הקדמי או להניח חפצים על הטלוויזיה. ייתכן שהתמונה תתעוות או שייגרם נזק למסך ה-LCD.
- אם טלוויזיה זו מפעלת במקומות קרים, עלולים להופיע כתמים בתמונה והתמונה עלולה להיות חשוכה. הדבר אינו מצביע על תקלה. תופעה זו נעלמת עם עליית הטמפרטורה.
- צללים עלולים להופיע כאשר תמונות מופיעות באופן קבוע. הם נעלמים לאחר כמה רגעים.
- המסך והמסגרת מתחממים כאשר הטלוויזיה בשימוש. זו אינה תקלה.
- מסך ה-LCD מכיל כמות קטנה של גזים נוזליים. פעל בתאם לחוקים ולתקנות באזורך בעת השלכתו לאשפה.

טיפול וניקוי פני שטח המסך/המסגרת של הטלוויזיה

זכור לנתק את כבל החשמל המחובר לטלוויזיה משקע החשמל לפני ניקוי.

כדי למנוע פגיעה בחומר או פגיעה בציפוי המסך, שים לב להנחיות שלהלן:

- כדי להסיר אבק מפני שטח המסך/המסגרת, נגב אותם בעדינות עם מטלית רכה. אם האבק קשה להסרה, נקה אותו בעזרת מטלית רכה אשר הוטבלה קלות בתמיסת חומר ניקוי עדין מדולל.
- לעולם אל תזיז מים או חומר ניקוי ישירות על הטלוויזיה. הם עלולים לטפטף לחלקי התחתון של המסך או על חלקי החיצוניים ולחדור לתוך הטלוויזיה ולגרום לה נזק.
- לעולם אל תשתמש ברפידת ליטוש, חומר ניקוי אלקלי/חומצתי, אבקת ניקוי או חומר נדיף, כגון אלקוהול, בנזין, מדלל



- או חומר מדביר. השימוש בחומרים מסוג זה או יצירת מגע ממושך עם חומרי גומי או ויניל עלול לגרום נזק לפני שטח המסך ולחומר המסגרת.
- אין למעך בטלוויזיה בידיים מכוסות בחומר כימי כגון קרם ידיים או קרם הגנה לשמש.
- מומלץ לשאוב מעת לעת את פתחי האוורור כדי להבטיח אוורור נאות.
- בעת כוונון זווית הטלוויזיה, הזז אותה לאט כדי לא להזיז או להפיל את הטלוויזיה מהמעמד השולחני שלה.

ציוד אופציונלי

- הרחק רכיבים אופציונליים או כל ציוד אחר הפולט קרינה אלקטרומגנטית מטלוויזיה זו. אחרת הדבר עלול לגרום לעיוות התמונה ו/או לצליל רועש.
- ציוד זה נבדק ונמצא שהוא עומד במגבלות שנקבעו על ידי הנחיות EMC לשימוש בכבל חיבור שאורכו אינו עולה על 3 מטרים.

המלצה בנוגע לשימוש בתקע מסוג F

בליטת החוט הפנימי מחלק החיבור חייבת להיות פחות מ-1.5 מ"מ



ועד 7 מ"מ לכל היותר.
(ציור המתייחס לתקע מסוג F)

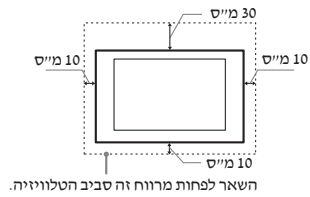
הפעולה האלחוטית של היחידה

- אל תפעיל יחידה זו ליד ציוד רפואי (קוצב לב וכו') כיוון שהדבר עלול לגרום לתקלה בציוד הרפואי.
- למרות שיחידה זו משדרת/קולטת אותות מעורבליים, יש להיזהר מפני יירוט לא מורשה של אותות אלו. אנו לא יכולים לשאת באחריות לכל בעיה שתגרום כתוצאה מכך.

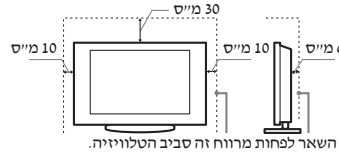
אזהרה בנוגע לטיפול בשלט רחוק

- שים לב לקוטביות הנכונה בעת הכנסת סוללות.
- אין להשתמש בסוגים שונים של סוללות ביחד או לערבב סוללות ישנות עם סוללות חדשות.
- השלך סוללות בצורה ידידותית לסביבה. ייתכן שבמקומות מסוימים הדבר מעגן בחוק. אנא צור קשר עם הרשות המקומית שלך.
- שמור על השלט הרחוק. אל תפיל אותו, אל תדרוך עליו ואל תשפוך עליו נוזל מכל סוג שהוא.
- אל תניח את השלט הרחוק ליד מקור חום, במקום החשוף לקרינת שמש ישירה או בחדר לח.

מותקנת על קיר

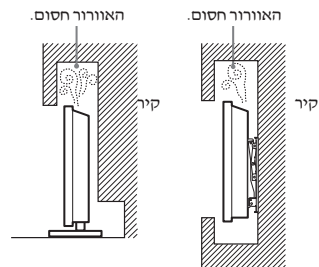


מותקנת עם מעמד



• כדי להבטיח אוורור נאות ולמנוע הצטברות לכלוך או אבק:

- אל תניח את הטלוויזיה על גבה, אל תתקין אותה הפוך או באלכסון.
- אל תניח את הטלוויזיה על מדף, שטיח, מיטה או ארון.
- אל תכסה את הטלוויזיה בעזרת בד, כוון וילונות או פריטים אחרים כגון עיתונים וכו'.
- אל תתקין את הטלוויזיה כמתאר להלן.



כבל החשמל

השתמש בכבל החשמל ובשקע שלו כמפורט להלן כדי להימנע משרפה, התחשמלות או נזק ו/או פציעות:

- השתמש רק בכבל החשמל שסופק על ידי Sony, ולא על ידי ספקים אחרים.
- הכנס את התקע במלואו אל תוך השקע.
- הפעל את הטלוויזיה בעזרת מתח 220-240 וולט זרם חילופין בלבד.
- בעת ניתוב הכבלים, זכור לנתק את כבל החשמל כדי לשמור על בטיחותך והיזהר שרוליד לא ייתקל בכבלים.
- נתק את כבל החשמל משקע החשמל לפני העבודה על הטלוויזיה או לפני הזזתה.
- הריק את כבל החשמל ממקורות חום.
- נתק את כבל החשמל ונקח את התקע באופן קבוע. אם התקע מכוסה באבק ונמצא בסביבת לחות גבוהה, רמת הבידוד שלו עלולה להיפגע, והדבר עלול לגרום לשרפה.

הערה

- אין להשתמש בכבל החשמל שסופק לצורך הפעלת ציוד אחר.
- אין לנקב, לכופף או לסובב את כבל המתח. החוטים המוליכים עלולים להיחשף או להיקרע.
- אין לשנות את כבל החשמל.
- אין להניח חפצים כבדים כלשהם על כבל החשמל.
- אין למשוך את כבל החשמל בעת ניתוקו.
- אין לחבר יותר מדי מכשירים לאותו שקע חשמלי.
- אין להשתמש בשקע חשמל שאינו מותקן כהלכה.

שימוש אסור

אין להתקין/להשתמש בטלוויזיה זו במקומות, בסביבות או במצבים הדומים לאלו המפורטים להלן, אחרת הדבר עלול לגרום לתקלה בטלוויזיה, לשרפה, להתחשמלות, לנזק ו/או לפציעות.

מקום:

- בחוף (תחת קרני שמש ישירות), בחוף הים, על סירה או כל כלי שיט אחר, בתוך רכב, במכוון רפואי, במקומות לא יציבים, ליד מים, לחות או עשן.
- אם הטלוויזיה נמצאת במלתחות של חדרי רחצה ציבוריים או מעיינות חמים, הגפרית הנשנית באוויר וכו' עלולה לגרום לה נזק.
- לקבלת איכות התמונה הטובה ביותר, אל תחשוף את המסך לתאורה או לקרני שמש ישירות.
- הימנע מהזזת הטלוויזיה ממקום קר למקום חם. שינויי טמפרטורה פתאומיים עלולים לגרום להתעבות לחות. הדבר עלול לפגוע בתמונת הטלוויזיה ו/או בצבע התמונה. במקרה זה, הנהג לחכות להתאדות לגמרי לפני הפעלת הטלוויזיה.



סביבה:

- מקומות חמים, לחים או מאובקים במיוחד; במקומות שאלהם עלולים להיכנס חרקים, במקומות שבהם היא עלולה להיות חשופה לרעידות, ליד חפצים דליקים (נרות וכו'). אין לטפס או להתניז נוזלים על הטלוויזיה, ואין להניח עליה חפצים מלאים בנוזלים כגון אגרטלים.
- אין להניח את הטלוויזיה בחלל לח או מאובק או בחדר עם עשן שומני או אדים (ליד שולחנות בישול או מכשירי אדים). הדבר עלול לגרום לשרפה, התחשמלות או התעקמות.

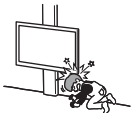


- אין להתקין את הטלוויזיה במקומות החשופים לטמפרטורה קיצונית, כגון קרני שמש ישירות, ליד רדיאטור או מפרז חום. הטלוויזיה עלולה להתחמם במקרים אלו, והמסגרת עשויה להתעוות ו/או לגרום נזק לטלוויזיה.



מצב:

- השתמש כאשר ידיך רטובות, לאחר הסרת המסגרת או בעזרת אביזרים שאינם מומלצים על ידי היצרן. נתק את הטלוויזיה משקע החשמל ואת האנטנה במהלך סופות רעמים.
- אין להתקין את הטלוויזיה כאשר היא בולטת במקום פתוח. הדבר עלול לגרום לפציעה או לנזק מאדם או מחפץ כלשהו הפוגע בטלוויזיה.



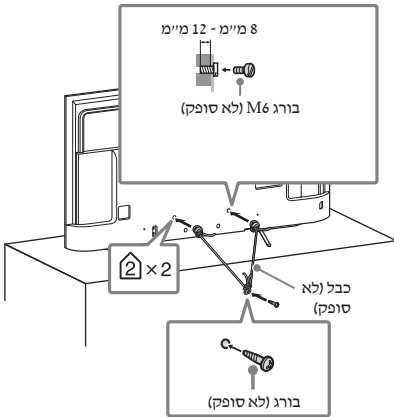
חלקים שבורים:

- אל תורוק חפצים על הטלוויזיה. זכוכית המסך עלולה להישבר מעוצמת המגיעה לגרום לפציעה קשה.
- אם פני שטח הטלוויזיה נסדקו, אל תניע בהם עד לניתוק כבל המתח. אחרת הדבר עלול לגרום להתחשמלות.

כאשר הטלוויזיה אינה בשימוש

- מטעמי בטיחות והנעה על הסביבה, אם אינך משתמש בטלוויזיה למשך כמה ימים, עליך לנתק אותה מרשת החשמל.
- כיוון שטלוויזיה אינה מנותקת מהחשמל כאשר היא רק כבויה, עליך להוציא את התקע משקע החשמל כדי לנתק את הטלוויזיה לגמרי.
- ייתכן שטלוויזיות מסוימות כוללות תכונות שמחייבות להשאיר את הטלוויזיה במצב המתנה כדי לא לפגוע בפעולת תקינה.

מניעת נפילה



אורור

- לעולם אל תכסה את פתחי האורור ואל תכניס דבר לתוך הטלוויזיה.
- השאר מרווח סביב הטלוויזיה כמתואר להלן.
- מומלץ מאוד להשתמש במתלה קיר של Sony כדי לספק אורור נאות.

- לא להציב את מכשיר הטלוויזיה על רהיטים גבוהים (לדוגמה ארונות או מדפי ספרים) מבלי לעגן גם את מכשיר הטלוויזיה וגם את הרהיט לאמצעי תמיכה מתאים.
- לא להציב את מכשיר הטלוויזיה על בד או חומרים אחרים שיחצצו בין מכשיר הטלוויזיה לרהיט התומך.
- חינוך והסברה לילדים על הסכנות הכרוכות בטיפוס על רהיטים כדי להגיע אל מכשיר הטלוויזיה או אל הפקדים.
- אם אתם שומרים ומעבירים למקום אחר את מכשיר הטלוויזיה הנוכחי שלכם, יש להקפיד על יישום ההמלצות האלו גם במיקום החדש שלו.

התקנה/הגדרה

התקן והשתמש בטלוויזיה בהתאם להוראות שלהלן כדי להימנע משרפה, התחשמלות או נזק ו/או פציעות.

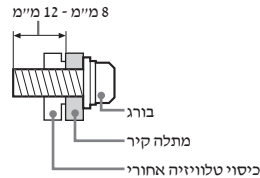
התקנה

- יש להתקין את הטלוויזיה ליד שקע חשמל נגיש.
- הצב את הטלוויזיה על משטח יציב ומאוזן כדי למנוע נפילה שתגרום לפגיעה גופנית או נזק לרכוש.
- התקן את הטלוויזיה במקום שלא ניתן למשוך, לדחוף או להפיל אותה.
- התקנה על הקיר תבצע רק על ידי איש שירות מוסמך.
- מטעמי בטיחות, מומלץ מאוד להשתמש באביזרי Sony, כולל:

מתלה קיר

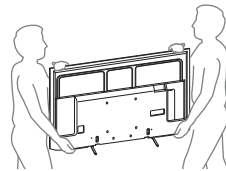
SU-WL450

- הקפד להשתמש בברגים שסופקו עם מתלה הקיר בעת חיבור מתלה הקיר אל הטלוויזיה. הברגים המסופקים מתוכננים כמוצג באיור בעת מדידה ממשטח ההצמדה של מתלה הקיר.
- קוטר הברגים ואורכם משתנה בהתאם לדגם מתלה הקיר.
- השימוש בברגים חשונים מאלו שסופקו עלול לגרום נזק פנימי לטלוויזיה או עלול לגרום לה ליפול וכו'.



הובלה

- לפני הובלת הטלוויזיה, נתק את כל כבלים.
- יש צורך בשניים או שלושה אנשים כדי להוביל טלוויזיה גדולה.
- בהובלה ידנית של הטלוויזיה, החזק אותה כמו באיור להלן. אל תפעיל לחץ על פלח ה-LCD ועל המסגרת שסביב המסך.



- בעת הובלת הטלוויזיה, אל תטלטל אותה ואל תחשוף אותה לרעידות חזקות.
- בעת הובלת הטלוויזיה לצורך תיקון או בעת מעבר דירה, ארוז אותה בעזרת אריזתה המקורית וחומר האריזה.

הקדמה

תודה לך על שבחרת במוצר Sony זה.
לפני הפעלת הטלוויזיה, אנא קרא מדריך זה בעיון ושומר אותו כדי שתוכל לעיין בו בעתיד.

הערות

- לפני הפעלת הטלוויזיה, קרא את הסעיף "מידע בטיחות" (עמוד 2).
- התמונות והאיוורים המופיעים במדריך ההגדרה ובמדריך זה הם לצורכי עיון בלבד וייתכן שיהיו שונים ממראה המוצר הממשי.
- ה- "אצ" המופיע בשם הדגם תואם לספרה המתייחסת לעיצוב, לצבע או למערכת הטלוויזיה.

מיקום מדריך ההגדרה

מדריך ההגדרה נמצא מעל הכרית בתוך הקרטון של הטלוויזיה.

מדריך

מדריך העזרה מסביר כיצד להשתמש בתכונות הטלוויזיה. כדי להציג את מדריך העזרה בטלוויזיה, לחץ על **HELP** בשלט הרחוק ובחר [מדריך].

מיקום תווית הזהוי

תוויות הכוללות את מספר דגם הטלוויזיה, תאריך הייצור (שנה/חודש) ואת דירוג אספקת המתח נמצאות בחלק האחורי של הטלוויזיה או האריזה.

אזהרה



**כדי למנוע פריצת שריפה,
הרחק נרות או אש גלויה
ממוצר זה בכל עת.**

הודעה חשובה

הודעה עבור אות אלחוטי



חברת Sony Corporation בואת שיחידה זו עומדת בדרישות החיוניות ותנאים רלוונטיים אחרים של ההנחיה 1999/5/EC.

לקבלת פרטים, אנא בקר בכתובת שלהלן:
<http://www.compliance.sony.de/>

הודעה ללקוחות: המידע שלהלן מתייחס רק לציד הנמכר במדינות שבהן תקפות הנחיות EU.

ניתן להפעיל את המערכת האלחוטית של הטלוויזיה בארצות הבאות:

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

ניתן להפעיל ציוד זה במדינות אחרות שאינן שייכות לאיחוד האירופי.

מידע בטיחות

אזהרה

- אין לחשוף את הסוללות לחום גבוה כגון אור שמש, אש וכדומה.
- לעולם אל תציב מכשיר טלוויזיה במקום בלתי יציב. מכשיר טלוויזיה עלול ליפול, ולגרור לפציעות גוף חמורות או למוות. ניתן למנוע פציעות רבות, במיוחד בילדים על ידי נקיטת אמצעי זהירות פשוטים כגון:
 - שימוש בשידור או מעמדים המומלצים על ידי יצרן מכשיר הטלוויזיה.
 - שימוש רק ברהיטים שיכולים לתמוך באופן בטיחותי במכשיר הטלוויזיה.
 - הקפדה על כך שמכשיר הטלוויזיה לא יבלוט אל מעבר לקצה הרהיט התומך.



Spikker
Palīdzības ceļvedis
Žinynas
Vodič za pomoč
Vodnik za pomoč
Vodič za pomoč

מדריך

Kasulikku teavet Sony toodete kohta
Noderīga informācija par Sony produktiem
Naudīngai informācijai apie „Sony” gaminus
Korisne informacije o Sonyjevim proizvodima
www.sony.eu/support

Uporabne informacije o izdelkih Sony
Za korisne informacije o proizvodima kompanije Sony
לקבלת מידע שימושי נוסף אודות מוצרי Sony

