SONY

4-748-456-**33**(1)

4748456331

Television

Teatmik EE

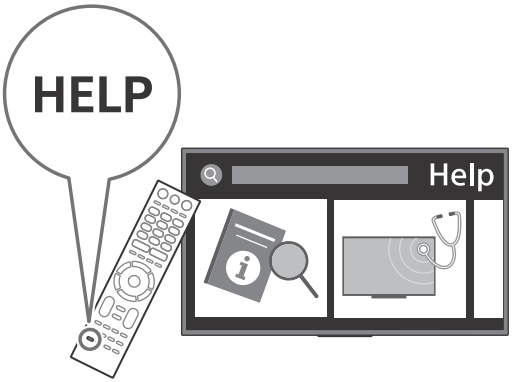
Atsauces ceļvedis LV

Trumpasis vadovas LT

Referentni vodič HR

Referenčni priročnik SI

Referentni vodič SR

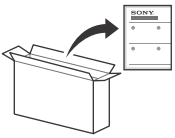


Kasulikku teavet Sony toodete kohta
Noderīga informācija par Sony produktiem
Naudingai informacijai apie „Sony“ gaminius
Uporabne informacije o izdelkih Sony
Korisne informacije o Sonyjevim proizvodima
Za korisne informacije o proizvodima kompanije Sony
לקבלת מידע שימושי נוסף אודות מוצרי Sony

www.sony.eu/support

BRAVIA

KD-75XG80xx / 65XG81xx / 65XG80xx / 55XG81xx / 55XG80xx /
KD-49XG81xx / 49XG80xx / 43XG81xx / 43XG80xx



Lauapealse aluse kinnitamist vaadake seadistusjuhendist.

Sisukord

TÄHTIS TEADE 2
Ohutusteave 2
Kaugjuhtimispult ja teler 4
Ühendusskeem 6
Teleri paigaldamine seinale 8
Valikulise Seinale paigaldamise kinnituse kasutamine 8
Lauapealse aluse eemaldamine teleri küljest 9
Tõrkeotsing 10
Tõrked ja lahendused 10
Tehnilised andmed 11

Internetiühendus ja andmeturve
Seade loob internetiühenduse algseadistuse käigus ning samuti hiljem koduekraani konfigureerimisel. Nimetatud internetiühenduste ja edaspidiste puhul kasutatakse teie IP-aadressi. Kui te ei soovi oma IP-aadressi kasutada, ärge traadita ühenduste funktsiooni seadistage ning internetikaablit ühendage. Internetiühenduse ja privaatsuse kohta näidatakse täiendavat teavet seadistuskuvadel.

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 2).
- Lisateavet ohutuse kohta leiate osast „Ohutusteave".
- 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.

Spikker

Tõrkeotsingu ja muud kasulikku lisateavet saate leida otse oma telerist. Vajutage teemadeloendi kuvamiseks või märksõna abil otsimiseks kaugjuhtimispuldil nuppu **HELP**.

Spikker (juhend)

Lisateabe saamiseks valige teleri spikrimenüüst [Spikker]. Spikrit saate vaadata ka oma arvutist või nutitelefonist (asjakohase teabe leiate selle juhendi tagakaanelt).

Identifitseerimiskleebise asukoht

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

Vooluadapteriga mudelid:
Vooluadapteri mudeli number ja seerianumber paiknevad vooluadapteri põhjal.

TÄHTIS TEADE

Raadioseadmete teatis

Käesolevaga deklareerib Sony Visual Products Inc., et raadioseadme tüübid KD-75XG8096, KD-65XG8196, KD-65XG8096, KD-55XG8196, KD-55XG8096, KD-49XG8196, KD-49XG8096, KD-43XG8196, KD-43XG8096 vastavad direktiivi 2014/53/EL nõuetele. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: http://www.compliance.sony.de/

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

Riikides/regioonides AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo kohaldatakse sellele raadioseadmele järgmised kasutamispiirangud või -nõuded: 5150–5350 MHz sagedusala kasutamine on lubatud üksnes siseruumides.

Ohutusteave

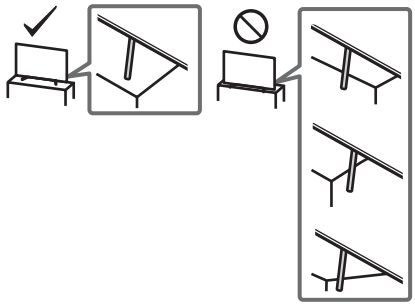
Paigaldamine/seadistamine

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

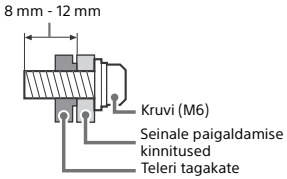
Paigaldamine

- Teleri peaks paigaldama lihtsasti juurdepääsetava seinakontakti lähedusse.
- Asetage televiisor 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.

• Paigaldage teler nii, et teleri lauapealne alus ei ulatu telerialusest kaugemale (pole komplektis). Kui lauapealne alus ulatub telerialusest eemale, võib see põhjustada teleri ümber- või mahakukkumise ning tekitada kehavigastusi või telerit kahjustada.

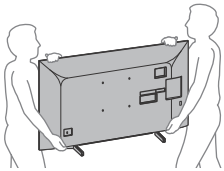


• Seinale paigaldusi peaks teostama ainult kvalifitseeritud teeninduspersonal.
• Ohutuse tagamiseks on tungivalt soovitatav, et kasutaksite Sony lisatarvikuid, sealhulgas:
— Seinale paigaldamise kinnitused SU-WL450
• Seinale paigaldamise kinnituse kinnitamisel teleri külge kasutage kindlasti seinale 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

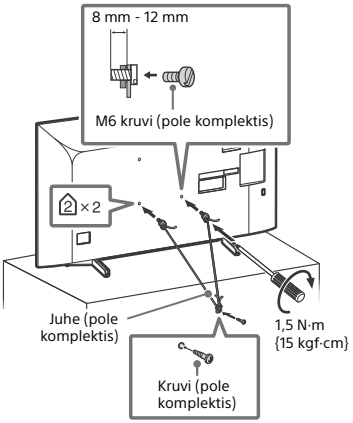
• Enne teleri transportimist ühendage kõik kaablid lahti.
• Suure teleri transportimiseks on vaja kahte või kolme inimest.
• Teleri käsitsi transportimisel hoidke seda vastavalt allpool näidatule.
Ärge avaldage survet LCD-paneelile ja ekraani ümbritsevale raamile.
• Teleri tõstmisel või transportimisel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



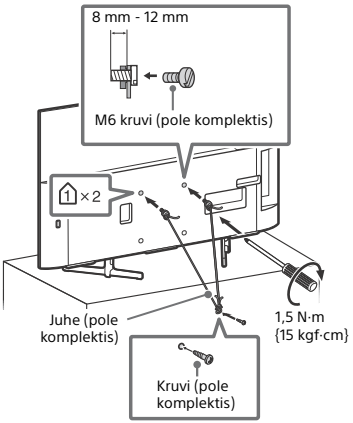
• Teleri transportimisel ärge laske sel jõnksuda ega liigselt vibreerida.
• Teleri transportimisel paranduseks või kolides pakkige see algset karpi ja pakkematerjali kasutades.

Ümberkukkumise vältimine

KD-75XG80xx/65XG81xx/65XG80xx/55XG81xx/55XG80xx



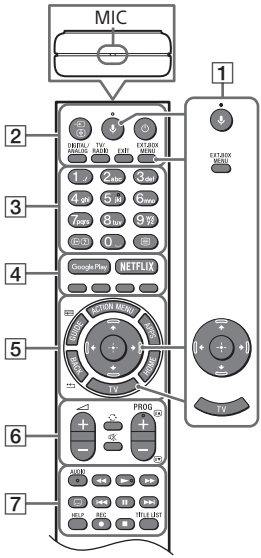
KD-49XG81xx/49XG80xx/43XG81xx/43XG80xx



EE

Kaugjuhtimispult ja teler

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



1 **(Mikrofon):** Häälotsingu kasutamine. (näiteks hääle abil erineva sisu otsimine.) Häälotsing nõuab internetiühendust.

EXT.BOX MENU: Ühendatud välise seadme (kaabelvõi satelliitsignaali vastuvõtja) menüü kuvamine.

- IR Blasteriga telerimudelite puhul ühendage ja seadistage IR Blaster (lk 7).
- Mõnede HDMI CEC-ühilduvate seadmete korral võidakse välise seadme menüü kuvada, kui IR Blaster pole komplektis või ühendatud.

↑/↓/←/→/⊕ (Navigeerimisnupud): Ekraanimenüüs navigeerimine ja valimine.

TV: Telekanalile või telerisisendile lülitumine ja teleri menüüriba kuvamine.

2 **⏎/⊜ (Sisendi valimine/Teksti hoidmine)**
Telerirežiimis: Kuvage ja valige sisendallikas.
Tekstirežiimis: Kuvatava lehe hoidmiseks.

⏻ (Teleri ooterežiim)

DIGITAL/ANALOG: Digitaal- ja analoogsisendi vahel lülitumiseks.

TV/RADIO: TV- või RADIO-edastuste vahel lülitumiseks.

EXIT

3 **Numbrinupud**

⊜/? (Teabe/teksti kuvamine): Teabe kuvamiseks.

⊜ (Tekst): Tekstilise teabe kuvamiseks.

4 **Google Play / NETFLIX (ainult teatud piirkondades/riikides/telerimudelitel) / Värvilised nupud**

5 **ACTION MENU:** Kontekstifunktsioonide loendi kuvamine.

GUIDE/▤: Digitaalse saatekava ehk välise boksi EPG (kaabelboks/satelliitboks) kuvamiseks pärast [IR Blasteri seadistamine] määramist (ainult IR Blasteriga ühilduvad mudelid).

APPS: Juurdepääs mitmesugustele teenustele ja rakendustele.

BACK/ ⮌

HOME

6 **+/– (Helitugevus)**

(Hüppamine)

(Vaigistamine)

PROG +/–/⊜/⊜
Telerirežiimis: Kanali valimiseks.
Tekstirežiimis: Järgmise (⊜) või eelmise (⊜) lehe valimiseks.

7 **AUDIO:** Valige mitmekeelse allikaga või kaksikheliga saate heli (oleneb saate allikast).

◀◀/►/▶▶/⏮/⏸/▶▶⏭/■

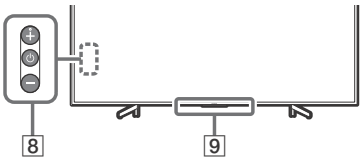
⊜ (Subtiitriseaded)

HELP: Spikrimenüü kuvamiseks.

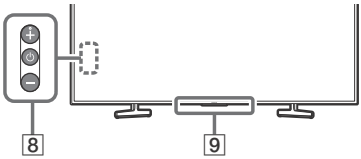
● REC: Programmi, mida hetkel vaadate, salvestamiseks USB kõvakettale.

TITLE LIST: Pealkirjaloendi kuvamiseks.

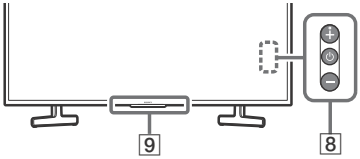
KD-75XG80xx/65XG80xx



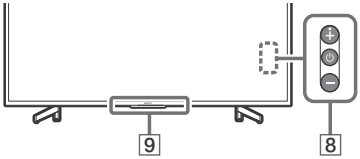
KD-65XG81xx



KD-55XG81xx/49XG81xx/43XG81xx



KD-55XG80xx/49XG80xx/43XG80xx



8 ⏻ **(Toide)**

9 Kaugjuhtimise sensor*/Valgusandur*/ LED-tuli

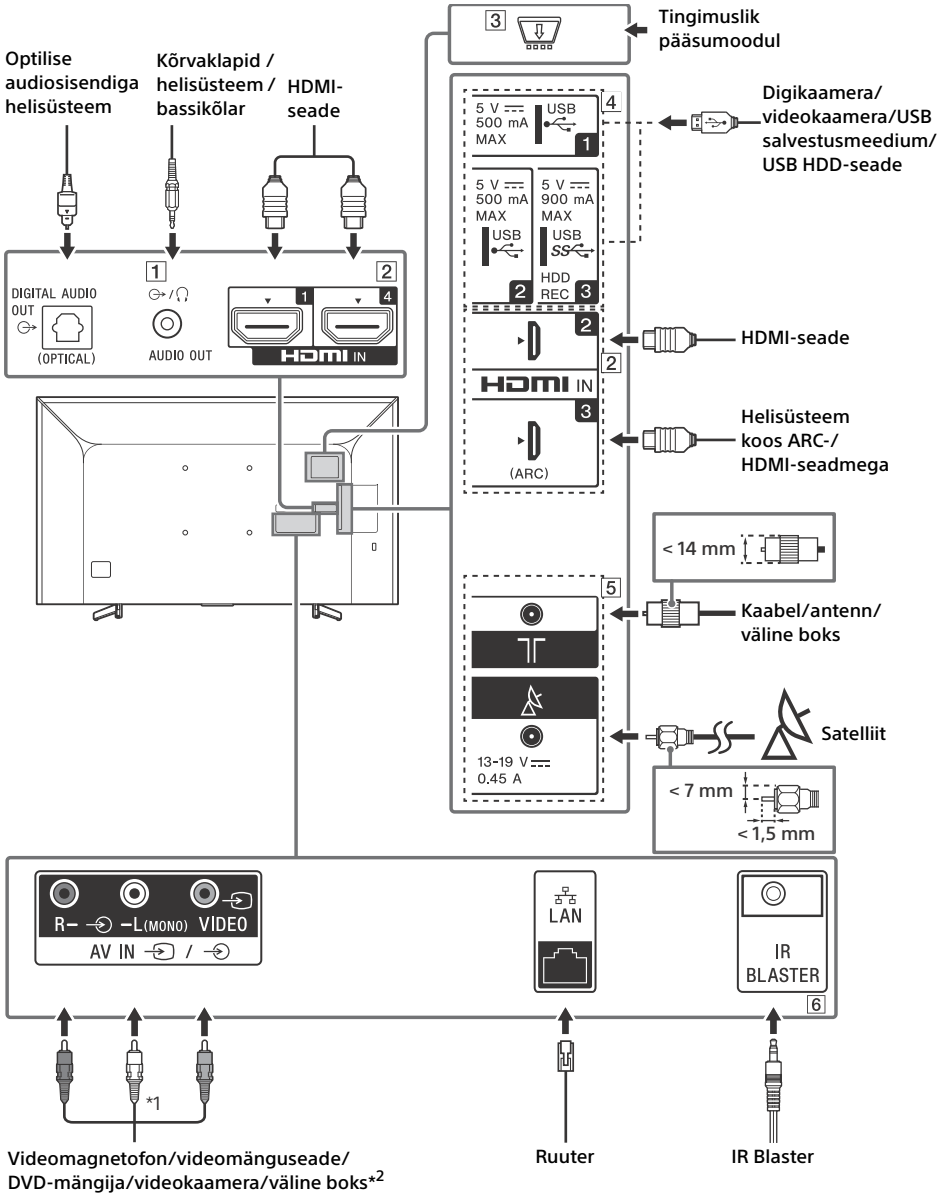
* Ärge pange midagi anduri lähedale.

Ühendusskeem

Lisateavet ühenduste kohta leiate Spikrist, vajutades puldil nuppu **HELP**.

Märkused

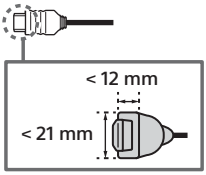
- Terminalid ja sildid võivad olenevalt riigist/piirkonnast/teleri mudelist erineda.



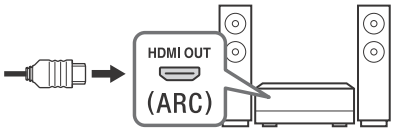
1 AUDIO OUT ⊖→/🎧

- Toetab ainult kolme viiguga stereo minipistiku kasutamist.
- Teleri heli kuulamiseks ühendatud seadme kaudu vajutage nuppu **HOME**. Valige suvandid [Seaded] → [Heli] → [Kõrvaklappide/heli väljund] ja seejärel soovitud üksus.

2 HDMI IN 1/2/3/4

- HDMI-liides saab digitaalset heli- ja videosignaali edastada ühe kaabli kaudu.
- 

- **HDMI IN 2/3**
  Et nautida kvaliteetset 4K 50p / 60p sisu, ühendage Premium High Speed HDMI-kaabel HDMI IN 2/3-ga ja valige punktis [HDMI-signaalivorming] [Täiustatud vorming].
  Toetatud vormingute kohta lisateabe saamiseks vaadake selle juhendi peatükki „Tehnilised andmed" (lk 11-13).
- **HDMI IN 3 ARC (Helitagastuskanal)**
  Teleri audiosignaali audiosüsteemi suunamiseks ühendage audiosüsteem liidesesse HDMI IN 3. Helisüsteem, mis toetab HDMI ARC-d, saab videosignaali telerisse saata ja telerist helisignaali vastu võtta ühe ja sama HDMI-kaabli kaudu. Kui teie audiosüsteem ei toeta HDMI ARC-d, on vajalik lisaühendus liidesega DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).



3 CAM (Tingimuslik juurdepääsumoodul)

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

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

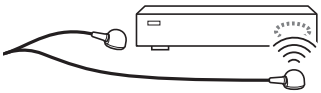
- Suure USB-seadme ühendamine võib häirida teiste selle kõrval olevate ühendatud seadmete tööd.
- Suure USB-seadme ühendamiseks kasutage pesa USB 1.
- Ühendage USB HDD-seade USB 3 porti (sinine).

5 (RF sisend), (Satelliidisisend)

- Maakaabli- ja satelliidiühendused.

6 IR BLASTER*3

- Oma välise seadme (kaabel- või satelliitsignaali vastuvõtja) juhtimiseks saate kasutada Sony kaugjuhtimispulti. Ühendage IR Blasteri kaabel*3 teleri IR Blasteri porti. Paigutage üks või mõlemad teised otsad nii, nagu joonisel näidatud.



- IR Blasteri seadistamiseks vajutage nuppu **HOME** ja valige [Seaded] → [Välised sisendid] → [IR Blasteri seadistamine].

*1 Monoseadme ühendamiseks kasutage helipesa L (MONO).
*2 Selliste välisseadmete puhul, millel on ainult SCART AV OUT-pesa, kasutage SCART-RCA-adapterit.
*3 Ainult teatud piirkondades/riikides/telerimudelitel.

EE

Teleri paigaldamine seinale

Valikulise Seinale paigaldamise kinnituse kasutamine

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

Klientidele:

Toote kaitsmiseks ja ohutuse nimel soovitab Sony tungivalt, et laseksite 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 käsitsemisest või paigaldamisest.

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

Märkused

- Pange eemaldatud kruvid kindlasse kohta, mis on eemal laste käeulatusest.
- Lauapealse aluse telerilt eemaldamiseks paigutage teler LCD-ekraani pinna kahjustamise vältimiseks tasasele kindlale paksu pehme riidega kaetud pinnale, ekraan allpool. (KD-49XG81xx/49XG80xx/43XG81xx/43XG80xx)

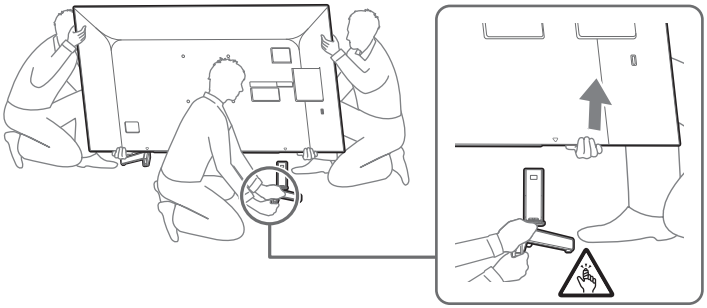


Seinale paigaldamise kinnituse juhised leiate oma telerimudeli tootelehelt failist „Paigaldusteave (seinale paigaldamise kinnitus)".
www.sony.eu/support/

Lauapealse aluse eemaldamine teleri küljest

KD-75XG80xx / 65XG81xx / 65XG80xx

1 Eemaldage korraga üks lauapealse aluse pool. Hoidke mõlema käega lauapealsest alusest kindlalt kinni, samal ajal kui keegi teine telerit õhku tõstab.

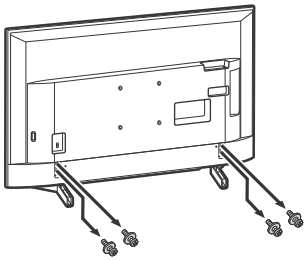


2 Korrake eelmist etappi ja eemaldage aluse teine pool.

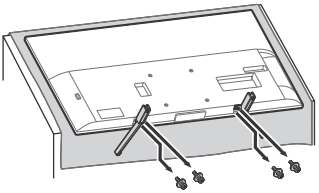
Märkused

- Kolm või enam inimest peavad eemaldama lauapealse aluse.
- Ärge kasutage lauapealse aluse eemaldamisel telerist liigset jõudu, sest selle tulemusel võib teler kukkuda ning põhjustada inimvigastusi või teleri füüsilisi kahjustusi.
- Teleri kahjustuste vältimiseks käsitsege lauapealset alust ettevaatlikult.
- Olge ettevaatlik, kui tõstate lauapealse aluse eemaldamisel telerit, kuna lauapealne alus võib ümber kukkuda ja põhjustada kehavigastusi.
- Olge ettevaatlik, kui eemaldate telerilt lauapealse aluse, et see ei saaks ümber kukkuda ja kahjustada teleri aluseks olevat pinda.

KD-55XG81xx / 55XG80xx



KD-49XG81xx / 49XG80xx / 43XG81xx / 43XG80xx

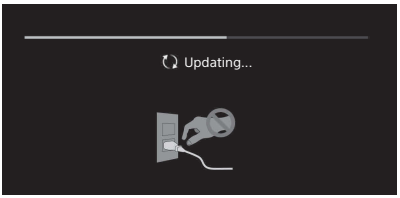


Tõrkeotsing

Üldiseks tõrkeotsinguks, näiteks siis, kui ekraan on must, heli puudub, pilt on kinni jäänud, teler ei reageeri või võrguühendus puudub, toimige järgmiselt.

1. Taaskäivitage teler, milleks vajutage puldil toitenuppu, kuni ilmub vastav teade. Teler taaskäivitub. Kui sellest polnud kasu, lahutage teleri toitejuhe toitevõrgust. Seejärel vajutage teleri toitenuppu, oodake kaks minutit ja ühendage toitejuhe uuesti.
2. Otsige abi menüüst Spikker, vajutades puldil nuppu **HELP**.
3. Ühendage teler internetti ja uuendage tarkvara. Sony soovitab kindlasti teleri tarkvara uuendada. Tarkvara uuendamine lisab uusi funktsioone ja parandab teleri jõudlust.
4. Uurige Sony klienditoe veebilehte (asjakohase teabe leiate selle juhendi esikaanelt).

Kui ilmub teade [Saadaval on teleri uus süsteemitarkvara värskendamine...].
Sony soovitab kindlasti teleri tarkvara uuendada, valides [Värskenda kohe]. Tarkvara uuendamine parandab teleri jõudlust ja lisab uusi funktsioone.
Ilmub ekraan teatega [Updating...] (Värskendamine...) ning tarkvara uuendamise ajal vilgub valgustuse LED.



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 15 minutit.

Kui ühendate teleri pistikupessa, ei pruugi teler kohe sisse lülituda, isegi kui vajutada kaugjuhtimispuldi või teleri toitenuppu.
Süsteemi alglaadimine võtab aega. Oodake umbes üks minut ja seejärel vajutage seda uuesti.

Tõrked ja lahendused

Kui valgustuse LED vilgub punaselt.

- Lugege vilkumiste kordi (intervall on kolm sekundit).
  Lähtestage teler, eemaldades toitejuhtme, kuni LED-tuli lõpetab punaselt vilkumise, ning seejärel lülitage teler sisse.
  Kui tõrge püsib, eraldage toitejuhe ja võtke ühendust edasimüüjaga või Sony teeninduskeskusega ning teatage, mitu korda valgustuse LED vilgub.

Maapealse/kaabeltelevisiooni signaal puudub.

- Kontrollige antenni/kaabli ühendust ja võimenduse seadet.
- Valige maapealne/kaabeltelevisioon, vajutades kaugjuhtimispuldil nuppu **DIGITAL/ANALOG**. Kui ei kuvata ülekandeteenust, vajutage nuppu **TV** ja seejärel vajutage nuppu **DIGITAL/ANALOG**.
- Maapealse ühenduste signaali võib summutada läheduses olev tugev signaaliallikas.
- Kui olete kolinud uude kohta või üritate uusi teenuseid vastu võtta, proovige kasutada teenuste otsingut, valides [Digitaalhäälestus].

Satelliitteenuste vastuvõttu ei toimu.

- Kontrollige satelliitantenni ühendust.
- Kui kuvatakse teade [Signaali pole.. Tuvastati LNB ülekoormus...], ühendage voolujuhe lahti. Seejärel kontrollige, kas satelliitkaabel on terve ning sateliitühenduse pesa pole lühises.

Kaugjuhtimispult ei tööta.

- Vahetage patareid.

Kaugjuhtimispuldi nupp EXT.BOX MENU ei tööta.

- Ühendage ja seadistage IR Blaster (ainult IR Blasteriga telerimudelid) (lk 7).
- Ühendage HDMI CEC-ga ühilduv seade (välja arvatud IR Blasteriga telerimudelid) ja aktiveerige see sisend.

Lapseluku parool on ununenud.

- Sisestage PIN-kood 9999 ja valige [Muuda PIN-koodi].

Teleri ümbrus soojeneb.

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

Tehnilised andmed

Süsteem

Paneeli tüüp
LCD-paneel (vedelkristallekraan),
LED-tagantvalgustus

TV vastuvõtustandardid
Oleneb riigist/valitud piirkonnast/teleri mudelist
Analoog: B/G, D/K, I
Digitaalne: DVB-T/DVB-C
DVB-T2*1
Satelliit*1: DVB-S/DVB-S2

Värvisüsteem
PAL/SECAM/NTSC3.58 (ainult video)/NTSC4.43 (ainult video)

Kanalite vastuvõtt
Oleneb riigist/valitud piirkonnast/teleri mudelist
Analoog: UHF/VHF/Kaabel
Digitaalne: UHF/VHF/Kaabel
Satelliit*1: IF-sagedus 950–2150 MHz

Heliväljund
10 W + 10 W

Juhtmevaba tehnoloogia
Protokoll IEEE802.11ac/a/b/g/n
(Riigist/piirkonnast olenevalt ei pruugi IEEE802.11ac olla saadaval.)
Bluetoothi versioon 4.1

Sagedusriba(d)

Juhtmevaba LAN (IEEE 802.11ac/a/b/g/n)	
Sagedusvahemik	Väljundvõimsus
2400 - 2483,5 MHz	< 20,0 dBm
5150 - 5250 MHz	< 23,0 dBm
5250 - 5350 MHz	< 20,0 dBm
5470 - 5725 MHz	< 20,0 dBm
5725 - 5850 MHz	< 13,9 dBm

Bluetooth	
Sagedusvahemik	Väljundvõimsus
2400 - 2483,5 MHz	< 10,0 dBm

RMF-TX310E/TX220E

Bluetooth	
Sagedusvahemik	Väljundvõimsus
2400 - 2483,5 MHz	< 10,0 dBm

Tarkvaraversioon
See raadioseade on ette nähtud kasutamiseks ELi vastavusdeklaratsioonis näidatud tarkvaraversiooni(de)ga.
Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu **HELP**, et tarkvara versiooni teada saada.
Kaugjuhtimispult: _ _ _ _
Vajutage nuppu **HOME** ja seejärel valige [Seaded] → [Häälega kaugjuhtimispult] → [Tarkvaraversioon].
Sellesse raadioseadmesse laaditud tarkvara vastab direktiivis 2014/53/EL sätestatud põhinõuetele.

Sisend-/väljundpesad

Antenn/kaabel
75-oomine välisterminal VHF/UHF jaoks

Satelliitantenn*1
F Tüüpi emane konnektor, 75 oomi.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V ja 22 kHz toon, Ühe kaabliga edastamine EN50494.

⇥ / ⇤ AV IN
Video-/audiosisend (fonopesad)

HDMI IN 1/2/3/4 (4K-eraldusvõime tugi, HDCP 2.3-ühilduv)
Video:
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*2*3, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*3, 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*4
Audio:
5,1 kanaliga lineaarne PCM: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 bitti, Dolby Digital, Dolby Digital Plus ja DTS

ARC (Helitagastuskanal) (ainult HDMI IN 3)
(Kahekanaliline lineaarne PCM: 48 kHz 16 bitti, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS)

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Digitaalne optiline pesa (kahekanaliline lineaarne PCM: 48 kHz 16 bitti, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT / (mini-stereopesa)
Kõrvaklapid, heliväljund, bassikõlar

1, 2, SS 3 (HDD REC)*5
USB-seadme port (SS 3 USB HDD seade REC-funktsioonile)
USB-port 1 ja 2 toetavad High Speed USB-d (USB 2.0).
USB-port 3 toetab Super Speed USB-d (USB 3.1 Gen 1).

CAM-i (tingimusliku juurdepääsu moodul) pesa

LAN
10BASE-T/100BASE-TX pesa (Sõltuvalt võrgu töökeskkonnast võib ühenduste kiirus erineda. Andmeside kiirus ja kvaliteet pole tagatud.)

DC IN 19.5 V (ainult vooluadapteriga varustatud mudelid)
Vooluadapteri sisend

IR BLASTER*5
IR Blaster kaabli sisend (minipistik)

Muud

Valikulised lisatarvikud
Seinale paigaldamise kinnitused: SU-WL450

Töökeskkonna temperatuur
0 °C - 40 °C

Töökeskkonna niiskus
10 % - 80 % suhteline õhuniiskus (mittekondenseeruv)

Toide, tootefišš ja muud

Toitepinge
välja vooluadapteriga mudelid
220 V – 240 V vahelduvvool, 50 Hz
ainult vooluadapteriga mudelid
19,5 V DC koos vooluadapteriga
Võimsus: sisend 220 V – 240 V vahelduvvool, 50 Hz

Energiatõhususe klass
KD-75XG80xx: A
KD-65XG81xx / 65XG80xx: A
KD-55XG81xx / 55XG80xx: A
KD-49XG81xx / 49XG80xx: A
KD-43XG81xx / 43XG80xx: A

Ekraani suurus (diagonaali mõõtes) (umbes)
KD-75XG80xx: 189,3 cm / 75 tolli
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 163,9 cm / 65 tolli
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 138,8 cm / 55 tolli
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 123,2 cm / 49 tolli
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 108,0 cm / 43 tolli

Energiatarve
Režiimis [Standardne]
KD-75XG80xx: 183 W
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 156 W
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 115 W
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 77 W
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 69 W

Režiimis [Ere]
KD-75XG8096: 295 W
KD-65XG8196 / 65XG8096: 258 W
KD-55XG8196 / 55XG8096: 195 W
KD-49XG8196 / 49XG8096: 120 W
KD-43XG8196 / 43XG8096: 111 W

Aastane energiatarve*6
KD-75XG80xx: 254 kWh aastas
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 216 kWh aastas
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 160 kWh aastas
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 107 kWh aastas
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 96 kWh aastas

Ooterežiimi energiatarve*7*8
0,50 W (25 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-75XG80xx: 168,6 × 103,4 × 40,2 cm
KD-65XG81xx: 146,3 × 90,7 × 33,7 cm
KD-65XG80xx: 146,3 × 90,9 × 33,6 cm
KD-55XG81xx: 124,1 × 78,4 × 33,7 cm
KD-55XG80xx: 124,1 × 78,5 × 33,6 cm
KD-49XG81xx: 110,1 × 70,4 × 26,2 cm
KD-49XG80xx: 110,1 × 70,4 × 26,0 cm
KD-43XG81xx: 97,0 × 63,0 × 26,2 cm
KD-43XG80xx: 97,0 × 63,0 × 26,0 cm

ilma jalata
KD-75XG80xx: 168,6 × 97,0 × 8,0 cm
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 146,3 × 84,5 × 8,0 cm
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 124,1 × 72,1 × 7,9 cm
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 110,1 × 64,5 × 5,7 cm
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 97,0 × 57,0 × 5,7 cm

Kaal (umbes)

jalaga
KD-75XG80xx: 32,5 kg
KD-65XG81xx: 22,1 kg
KD-65XG80xx: 22 kg
KD-55XG81xx: 17,3 kg
KD-55XG80xx: 17,2 kg
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 12,4 kg
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 10,2 kg

ilma jalata
KD-75XG80xx: 30,7 kg
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 20,9 kg
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 16,1 kg
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 11,8 kg
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 9,6 kg

*1 Kõik telerikomplektid pole varustatud DVB-T2 või DVB-S/S2 tehnoloogia või satelliitantenni terminaliga.
*2 Kui sisend on 4096 × 2160p ja seade [Laiekraani režiim] väärtuseks on määratud [Normaalne], kuvatakse eraldusvõime 3840 × 2160p. 4096 × 2160p kuvamiseks määrake seade [Laiekraani režiim] väärtuseks [Täis 1] või [Täis 2].
*3 Ainult HDMI IN 2/3. 18 Gbit/s ühenduse toetamiseks määrake suvandi [HDMI-signaalivorming] väärtuseks [Täiustatud vorming].
*4 Üksikasju vaadake Spikrist.
*5 Ainult teatud piirkondades/riikides/telerimudelitel.
*6 Energiatarve (kWh) aastas, arvestades 365 päeva 4 tundi päevas töötava teleri energiatarvet. Tegelik energiatarve sõltub sellest, kuidas telerit kasutatakse.
*7 Määratletud ooterežiimi energiatarbeni jõutakse, kui teler on tarvilikud siseprotsessid lõpule viinud.
*8 Voolutarve ooterežiimis suureneb, kui teler on ühendatud võrku.

Märkused

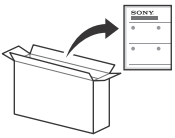
- Ärge eemaldage teleri CAM-i (tingimusliku juurdepääsu mooduli) pesast imitatsioonkaarti ega pesalt katet (tarvikute saadavus oleneb teleri mudelist), v.a juhul, kui soovite sisestada selle asemel kiipkaardi.
- Valikuliste lisatarvikute saadavus sõltub riigist/piirkonnast/telerimudelist/laovarust.
- Kujundus ja tehnilised andmed võivad ilma etteteatamata muutuda.

Märkused digitaaltelevisiooni funktsiooni kohta

- Digi-TV (DVB maapealne, satelliit ja kaabel), interaktiivsed teenused ja võrgufunktsioonid ei pruugi olla kättesaadavad kõikides riikides või piirkondades. Mõnede pakkujate puhul või mõnedes võrgutingimustes ei pruugi mõned funktsioonid olla aktiveeritud või need ei pruugi korralikult toimida. Mõned TV teenusepakkujad võivad küsida oma teenuste eest tasu.
- See TV toetab digitaalringhäälingut kasutades MPEG-2, H.264/MPEG-4 AVC ja H.265/HEVC koodekeid, kuid me ei saa tagada ühilduvust kõikide operaatori-/teenusesignaalidega, mis võivad aja jooksul muutuda.

Teave kaubamärkide kohta

- Mõisted HDMI ja HDMI High-Definition Multimedia Interface ning HDMI logo on ettevõtte HDMI Licensing Administrator, Inc. kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid Ameerika Ühendriikides ja teistes riikides.
- Toodetud Dolby Laboratories litsentsi alusel.
  Dolby, Dolby Audio ja topelt-D sümbol on Dolby Laboratories kaubamärgid.
- „BRAVIA", BRAVIA ja BRAVIA Sync on ettevõtte Sony Corporation kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid.
- Gracenote, Gracenote'i logo ja logotüüp ning logo „Powered by Gracenote" on ettevõtte Gracenote, Inc. registreeritud kaubamärgid või kaubamärgid USAs ja/või teistes riikides.
- Vewd® Core. Copyright 1995-2019 Vewd Software AS. All rights reserved.
- Google, Google Play, Chromecast, YouTube, Android TV ning muud seotud märgid ja logod on ettevõtte Google LLC kaubamärgid.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®, Wi-Fi Direct® ja Miracast® on ettevõtte Wi-Fi Alliance registreeritud kaubamärgid.
- Logo Wi-Fi CERTIFIED™ on ettevõtte Wi-Fi Alliance sertifikaadimärk.
- 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 tagatud.
- 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.
- Netflix on ettevõtte Netflix, Inc. registreeritud kaubamärk.
- DiSEqC™ on ettevõtte EUTELSAT kaubamärk.
  See teler toetab protokolli DiSEqC 1.0. Selle teleri abil ei saa juhtida mootoriga antenne.
- TUXERA on ettevõtte Tuxera Inc. registreeritud kaubamärk Ameerika Ühendriikides ja teistes riikides.
- USB-IF SuperSpeed USB Trident logo on ettevõtte USB Implementers Forum, Inc. registreeritud kaubamärk. SS
- Teised kaubamärgid kuuluvad nende vastavatele omanikele.



Lai piestiprinātu galda Statīvu, skatiet uzsākšanas ceļvedi.

Satura rādītājs

BŪTISKS PAZIŅOJUMS. 2
Drošības informācija. 2
Tālvadības pults un televizors. 4
Savienojuma diagramma 6
Televizora uzstādīšana pie sienas. 8
Izvēles Kronšteina montāžai pie sienas lietošana 8
Galda statīva atvienošana no televizora. . . . 9
Traucējummeklēšana. 10
Problēmas un risinājumi 10
Specifikācijas 11

Interneta savienojums un datu privātums
Šis izstrādājums izveido savienojumu ar internetu pirmās iestatīšanas laikā, tiklīdz tiek pieslēgts tīkls, lai apstiprinātu interneta savienojumu, un vēlāk, lai konfigurētu sākuma ekrānu. Jūsu IP adrese tiek izmantota šajos un visos pārējos interneta savienojumos. Ja nevēlaties, lai jūsu IP adrese vispār tiktu izmantota, neiestatiet bezvadu interneta funkciju un nepievienojiet interneta kabeli. Lai uzzinātu vairāk par interneta savienojumiem, lūdzu, izlasiet informāciju par privātumu, kas izklāstīta iestatīšanas ekrānos.

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 sadaļu "Drošības informācija" (2. lpp).
- Izlasiet komplektācijā iekļauto drošības informāciju, lai iegūtu plašāku informāciju par drošību.
- Uzsākšanas ceļvedī un šajā rokasgrāmatā izmantotie attēli un ilustrācijas ir tikai informatīvas un var atšķirties no reālā izstrādājuma izskata.
- "xx" modeļa nosaukumā apzīmē skaitli, kas norāda televizora dizainu, krāsu vai tajā izmantoto sistēmu.

Palīdzība

Iegūstiet papildu traucējummeklēšanas informāciju un citu noderīgu informāciju tieši televizorā. Nospiediet tālvadības pults pogu **HELP**, lai parādītu tēmu sarakstu vai varētu meklēt pēc atslēgvārda.

Palīdzības ceļvedis (rokasgrāmata)

Lai iegūtu papildu detalizētu informāciju, televizora palīdzības izvēlnē atlasiet [Palīdzības ceļvedis].
Varat arī skatīt Palīdzības ceļvedi datorā vai viedtālrunī (informācija sniegta uz šīs rokasgrāmatas aizmugurējā vāka).

Identifikācijas uzlīmes atrašanās vieta

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

Modeļiem ar komplektācijā iekļauto strāvas padeves adapteri: Strāvas padeves adaptera modeļa un sērijas numuri ir norādīti strāvas padeves adaptera apakšā.

BŪTISKS PAZIŅOJUMS

Paziņojums par radioiekārtām

Ar šo Sony Visual Products Inc. paziņo, ka radioiekārta KD-75XG8096, KD-65XG8196, KD-65XG8096, KD-55XG8196, KD-55XG8096, KD-49XG8196, KD-49XG8096, KD-43XG8196, KD-43XG8096 atbilst Direktīvai 2014/53/ES prasībām. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: http://www.compliance.sony.de/

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

Šai radioiekārtai ir spēkā tālāk norādītie ekspluatācijas ierobežojumi vai prasību par lietošanas sankcionēšanu ierobežojumi AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovā:
5150–5350 MHz josla ir paredzēta tikai lietošanai iekštelpās.

Drošības informācija

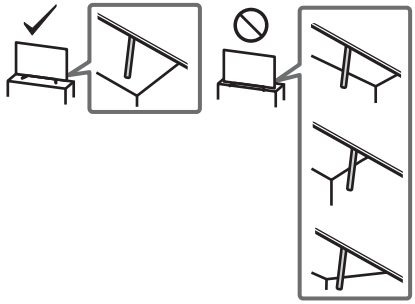
Uzstādīšana/iestatīšana

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

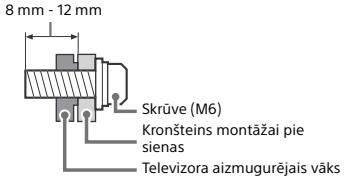
Uzstādīšana

- 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 pavilkt, pabīdīt vai apgāzt.

• Uzstādiet televizoru tā, lai televizora galda statīvs neizvirzītos uz āru no televizora statīva (neietilpst komplektā). Ja galda statīvs izvirzās uz āru no televizora statīva, televizors var apgāzties, nokrist un izraisīt ievainojumus vai televizora bojājumus.

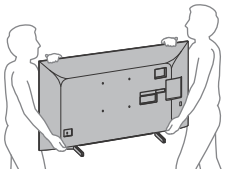


• Montāža pie sienas ir jāveic tikai kvalificētam servisa personālam.
• Drošības apsvērumu dēļ ir ļoti ieteicams izmantot tikai Sony piederumus, tai skaitā:
— Kronšteins montāžai pie sienas SU-WL450
• Piestiprinot kronšteinu montāžai pie sienas televizoram, pārliecinieties, vai izmantojat kronšteina montāžai pie sienas komplektā iekļautās skrūves.
Komplektā iekļautās skrūves jāizvieto tā, kā redzams attēlā, mērot no 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.



Transportēšana

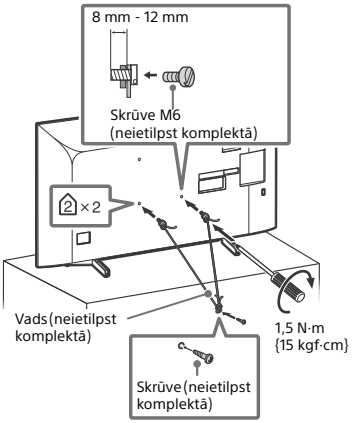
• Pirms televizora transportēšanas atvienojiet visus vadus.
• Liela televizora transportēšanai ir nepieciešami divi vai trīs cilvēki.
• Pārnēsājot televizoru ar rokām, turiet to, kā parādīts attēlā. Nedrīkst saspiest/pakļaut slodzei LCD paneli un ekrāna ietvaru.
• Paceļot vai pārvietojot televizora komplektu,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



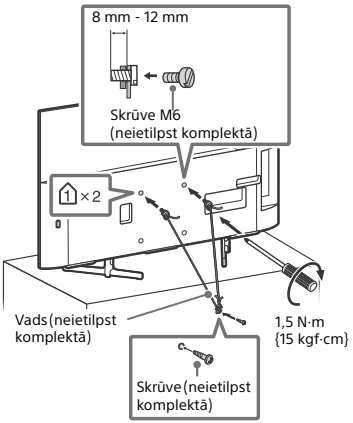
• Televizora transportēšanas laikā nepakļaujiet to grūdieniem vai pārmērīgām vibrācijām.
• Transportējot televizoru remonta veikšanai vai pārvācoties uz citu dzīvesvietu, iepakojiet to, izmantojot oriģinālo kasti un iepakojuma materiālus.

Lai novērstu apgāšanos

KD-75XG80xx/65XG81xx/65XG80xx/55XG81xx/55XG80xx



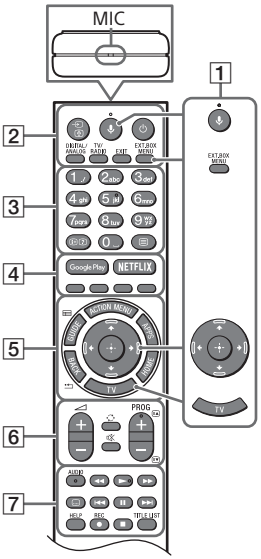
KD-49XG81xx/49XG80xx/43XG81xx/43XG80xx



LV

Tālvadības pults un televizors

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



1 **(Mikrofons):** Izmantojiet balss meklēšanu. (Piem., meklējiet dažādu saturu ar balss palīdzību.) Funkcijai balss meklēšana nepieciešams interneta savienojums.

EXT.BOX MENU: Parāda pievienotā ārējā dekodera (kabeļtelevīzijas/satelīta dekodera) izvēlni.

- Ja modeļa komplektā ietilpst ierīce IR Blaster, izmantojiet šo pogu, lai pievienotu un iestatītu ierīci IR Blaster (7. lpp).
- Dažās ar HDMI CEC saderīgās ierīcēs ārējā dekodera izvēlne var tikt parādīta arī tad, ja ierīce IR Blaster neietilpst komplektā/nav pievienota.

↑/↓/←/→/⊕ (Navigācijas D-paliktnis): Navigācija izvēlnē un vienumu atlase ekrānā.

TV: Nodrošina pāreju uz televīzijas kanālu vai ievadi un parāda TV izvēlnes joslu.

2 **⏎/⊜ (Ievades atlase / Teksta apturēšana)**

TV režīmā: Attēlojiet un atlasiet ievades avotu.

Teksta režīmā: Apturiet pašreizējo lapu.

⏻ (Televizora gaidstāve)

DIGITAL/ANALOG: Pārslēdziet starp digitālo un analogo ieeju.

TV/RADIO: Pārslēdziet starp TV vai RADIO apraidēm.

EXIT

3 **Cipartaustiņi**

⊜/? (Informācijas/Teksta parādīšana): Attēlojiet informāciju.

⊜ (Teksts): Attēlojiet teksta informāciju.

4 **Google Play / NETFLIX (tikai atsevišķos reģionos/valstīs/dažiem televizoru modeļiem) / Krāsainās pogas**

5 **ACTION MENU:** Attēlojiet kontekstuālo funkciju sarakstu.

**GUIDE/ : ** Attēlojiet digitālo programmu vedni vai Ārējās kārbas (kabeļu/satelīta kārba) EPG pēc [IR Blaster iestatīšana] (tikai ar modeļiem, kas saderīgi ar IR Blaster).

APPS: Piekļūstiet dažādiem pakalpojumiem un lietojumprogrammām.

BACK/ ⮌

HOME

6 **+/– (Skaļums)**

⟳ (Pārlēkt)

🔇 (Izslēgt skaņu)

PROG +/–/⊜/⊜

TV režīmā: izvēlieties kanālu.

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

7 **AUDIO:** Atlasiet daudzvalodu avota skaņu vai duālo skaņu (atkarībā no programmas avota).

◀◀/▶/▶▶/⏮/⏸/▶▶⏭/■

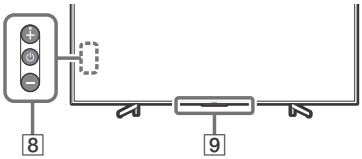
⊜ (Subtitru iestatīšana)

HELP: Attēlojiet palīdzības izvēlni.

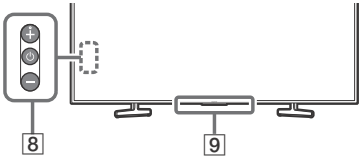
● REC: Ierakstiet šobrīd aplūkoto programmu USB HDD.

TITLE LIST: Attēlojiet nosaukumu sarakstu.

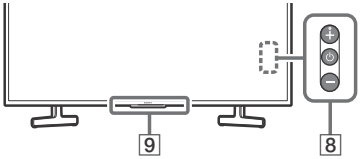
KD-75XG80xx/65XG80xx



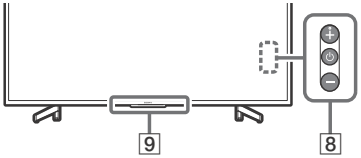
KD-65XG81xx



KD-55XG81xx/49XG81xx/43XG81xx



KD-55XG80xx/49XG80xx/43XG80xx



8 ⏻ **(Jauda)**

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

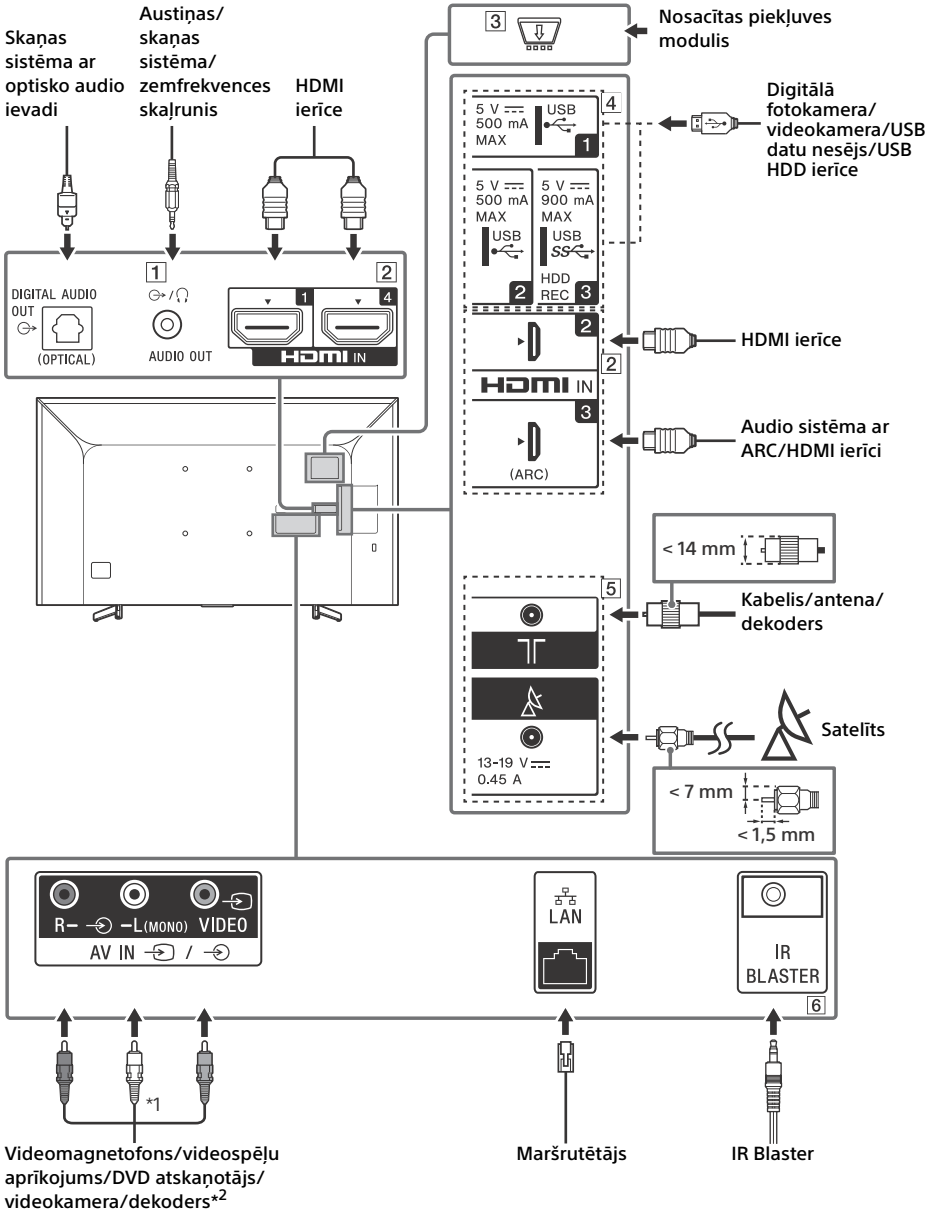
* Nenovietojiet sensora tuvumā priekšmetus.

Savienojuma diagramma

Lai iegūtu plašāku informāciju par savienojumiem, skatiet Palīdzības ceļvedi, nospiežot **HELP** uz tālvadības pults.

Piezīme

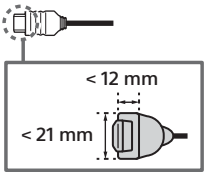
- Termināli un marķējumi var atšķirties, atkarībā no valsts/reģiona/televizora modeļa.



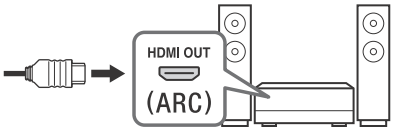
1 AUDIO OUT ⊖→/🎧

- Atbalsta tikai 3 polu stereo mini spraudni.
- Lai klausītos televizora skaņu, izmantojot pieslēgtu iekārtu, nospiediet **HOME**. Atlasiet [Iestatījumi] → [Skaņa] → [Austiņu/audio izeja] un pēc tam atlasiet vajadzīgo vienumu.

2 HDMI IN 1/2/3/4

- HDMI interfeiss var pārsūtīt digitālo attēlu un skaņu, izmantojot vienu kabeli.
- 

- **HDMI IN 2/3**
  Lai skatītu augsto 4K 50p/60p satura kvalitāti, pievienojiet Premium High Speed HDMI kabeli HDMI IN 2/3 un iestatiet [HDMI signāla formāts] uz [Uzlabots formāts].
  Detalizētu informāciju skatiet šīs rokasgrāmatas "Specifikācijas" sadaļā (11-13. lpp.).
- **HDMI IN 3 ARC (Audio Return Channel)**
  Pievienojiet skaņas sistēmu HDMI IN 3, lai maršrutētu televizora skaņu uz skaņas sistēmu. Skaņas sistēma, kas atbalsta tehnoloģiju HDMI ARC, var nosūtīt attēlu uz televizoru un saņemt skaņu no televizora, izmantojot vienu un to pašu HDMI kabeli. Ja jūsu skaņas sistēma neatbalsta tehnoloģiju HDMI ARC, ir nepieciešams papildu savienojums ar DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).



3 Nosacītās piekļuves modulis (CAM)

- 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.

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

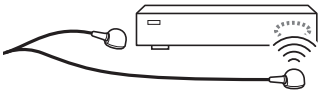
- Apjomīgas USB ierīces pieslēgšana var traucēt citu tai blakus pieslēgto ierīču darbību.
- Ja jāpieslēdz apjomīga USB ierīce, pieslēdziet to pie USB 1 pieslēgvietas.
- Pievienojiet USB HDD ierīci 3. USB pieslēgvietā (zilā krāsā).

5 (RF ievade), (Satelīta signāla ievade)

- Zemes/kabeļa un satelīta savienojumi.

6 IR BLASTER*3

- Izmantojiet Sony tālvadības pulti, lai vadītu ārējo dekoderi (kabeļtelevīzijas/satelīta dekoderi). Ja modeļa komplektā ietilpst ierīce IR Blaster*3, pievienojiet IR Blaster kabeli televizora IR Blaster pieslēgvietai. Novietojiet vienu vai abus pārējos galus, kā parādīts tālāk.



- Lai iestatītu ierīci IR Blaster, nospiediet **HOME** un atlasiet [Iestatījumi] → [Ārējās ievades] → [IR Blaster iestatīšana].

*1 Kad pievienojat mono iekārtu, pieslēdziet to pie L (MONO) audio ligzdas.
*2 Ārējām ierīcēm, kurām ir tikai SCART AV OUT izeja, izmantojiet SCART-RCA adapteri.
*3 Tikai dažos reģionos/valstīs/dažiem televizoru modeļiem.

LV

Televizora uzstādīšana pie sienas

Izvēles Kronšteina montāžai pie sienas lietošana

Šajā televizora lietošanas rokasgrāmatā aprakstītas tikai sagatavošanas 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.

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 norādījumus un uzstādīšanas rokasgrāmatu.

Piezīme

- Izskrūvētās skrūves noteikti glabājiet drošā, bērniem nepieejamā vietā.
- Noņemot galda statīvu no televizora, novietojiet TV tā, lai tā ekrāns ir vērsts uz leju, uz līdzenas un stabilas virsmas, kas pārklāta ar biezu un mīkstu drānu, lai nepieļautu LCD displeja virsmas bojāšanu. (KD-49XG81xx/49XG80xx/43XG81xx/43XG80xx)

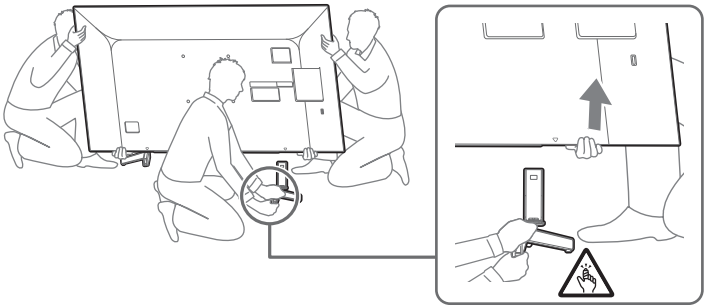


Norādījumus Kronšteina montāžai pie sienas skatiet uzstādīšanas informācijas sadaļā (Kronšteins montāžai pie sienas) sava televizora modeļa produkta lapā.
www.sony.eu/support/

Galda statīva atvienošana no televizora

KD-75XG80xx / 65XG81xx / 65XG80xx

1 **Noņemiet galda statīva puses pa vienai. Stingri turiet galda statīvu ar abām rokām, kamēr palīgi paceļ televizoru.**

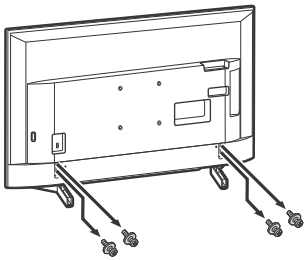


2 **Atkārtojiet iepriekšējo darbību un noņemiet galda statīva otru pusi.**

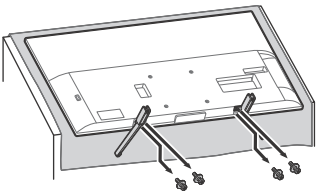
Piezīme

- Lai atvienotu galda statīvu, nepieciešama vismaz trīs cilvēku palīdzība.
- Galda statīvu nedrīkst atvienot no televizora ar pārmērīgu spēku, jo tādējādi televizors var nokrist un radīt traumas vai televizora bojājumus.
- Veicot darbības ar galda statīvu, ievērojiet piesardzību, lai novērstu televizora bojājumus.
- Ja galda statīvs nav nostiprināts, uzmanieties, ceļot televizoru, jo statīvs var gāzties un radīt traumas.
- Uzmanieties, noņemot televizoram galda statīvu, lai nepieļautu televizora apgāšanos un virsmas, uz kuras balstās televizors, sabojāšanu.

KD-55XG81xx / 55XG80xx



KD-49XG81xx / 49XG80xx / 43XG81xx / 43XG80xx

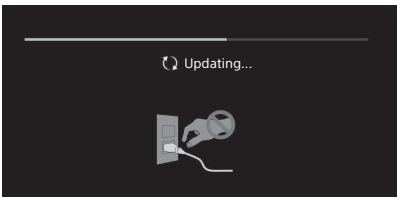


Traucējummeklēšana

Lai veiktu vispārīgu traucējummeklēšanu tādām problēmām kā melns ekrāns, nav skaņas, sastindzis attēls, televizors nereaģē vai nav interneta savienojuma, veiciet tālāk norādītās darbības.

1. Restartējiet televizoru, turot nospiestu ieslēgšanas/izslēgšanas pogu uz tālvadības pults, līdz parādās paziņojums. Televizors tiks restartēts. Ja televizors nedarbojas normāli, atvienojiet strāvas padeves vadu. Pēc tam nospiediet TV ieslēgšanas/izslēgšanas pogu, uzgaidiet divas minūtes un iespraudiet strāvas padeves vadu.
2. Plašāku informāciju skatiet Palīdzības izvēlnē, nospiežot pogu **HELP** uz tālvadības pults.
3. Izveidojiet televizora savienojumu ar internetu un veiciet programmatūras atjaunināšanu. Sony iesaka regulāri atjaunināt televizora programmatūru. Programmatūras atjauninājumi nodrošina jaunas funkcijas un veiktspējas uzlabojumus.
4. Atveriet Sony atbalsta tīmekļa vietni (informācija par to ir norādīta uz šīs rokasgrāmatas priekšējā vāka).

Kad tiek parādīts paziņojums [Pieejams jauns TV sistēmas programmatūras atjauninājums...].
Sony stingri iesaka veikt televizora programmatūras atjaunināšanu, izvēloties [Atjaunināt tūlīt]. Šie programmatūras atjauninājumi uzlabo jūsu televizora darbību vai pievieno jaunas funkcijas.
Programmatūras atjaunināšanas laikā ekrānā tiks rādīts paziņojums [Updating...] (Atjaunina...), un LED indikators mirgos baltā krāsā.



Programmatūras atjaunināšanas laikā neatvienojiet strāvas padeves vadu. Ja atvienosiet, programmatūras atjaunināšana var nebeigties pilnīgi, un tas var izraisīt programmatūras disfunkciju. Programmatūras atjaunināšana var ilgt līdz 15 minūtēm.

Kad pieslēgsiet televizoru, tas var neieslēgties kādu brīdi, pat ja nospiedīsit ieslēgšanas/izslēgšanas pogu uz tālvadības pults vai televizora.
Tas ir tāpēc, ka sistēmas inicializācijai ir nepieciešams laiks. Nogaidiet aptuveni vienu minūti un tad spiediet pogu vēlreiz.

Problēmas un risinājumi

Ja LED indikators mirgo sarkanā krāsā.

- Saskaitiet, cik reizes tas iedegas (intervāla laiks ir trīs sekundes).
  Atkārtoti palaidiet televizoru, atvienojot strāvas padeves vadu, līdz apgaismojuma LED pārstāj mirgot sarkanā krāsā; pēc tam ieslēdziet televizoru.
  Ja problēma joprojām pastāv, atvienojiet strāvas padeves vadu un sazinieties ar izplatītāju vai Sony servisa centru, nosaucot, cik reižu iedegas LED indikators.

Nevar uztvert zemes apraides/kabeļtelevīzijas pakalpojumus.

- Pārbaudiet antenas/kabeļa savienojumu un būstera iestatījumus.
- Izvēlieties zemes apraides/kabeļtelevīzijas pakalpojumus, nospiežot **DIGITAL/ANALOG** uz tālvadības pults. Ja apraides pakalpojumi netiek parādīti, nospiediet **TV** un pēc tam nospiediet **DIGITAL/ANALOG**.
- Zemes apraides signālu var nomākt cits spēcīgs, tuvumā esošs signāls.
- Pārvācoties uz jaunām mājām vai mēģinot uztvert jaunus apraides pakalpojumus, meklējiet pakalpojumu, izvēloties [Digitālā noskaņošana].

Nevar uztvert satelīta pakalpojumu.

- Pārbaudiet satelīta kabeļa savienojumu.
- Ja tiek parādīts paziņojums [Nav signāla. Tika atklāta LNB pārslodze...], atvienojiet strāvas padeves vadu. Pēc tam pārbaudiet, vai satelīta kabelis nav bojāts un vai satelīta kabeļuzmavā neveidojas signāla līnijas īsslēgums.

Tālvadības pults nedarbojas.

- Nomainiet baterijas.

Nedarbojas tālvadības pults poga EXT.BOX MENU.

- Pievienojiet un iestatiet ierīci IR Blaster (attiecas tikai uz modeļiem, kuru komplektā ietilpst ierīce IR Blaster) (7. lpp).
- Pievienojiet ar HDMI CEC saderīgu ierīci (izņēmums: modeļi, kuru komplektā ietilpst ierīce IR Blaster) un mainiet ievadi uz attiecīgās ierīces ievadi.

Ir aizmirsta pārraižu vecāku kontroles parole.

- PIN koda laukā ievadiet 9999 un izvēlieties opciju [PIN koda mainīšana].

Televizora korpuss kļūst silts.

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

Specifikācijas

Sistēma

Paneļa sistēma
LCD (šķidro kristālu displeja) panelis, LED izgaismojums
Televizora sistēma
Atkarībā no jūsu valsts/reģiona/TV modeļa
Analogi: B/G, D/K, I
Digitālā: DVB-T/DVB-C
DVB-T2*1
Satelīts*1: DVB-S/DVB-S2
Krāsu sistēma
PAL/SECAM/NTSC3.58 (tikai video)/NTSC4.43 (tikai video)
Kanālu pārklājums
Atkarībā no jūsu valsts/reģiona/TV modeļa
Analogā: UHF/VHF/kabelis
Digitāli: UHF/VHF/kabelis
Satelīts*1: starpfrekvence 950–2150 MHz
Skaņas izvade
10 W + 10 W
Bezvadu tehnoloģija
Protokols IEEE802.11ac/a/b/g/n
(IEEE802.11ac var nebūt pieejams atkarībā no valsts/reģiona.)
"Bluetooth" versija 4.1
Frekvenču diapazons(-i)

Belaidis LAN (IEEE 802.11ac/a/b/g/n)	
Frekvenču diapazons	Izejas jauda
2400 - 2483,5 MHz	< 20,0 dBm
5150 - 5250 MHz	< 23,0 dBm
5250 - 5350 MHz	< 20,0 dBm
5470 - 5725 MHz	< 20,0 dBm
5725 - 5850 MHz	< 13,9 dBm

Bluetooth	
Frekvenču diapazons	Izejas jauda
2400 - 2483,5 MHz	< 10,0 dBm

RMF-TX310E/TX220E

Bluetooth	
Frekvenču diapazons	Izejas jauda
2400 - 2483,5 MHz	< 10,0 dBm

Programmatūras versija
Šo radioiekārtu ir paredzēts izmantot kopā ar ES atbilstības deklarācijā norādīto(-ajām) apstiprināto(-ajām) programmatūras versiju(-ām).
Nospiediet **HELP** uz tālvadības pults, lai noskaidrotu programmatūras versiju.
Tālvadības pults: _._.__.___
Nospiediet **HOME** un pēc tam atlasiet [Iestatījumi] → [Balss tālvadības pults] → [Programmatūras versija].
Šajā radioiekārtā ielādētās programmatūras atbilstība galvenajām Direktīvas 2014/53/ES prasībām ir apstiprināta.

Ievades/izvades ligzdas

Antena/kabelis
75 omu ārējais VHF/UHF terminālis
Satelītantena*1
Sievišķais F veida savienotājs, 75 omi.
DiSEqC 1.0., LNB 13 V/18 V un 22 kHz signāls, Viena kabeļsadalne EN50494.
⊣ / ⊢ AV IN
Video/audio ieeja (RCA ligzdas)

HDMI IN 1/2/3/4 (atbalsta 4K izšķirtspēju, savietojams ar HDCP 2.3)
Video:
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*2*3, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*3, 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, datora formāti*4
Audio:
5,1 kanāla lineārais PCM: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz
16/20/24 biti, "Dolby Digital", "Dolby Digital Plus" un "DTS"

ARC (Audio Return Channel) (tikai HDMI IN 3)
(Divu kanālu lineārais "PCM": 48 kHz 16 biti, "Dolby Digital", "Dolby Digital Plus", "DTS")

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Digitālā optiskā ligzda (divu kanālu lineārais "PCM": 48 kHz 16 biti, "Dolby Digital", "DTS")

AUDIO OUT /
Austiņas, audio izeja, zemo frekvenču akustiskā sistēma

1, 2, 3 (HDD REC)*5
USB ierīces pieslēgvieta (3 USB HDD ierīce REC funkcijai)
1. un 2. USB pieslēgvieta atbalsta ātras darbības ("High Speed") USB (USB 2.0).
3. USB pieslēgvieta atbalsta īpaši ātras darbības ("Super Speed") USB (USB 3.1 Gen 1).

Nosacītās piekļuves moduļa (CAM) ligzda

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

DC IN 19.5 V (tikai modeļiem ar komplektācijā iekļautu strāvas padeves adapteri)
Strāvas padeves adaptera ieeja

IR BLASTER*5
IR Blaster kabeļa ievade (mini ligzda)

Citi

Papildpiederumi
Kronšteins montāžai pie sienas: SU-WL450

Ekspluatācijas temperatūra
0°C – 40°C

Ekspluatācijas mitrums
10% - 80% rel. mitr. (bez kondensāta)

Jauda, izstrādājuma speciālā zīme un citi

Energopadeves prasības
izņemot modeļus ar komplektācijā iekļauto strāvas padeves adapteri
220 V - 240 V maiņstrāva, 50 Hz
tikai modeļiem ar komplektācijā iekļautu strāvas padeves adapteri
19,5 V līdzstrāva ar strāvas padeves adapteri
Nominmāls: ieeja 220 V - 240 V maiņstrāva, 50 Hz

Enerģijas efektivitātes klase
KD-75XG80xx: A
KD-65XG81xx / 65XG80xx: A
KD-55XG81xx / 55XG80xx: A
KD-49XG81xx / 49XG80xx: A
KD-43XG81xx / 43XG80xx: A

Ekrāna izmērs (mērot pa diagonāli) (apm.)
KD-75XG80xx: 189,3 cm / 75 collas
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 163,9 cm / 65 collas
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 138,8 cm / 55 collas
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 123,2 cm / 49 collas
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 108,0 cm / 43 collas

Elektroenerģijas patēriņš
[Standarta] režīmā
KD-75XG80xx: 183 W
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 156 W
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 115 W
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 77 W
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 69 W

[Spilgts] režīmā
KD-75XG8096: 295 W
KD-65XG8196 / 65XG8096: 258 W
KD-55XG8196 / 55XG8096: 195 W
KD-49XG8196 / 49XG8096: 120 W
KD-43XG8196 / 43XG8096: 111 W

Elektroenerģijas patēriņš gadā*6
KD-75XG80xx: 254 kWh gadā
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 216 kWh gadā
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 160 kWh gadā
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 107 kWh gadā
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 96 kWh gadā

Elektroenerģijas patēriņš gaidstāves režīmā*7*8
0,50 W (25 W programmatūras/EPG atjaunināšanas režīmā)

Ekrāna izšķirtspēja
3840 punkti (horizontāli) × 2160 rindas (vertikāli)

Izejas nominmāls
USB 1/2
5 V , 500 mA maks.
USB 3
5 V , 900 mA maks.

Izmēri (apm.) (p. × a. × dz.)

ar galda statīvu
KD-75XG80xx: 168,6 × 103,4 × 40,2 cm
KD-65XG81xx: 146,3 × 90,7 × 33,7 cm
KD-65XG80xx: 146,3 × 90,9 × 33,6 cm
KD-55XG81xx: 124,1 × 78,4 × 33,7 cm
KD-55XG80xx: 124,1 × 78,5 × 33,6 cm
KD-49XG81xx: 110,1 × 70,4 × 26,2 cm
KD-49XG80xx: 110,1 × 70,4 × 26,0 cm
KD-43XG81xx: 97,0 × 63,0 × 26,2 cm
KD-43XG80xx: 97,0 × 63,0 × 26,0 cm

bez galda statīva
KD-75XG80xx: 168,6 × 97,0 × 8,0 cm
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 146,3 × 84,5 × 8,0 cm
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 124,1 × 72,1 × 7,9 cm
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 110,1 × 64,5 × 5,7 cm
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 97,0 × 57,0 × 5,7 cm

Svars (apm.)

ar galda statīvu
KD-75XG80xx: 32,5 kg
KD-65XG81xx: 22,1 kg
KD-65XG80xx: 22 kg
KD-55XG81xx: 17,3 kg
KD-55XG80xx: 17,2 kg
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 12,4 kg
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 10,2 kg

bez galda statīva
KD-75XG80xx: 30,7 kg
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 20,9 kg
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 16,1 kg
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 11,8 kg
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 9,6 kg

*1 Ne visi televizoru komplekti aprīkoti ar DVB-T2 vai DVB-S/S2 tehnoloģiju vai satelītantenas termināli.
*2 Ja tiek ievadīts attēls 4096 × 2160 pikseļu izšķirtspējā un iestatījumam [Platekrāna režīms] ir norādīta vērtība [Parasts], attēls tiks parādīts 3840 × 2160 pikseļu izšķirtspējā. Lai parādītu attēlu 4096 × 2160 pikseļu izšķirtspējā, iestatījumam [Platekrāna režīms] norādiet vērtību [Pilnekrāna 1] vai [Pilnekrāna 2].
*3 Tikai HDMI IN 2/3. Lai nodrošinātu 18 Gb/s, iestatiet [HDMI signāla formāts] uz [Uzlabots formāts].
*4 Detalizētu informāciju skatiet Palīdzības ceļvedī.
*5 Tikai dažos reģionos/valstīs/dažiem televizoru modeļiem.
*6 Elektroenerģijas patēriņš (kWh) gadā aprēķināts, pamatojoties uz elektroenerģijas patēriņu televizoram, kas darbojas 365 dienas, 4 stundas dienā. Faktiskais elektroenerģijas patēriņš būs atkarīgs no televizora izmantošanas veida.
*7 Norādītā gaidstāves jauda tiek sasniegta, kad televizorā ir pabeigti nepieciešamie iekšējie procesi.
*8 Ja televizors ir pieslēgts tīklam, gaidstāves laikā elektroenerģijas patēriņš palielinās.

Piezīme

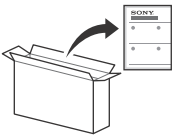
- Izņemiet no televizora nosacītās piekļuves moduļa (CAM) slota plastmasas karti vai pārsegu (pieejamība atkarīga no TV modeļa) tikai tāpēc, lai ievietotu CAM viedkarti.
- Papildpiederumu pieejamība ir atkarīga no valsts/ reģiona/ televizora modeļa/noliktavas.
- Dizains un specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.

Piezīmes par digitālās televīzijas funkciju

- Digitālā televīzija (DVB virszemes, satelīta un kabeļa), interaktīvie pakalpojumi un tīkla funkcijas var nebūt pieejamas visās valstīs vai teritorijās. Dažas funkcijas var nebūt iespējotas vai nedarboties pareizi ar dažiem pakalpojumu sniedzējiem un tīkla vidēm. Daži televīzijas pakalpojumu nodrošinātāji var prasīt samaksu par saviem pakalpojumiem.
- Šī televīzija atbalsta digitālo apraidi, izmantojot MPEG-2, H.264/MPEG-4 AVC un H.265/HEVC kodekus, tomēr nevar garantēt saderība ar visiem operatoru/pakalpojumu signāliem, kas laika gaitā var mainīties, nevar tikt garantēta.

Informācija par preču zīmēm

- Termini HDMI un HDMI High-Definition Multimedia Interface un HDMI logotips ir HDMI Licensing Administrator, Inc. preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes ASV un citās valstīs.
- Izgatavots pēc Dolby Laboratories licences.
  Dolby, Dolby Audio un dubultais D ir Dolby Laboratories tirdzniecības zīmes.
- "BRAVIA", BRAVIA un BRAVIA Sync ir Sony Corporation preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes.
- Gracenote, Gracenote logotips un logotips "Powered by Gracenote" ir Gracenote, Inc. reģistrētas preču zīmes vai preču zīmes ASV un/vai citās valstīs.
- Vewd® Core. Copyright 1995-2019 Vewd Software AS. All rights reserved.
- Google, Google Play, Chromecast, YouTube, Android TV un citas saistītās zīmes un logotipi ir Google LLC. preču zīmes.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®, Wi-Fi Direct® un Miracast® ir Wi-Fi Alliance reģistrētas preču zīmes.
- Wi-Fi CERTIFIED™ logotips ir Wi-Fi Alliance sertifikācijas zīme.
- 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 reģistrētas.
- Bluetooth® vārdiska zīme un logotipi ir uzņēmuma Bluetooth SIG, Inc. piederošās reģistrētās preču zīmes, un uzņēmumam Sony Corporation ir atļauts lietot šīs zīmes saskaņā ar iegūto licenci. Citas preču zīmes un tirdzniecības zīmes pieder to attiecīgajiem īpašniekiem.
- Netflix ir Netflix, Inc. reģistrēta preču zīme.
- DiSEqC™ ir EUTELSAT preču zīme.
  Šis televizors atbalsta DiSEqC 1.0. Šis televizors nav paredzēts motorizētu antenu vadībai.
- TUXERA ir uzņēmuma Tuxera Inc. reģistrēta preču zīme ASV un citās valstīs.
- "USB-IF SuperSpeed USB Trident" logotips ir organizācijas "USB Implementers Forum, Inc." reģistrēta preču zīme.
- Visas pārējās preču zīmes pieder to attiecīgajiem īpašniekiem.



Norėdami prijungti ant stalo pastatomą stovą, žr. nustatymo vadovą.

Turinys

SVARBUS PRANEŠIMAS 2
Saugos informacija 2
Nuotolinio valdymo pultas ir televizorius 4
Jungčių schema 6
TV montavimas prie sienos 8
Pasirinktinio Prie sienos tvirtinamo laikiklio naudojimas 8
Ant stalo pastatomo stovo nuėmimas nuo televizoriaus 9
Trikčių šalinimas 10
Triktys ir jų šalinimo sprendimai 10
Techniniai duomenys 11

Interneto ryšys ir duomenų privatumas
Kai atliekant pirmąją sąranką prijungiamas tinklas, šis gaminys jungiasi prie interneto, kad patikrintų interneto ryšį, o vėliau – kad sukonfigūruotų pradžios ekraną. Šiam ir visiems kitiems interneto ryšiams naudojamas jūsų IP adresas. Jei norite, kad jūsų IP adresas nebūtų naudojamas išvis, nenustatykite belaidžio interneto ryšio funkcijos ir neprijunkite interneto kabelio. Išsamesnė informacija apie interneto ryšius pateikiama kartu su privatumo informacija nustatymo ekranuose.

Įvadas

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

Pastabos

- Prieš pradėdami naudoti televizorių, būtinai perskaitykite „Saugos informacija“ (2 psl.).
- Jei reikia papildomos saugos informacijos perskaitykite skyrių „Saugos informacija“.
- Nustatymo vadove ir šiame vadove pateikti vaizdai bei iliustracijos yra tik pavyzdžiai ir gali skirtis nuo realaus gaminio.
- Modelio pavadiniame „xx“ atitinka skaitmeninį žymėjimą, susijusį su dizainu, spalva arba televizijos sistema.

Žinynas

Kaip šalinti problemas ir kitą naudingą informaciją skaitykite pačiame televizoriuje. Nuotolinio valdymo pulte paspauskite **HELP**, kad įjungtumėte temų sąrašą arba ieškotumėte raktažodžio.

Žinynas (vadovas)

Jei reikia išsamesnės informacijos, televizoriaus pagalbos meniu pasirinkite [Žinynas].
Žinyną taip pat galite skaityti asmeniniame kompiuteryje arba išmaniajame telefone (informacija pateikiama ant galinio šio vadovo gaubto).

Identifikacinės etiketės vieta

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

Modeliai su pridedamu maitinimo adapteriu:
Maitinimo adapterio modelio numerio ir serijos numerio etiketės yra apatinėje maitinimo adapterio dalyje.

SVARBUS PRANEŠIMAS

Pranešimas apie radijo ryšio įrangą

Mes, Sony Visual Products Inc.,
patvirtiname, kad radijo įrenginių tipai KD-75XG8096, KD-65XG8196, KD-65XG8096, KD-55XG8196, KD-55XG8096, KD-49XG8196, KD-49XG8096, KD-43XG8196, KD-43XG8096 atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu:
http://www.compliance.sony.de/

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

Šiems radijo įrenginiams AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosove taikomi šie techninės priežiūros apribojimai arba įgaliojimo naudoti reikalavimai:
5150-5350 MHz dažnių juostą leidžiama naudoti tik patalpose.

Saugos informacija

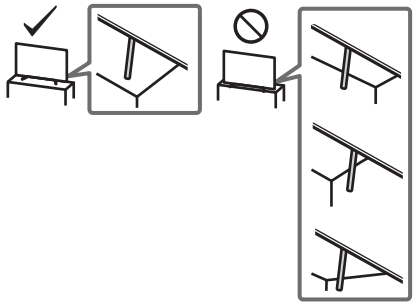
Montavimas/sąranka

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

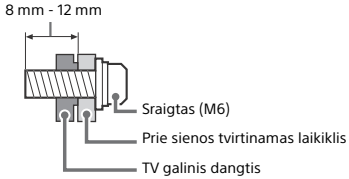
Montavimas

- Televizorius turi būti sumontuotas šalia lengvai pasiekiamo maitinimo lizdo.
- Padėkite televizorių ant stabilaus, lygaus paviršiaus, kad jis nenukristų ir nesužalotų arba krisdamas neapgadintų kito turto.
- TV montuokite tokioje vietoje, kur jis nebūtų netyčia patrauktas, pastumtas ar nuverstas.

• TV montuokite taip, kad ant stalo pastatomas TV stovas neišsikištų iš už TV stovo (neprideto). Jei ant stalo pastatomas stovas išsikiš iš už TV stovo, TV komplektas gali pavirsti, nukristi ir sugesti arba sužaloti.

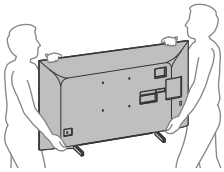


• Montavimo ant sienos darbus turi atlikti tik kvalifikuoti techniniai specialistai.
• Saugumo sumetimais primygtinai rekomenduojama naudoti „Sony" prieduis, įskaitant:
— Prie sienos tvirtinamas laikiklis SU-WL450
• Tvirtindami prie sienos tvirtinamą laikiklį prie TV komplekto, būtinai naudokite su prie sienos tvirtinamu laikikliu tiekiamus sraigtus.
Tiekiami sraigtai turi būti naudojami kaip parodyta paveikslėlyje, kai matuojama nuo prie sienos tvirtinamo laikiklio tvirtinimo paviršiaus.
Sraigtų 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

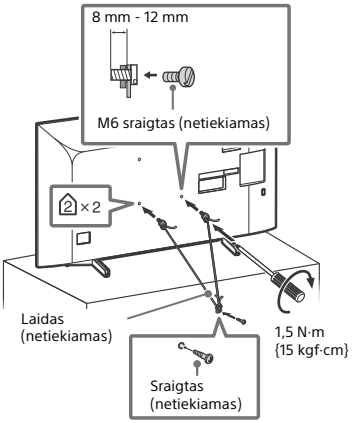
• Prieš gabendami televizorių atjunkite visus kabelius.
• Dideliam televizoriui gabenti reikia dviejų arba trijų žmonių.
• Pernešdami TV komplektą rankomis, laikykite jį, kaip parodyta apačioje.
Nespauskite LCD ekrano ir rėmo aplink ekraną.
• Jei televizorių reikia pakelti ar perkelti, suimkite tvirtai už jo apačios.



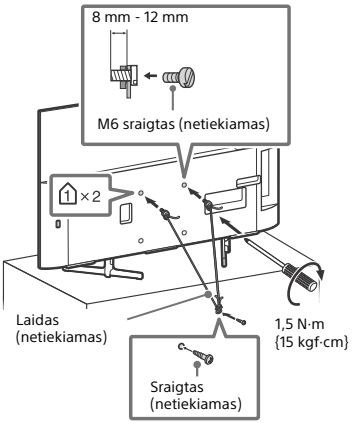
• Gabenamą televizorių saugokite nuo kratymo ir per didelės vibracijos.
• Televizorių, gabenamą taisymui arba kraustantis, supakuokite į originalią dėžę ir pakavimo medžiagą.

Kad televizorius neapvirstų

KD-75XG80xx/65XG81xx/65XG80xx/55XG81xx/55XG80xx



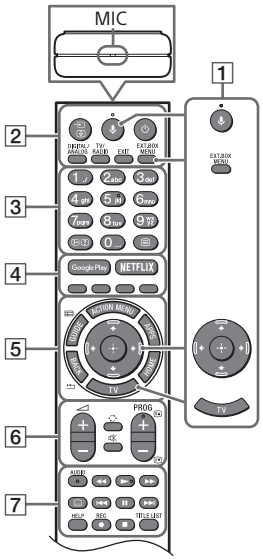
KD-49XG81xx/49XG80xx/43XG81xx/43XG80xx



LT

Nuotolinio valdymo pultas ir televizorius

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



1 **(Mikrofonas):** Naudokite balso funkciją. (t. y. įvairaus turinio ieškokite balsu). Norint naudoti balso paieškos funkciją, reikia interneto ryšio.

EXT.BOX MENU: Prijungtos išorinės dėžutės (kabelinės / palydovinės televizijos dėžutės) meniu atidarymas.

- Jei naudojate modelį su „IR Blaster“, prijunkite ir nustatykite „IR Blaster“ (7 psl.).
- Kai kurių su HDMI CEC suderinamų įrenginių išorinės dėžutės meniu gali būti rodomas ir be „IR Blaster“ dėžutės.

↑/↓/←/→/⊕ (Naršymo valdiklis): Ekrano meniu naršymas ir pasirinkimas.

TV: Perjunkite į televizijos ekraną arba įveskite ir rodykite Televizijos meniu juostą.

2 **⏎/⊟ (Įvesties pasirinkimas/Teksto sustabdymas)**
TV režimu: Įjunkite ir pasirinkite įvesties šaltinį.
Teksto režimu: Sustabdykite esamą puslapį.
⏻ (TV parengtis)

DIGITAL/ANALOG: Persijungti iš skaitmeninės ir analoginės įvesties.

TV/RADIO: Perjunkite tarp TV ar RADIO transliacijų.

EXIT

3 **Skaitmenų mygtukai**

ⓘ/? (Informacija / Teksto rodymas): Atidarykite informaciją.

☰ (Tekstas): Atidarykite tekstinę informaciją.

4 **Google Play / NETFLIX (tik tam tikruose regionuose/ šalyse/televizoriaus modeliuose) / Spalvoti mygtukai**

5 **ACTION MENU:** Atidarykite kontekstinių funkcijų sąrašą.

GUIDE/▤: Pateikti skaitmeninės programos gidą ar išorinės dėžutės EPG (kabelis / palydovinė dėžutė) po nustatymo [„IR Blaster“ sąranka] (tik „IR Blaster“ suderinami modeliai).

APPS: Pasiekite įvairias paslaugas ir programas.

BACK/ ⮌

HOME

6 **+/– (Garsumas)**

↻ (Peršokti)

🔇 (Nutildymas)

PROG +/–/▲/▼
TV režimu: Pasirinkite kanalą.
Teksto režimu: Pasirinkite kitą (▲) arba ankstesnį (▼) puslapį.

7 **AUDIO:** Pasirinkite daugiakalbio šaltinio garsą arba dvigubą garsą (atsižvelgdami į programos šaltinį).

◀◀/►/►►/⏮/⏸/►►⏭/■

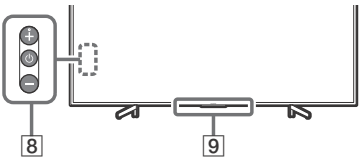
💬 (Subtitrų nustatymai)

HELP: Atidarykite Žinyno meniu.

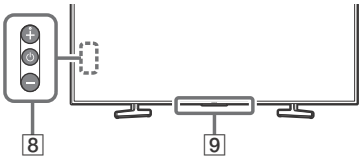
● REC: Įrašyti dabar peržiūrimą programą USB HDD.

TITLE LIST: Atidarykite pavadinimų sąrašą.

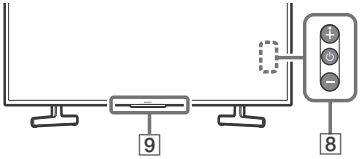
KD-75XG80xx/65XG80xx



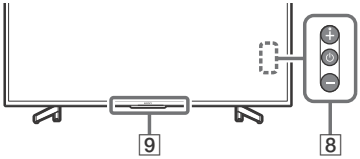
KD-65XG81xx



KD-55XG81xx/49XG81xx/43XG81xx



KD-55XG80xx/49XG80xx/43XG80xx



8 ⏻ **(Maitinimas)**

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

* Nieko nedėkite arti jutiklio.

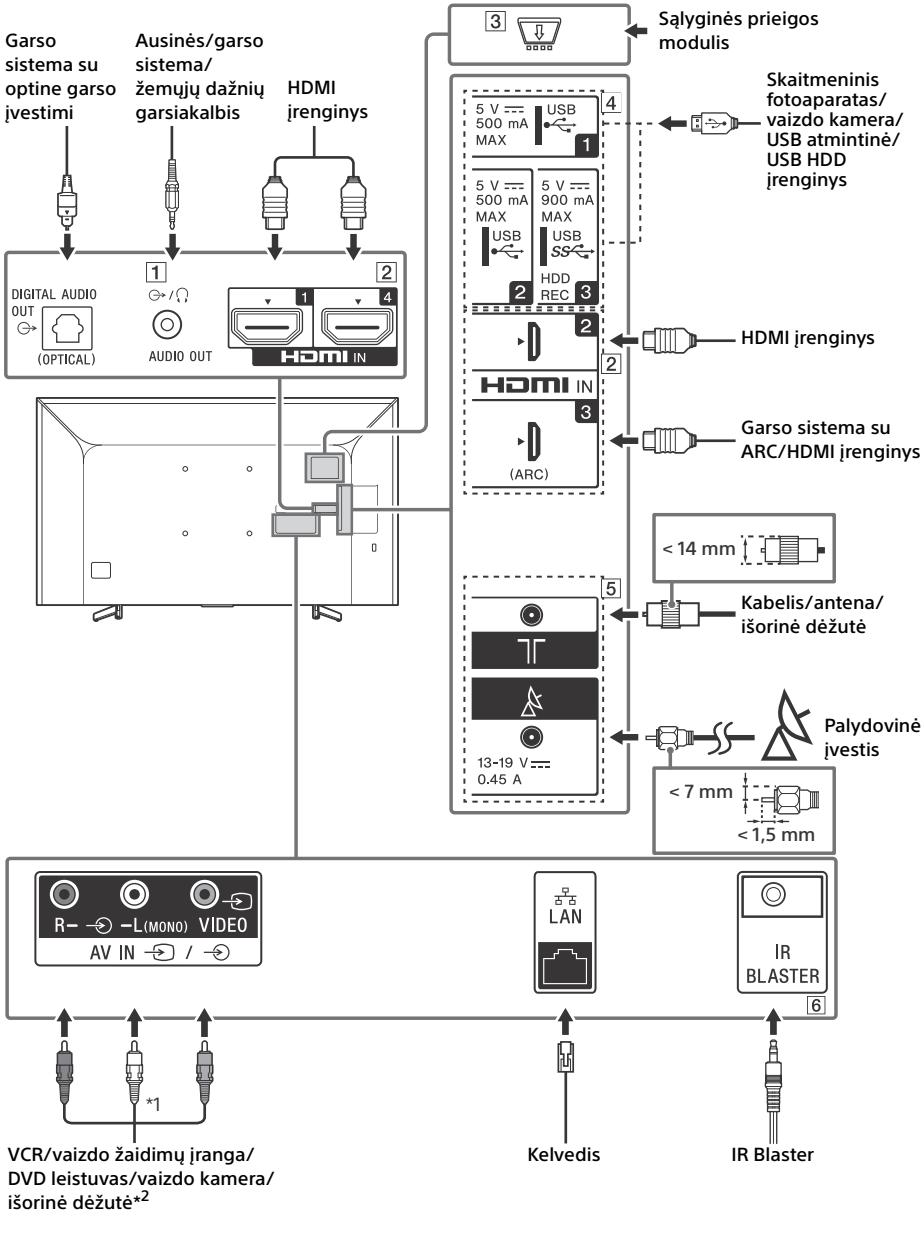
LT

Jungčių schema

Daugiau informacijos apie ryšius pateikiama žinyne, kurį pasieksite nuotolinio valdymo pulte paspaudę mygtuką **HELP**.

Pastabos

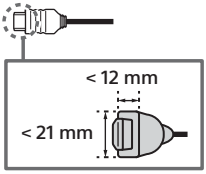
- Jungtys ir etiketės gali skirtis ir priklauso nuo šalies, regiono ir televizoriaus modelio.



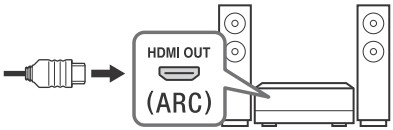
1 AUDIO OUT ⊖→/🎧

- Palaikomas tik 3 kontaktų stereofoninis minikištukas.
- Norėdami klausytis TV garso per prijungtą įrangą, paspauskite **HOME**. Pasirinkite [Nustatymai] → [Garsas] → [Ausinių / garso išvestis] ir pasirinkite norimą elementą.

2 HDMI IN 1/2/3/4

- HDMI sąsaja gali perduoti skaitmeninio vaizdo ir garso signalą vienu kabeliu.
- 

- **HDMI IN 2/3**
  Norėdami mėgautis aukštos kokybės 4K 50p/60p turiniu, prijunkite aukštos kokybės greitaeigį HDMI kabelį prie HDMI IN 2/3 ir nustatykite [HDMI signalo formatas] [Pagerintas formatas].
  Jei reikia išsamios informacijos apie palaikomus formatus, žr. šio vadovo dalį „Techniniai duomenys“ (11-13 psl.).
- **HDMI IN 3 ARC (Garso grįžties kanalas)**
  Prijunkite garso sistemą prie HDMI IN 3, kad televizoriaus garso signalą nukreiptumėte į garso sistemą. Garso sistema, palaikanti HDMI ARC, gali siųsti vaizdo medžiagą į televizorių ir priimti garso signalą iš televizoriaus tuo pačiu HDMI kabeliu. Jei garso sistema nepalaiko HDMI ARC, būtina papildoma jungtis su DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).



3 CAM (sąlyginės prieigos modulis)

- Leidžia pasiekti mokamas TV paslaugas. Išsamios informacijos ieškokite prie CAM pridėtame instrukcijų vadove.
- Išmaniosios kortelės nekiškite 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 USB 1/2, SS USB 3 (HDD REC)*3

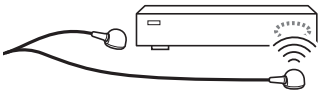
- Prijungtas stambus USB įrenginys gali trukdyti kitiems prijungtiems įrenginiams.
- Jei norite prijungti stambų USB įrenginį, junkite jį į lizdą USB 1.
- Prijunkite USB HDD įrenginį prie USB 3 prievado (mėlyno).

5 (RD įvestis), (Palydovinė įvestis)

- Antžeminės / kabelinės ir palydovinės televizijos jungtys.

6 IR BLASTER*3

- Naudokite „Sony“ nuotolinio valdymo pultą savo išorinei dėžutei (kabelinės / palydovinės televizijos dėžutei) valdyti. Prijunkite „IR Blaster“ kabelį*3 prie televizoriaus „IR Blaster“ jungties. Prijunkite vieną arba abu kitus galus kaip nurodyta toliau.



- Norėdami atlikti „IR Blaster“ sąranką, paspauskite **HOME** ir pasirinkite [Nustatymai] → [Išorinės įvestys] → [„IR Blaster“ sąranka].

*1 Jei norite prijungti monofoninę įrangą, junkite prie L (MONO) garso lizdo.
*2 Išoriniam įrenginiui, kuriame yra tik SCART AV OUT jungtis, naudokite SCART-RCA adapterį.
*3 Tik kai kuriuose regionuose/šalyse/TV modeliuose.

LT

TV montavimas prie sienos

Pasirinktinio Prie sienos tvirtinamo laikiklio naudojimas

Šioje TV naudojimo instrukcijoje pateikiami 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 (netiekiamas). 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.
- Nuimdami ant stalo pastatomą stovą nuo televizoriaus, paguldykite televizorių ekranu žemyn ant lygaus ir stabilaus paviršiaus, uždengto stora ir minkšta medžiaga, kad nepažeistumėte LCD ekrano paviršiaus. (KD-49XG81xx/49XG80xx/43XG81xx/43XG80xx)

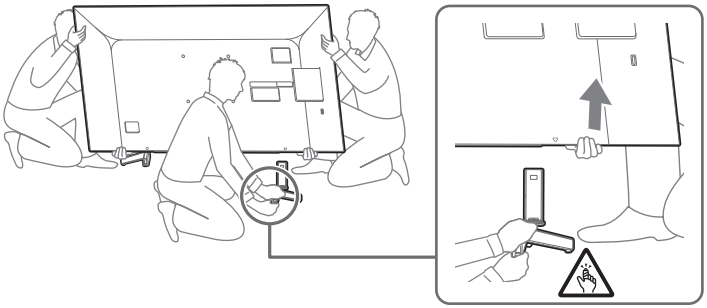


Kaip pritvirtinti Prie sienos tvirtinamą laikiklį, žr. montavimo informaciją (Prie sienos tvirtinamo laikiklio) televizoriaus modelio produkto puslapyje.
www.sony.eu/support/

Ant stalo pastatomo stovo nuėmimas nuo televizoriaus

KD-75XG80xx / 65XG81xx / 65XG80xx

1 Ant stalo pastatomą stovą nuimkite po vieną dalį. Tvirtai laikykite ant stalo pastatomą stovą dviem rankomis, kol kiti žmonės kelia televizorių.

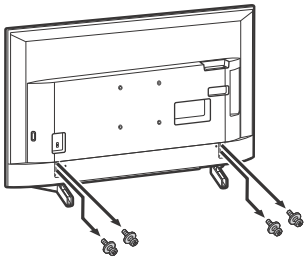


2 Pakartokite ankstesnį veiksmą ir nuimkite kitą ant stalo pastatomo stovo dalį.

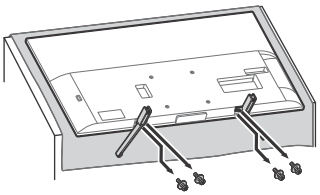
Pastabos

- Ant stalo pastatomam stovui nuimti reikia trijų arba daugiau žmonių.
- Nuimdami ant stalo pastatomą stovą nuo televizoriaus nenaudokite per daug jėgos, nes TV komplektas gali nukristi, ir dėl to gali būti sužalotas žmogus arba fiziškai sugadintas televizorius.
- Su ant stalo pastatomą stovu elkitės atsargiai, kad nepažeistumėte televizoriaus.
- Būkite atsargūs keldami televizorių, kai atjungiamas ant stalo pastatomas stovas, nes ant stalo pastatomas stovas gali nuvirsti ir sužeisti žmones.
- Atsargiai nuimkite ant stalo pastatomą stovą nuo televizoriaus, kad jis nenuvirstų ir nesugadintų televizoriaus, kuris yra ant jo uždėtas, paviršiaus.

KD-55XG81xx / 55XG80xx



KD-49XG81xx / 49XG80xx / 43XG81xx / 43XG80xx

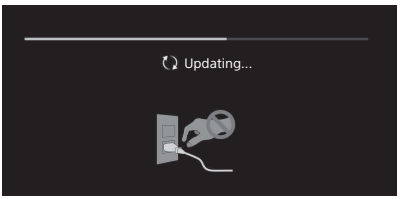


Trikčių šalinimas

Bendroji trikčių šalinimo informacija kilus šioms problemoms: juodas ekranas, nėra garso, užstrigęs vaizdas, televizorius neatsako arba nutrūko tinklo ryšys – atlikite toliau nurodytus veiksmus.

1. Paleiskite televizorių iš naujo nuotolinio valdymo pulte paspausdami įjungimo / išjungimo mygtuką ir palaikydami, kol pasirodys pranešimas. Televizorius bus paleistas iš naujo. Jei televizoriaus problemos nepavyksta išspręsti, pabandykite televizorių atjungti nuo maitinimo lizdo. Tada paspauskite televizoriaus įjungimo mygtuką, palaukite dvi minutes ir įjunkite į maitinimo lizdą.
2. Žr. žinyno meniu paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką **HELP**.
3. Prijunkite televizorių prie interneto ir atnaujinkite programinę įrangą. Sony rekomenduoja nuolat atnaujinti televizoriaus programinę įrangą. Programinės įrangos atnaujinimai suteikia naujų funkcijų ir pagerina televizoriaus veikimą.
4. Apsilankykite Sony pagalbos svetainėje (informacija pateikiama šio vadovo priekiniame viršelyje).

Kai parodomas pranešimas [Išleistas telev. sistemos programinės įrangos atnaujinimas...].
Sony primygtinai rekomenduoja atnaujinti televizoriaus programinę įrangą – pasirinkite [Atnaujinti dabar]. Šie programinės įrangos atnaujinimai pagerina televizoriaus veikimą arba suteikia naujų funkcijų.
Pasirodys toliau pateikiamas ekranas su pranešimu [Updating...] (Atnaujinama...). Naujinant programinę įrangą apšvietimo šviesos diodas mirksi balta spalva.



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 15 minučių.

Kai televizorių prijungiate prie maitinimo, jo gali nepavykti įjungti netgi paspaudus įjungimo mygtuką nuotoliniame valdymo pulte arba ant televizoriaus.
Sistemai paleisti reikia laiko. Palaukite maždaug vieną minutę, tada junkite dar kartą.

Triktys ir jų šalinimo sprendimai

Kai apšvietimo LED mirksi raudona spalva.

- Suskaičiuokite, kiek kartų sumirksi (trijų sekundžių intervalu).
  Paleiskite televizorių iš naujo – atjunkite maitinimo laidą, kol nustos raudonai mirksėti apšvietimo šviesos diodas, tada vėl įjunkite televizorių.
  Jei problema išlieka, atjunkite maitinimo laidą ir kreipkitės į pardavėją arba Sony techninės priežiūros centrą, nurodydami, kiek kartų sumirksėjo apšvietimo LED.

Skaitmeninės antžeminės / kabelinės televizijos paslauga negalima naudotis.

- Patikrinkite antenos / kabelio jungtį ir stiprintuvo nustatymus.
- Pasirinkite antžeminę/kabelinę paslaugą paspausdami **DIGITAL/ANALOG** ant nuotolinio valdymo pulto. Jei transliavimo paslauga nerodoma, paspauskite **TV**, o tada – **DIGITAL/ANALOG**.
- Skaitmeninės antžeminės televizijos signalas gali būti slopinamas, jei šalia siunčiamas stiprus kitas signalas.
- Persikėlę į naujus namus arba norėdami pasinaudoti naujomis paslaugomis, pasirinkdami [Skaitmeninis derinimas] pabandykite atlikti paslaugų paiešką.

Palydovinės televizijos paslauga negalima naudotis.

- Patikrinkite palydovo kabelio jungtį.
- Kai parodomas pranešimas [Nėra signalo. Aptikta LNB perkrova...], atjunkite maitinimo laidą. Tada įsitikinkite, kad palydovo kabelis nesugadintas, o palydovo jungtyje nėra trumpojo signalo linijos jungimo.

Neveikia nuotolinio valdymo pultas.

- Pakeiskite baterijas.

Nuotolinio valdymo pulto mygtukas EXT.BOX MENU neveikia.

- Prijunkite ir nustatykite „IR Blaster“ (tik modeliams su „IR Blaster“) (7 psl.).
- Prijunkite su HDMI CEC suderinamą įrenginį (išskyrus modelius su „IR Blaster“) ir pakeiskite šią įvestį.

Pamiršote transliacijų slaptažodžio tėvų užraktą.

- Kaip PIN kodą įveskite 9999 ir pasirinkite [Pakeisti PIN kodą].

Televizoriaus aplinka įšyla.

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

Techniniai duomenys

Sistema

Skydo sistema
LCD (skystųjų kristalų ekrano) skydas, foninio apšvietimo šviesos diodas

Televizijos sistema
Priklauso nuo šalies/pasirinkto regiono/ televizoriaus modelio
Analoginė: B/G, D/K, I
Skaitmeninė: DVB-T/DVB-C
DVB-T2*1
Palydovas*1: DVB-S/DVB-S2

Spalvinė sistema
PAL/SECAM/NTSC3.58 (tik vaizdo įvestis)/NTSC4.43 (tik vaizdo įvestis)

Kanalų aprėptis
Priklauso nuo šalies/pasirinkto regiono/televizoriaus modelio
Analoginė: UHF/VHF/kabelinė
Skaitmeninė: UHF/VHF/kabelinė
Palydovas*1: IF dažnis 950-2150 MHz

Garso išvestis
10 W + 10 W

Belaidė technologija
Protokolas IEEE802.11ac/a/b/g/n
(Kai kuriose šalyse/regionuose IEEE802.11ac gali būti neprieinamas.)
„Bluetooth“ 4.1 versija

Dažnių juosta (-os)

Belaidis LAN (IEEE 802.11ac/a/b/g/n)	
Dažnio diapazonas	Išvesties galia
2400 - 2483,5 MHz	< 20,0 dBm
5150 - 5250 MHz	< 23,0 dBm
5250 - 5350 MHz	< 20,0 dBm
5470 - 5725 MHz	< 20,0 dBm
5725 - 5850 MHz	< 13,9 dBm

Bluetooth	
Dažnio diapazonas	Išvesties galia
2400 - 2483,5 MHz	< 10,0 dBm

RMF-TX310E/TX220E

Bluetooth	
Dažnio diapazonas	Išvesties galia
2400 - 2483,5 MHz	< 10,0 dBm

Programinės įrangos versija
Radijo įranga skirta naudoti su patvirtinta (-omis) programinės įrangos versija (-omis), nurodyta (-omis) ES atitikties deklaracijoje.
Programinės įrangos versiją galite sužinoti paspaudę **HELP** ant nuotolinio valdymo pulto.
Nuotolinio valdymo pultas: _._.__.___
Paspauskite **HOME** ir pasirinkite [Nustatymai] → [Nuotolinio valdymo balsu pultelis] → [Programinės įrangos versija].
Į šią radijo įrangą įdiegta programinė įranga yra patvirtinta, kad ji atitinka esminius Direktyvos 2014/53/ES reikalavimus.

Įvesties/išvesties lizdai

Antena/kabelis
75 omų išorinis gnybtas VHF/UHF

Palydovinė antena*1
Vidinė F Tipo jungtis, 75 omų.
„DiSEqC 1.0“, LNB 13 V/18 V & 22 kHz tonas, paskirstymas vienu kabeliu EN50494.

⊣ / ⊢ AV IN
Vaizdo / garso įvestis (fono-signalo lizdai)

HDMI IN 1/2/3/4 (palaikoma 4K skyra, suderinamas su HDCP 2.3)
Vaizdas:
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*2*3, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*3, 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, kompiuterio formatai*4
Garsas:
5,1 kanalo tiesinė PCM: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz
16/20/24 bitai, „Dolby Digital", „Dolby Digital Plus" ir DTS
„ARC" (Garso grįžties kanalas) (tik HDMI IN 3)
(Dviejų kanalų linijinis PCM: 48 kHz 16 bitai, „Dolby Digital", „Dolby Digital Plus", „DTS")
⊖→ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Skaitmeninis optinis lizdas (Dviejų kanalų linijinis PCM: 48 kHz 16 bitai, „Dolby Digital", „DTS")
AUDIO OUT ⊖→/🎧 (stereofoninis mini lizdas)
Ausinės, garso išvestis, žemųjų dažnių garsiakalbis
•←1, •←2, SS←3 (HDD REC)*5
USB įrenginio prievadas (SS← 3 USB standžiojo disko įrenginys funkcijai REC)
1 ir 2 USB prievadai palaiko didelės spartos USB (USB 2.0).
3 USB prievadas palaiko „Super Speed" USB (USB 3.1 Gen 1).
CAM (sąlyginės prieigos modulio) anga
LAN
„10BASE-T/100BASE-TX" jungtis (pagal tinklo veikimo aplinką sujungimo greitis gali skirtis. Ryšio greitis ir ryšio kokybė negarantuojami.)
⊖-⊂-⊕ DC IN 19.5 V (tik modeliams su pridedamu maitinimo adapteriu)
Maitinimo adapterio įvestis
IR BLASTER*5
„IR Blaster" laido įvesties lizdas (minikištukas)

Kita

Papildomi priedai
Prie sienos tvirtinamas laikiklis: SU-WL450
Eksploatavimo temperatūra
0 °C – 40 °C
Eksploatavimo drėgmė
10 % – 80 % santykinis oro drėgnis (be kondensacijos)

Maitinimo informacija, gaminio duomenys ir kita

Maitinimo įtampa
išskyrus modelius su pridedamu maitinimo adapteriu
220 V – 240 V kintamoji srovė, 50 Hz
tik modeliai su pridedamu maitinimo adapteriu
19,5 V DC naudojant maitinimo adapterį
Parametrai: 220 V – 240 V kintamoji srovė, 50 Hz
Energijos efektyvumo klasė
KD-75XG80xx: A
KD-65XG81xx / 65XG80xx: A
KD-55XG81xx / 55XG80xx: A
KD-49XG81xx / 49XG80xx: A
KD-43XG81xx / 43XG80xx: A
Ekrano dydis (išmatuotas įstrižai) (apie)
KD-75XG80xx: 189,3 cm / 75 colių
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 163,9 cm / 65 colių
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 138,8 cm / 55 colių
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 123,2 cm / 49 colių
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 108,0 cm / 43 colių
Naudojama galia
[Standartinis] režimu
KD-75XG80xx: 183 W
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 156 W
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 115 W
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 77 W
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 69 W
[Ryškus] režimu
KD-75XG8096: 295 W
KD-65XG8196 / 65XG8096: 258 W
KD-55XG8196 / 55XG8096: 195 W
KD-49XG8196 / 49XG8096: 120 W
KD-43XG8196 / 43XG8096: 111 W
Energijos sąnaudos per metus*6
KD-75XG80xx: 254 kWh per metus
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 216 kWh per metus
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 160 kWh per metus
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 107 kWh per metus
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 96 kWh per metus
Naudojama galia parengties režimu*7*8
0,50 W (25 W programinės įrangos arba EPG naujinimo režimu)
Ekrano skiriamoji geba
3840 taškų (horizontalus) × 2160 linijų (vertikalus)
Nominali išvestis
USB 1/2
5 V ⎓, 500 mA maks.
USB 3
5 V ⎓, 900 mA maks.

Matmenys (apyt) (plotis × aukštis × gylis)

Su ant stalo pastatomu stovu
KD-75XG80xx: 168,6 × 103,4 × 40,2 cm
KD-65XG81xx: 146,3 × 90,7 × 33,7 cm
KD-65XG80xx: 146,3 × 90,9 × 33,6 cm
KD-55XG81xx: 124,1 × 78,4 × 33,7 cm
KD-55XG80xx: 124,1 × 78,5 × 33,6 cm
KD-49XG81xx: 110,1 × 70,4 × 26,2 cm
KD-49XG80xx: 110,1 × 70,4 × 26,0 cm
KD-43XG81xx: 97,0 × 63,0 × 26,2 cm
KD-43XG80xx: 97,0 × 63,0 × 26,0 cm
Be ant stalo pastatomo stovo
KD-75XG80xx: 168,6 × 97,0 × 8,0 cm
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 146,3 × 84,5 × 8,0 cm
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 124,1 × 72,1 × 7,9 cm
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 110,1 × 64,5 × 5,7 cm
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 97,0 × 57,0 × 5,7 cm

Masė (apyt)

Su ant stalo pastatomu stovu
KD-75XG80xx: 32,5 kg
KD-65XG81xx: 22,1 kg
KD-65XG80xx: 22 kg
KD-55XG81xx: 17,3 kg
KD-55XG80xx: 17,2 kg
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 12,4 kg
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 10,2 kg
Be ant stalo pastatomo stovo
KD-75XG80xx: 30,7 kg
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 20,9 kg
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 16,1 kg
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 11,8 kg
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 9,6 kg

*1 Ne visuose televizoriuose yra DVB-T2 ar DVB-S/S2 technologija arba palydovinės antenos lizdas.
*2 Kai įvestis yra 4096 × 2160p, o [Plačiaekranis režimas] nustatomas į [Originalus], vaizdo raiška yra 3840 × 2160p. Norėdami rodyti 4096 × 2160p, nustatykite [Plačiaekranis režimas] nustatymą į [Pilnas 1] arba [Pilnas 2].
*3 Tik HDMI IN 2/3. Kad galėtumėte atkurti 18 Gbps, nustatykite [HDMI signalo formatas] į [Pagerintas formatas].
*4 Jei reikia išsamesnės informacijos, žr. Žinyną.
*5 Tik kai kuriuose regionuose/šalyse/TV modeliuose.
*6 Energijos sąnaudos kWh per metus, paremtos energijos sunaudojimu, kai televizorius yra įjungtas 365 dienas po 4 valandas per dieną. Tikros energijos sąnaudos priklausys nuo to, kaip televizorius bus naudojamas.
*7 Nurodyta parengties galia, kai televizorius užbaigia būtinus vidinius procesus.
*8 Kai televizorius prijungtas prie tinklo, budėjimo režimu energijos suvartojama daugiau.

Pastabos
- Laikiną kortelę išimti arba dangtelį (priklauso nuo televizoriaus modelio) nuo TV CAM (Sąlyginės prieigos modulio) lizdo nuimti galima tik tada, kai reikia įdėti išmaniąją kortelę, esančią CAM viduje.
- Pasirinktinių priedų buvimas priklauso nuo šalies/regiono/televizoriaus modelio/turimų atsargų.
- Dizainas ir techninės sąlygos gali būti pakeistos be išankstinio įspėjimo.

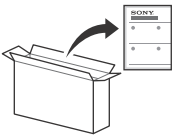
Pastabos dėl skaitmeninės televizijos veikimo

- Skaitmeninė televizija (DVB antžeminė, palydovinė ir kabelinė), interaktyvios paslaugos ir tinklo funkcijos gali būti prieinamos ne visose šalyse ar regionuose. Kai kurios funkcijos gali būti nejjungtos arba netinkamai veikti atsižvelgiant į paslaugų teikėją ir tinklą. Kai kurie televizijos paslaugų teikėjai gali apmokestinti paslaugas.
- Šis televizorius palaiko skaitmeninį transliavimą naudojant MPEG-2, H.264 /MPEG-4 AVC ir H.265 / HEVC kodekus, tačiau negarantuojame suderinamumo su visų televizijos paslaugų teikėjų (paslaugų) signalais, kurie laikui bėgant gali pasikeisti.

Informacija apie prekės ženklą

- Terminai HDMI ir „HDMI High-Definition Multimedia Interface“ bei HDMI logotipas yra „HDMI Licensing Administrator, Inc.“ prekės ženklai arba registruotieji prekės ženklai Jungtinėse Valstijose ir kitose šalyse.
- Pagaminta pagal „Dolby Laboratories“ licenciją.
„Dolby“, „Dolby Audio“ ir dvigubos D simbolis yra „Dolby Laboratories“ prekių ženklai.
- „BRAVIA“, BRAVIA ir „BRAVIA Sync“ „Sony Corporation“ yra prekės ženklai arba registruotieji prekės ženklai.
- „Gracenote“, „Gracenote logo“ ir logotipas bei logotipas „Powered by Gracenote“ yra „Gracenote, Inc.“ prekės ženklai arba registruotieji prekės ženklai Jungtinėse Amerikos Valstijose ir (arba) kitose šalyse.
- Vewd® Core. Copyright 1995-2019 Vewd Software AS. All rights reserved.
- „Google“, „Google Play“, „Chromecast“, „YouTube“, „Android TV“ ir kiti susiję ženklai ir logotipai yra „Google LLC“ prekių ženklai.
- „Wi-Fi®“, „Wi-Fi Alliance®“, „Wi-Fi Direct®“ ir „Miracast®“ yra registruotieji „Wi-Fi Alliance“ prekių ženklai.
- „Wi-Fi CERTIFIED™“ logotipas yra sertifikuotas „Wi-Fi Alliance“ ženklas.
- 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.
- 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.
- „Netflix“ yra registruotasis „Netflix, Inc.“ prekių ženklas.
- „DiSEqC™“ yra EUTELSAT prekės 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.
SS
- Visi kiti prekių ženklai yra atitinkamų savininkų nuosavybė.

LT



Za pričvršćivanje postolja za stol, pogledajte Vodič za postavljanje.

Sadržaj

VAŽNA OBAVIJEST 2
Sigurnosne informacije 2
Daljinski upavljač i TV 4
Dijagram priključaka 6
Postavljanje TV-a na zid 8
Upotreba opcijskog nosača za postavljanje na zid 8
Uklanjanje postolja za stol od TV-a 9
Rješavanje problema 10
Problemi i rješenja 10
Specifikacije 11

Internetska veza i privatnost podataka
Ovaj proizvod povezuje se s internetom tijekom prvog postavljanja nakon povezivanja s mrežom radi provjeravanja internetske veze i kasnije radi konfiguriranja početnog zaslona. Vaša IP adresa koristit će se u tim i svim ostalim internetskim vezama. Ako ne želite da se vaša IP adresa koristi, ne konfigurirajte funkciju bežičnog interneta i ne priključujte internetski kabel. Za dodatne informacije o internetskim vezama pogledajte informacije o privatnosti na konfiguracijskim zaslonima.

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 2).
- Pročitajte isporučene Sigurnosne informacije kako biste saznali dodatne sigurnosne informacije.
- 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.

Pomoć

Saznajte više o rješavanju problema i pronađite druge informacije izravno na svom TV-u. Pritisnite **HELP** na daljinskom upravljaču kako bi se prikazao popis tema ili kako biste pretraživali po ključnim riječima.

Vodič za pomoć (Priručnik)

Kako biste saznali više informacija, odaberite [Vodič za pomoć] s izbornika Pomoć na svom TV-u.
Vodič za pomoć možete pogledati i na svom PC-u ili pametnom telefonu (informacije se nalaze na stražnjim koricama ovog priručnika).

Lokacija identifikacijske naljepnice

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

Za modele s isporučenim strujnim prilagodnikom:
Oznake za broj modela strujnog prilagodnika i serijski broj nalaze se na donjoj strani strujnog prilagodnika.

VAŽNA OBAVIJEST

Napomena o radijskoj opremi

Sony Visual Products Inc. ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa KD-75XG8096, KD-65XG8196, KD-65XG8096, KD-55XG8196, KD-55XG8096, KD-49XG8196, KD-49XG8096, KD-43XG8196, KD-43XG8096 u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj 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.

Za ovu radijsku opremu sljedeća ograničenja o stavljanju u funkciju ili o zahtjevima za odobrenje upotrebe primjenjuju se u zemljama AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME i Kosovo:
Pojas 5.150-5.350 MHz može se koristiti samo u zatvorenom prostoru.

Sigurnosne informacije

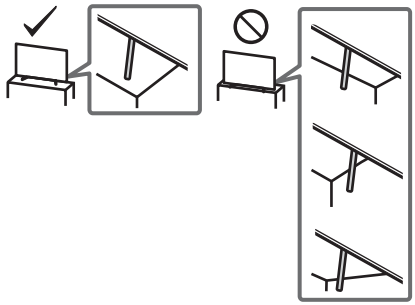
Instalacija/Postavljanje

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

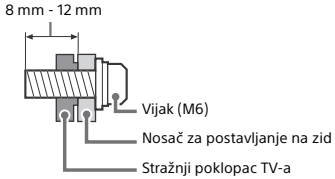
Postavljanje

- Televizor treba postaviti pored lako dostupne zidne utičnice.
- Postavite televizor 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 prevrnuti.

• TV prijemnik postavite tako da postolje za stol ne strši povrh stalka za televizor (nije isporuceno). Ako postolje za stol strši izvan stalka za televizor, to može uzrokovati prevrtanje TV prijemnika, njegov pad, a pritom se netko može ozlijediti ili televizor oštetiti.

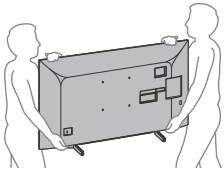


• Postavljanje TV-a na zid treba obavljati isključivo ovlašteno osoblje.
• Iz sigurnosnih razloga preporučujemo Sonyjevu dodatnu opremu koja obuhvaća:
— Nosač za postavljanje na zid SU-WL450
• Svakako upotrijebite vijke isporučene s nosačem za postavljanje na zid kada pričvršćujete nosač za postavljanje na zid za TV prijemnik.
Priloženi vijci prikazani su na slici izmjereni od pričvrsne 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

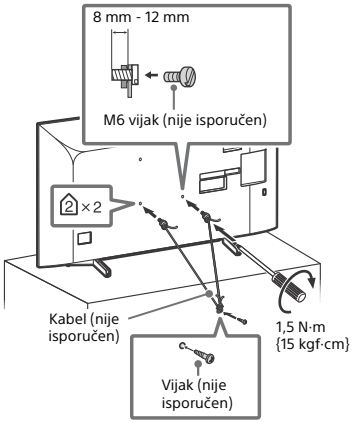
• Prije prijevoza televizora isključite sve kabele.
• Za prijenos ovog velikog televizora potrebno je dvoje ili troje ljudi.
• Kada ručno prenosite TV prijemnik, držite ga kako je prikazano dolje.
Ne opterećujte LCD zaslon i okvir oko zaslona.
• Prilikom podizanja ili pomjeranja TV prijemnika, čvrsto ga držite odozdo.



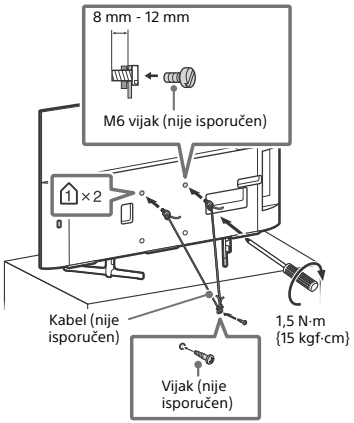
• Kada prenosite televizor ne izlažite ga pretjeranim vibracijama ili potresima.
• Kada prevozite televizor radi popravka ili selidbe, stavite ga u originalnu ambalažu i pakiranje.

Sprječavanje prevrtanja

KD-75XG80xx/65XG81xx/65XG80xx/55XG81xx/55XG80xx



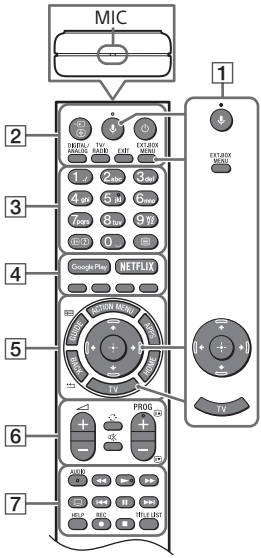
KD-49XG81xx/49XG80xx/43XG81xx/43XG80xx



HR

Daljinski upavljač i TV

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



1 **(Mikrofon):** Upotreba glasovnog pretraživanja. (npr. pretraživanje sadržaja glasom.) Glasovno pretraživanje zahtijeva internetsku vezu.

EXT.BOX MENU: Prikazuje se izbornik priključene vanjske kutije (prijamnika za kabelsku/satelitsku televiziju).

- Za modele s isporučenim uređajem IR Blaster, priključite i odaberite postavke uređaja IR Blaster (stranice 7).
- Izbornik vanjske kutije može se prikazati kod nekih uređaja kompatibilnih s funkcijom HDMI CEC kada uređaj IR Blaster nije isporučen/priključen.

↑/↓/←/→/⊕ (Navigacijski D-Pad): Navigacija i odabir izbornika na zaslonu.

TV: Prelazi se na TV kanal ili ulaz i prikazuje traka TV izbornika.

2 **⊖/⊕ (Odabir ulaza/Zadržavanje teksta)**
U načinu rada TV prijemnika: Prikažite i odaberite ulazni izvor.
U tekstualnom načinu rada: Zadržava se trenutačna stranica.

⏻ (Stanje mirovanja TV-a)

DIGITAL/ANALOG: Prebacujte između digitalnog i analognog ulaza.

TV/RADIO: Izmjenjuju se TV ili RADIO emitiranje.

EXIT

3 **Tipke s brojevima**
ⓘ/? (Informacije/Otkrivanje teksta): Prikazuje informacije.
☰ (Teletekst): Prikazuje informacije.

4 **Google Play / NETFLIX (Odnosi se samo na određene regije/zemlje/modele TV-a) / Tipke u boji**

5 **ACTION MENU:** Prikazuje se popis kontekstualnih funkcija.

GUIDE/▤: Prikazuje se digitalni programski vodič ili EPG vanjske kutije (kabelska/satelitska kutija) nakon odabira postavki za [Postavljanje IR Blastera] (samo modeli kompatibilni s funkcijom IR Blaster).

APPS: Pristup različitim uslugama i aplikacijama.

BACK/ ↩

HOME

6 **+/– (Glasnoća)**
⟳ (Skoči)
🔇 (Isključivanje zvuka)
PROG +/–/▲/▼
U načinu rada TV prijemnika: Odabir kanala.
U tekstualnom načinu rada: Odabire se sljedeća (▲) ili prethodna (▼) stranica.

7 **AUDIO:** Odabire se zvuk višejezičnog izvora ili dual zvuk za program (ovisno o izvoru programa).

◀◀/▶/▶▶/⏮/⏸/▶▶⏭/■

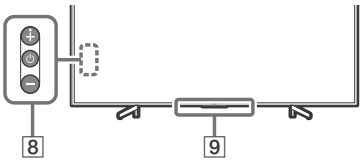
💬 (Postavka titlova)

HELP: Prikazuje se izbornik pomoći.

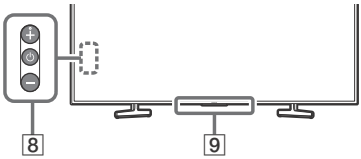
● REC: Snimite trenutačno prikazani program na USB HDD.

TITLE LIST: Prikazuje se popis naslova.

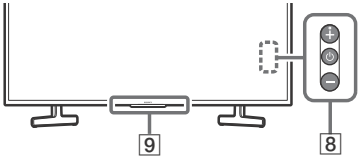
KD-75XG80xx/65XG80xx



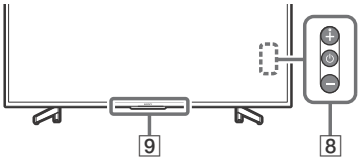
KD-65XG81xx



KD-55XG81xx/49XG81xx/43XG81xx



KD-55XG80xx/49XG80xx/43XG80xx



8 ⏻ **(Napajanje)**

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

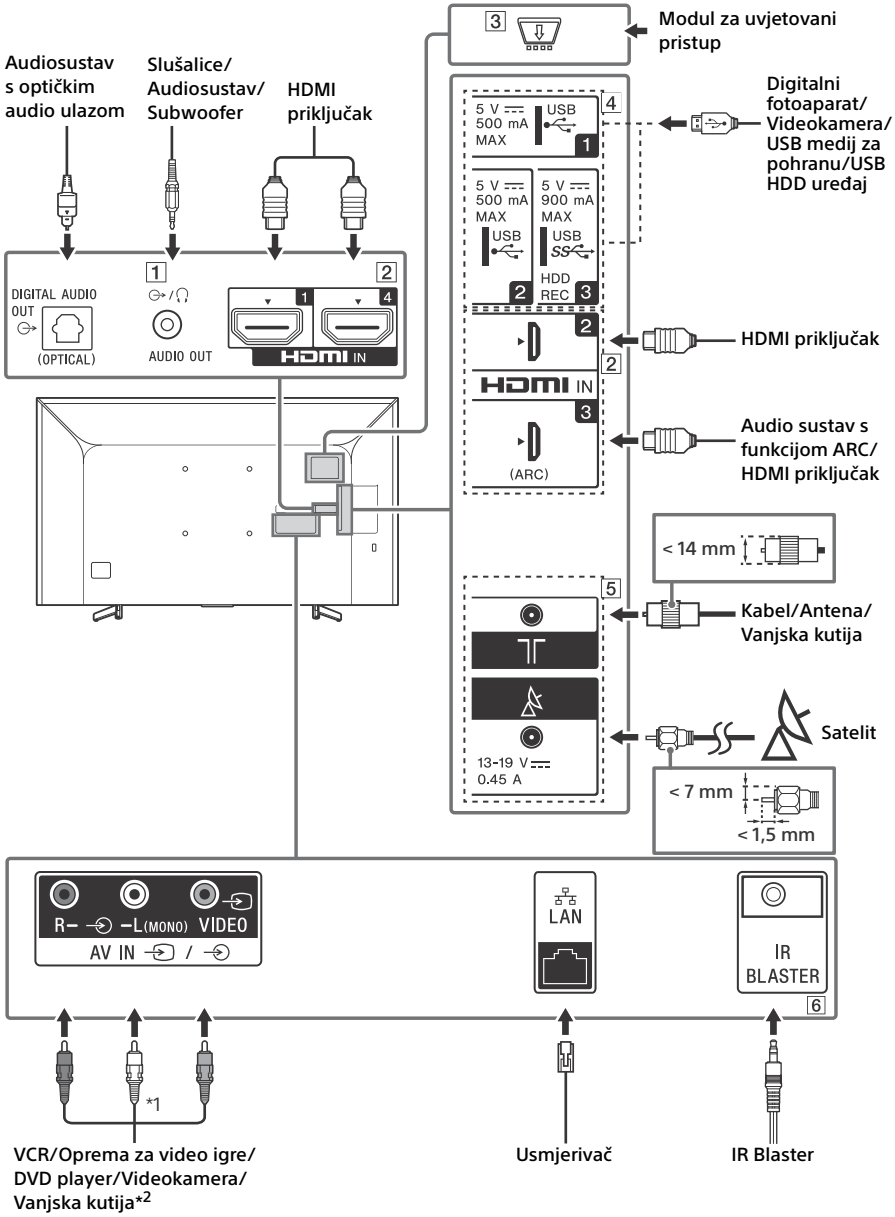
* Ne stavljajte ništa u blizinu senzora.

Dijagram priključaka

Za više informacija o priključcima pogledajte Vodič za pomoć tako da pritisnete tipku **HELP** na daljinskom upravljaču.

Napomene

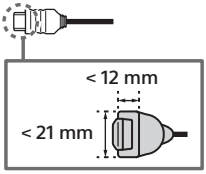
- Terminali i oznake mogu se razlikovati ovisno o zemlji/regionu/modelu TV-a.



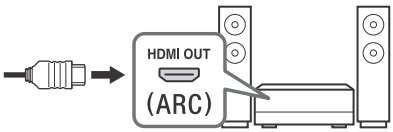
1 AUDIO OUT ⊖→/🎧

- Podržava samo 3-pinski stereo mini utikač.
- Za slušanje zvuka TV prijemnika putem priključene opreme, pritisnite **HOME**. Odaberite [Postavke] → [Zvuk] → [Slušalice / audio izlaz] i zatim odaberite željenu stavku.

2 HDMI IN 1/2/3/4

- HDMI sučelje može prenositi digitalni video i audio signal jednim kabelom.
- 

- **HDMI IN 2/3**
  Kako biste uživali u sadržaju visoke kvalitete 4K 50p/60p, spojite Premium HDMI kabel visoke brzine na HDMI IN 2/3 i postavite [Format HDMI signala] na [Poboljšani format].
  Kako biste saznali više o podržanim formatima, pogledajte naslov »Specifikacije« u ovom priručniku (stranice 11-12).
- **HDMI IN 3 ARC (Audio Return Channel)**
  Priključite svoj audio sustav na HDMI IN 3 kako biste usmjerili zvuk s TV-a na audio sustav. Audio sustav koji podržava funkciju HDMI ARC može poslati video signal TV-u i primati audio signal s TV-a putem istog HDMI kabela. Ako vaš audio sustav ne podržava funkciju HDMI ARC, trebat će vam dodatni priključak s DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).



3 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.

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

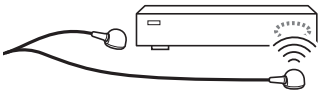
- Priključivanje velikog USB uređaja može ometati druge priključene uređaje.
- Kada priključujete veliki USB uređaj, priključite ga u priključak USB 1.
- Priključite USB HDD uređaj u priključak USB 3 (plavi).

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

- Priključci za zemaljsku/kabelsku i satelitsku antenu.

6 IR BLASTER*3

- Pomoću Sony daljinskog upravljača upravljajte svojom vanjskom kutijom (prijamnikom za kabelsku/satelitsku televiziju). Priključite IR Blaster kabel*3 na ulaz za IR Blaster na svom TV-u. Postavite jedan ili oba druga kraja na način prikazan na donjoj slici.



- Kako biste odabrali postavke uređaja IR Blaster, pritisnite **HOME** i odaberite [Postavke] → [Vanjski ulazi] → [Postavljanje IR Blastera].

*1 Kada priključujete mono opremu, priključite je u audio priključak L (MONO).
*2 Za vanjski uređaj koji ima samo SCART AV OUT upotrijebite SCART-RCA adapter.
*3 Odnosi se samo na određene regije/zemlje/modele TV-a.

HR

Postavljanje TV-a na zid

Upotreba opcijskog nosača za postavljanje na zid

Korisnički priručnik za ovaj TV navodi samo korake za pripremu TV-a za instaliranje 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.
- Postavite TV tako da njegov zaslon bude okrenut prema dolje na ravnu i stabilnu površinu prekrivenu debelom mekom krpom prilikom uklanjanja postolja za stol s TV-a kako biste spriječili oštećivanje površine LCD zaslona. (KD-49XG81xx/49XG80xx/43XG81xx/43XG80xx)

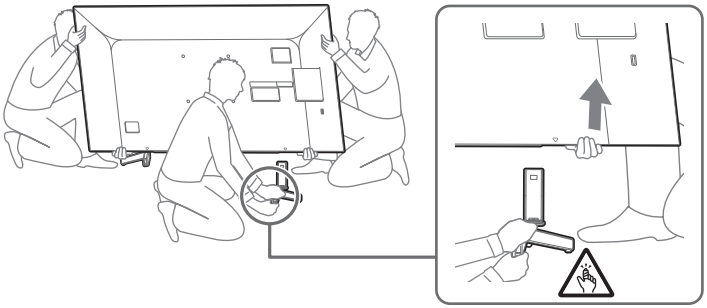


Upute o instalaciji nosača za postavljanje na zid možete pronaći u kartici Informacije o instalaciji (nosač za postavljanje na zid) na stranici proizvoda za vaš model TV-a.
www.sony.eu/support/

Uklanjanje postolja za stol od TV-a

KD-75XG80xx / 65XG81xx / 65XG80xx

1 Uklonite jednu po jednu stranu postolja za stol. Čvrsto držite postolje za stol objema rukama dok druge osobe podignu TV.



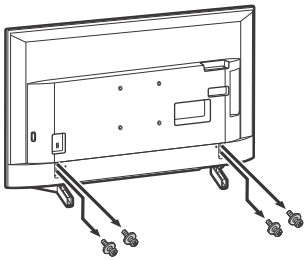
HR

2 Ponovite prethodni korak i uklonite drugu stranu postolja za stol.

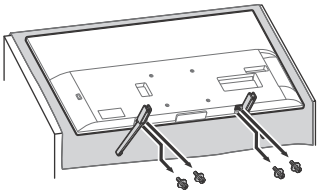
Napomene

- Za odvajanje postolja za stol potrebno je troje ili više ljudi.
- Pazite da ne primjenjujete prekomjernu silu pri odvajanju postolja za stol od TV-a jer to može uzrokovati pad televizora i ozbiljne tjelesne ozljede ili oštećenje TV-a.
- Pažljivo rukujte postoljem za stol kako biste spriječili oštećenje TV-a.
- Pažljivo podižite TV kada je postolje za stol uklonjeno jer bi se postolje za stol moglo prevrnuti i uzrokovati ozljede.
- Pažljivo uklanjajte postolje za stol s TV-a kako ne bio palo i oštetilo površinu na koju je postavljen TV.

KD-55XG81xx / 55XG80xx



KD-49XG81xx / 49XG80xx / 43XG81xx / 43XG80xx

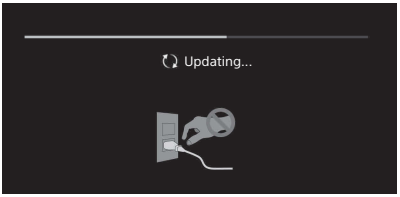


Rješavanje problema

Za opće rješavanje problema za probleme kao što su: taman zaslon, nema zvuka, zamrznuta slika, TV ne reagira ili prekid mrežne veze pogledajte sljedeće postupke.

1. Ponovno pokrenite TV pritiskanjem tipke za uključivanje na daljinskom upravljaču dok se ne prikaže poruka. TV će se ponovno pokrenuti. Ako se TV ne oporavi, iskopčajte ga iz električne mreže. Zatim pritisnite gumb za uključivanje na TV-u i pričekajte dvije minute te ga ukopčajte u električnu mrežu.
2. Pogledajte izbornik pomoći tako da pritisnete tipku **HELP** na daljinskom upravljaču.
3. Priključite TV na internet i obavite ažuriranje softvera. Sony preporučuje da redovito ažurirate softver TV-a. Ažuriranja softvera poboljšavaju rad TV-a ili dodaju nove značajke.
4. Posjetite web-mjesto podrške za Sony (informacije se nalaze na prednjim koricama ovog priručnika).

Kad se prikaže poruka [Dostupno je novo ažuriranje softvera TV sustava...].
Sony preporučuje da ažurirate softvera TV-a tako da odaberete [Ažuriraj sada]. Ažuriranja softvera poboljšavaju rad TV-a ili dodaju nove značajke.
Sljedeći zaslon s porukom [Updating...] (Ažur. u tijeku...) pojavit će se i bijelo LED osvjetljenje treperit će 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 15 minuta.

Kada ukopčate TV, možda ga nećete moći uključiti neko vrijeme čak i ako pritisnete tipku za uključivanje na daljinskom upravljaču ili TV-u.
Potrebno je neko vrijeme kako bi se sustav inicijalizirao. Pričekajte minutu i ponovo ga upalite.

Problemi i rješenja

Ako LED osvjetljenje treperi crveno.

- Prebrojite koliko puta treperi (vrijeme intervala je tri sekunde).
  Ponovno pokrenite TV iskopčavanjem električnog kabela dok LED osvjetljenje ne prestane treperiti crveno, a zatim uključite TV.
  Ako se problem ponovi, iskopčajte električni kabel i obratite se trgovcu ili Sony servisnom centru navodeći broj treperenja LED osvjetljenja.

Zemaljski/kabelski programi se ne mogu prikazati.

- Provjerite antenski/kabelski spoj i postavke pojačala.
- Odaberite zemaljski/kabelski program tako da pritisnete tipku **DIGITAL/ANALOG** na daljinskom upravljaču. Ako se emitirani program ne prikaže, pritisnite tipku **TV**, a zatim **DIGITAL/ANALOG**.
- Zemaljski signal možda je onemogućen ako u blizini postoji jak signal.
- Ako se premjestite u novu zgradu ili pokušate primati nove usluge, pokušajte potražiti te usluge tako da odaberete [Digitalno podešavanje].

Nije moguće primati satelitske programe.

- Provjerite satelitski kabelski spoj.
- Ako se prikaže poruka [Nema signala. Otkriveno je preopterećenje LNB-a...], iskopčajte električni kabel. Zatim provjerite da satelitski kabel nije oštećen, a kabel za satelitski signal nije u kratkom spoju na priključku satelita.

Daljinski upravljač ne radi.

- Zamijenite baterije.

Tipka EXT.BOX MENU na daljinskom upravljaču ne radi.

- Priključite i odaberite postavke uređaja IR Blaster (samo za modele s isporučenim uređajem IR Blaster) (stranice 7).
- Priključite uređaj kompatibilan s funkcijom HDMI CEC (osim za modele s isporučenim uređajem IR Blaster) i promijenite priključak na taj ulaz.

Zaboravili ste lozinku za roditeljsku zaštitu.

- Unesite 9999 kao PIN kod i odaberite [Promijenite PIN].

Zvučnici televizora se zagrijavaju.

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

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, I
Digitalni: DVB-T/DVB-C
DVB-T2*1
Satelit*1: DVB-S/DVB-S2

Sustav boja
PAL/SECAM/NTSC3.58 (Samo video)/NTSC4.43 (Samo video)

Pokrivenost kanala
Ovisi o zemlji/odabiru regije/modelu TV-a
Analogni: UHF/VHF/kabelski
Digitalni: UHF/VHF/kabelski
Satelit*1: IF frekvencija 950-2.150 MHz

Izlaz zvuka
10 W + 10 W

Bežična tehnologija
Protokol IEEE802.11ac/a/b/g/n
(IEEE802.11ac možda neće biti dostupan ovisno o zemljama/regijama.)
Bluetooth verzije 4.1

Frekvencijski pojas(evi)

Bežični LAN (IEEE 802.11ac/a/b/g/n)	
Opseg frekvencije	Izlazna snaga
2.400 - 2.483,5 MHz	< 20,0 dBm
5.150 - 5.250 MHz	< 23,0 dBm
5.250 - 5.350 MHz	< 20,0 dBm
5.470 - 5.725 MHz	< 20,0 dBm
5.725 - 5.850 MHz	< 13,9 dBm

Bluetooth	
Opseg frekvencije	Izlazna snaga
2.400 - 2.483,5 MHz	< 10,0 dBm

RMF-TX310E/TX220E

Bluetooth	
Opseg frekvencije	Izlazna snaga
2.400 - 2.483,5 MHz	< 10,0 dBm

Verzija softvera
Ova radijska oprema namijenjena je za upotrebu s odobrenim verzijama softvera navedenima u EU izjavi o sukladnosti.
Pritisnite tipku **HELP** na daljinskom upravljaču kako biste saznali verziju softvera.
Daljinski upravljač: _._.__.___
Pritisnite **HOME**, zatim odaberite [Postavke] → [Daljinski upravljač s glasovnim upravljanjem] → [Verzija softvera].
Softver učitan u ovu radijsku opremu udovoljava osnovnim zahtjevima Direktive 2014/53/EU.

Ulazno/izlazni priključci

Antena/kabel
75 oma vanjski terminal za VHF/UHF

Satelitska antena*1
Ženski priključak Tipa F, 75 oma.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz ton, Distribuc. jednim kabelom EN50494.

/ AV IN
Video/Audio ulaz (utičnice za slušalice)

HDMI IN 1/2/3/4 (podržava 4K rezoluciju, Kompatibilan s HDCP 2.3)
Video:
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*2*3, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*3, 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*4
Zvuk:
5,1-kanalni linearni PCM: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24-bitni, Dolby Digital, Dolby Digital Plus i DTS

ARC (Audio Return Channel) (samo HDMI IN 3)
(Dvokanalni linearni PCM: 48 kHz 16-bitni, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS)

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Digitalna optička utičnica (dvokanalni linearni PCM: 48 kHz 16-bitni, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT /(Stereo mini priključak)
Slušalice, audio izlaz, subwoofer

1, 2, SS 3 (HDD REC)*5
Ulaz za USB uređaj (SS 3 USB HDD uređaj za značajku REC)
USB ulaz 1 i 2 podržavaju High Speed USB (USB 2.0).
USB ulaz 3 podržava Super Speed USB (USB 3.1 Gen 1).

Utor za CAM (Modul za uvjetovani pristup)

LAN
Priključak 10BASE-T/100BASE-TX (Ovisno o radnom okruženju mreže, brzina spajanja može se razlikovati. Nije moguće jamčiti brzinu i kvalitetu komunikacije.)

DC IN 19.5 V (samo za modele s isporučenim strujnim prilagodnikom)
Ulaz za strujni prilagodnik

IR BLASTER*5
Ulaz za IR Blaster kabel (mini-utičnica)

Drugo

Dodatni pribor po izboru
Nosač za postavljanje na zid: SU-WL450

Radna temperatura
0 °C – 40 °C

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

Napajanje, sažetak proizvoda i ostalo

Zahtjevi napajanja
osim za model s isporučenim strujnim prilagodnikom
220 V – 240 V AC, 50 Hz
samo za modele s isporučenim strujnim prilagodnikom
19,5 V DC sa strujnim prilagodnikom
Vrijednosti: ulazni napon 220 V – 240 V AC, 50 Hz

Klasa energetske učinkovitosti
KD-75XG80xx: A
KD-65XG81xx / 65XG80xx: A
KD-55XG81xx / 55XG80xx: A
KD-49XG81xx / 49XG80xx: A
KD-43XG81xx / 43XG80xx: A

Veličina zaslona (dijagonalno) (otp.)
KD-75XG80xx: 189,3 cm / 75 inča
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 163,9 cm / 65 inča
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 138,8 cm / 55 inča
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 123,2 cm / 49 inča
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 108,0 cm / 43 inča

Potrošnja energije
U načinu [Standardno]
KD-75XG80xx: 183 W
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 156 W
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 115 W
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 77 W
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 69 W
U načinu [Živopisno]
KD-75XG8096: 295 W
KD-65XG8196 / 65XG8096: 258 W
KD-55XG8196 / 55XG8096: 195 W
KD-49XG8196 / 49XG8096: 120 W
KD-43XG8196 / 43XG8096: 111 W

Godišnja potrošnja energije*6
KD-75XG80xx: 254 kWh godišnje
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 216 kWh godišnje
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 160 kWh godišnje
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 107 kWh godišnje
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 96 kWh godišnje

Potrošnja energije u mirovanju*7*8
0,50 W (25 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 MAKS
USB 3
5 V ⎓, 900 mA MAKS

Dimenzije (otp.) (š x v x d)

sa postoljem za stol
KD-75XG80xx: 168,6 × 103,4 × 40,2 cm
KD-65XG81xx: 146,3 × 90,7 × 33,7 cm
KD-65XG80xx: 146,3 × 90,9 × 33,6 cm
KD-55XG81xx: 124,1 × 78,4 × 33,7 cm
KD-55XG80xx: 124,1 × 78,5 × 33,6 cm
KD-49XG81xx: 110,1 × 70,4 × 26,2 cm
KD-49XG80xx: 110,1 × 70,4 × 26,0 cm
KD-43XG81xx: 97,0 × 63,0 × 26,2 cm
KD-43XG80xx: 97,0 × 63,0 × 26,0 cm

bez postolja za stol
KD-75XG80xx: 168,6 × 97,0 × 8,0 cm
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 146,3 × 84,5 × 8,0 cm
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 124,1 × 72,1 × 7,9 cm
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 110,1 × 64,5 × 5,7 cm
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 97,0 × 57,0 × 5,7 cm

Težina (otp.)

sa postoljem za stol
KD-75XG80xx: 32,5 kg
KD-65XG81xx: 22,1 kg
KD-65XG80xx: 22 kg
KD-55XG81xx: 17,3 kg
KD-55XG80xx: 17,2 kg
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 12,4 kg
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 10,2 kg

bez postolja za stol
KD-75XG80xx: 30,7 kg
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 20,9 kg
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 16,1 kg
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 11,8 kg
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 9,6 kg

*1 Svi TV-i nemaju tehnologiju DVB-T2 ili DVB-S/S2 ili priključak za satelitsku antenu.
*2 Kada je ulaz 4096 × 2160p i [Široki prikaz] je postavljen na [Izvorno], prikazuje se rezolucija 3840 × 2160p. Za prikaz rezolucije 4096 × 2160p, postavite postavku [Široki prikaz] na [Popunjeno 1] ili [Popunjeno 2].
*3 Samo HDMI IN 2/3. Za podržavanje 18 Gbps, postavite [Format HDMI signala] na [Poboljšani format].
*4 Pogledajte Vodič za pomoć kako biste saznali više.
*5 Odnosi se samo na određene regije/zemlje/modele TV-a.
*6 Godišnja potrošnja energije u kWh, na temelju potrošnje energije televizora koji je radio 4 sata dnevno tijekom 365 dana. Stvarna potrošnja energije ovisit će o načinu upotrebe televizora.
*7 Specificirana potrošnja u mirovanju doseže se nakon što TV završi neophodne interne procese.
*8 Potrošnja energije u stanju mirovanja povećat će se kada TV prijemnik spojite na mrežu.

Napomene

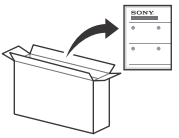
- Ne uklanjajte lažnu karticu i ne skidajte poklopac (dostupnost ovisi o modelu TV-a) s utora TV CAM (Modula za uvjetovani pristup) osim prilikom umetanja smart kartice u CAM.
- Raspoloživost dodatnog pribora ovisi o zemljama/regiji/modelu televizora/zalihama.
- Dizajn i specifikacije podložni su promjenama bez najave.

Napomene o funkciji digitalne televizije

- Digitalna televizija (zemaljski, satelitski, kabelski DVB), interaktivne usluge i mrežne usluge možda neće biti dostupne u svim državama ili područjima. Neke funkcije možda neće biti omogućene i možda neće raditi ispravno s nekim pružateljima usluga i mrežnim okruženjima. Neki pružatelji televizijskih usluga mogu naplaćivati naknadu za svoje usluge.
- Ovaj TV podržava digitalni prijenos putem kodeka MPEG-2, H.264/MPEG-4 AVC i H.265/HEVC, no kompatibilnost sa svim signalima operatera / pružatelja usluge, koji se mogu promijeniti tijekom vremena, ne može biti zajamčena.

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 Administrator, Inc. u Sjedinjenim Državama i drugim zemljama.
- Proizvedeno pod licencom Dolby Laboratories.
  Dolby, Dolby Audio, i duplo-D simbol su zaštitne marke Dolby Laboratories.
- »BRAVIA«, BRAVIA i BRAVIA Sync zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke Sony Corporation.
- Gracenote, logo i logotip Gracenote te logo »Powered by Gracenote« zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke Gracenote, Inc. u Sjedinjenim Državama i/ili drugim zemljama.
- Vewd® Core. Copyright 1995-2019 Vewd Software AS. All rights reserved.
- Google, Google Play, Chromecast, YouTube, Android TV i druge povezane oznake i logotipi zaštitni su znaci tvrtke Google LLC.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®, Wi-Fi Direct® i Miracast® registrirani su zaštitni znakovi organizacije Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED™ logo je certifikacijski žig organizacije 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 zadržana.
- 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.
- Netflix je registrirani zaštitni znak tvrtke Netflix, Inc.
- DiSEqC™ zaštitni je znak tvrtke EUTELSAT. Ovaj TV prijemnik podržava DiSEqC 1.0. Ovaj TV prijemnik nije namijenjen za upravljanje motoriziranim 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.
- Svi ostali zaštitni znakovi vlasništvo su njihovih vlasnika.



Za pritrditev namiznega stojala glejte Priročnik za pripravo.

Vsebina

POMEMBNO OBVESTILO 2
Varnostne informacije 2
Daljinski upravljalnik in televizor. 4
Priključni diagram 6
Vgradnja televizorja na steno 8
Uporaba dodatnega nosilca za stensko montažo 8
Odstranite namizno stojalo s televizorja . . . 9
Odpravljanje težav 10
Težave in rešitve 10
Tehnični podatki. 11

Internetna povezava in Podatki o zasebnosti
Ta izdelek se poveže z internetom med začetno namestitvijo takoj, ko je omrežje povezano, da se potrdi internetna povezava in kasneje za nastavitev začetnega zaslona. Vaš IP naslov se uporablja pri tej in pri vseh drugih internetnih povezavah. Če ne želite, da bi bil vaš IP naslov uporabljen pri vseh, ne nastavite brezžične internetne funkcije in ne priključite internetnega kabla. Prosimo, glejte podatke o zasebnosti, predstavljene v nastavitvenem zaslonu, za nadaljnje podrobnosti o internetnih povezavah.

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 2).
- Za več varnostnih informacij preberite priložene Varnostne informacije.
- 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.
- »xx«, ki se prikaže v imenu modela, odgovarja številčni cifri, ki je povezana z obliko, barvo ali TV sistemom.

Pomoč

O odpravljanju težav in druge uporabne informacije najdete na vašem televizorju. Pritisnite **HELP** na daljinskem upravljalniku, da prikaže seznam tem ali za iskanje po ključni besedi.

Vodnik za pomoč (Priročnik)

Za bolj podrobne informacije, izberite [Vodnik za pomoč] iz menija Pomoč na vašem televizorju.
Preberete lahko tudi vodnik za pomoč na osebnem računalniku ali pametnem telefonu (informacije najdete na zadnji platnici tega priročnika).

Mesto identifikacijske nalepke

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

Za modele s priloženim napajalnikom:
Nalepke za številko modela in serijsko številko napajalnika sta nameščeni na dnu napajalnika.

POMEMBNO OBVESTILO

Obvestilo o radijski opremi

Družba Sony Visual Products Inc. s tem izjavlja, da so vse vrste radijske opreme KD-75XG8096, KD-65XG8196, KD-65XG8096, KD-55XG8196, KD-55XG8096, KD-49XG8196, KD-49XG8096, KD-43XG8196, KD-43XG8096 skladne z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: http://www.compliance.sony.de/

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

Za to radijsko opremo veljajo naslednje omejitve za začetek uporabe ali dovoljenja za uporabo v AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo:
Frekvenčni pas 5.150–5.350 MHz je dovoljen samo za uporabo v zaprtih prostorih.

Varnostne informacije

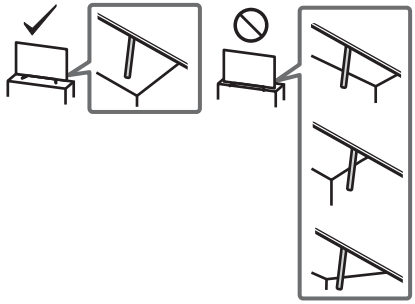
Namestitev/nastavitev

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

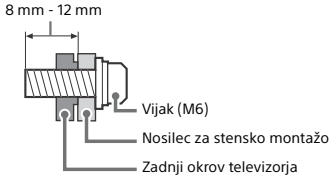
Namestitev

- Televizor morate namestiti blizu enostavno dostopne omrežne vtičnice.
- Televizor postavite na stabilno vodoravno podlago, da preprečite padec, ki bi lahko povzročil telesne poškodbe ali gmotno škodo.
- Televizor namestite na mesto, kjer ga ne bo mogoče povleči, potisniti ali prevrniti.

- Televizor namestite tako, da namizno stojalo ne bo štrlelo iz stojala televizorja (ni priloženo). Ce namizno stojalo štrli iz stojala televizorja, se lahko televizor prevrne, pade ali povzroci telesno poškodbo ali poškodbo televizorja.

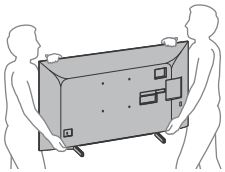


- Namestitev na steno naj izvaja izključno usposobljeno servisno osebje.
- Zaradi varnosti močno priporočamo, da uporabljate Sonyjevo dodatno opremo, vključno:
  — Nosilec za stensko montažo SU-WL450
- Obvezno uporabite vijake, ki so priloženi nosilcu za stensko montažo, ko pritrjujete nosilec za stensko 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 prevračanje itd.



Prenašanje

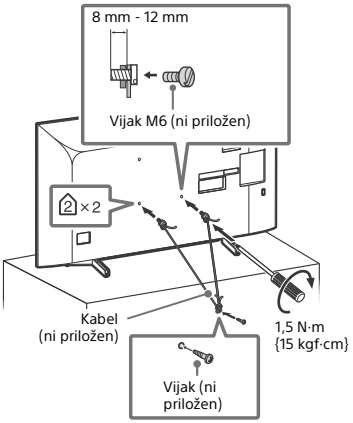
- Pred prenašanjem televizorja odklopite vse kable.
- Dve ali tri osebe morajo prenašati velik televizor.
- Pri prevažanju televizor držite, kot je prikazano spodaj. Ne pritiskajte plošče LCD ali okvirja zaslona.
- Pri dvigovanju ali premikanju televizor trdno primite za dno.



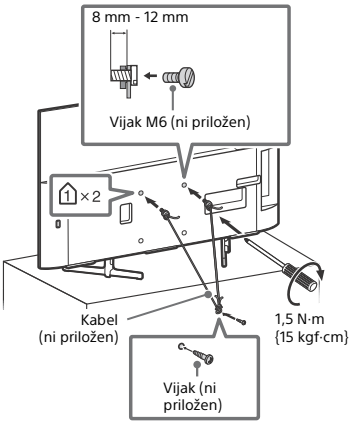
- Med prenašanjem televizorja ne izpostavljajte udarcem ali premočnemu tresenju.
- Kadar televizor prevažate na popravilo ali pri selitvi, ga zapakirajte v originalno škatlo in embalažni material.

Preprečevanje prevračanja

KD-75XG80xx/65XG81xx/65XG80xx/55XG81xx/55XG80xx



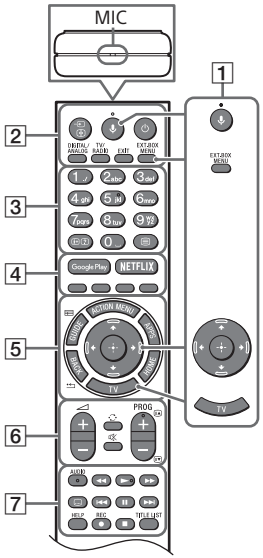
KD-49XG81xx/49XG80xx/43XG81xx/43XG80xx



SI

Daljinski upravljalnik in televizor

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



1 **(Mikrofon):** Uporaba glasovne funkcije. (na primer glasovno iskanje različnih vsebin). Za uporabo glasovnega iskanja potrebujete internetno povezavo.

EXT.BOX MENU: Prikaži meni povezanega zunanjega sprejemnika (kabelski/satelitski sprejemnik).

- Za modele s priloženimi IR Blasterjem, povežite in nastavitev IR Blaster (stran 7).
- Meni zunanjega sprejemnika je lahko prikazan za nekatere naprave, združljive s HDMI CEC, ko IR Blaster ni priložen oz. povezan.

↑/↓/←/→/⊕ (Navigacijski D-Pad): Navigacija in izbira preko menija na zaslonu.

TV: Premaknite na TV kanal ali vhodi in prikažite vrstico s TV menijem.

2 **(Izbira vhoda/Zadrževanje besedila)**
V načinu televizije: Prikažite in izberite vhodni vir.
V načinu besedila: Zadržite trenutno stran.

(Pripravljenost televizorja)

DIGITAL/ANALOG: Preklopite med digitalnim in analognim vhodom.

TV/RADIO: Preklopite med oddajami TV in RADIO.

EXIT

3 **Gumbi s številkami**
/ (Informacije/Razkrij besedilo): Prikaže informacije.

(Besedilo): Prikaže besedilne informacije.

4 **Google Play / NETFLIX (samo za določena območja/države/modele televizorja) / Barvni gumbi**

5 **ACTION MENU:** Prikaže seznam kontekstualnih funkcij.

GUIDE/ : Prikaže vodnik za digitalni program ali EPG zunanjega vmesnika (kabelski/satelitski vmesnik) po nastavitvi [Nastavitev upravljalnika IR Blaster] (samo modeli, združljivi z IR Blaster).

APPS: Dostopajte do različnih storitev in aplikacij.

BACK/

HOME

6 **+/– (Glasnost)**

(Skoči)

(Izklop zvoka)

PROG +/–/

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

7 **AUDIO:** Izberite zvok večjezičnega vira ali dvojni zvok (odvisno od vira programa).

◀◀/▶/▶▶/⏮/⏸/⏭/■

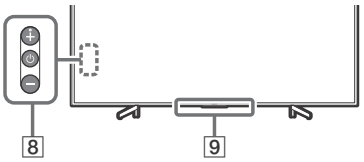
(Nastavitev podnapisov)

HELP: Prikaže meni Pomoč.

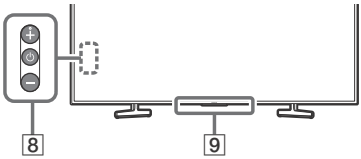
● REC: Snemajte trenutno gledani program na USB trdi disk.

TITLE LIST: Prikaže seznam naslovov.

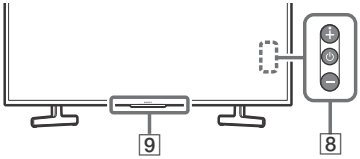
KD-75XG80xx/65XG80xx



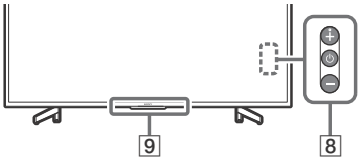
KD-65XG81xx



KD-55XG81xx/49XG81xx/43XG81xx



KD-55XG80xx/49XG80xx/43XG80xx



8 ⏻ **(Vklop)**

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

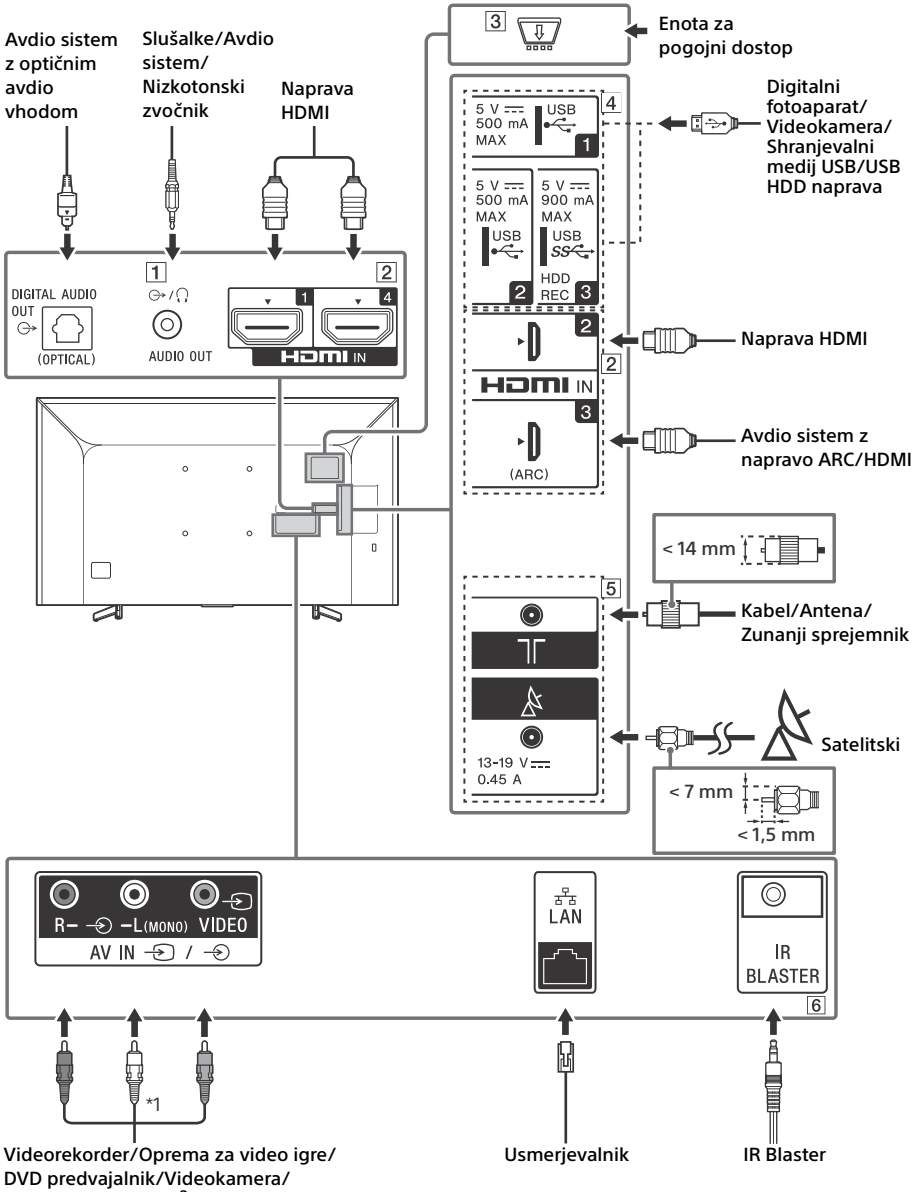
* Ničesar ne postavljajte v bližino tipala.

Priključni diagram

Za več informacij o povezavah, glejte Vodnik za pomoč s pritiskom na gumb **HELP** na daljinskem upravljalniku.

Opombe

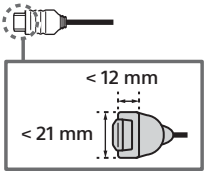
- Terminali in označbe se lahko razlikujejo glede na državo/regijo/model TV-ja.



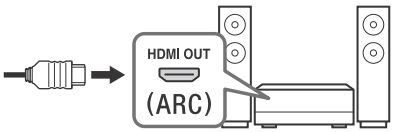
1 AUDIO OUT ⊖→/🎧

- Podpira samo 3-polni stereo mini vtič.
- Če želite poslušati zvok televizorja skozi povezano opremo, pritisnite **HOME**. Izberite [Nastavitve] → [Zvok] → [Slušalke/avdio izhod] in nato izberite želeni element.

2 HDMI IN 1/2/3/4

- Vmesnik HDMI lahko prenaša digitalni video in zvok preko enega kabla.
- 

- **HDMI IN 2/3**
  Za užitek v gledanju visokokakovostnih 4K 50p/60p vsebin, priključite kabel Premium HDMI visoke hitrosti v HDMI vhod 2/3 in nastavite [Format signala HDMI] na [Izboljšani format].
  Za podrobnosti o podprtih formatih, si preberite »Tehnični podatki« v tem priročniku (stran 11-13).
- **HDMI IN 3 ARC (Povratni avdio kanal)**
  Povežite avdio sistem z HDMI IN 3, da preusmerite zvok televizorja na vaš zvočni sistem. Avdio sistem, ki podpira HDMI ARC lahko pošilja video na TV in sprejme zvok iz televizorja preko istega kabla HDMI. Če vas avdio sistem ne podpira HDMI ARC, potrebujete dodatno povezavo z DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).



3 Enota za pogojni dostop (CAM – Conditional Access Module)

- 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.

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

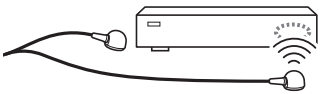
- Če priključite veliko napravo USB, lahko pride do motenj v drugih povezanih napravah.
- Če priključite veliko napravo USB, jo povežite s priključkom USB 1.
- Povežite USB/HDD napravo z vhodom USB 3 (modra).

5 (RF-vhod), (Satelitski vhod)

- Priklop na zemeljsko/kabelsko in satelitsko povezavo.

6 IR BLASTER*3

- Uporabite daljinski upravljalnik Sony, da bi lahko nadzirali tudi Zunanji sprejemnik (kabelski/satelitski sprejemnik). Povežite kabel IR Blasterja*3 z vhodom za IR Blaster na vašem televizorju. Namestite enega ali oba od dveh koncev, kot je prikazano spodaj.



- Za namestitev IR Blasterja, pritisnite **HOME** in izberite [Nastavitve] → [Zunanji vhodi] → [Nastavitev upravljalnika IR Blaster].

*1 Ob priključitvi mono opreme uporabite zvočni priključek L (MONO).
*2 Za zunanjo napravo, ki ima le SCART AV OUT, uporabite SCART-RCA adapter.
*3 Samo za določena območja/države/modele televizorja.

SI

Vgradnja televizorja na steno

Uporaba dodatnega nosilca za stensko montažo

Ta navodila za uporabo za televizor kažejo samo korake za pripravo televizorja, preden ga vgradite na steno.

Za kupce:

Za zaščito izdelka in varnost podjetje Sony močno priporoča, da vam televizor vgradi prodajalec Sony ali pooblaščeni 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.
- Postavite televizor z zaslonom navzdol na ravno in trdno podlago, pokrit z debelo in mehko krpo, ko odstranjujete namizno stojalo iz televizorja, da bi preprečili poškodbo površine LCD zaslona. (KD-49XG81xx/49XG80xx/43XG81xx/43XG80xx)

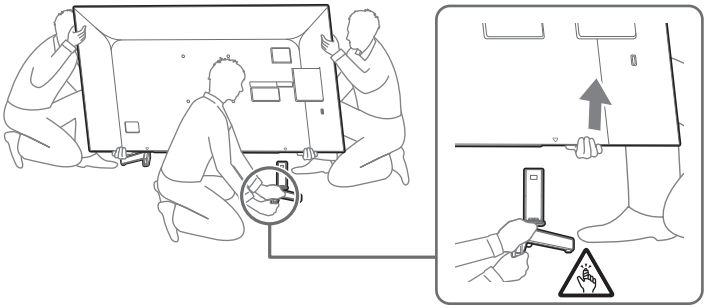


Za navodila o namestitvi nosilca za stensko montažo glejte informacijo o namestitvi (nosilca za stensko montažo) na strani izdelka za vaš model televizorja.
www.sony.eu/support/

Odstranite namizno stojalo s televizorja

KD-75XG80xx / 65XG81xx / 65XG80xx

1 Odstranite vsako stran namiznega stojala posebej. Namizno stojalo trdno primite z obema rokama, drugi pa naj dvignejo televizor.



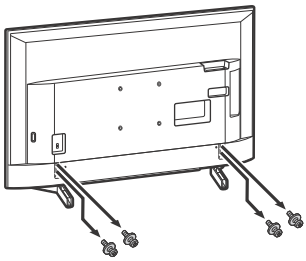
2 Ponovite prejšnji korak in odstranite drugo stran namiznega stojala.

SI

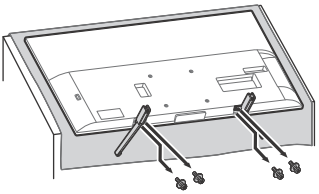
Opombe

- Za odstranjevanje namiznega stojala so potrebne najmanj tri osebe.
- Pazite, da pri odstranjevanju namiznega stojala s televizorja ne uporabite prevelike sile, saj lahko sicer televizor pade, kar lahko povzroči telesne poškodbe ali škodo na televizorju.
- Pri delu z namiznim stojalom bodite previdni, da preprečite škodo na televizorju.
- Bodite previdni, ko dvignete televizor pri snemanju namiznega stojala, saj se lahko namizno stojalo prevrne in povzroči telesne poškodbe.
- Pri snemanju namiznega stojala s televizorja bodite previdni, da ne pade in poškoduje površine, na kateri je televizor.

KD-55XG81xx / 55XG80xx



KD-49XG81xx / 49XG80xx / 43XG81xx / 43XG80xx



Odpravljanje težav

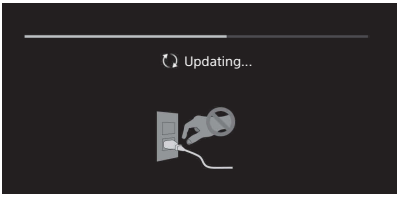
Splošno odpravljanje težav za vprašanja, kot so: črni zaslon, brez zvoka, zamrznjena slika, televizor se ne odziva ali omrežje se je izgubilo, naredite naslednje korake.

1. Ponovno vklopite televizor s pritiskom na gumb za vklop na daljinskem upravljalniku, dokler se ne prikaže sporočilo. Televizor se bo ponovno vklopil. Če se televizor ne vklopi nazaj, poskusite odklopiti napajalni kabel. Nato pritisnite gumb za vklop/izklop na televizorju in počakajte dve minuti ter na koncu znova vklopite napajalni kabel.
2. Glejte meni za pomoč s pritiskom na gumb **HELP** na daljinskem upravljalniku.
3. Povežite vaš televizor z internetom in izvedite posodobitev programske opreme. Podjetje Sony priporoča, da programsko opremo televizorja redno posodabljate. Posodobitve programske opreme omogočajo nove funkcije in izboljšave delovanja.
4. Obiščite spletno mesto za podporo Sony (informacije so na sprednji platnici tega priročnika).

Ko se prikaže sporočilo [Na voljo je nova posodobitev sistemske programske opreme TV-ja...].

Sony vam močno priporoča, da posodobite televizor programsko opremo z izbiro [Posodobi zdaj]. Ta posodobitev programske opreme izboljša delovanje vašega televizorja ali doda nove funkcije.

Naslednji zaslon z [Updating...] (Posodobitev...) se bo pojavil in lučka LED osvetlitve bo utripala belo, medtem ko se programska oprema posodablja.



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 15 minut.

Ko televizor priključite, morda televizor nekaj časa ne boste mogli vklopiti niti s pritiskom gumba za vklop/izklop na daljinskem upravljalniku ali na televizorju.

Za inicializacijo sistema je potreben čas. Počakajte približno minuto in poskusite znova.

Težave in rešitve

Ko lučka LED osvetlitve utripa rdeče.

- Preštejte, kolikokrat utripne (zamik je tri sekunde). Znova zaženite televizor, tako da odklopite napajalni kabel, dokler lučka LED ne preneha utripati rdeče, nato pa vklopite televizor. Če se težave nadaljujejo, izključite napajalni kabel in se obrnite na prodajalca ali na Sonyjev servisni center in navedite kolikokrat utripa lučka LED osvetlitve.

Navadne/kabelske storitve ni mogoče prejemati.

- Preverite anteno/kabelsko povezavo in nastavitve za pospeševanje.
- Izberite zemeljsko/kabelsko storitev s pritiskom na gumb **DIGITAL/ANALOG** na daljinskem upravljalniku. Če se storitve za predvajanje ne pojavijo, pritisnite gumb **TV** in nato **DIGITAL/ANALOG**.
- Zemeljski signal je morda ukinjen, če je v bližini oskrbovan močan signal.
- Po selitvi v novo hišo ali če poskušate prejemati nove storitve, poskusite iskati storitev z izbiro [Iskanje digitalnih kanalov].

Satelitske storitve ni mogoče prejemati.

- Preverite satelitski kabelski priključek.
- Ko [Ni signala. Zaznana je obremenitev LNB...] se prikaže sporočilo, izklopite napajalni kabel. Potem se prepričajte, da satelitski kabel ni poškodovan in da na liniji satelitskega signala ni prišlo do kratkega stika na satelitskem priključku.

Daljinski upravljalnik ne deluje.

- Zamenjajte baterije.

Gumb EXT.BOX MENU na daljinskem upravljalniku ne deluje.

- Povežite in nastavite IR Blaster (samo za modele s priloženim IR Blasterjem) (stran 7).
- Povežite napravo, združljivo s HDMI CEC (razen modeli s priloženim IR Blaster) in premaknite na ta vhod.

Starševsko zaklepanje za geslo za predvajanje je bilo pozabljeno.

- Vstavite 9999 za PIN kodo in izberite [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.

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, I
Digitalni: DVB-T/DVB-C
DVB-T2*1
Satelit*1: DVB-S/DVB-S2
Sistem barv
PAL/SECAM/NTSC3.58 (samo slika)/NTSC4.43 (samo slika)
Pokrivanje kanalov
Odvisno od izbire države/območja/modela televizorja
Analogni: UHF/VHF/kabelska TV
Digitalni: UHF/VHF/kabelska TV
Satelit*1: Frekvenca IF 950–2.150 MHz
Zvočni izhod
10 W + 10 W
Brezžična tehnologija
Protokol IEEE802.11ac/a/b/g/n
(Podpore za standard IEEE802.11ac morda v določenih državah/regijah ne bo na voljo.)
Bluetooth različica 4.1
Frekvenčni pas(ovi)

Brezžični LAN (IEEE 802.11ac/a/b/g/n)	
Frekvenčni obseg	Izhodna moč
2.400 - 2.483,5 MHz	< 20,0 dBm
5.150 - 5.250 MHz	< 23,0 dBm
5.250 - 5.350 MHz	< 20,0 dBm
5.470 - 5.725 MHz	< 20,0 dBm
5.725 - 5.850 MHz	< 13,9 dBm

Bluetooth	
Frekvenčni obseg	Izhodna moč
2.400 - 2.483,5 MHz	< 10,0 dBm

RMF-TX310E/TX220E

Bluetooth	
Frekvenčni obseg	Izhodna moč
2.400 - 2.483,5 MHz	< 10,0 dBm

Različica programske opreme
Ta radijska oprema je namenjena uporabi z odobrenimi različicami programske opreme, ki so navedene v Izjavi o skladnosti za EU.
Pritisnite gumb **HELP** na daljinskem upravljalniku za prikaz različice programske opreme.
Daljinski upravljalnik: _._.__.___
Pritisnite **HOME**, potem izberite [Nastavitve] → [Glasovni daljinski upravljalnik] → [Različica progr. opreme].
Programska oprema, naložena na to radijsko opremo, je usklajena z glavnimi zahtevami Direktive 2014/53/EU.

Vhodni/izhodni priključki

Antena/kabelska televizija
75 ohmov, zunanji vmesnik za VHF/UHF
Satelitska antena*1
Ženski priključek Tipa F, 75 ohmov
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz ton, Distribucija edine kabel.
TV EN50494.
/ AV IN
Vhod Video/Audio (priključki za slušalke)

HDMI IN 1/2/3/4 (podpira ločljivost 4K, Kompatibilno z HDCP 2.3)
Video:
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*2*3, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*3, 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*4
Zvok:
5,1-kanalni linearni PCM: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 bitov, Dolby Digital, Dolby Digital Plus in DTS

ARC (Povratni avdio kanal) (samo HDMI IN 3)
(Dvokanalni linearni PCM: 48 kHz 16 bitov, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS)

⊖→ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Digitalni optični priključek (dvokanalni linearni PCM: 48 kHz 16 bitov, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT ⊖→/🎧 (stereo mini priključek)
Slušalke, zvočni izhod, nizkotonski zvočnik

•SS←1, •SS←2, SS←3 (HDD REC)*5
Priključek za napravo (SS← 3 naprave USB HDD za funkcijo REC)
Priključka USB 1 in 2 podpirata standard High Speed USB (USB 2.0).
Priključek USB 3 podpira standard Super Speed USB (USB 3.1 Gen 1).

Reža za CAM (modul pogojnega dostopa)

LAN
Priključek 10BASE-T/100BASE-TX (Hitrost povezave se lahko razlikuje glede na delovno okolje omrežja. Hitrost in kakovost komunikacije nista zajamčeni.)

⊖-C-⊕ DC IN 19.5 V (samo za modele s priloženim napajalnikom)
Vhod za napajalnik

IR BLASTER*5
Vhod za kabel IR Blaster (mini vtič)

Ostalo

Izbirni dodatki
Nosilec za stensko montažo: SU-WL450

Delovna temperatura
0 °C – 40 °C

Delovna vlažnost
10 % – 80 % RH (nekondenzirajoča)

Napajanje, podatki o izdelku in drugo

Zahteve za napajanje
razen za model s priloženim napajalnikom
220 V – 240 V AC, 50 Hz
samo modeli s priloženim napajalnikom
19,5 V DC napajalnikom
Nazivne vrednosti: Vhod 220 V – 240 V AC, 50 Hz

Razred energijske učinkovitosti
KD-75XG80xx: A
KD-65XG81xx / 65XG80xx: A
KD-55XG81xx / 55XG80xx: A
KD-49XG81xx / 49XG80xx: A
KD-43XG81xx / 43XG80xx: A

Velikost zaslona (diagonala) (pribl.)
KD-75XG80xx: 189,3 cm / 75 palcev
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 163,9 cm / 65 palcev
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 138,8 cm / 55 palcev
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 123,2 cm / 49 palcev
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 108,0 cm / 43 palcev

Poraba energije
V načinu [Standardna]
KD-75XG80xx: 183 W
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 156 W
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 115 W
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 77 W
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 69 W

V načinu [Živobarvna]
KD-75XG8096: 295 W
KD-65XG8196 / 65XG8096: 258 W
KD-55XG8196 / 55XG8096: 195 W
KD-49XG8196 / 49XG8096: 120 W
KD-43XG8196 / 43XG8096: 111 W

Letna poraba energije*6
KD-75XG80xx: 254 kWh na leto
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 216 kWh na leto
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 160 kWh na leto
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 107 kWh na leto
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 96 kWh na leto

Poraba v pripravljenosti*7*8
0,50 W (25 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-75XG80xx: 168,6 × 103,4 × 40,2 cm
KD-65XG81xx: 146,3 × 90,7 × 33,7 cm
KD-65XG80xx: 146,3 × 90,9 × 33,6 cm
KD-55XG81xx: 124,1 × 78,4 × 33,7 cm
KD-55XG80xx: 124,1 × 78,5 × 33,6 cm
KD-49XG81xx: 110,1 x 70,4 x 26,2 cm
KD-49XG80xx: 110,1 × 70,4 × 26,0 cm
KD-43XG81xx: 97,0 x 63,0 x 26,2 cm
KD-43XG80xx: 97,0 × 63,0 × 26,0 cm

brez namiznega stojala
KD-75XG80xx: 168,6 × 97,0 × 8,0 cm
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 146,3 × 84,5 × 8,0 cm
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 124,1 × 72,1 × 7,9 cm
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 110,1 × 64,5 × 5,7 cm
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 97,0 × 57,0 × 5,7 cm

Masa (pribl.)

z namiznim stojalom
KD-75XG80xx: 32,5 kg
KD-65XG81xx: 22,1 kg
KD-65XG80xx: 22 kg
KD-55XG81xx: 17,3 kg
KD-55XG80xx: 17,2 kg
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 12,4 kg
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 10,2 kg

brez namiznega stojala
KD-75XG80xx: 30,7 kg
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 20,9 kg
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 16,1 kg
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 11,8 kg
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 9,6 kg

*1 Vsi televizorji nimajo tehnologije DVB-T2 ali DVB-S/S2 ali priključka za satelitsko anteno.
*2 Pri vhodni ločljivosti 4096 × 2160 točk in ko je [Širokozaslonski način] nastavljen na [Normalno], je prikazana ločljivost 3840 × 2160 točk. Za prikaz resolucije 4096 × 2160 točk, nastavite nastavitev [Širokozaslonski način] na [Celozaslonska 1] ali [Celozaslonska 2].
*3 Samo HDMI IN 2/3. Da bi podprlo 18 Gbps, nastavite [Format signala HDMI] na [Izboljšani format].
*4 Za montažo stojala si preberite Vodnik za pomoč.
*5 Samo za določena območja/države/modele televizorja.
*6 Poraba energije v kWh na leto na podlagi porabe energije televizorja, ki deluje 4 ure dnevno 365 dni. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.
*7 Navedena poraba v pripravljenosti nastopi po zaključenih notranjih procesih televizorja.
*8 Poraba energije v pripravljenosti se poveča, če imate televizor povezan z omrežjem.

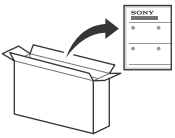
Opombe
- Ne odstranjujte slepe kartice ali pokrova (razpoložljivost je odvisna od modela televizorja) reže TV CAM (enota za pogojni dostop) iz televizorja, razen če želite vstaviti pametno kartico, ki je nameščena v enoti CAM.
- Razpoložljivost izbirnih dodatkov je odvisna od države/regije/modela televizorja/zaloge.
- Oblikovanje in tehnični podatki se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

Opombe k funkcijam digitalne televizije

- Digitalna TV (zemeljski signal DVB, satelitska in kabelska televizija), interaktivne storitve in omrežne funkcije morda ne bodo na voljo v vseh državah in na vseh območjih. Nekatere funkcije morda ne bodo omogočene ter pri nekaterih ponudnikih in v nekaterih omrežnih okoljih morda ne bodo delovale pravilno. Nekateri ponudniki TV-storitev lahko za svoje storitve zahtevajo plačilo.
- Ta TV podpira digitalno oddajanje z uporabo kodekov MPEG-2, H.264/MPEG-4 AVC in H.265/HEVC, vendar ni mogoče zagotoviti združljivosti z vsemi signali operaterjev/storitev, ki se lahko sčasoma spremenijo.

Informacije o blagovnih znamkah

- Izraza HDMI in visokoločljivostni večpredstavnostni vmesnik HDMI ter logotip HDMI so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe HDMI Licensing Administrator, Inc. v Združenih državah Amerike in drugih državah.
- Izdelano po licenci podjetja Dolby Laboratories.
  Dolby, Dolby Audio in simbol dvojnega D sta blagovni znamki podjetja Dolby Laboratories.
- »BRAVIA«, BRAVIA in BRAVIA Sync sta blagovni znamki in zaščiteni blagovni znamki podjetja Sony Corporation.
- Gracenote, logo in logotip Gracenote, logo »Powered by Gracenote« logo so zaščitene blagovne znamke ali blagovne znamke podjetja Gracenote, Inc. v ZDA in/ali drugih državah.
- Vewd® Core. Copyright 1995-2019 Vewd Software AS. All rights reserved.
- Google, Google Play, Chromecast, YouTube, Android TV in druge sorodne znamke in logotipi so blagovne znamke podjetja Google LLC.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®, Wi-Fi Direct® in Miracast® so zaščitene blagovne znamke združenja Wi-Fi Alliance.
- Logotip Wi-Fi CERTIFIED™ Logo is certifikacijski znak združenja 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.
- 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.
- Netflix je blagovna znamka Netflix, Inc.
- DiSEqC™ je blagovna znamka družbe EUTELSAT.
  Ta televizor podpira DiSEqC 1.0. Televizor ni namenjen krmiljenju anten z lastnim pogonom.
- TUXERA je registrirana blagovna znamka Tuxera Inc. v ZDA in drugih državah.
- Trikraki logotip USB-IF SuperSpeed USB je zaščitena blagovna znamka združenja USB Implementers Forum, Inc. SS
- Vse druge blagovne znamke so lastnina posameznih lastnikov.



Da biste pričvrstili postolje za sto, pročitajte Vodič za podešavanje.

Sadržaj

VAŽNA NAPOMENA 2
Bezbednosne informacije 2
Daljinski upravljač i TV 4
Šema povezivanja 6
Montaža TV-a na zid 8
Korišćenje opcionog Nosača za postavljanje na zid 8
Odvojite postolje za sto od TV-a 9
Dijagnostička provera 10
Problemi i rešenja 10
Specifikacije 11

Internet veza i Privatnost podataka
Ovaj proizvod se povezuje na internet tokom prvog podešavanja čim se uspostavi veza da bi se potvrdila veza sa internetom a posle toga konfigurisao Početni ekran. Vaša IP adresa se koristi i u ovoj i svim drugim internet vezama. Ako ne želite da se vaša IP adresa uopšte ne koristi, nemojte da podešavate funkciju bežičnog interneta i nemojte povezivati kabl za internet. Pogledajte podatke o privatnosti predočene na ekranima za podešavanja da biste videli opširnije pojedinosti o internet vezama.

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 2).
- Za dodatne informacije o bezbednosti pročitajte priložene Bezbednosne informacije.
- 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.

Pomoć

Saznajte kako da otklonite probleme i druge korisne informacije direktno na TV-u. Pritisnite **HELP** na daljinskom upravljaču da biste prikazali listu tema ili obavili pretragu po ključnoj reči.

Vodič za pomoć (priručnik)

Za detaljnije informacije, izaberite [Vodič za pomoć] u meniju za pomoć na vašem TV-u.
Vodič za pomoć možete da čitate i na računaru ili pametnom telefonu (informacije se nalaze na zadnjoj korici ovog uputstva).

Mesto identifikacione oznake

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

Za modele sa isporučenim strujnim adapterom:
Oznake za br. modela i serijski broj strujnog adaptera nalaze se na dnu strujnog adaptera.

VAŽNA NAPOMENA

Obaveštenje za radio opremu

Sony Visual Products Inc. ovim izjavljuje da su tipovi radio opreme KD-75XG8096, KD-65XG8196, KD-65XG8096, KD-55XG8196, KD-55XG8096, KD-49XG8196, KD-49XG8096, KD-43XG8196, KD-43XG8096 usaglašeni sa Direktivom 2014/53/EU. Puni tekst o izjavi o usaglašenosti sa EU je dostupan na sledećoj internet adresi:
http://www.compliance.sony.de/

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

Za ovu radio opremu primenjuju se sledeća ograničenja za stavljanje u upotrebu ili za zahteve za odobrenje korišćenja u AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo:
Opseg od 5.150-5.350 MHz je ograničen samo na rad u zatvorenom.

Bezbednosne informacije

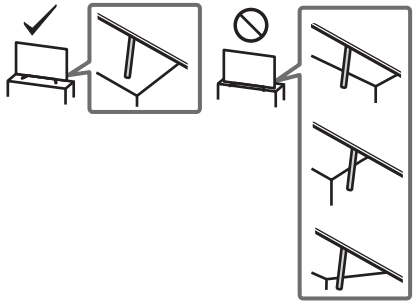
Postavljanje/podešavanje

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

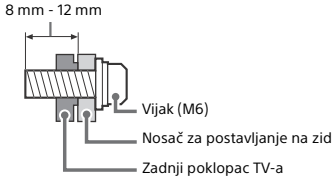
Postavljanje

- TV aparat treba da se postavi blizu lako pristupačne strujne utičnice.
- Stavite TV aparat na stabilnu, ravnu površinu da biste sprečili da se prevrne i izazove povredu ili oštećenje stvari.
- Montirajte TV gde ne može da se vuče, gura ili obori.

• Montirajte TV tako da postolje za sto TV-a ne strči od TV postolja (nije isporučeno). Ako postolje za sto strči od TV postolja, to može da prouzrokuje da se TV prijemnik prevrne, padne i dovede do lične povrede ili oštećenja TV-a.

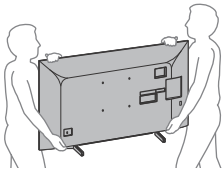


• Samo stručno osoblje servisa bi trebalo da izvodi montiranje za zid.
• Iz bezbednosnih razloga, strogo se preporučuje da koristite pribor kompanije Sony, uključujući:
— Nosač za postavljanje na zid SU-WL450
• Obavezno koristite vijke isporučene uz nosač za postavljanje na zid prilikom pričvršćenja 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

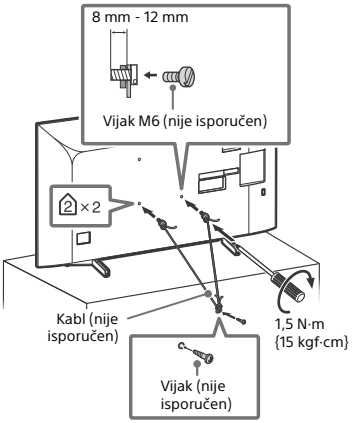
• Pre prenošenja TV aparata, isključite sve kablove.
• Dvoje ili troje ljudi je potrebno za prenošenje velikog TV aparata.
• Prilikom ručnog prenošenja TV aparata, držite ga kako je prikazano ispod.
Ne izlažite pritisku LCD panel i okvir oko ekrana.
• Prilikom podizanja ili premeštanja TV prijemnika,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



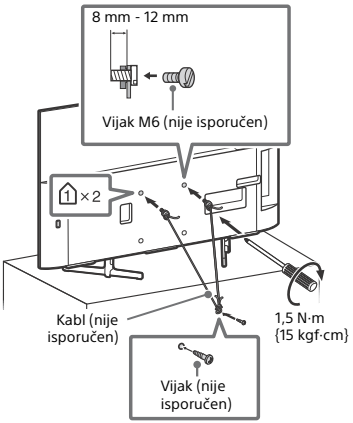
• Prilikom ručnog prenošenja TV aparta, ne izlažite ga drmanju ili prekomernim vibracijama.
• Prilikom prenošenja TV aparata radi popravki ili prilikom seljenja, zapakujte ga korišćenjem originalnog kartona i materijala za pakovanje.

Sprečavanje prevrtanja

KD-75XG80xx/65XG81xx/65XG80xx/55XG81xx/55XG80xx



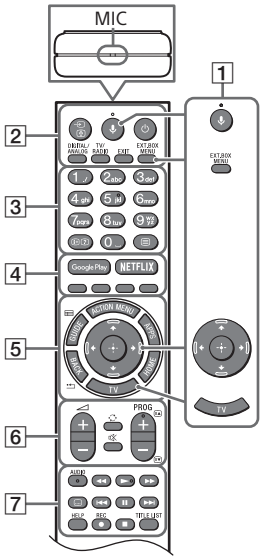
KD-49XG81xx/49XG80xx/43XG81xx/43XG80xx



SR

Daljinski upravljač i TV

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



1 **(Mikrofon):** Koristite glasovnu pretragu. (npr. Pretraga različitih sadržaja glasom.) Za glasovnu pretragu neophodna je internet veza.

EXT.BOX MENU: Prikažite meni povezanog spoljnog prijemnika (za kablovsku/satelitsku televiziju).

- Za modele uz koje se isporučuje IR Blaster, povežite i podesite IR Blaster (stranu 7).
- Meni spoljnog prijemnika možda će se prikazati za neke HDMI CEC kompatibilne uređaje ako IR Blaster nije isporučen/povezan.

↑/↓/←/→/⊕ (Navigacioni tasteri): Kretanje kroz menije na ekranu i biranje stavki.

TV: Menjanje TV kanala ili ulaza i prikazivanje trake menija TV-a.

2 **⏎/⊕ (Izbor ulaza/Zadržavanje teksta)**
U TV režimu: Prikažite i izaberite izvor ulaza.
U režimu teksta: Zadržite trenutnu stranicu.
⏻ (TV u pripravnosti)

DIGITAL/ANALOG: Prebacujte između digitalnog i analognog unosa.

TV/RADIO: Prebacivanje između TV ili RADIO emitovanja.

EXIT

3 **Brojčani tasteri**
i+/? (Otkrivanje informacija/teksta): Prikažite informacije.
☰ (Tekst): Prikažite tekstualne informacije.

4 **Google Play / NETFLIX (Samo za ograničeni region/zemlju/TV model) / Tasteri u boji**

5 **ACTION MENU:** Prikažite listu kontekstualnih funkcija.

GUIDE/▤: Prikažite digitalni programski vodič ili EPG spoljne kutije (kablovska/satelitska kutija) iza podešenja [Podešavanje uređaja IR Blaster] (samo modeli kompatibilni sa funkcijom IR Blaster).

APPS: Pristupite različitim uslugama i aplikacijama.

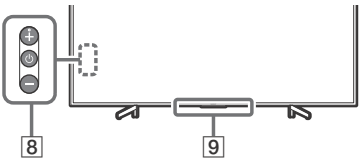
BACK/↩

HOME

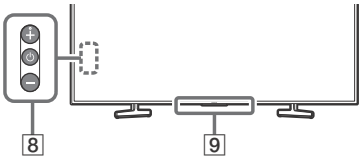
6 **◿ +/– (Jačina zvuka)**
↻ (Prelazak)
🔇 (Isključivanje zvuka)
PROG +/–/⏏/⏏
U TV režimu: Izaberite kanal.
U režimu teksta: Izaberite sledeću (⏏) ili prethodnu (⏏) stranicu.

7 **AUDIO:** Izaberite zvuk višejezičnog izvora ili dvostruki zvuk (zavisi od izvora programa).
◀◀/▶/▶▶/⏮/❚❚/▶▶⏭/■
💬 (Podešavanje titlova)
HELP: Prikažite meni za pomoć.
● REC: Snimajte programe koje trenutno gledate na USB HDD.
TITLE LIST: Prikažite listu naslova.

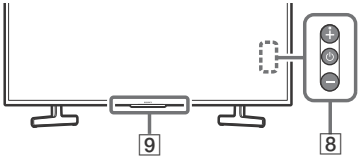
KD-75XG80xx/65XG80xx



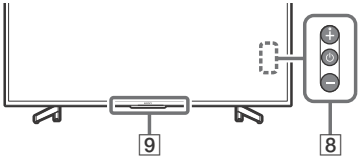
KD-65XG81xx



KD-55XG81xx/49XG81xx/43XG81xx



KD-55XG80xx/49XG80xx/43XG80xx



8 ⏻ **(Napajanje)**

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

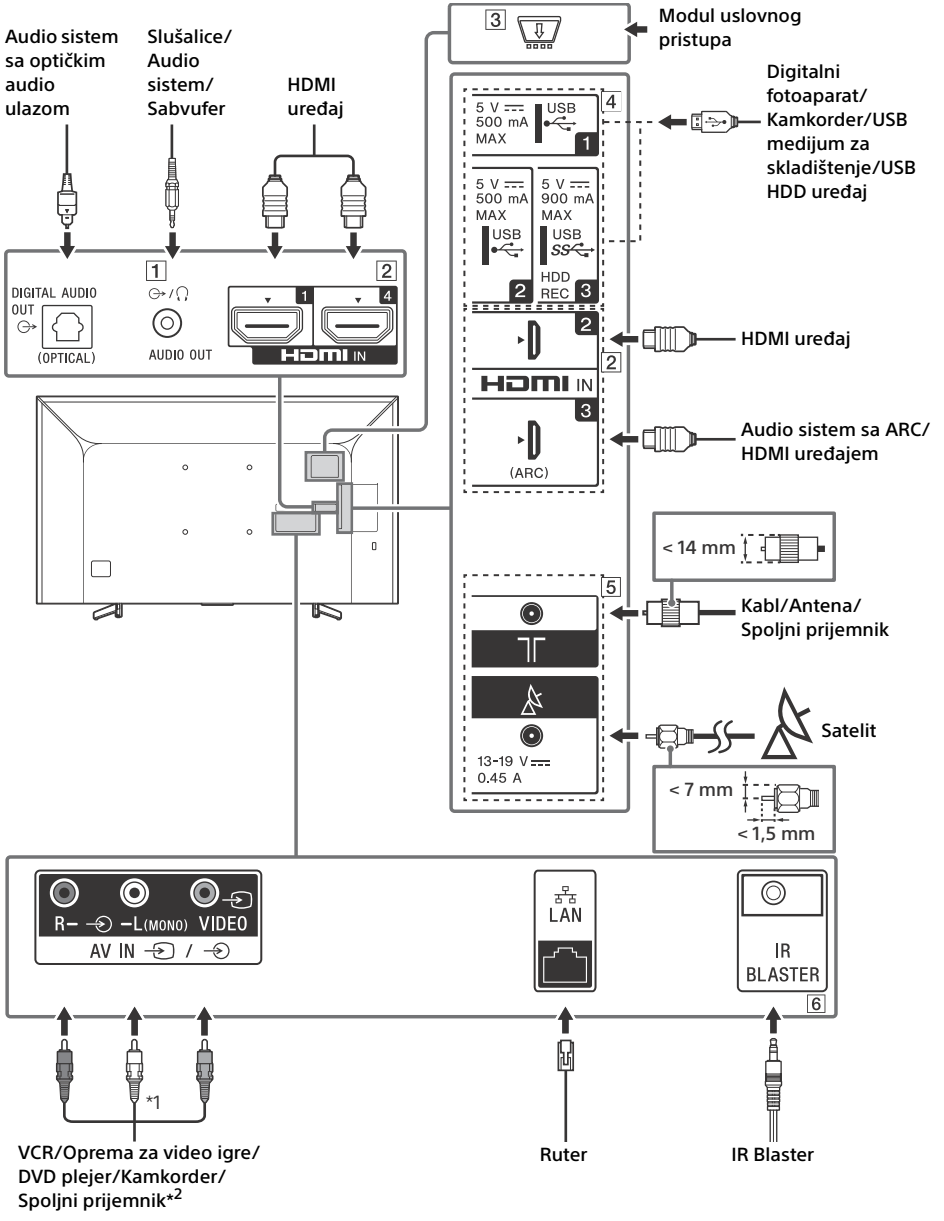
* Ne stavljajte ništa blizu senzora.

Šema povezivanja

Za više informacija o vezama, pogledajte Vodič za pomoć tako što ćete pritisnuti **HELP** na daljinskom upravljaču.

Napomene

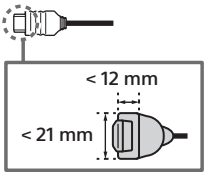
- Terminali i oznake mogu da se razlikuju u zavisnosti od zemlje/regije/modela TV-a.



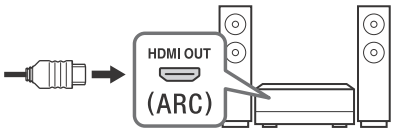
1 AUDIO OUT ⊖/🎧

- Podržava samo 3-pinski stereo mini džek.
- Da biste slušali zvuk TV-a preko povezane opreme, pritisnite **HOME**. Izaberite [Подешавања] → [Zvuk] → [Slušalice/audio izlaz], a zatim izaberite željenu stavku.

2 HDMI IN 1/2/3/4

- HDMI interfejs može da prenosi digitalni video i audio kroz jedan kabl.
- 

- **HDMI IN 2/3**
  Da biste uživali u 4K 50p/60p sadržaju visokog kvaliteta, spojite Premium HDMI kabl visoke brzine na HDMI IN 2/3 i podesite [Format HDMI signala] na [Poboljšani format].
  Više detalja o podržanim formatima potražite u odeljku „Specifikacije" u ovom priručniku (stranica 11-12).
- **HDMI IN 3 ARC (Povratni audio kanal)**
  Povežite audio sistem na HDMI IN 3 da biste zvuk TV-a usmerili ka audio sistemu. Audio sistem koji podržava funkciju HDMI ARC može da šalje video signal TV-u i prima audio signal sa TV-a putem istog HDMI kabla. Ako vaš audio sistem ne podržava funkciju HDMI ARC, neophodno je da ga povežete i na DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).



3 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.

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

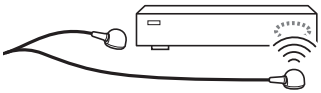
- Povezivanje velikog USB uređaja može da ometa druge povezane uređaje koji se nalaze pored njega.
- Prilikom povezivanja velikog USB uređaja, priključite na ulaz USB 1.
- Povežite USB HDD uređaj na USB 3 ulaz (plavi).

5 ⊤ (RF ulaz), (Satelitski ulaz)

- Veze za zemaljsku/kablovsku i satelitsku.

6 IR BLASTER*3

- Koristite Sony daljinski upravljač da biste upravljali spoljnim prijemnikom (za kablovsku/satelitsku televiziju). Povežite kabl za IR Blaster*3 sa ulazom za IR Blaster na TV-u. Postavite jedan ili oba druga dva kraja kao što je prikazano na slici u nastavku.



- Da biste podesili IR Blaster, pritisnite **HOME** i izaberite [Подешавања] → [Spoljni ulazi] → [Podešavanje uređaja IR Blaster].

*1 Prilikom povezivanja mono opreme, priključite na L (MONO) audio utičnicu.
*2 Za spoljni uređaj koji ima samo SCART AV OUT koristite adapter SCART-RCA.
*3 Samo za ograničeni region/zemlju/TV model.

SR

Montaža TV-a na zid

Korišćenje opcionog Nosača za postavljanje na zid

Uputstvo za upotrebu ovog TV-a sadrži samo korake za pripremu TV-a za montiranje 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 instalaterima 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 postavljanje na zid SU-WL450 (nije isporučen) da biste postavili TV na zid. Prilikom montaže nosača za postavljanje na zid, pogledajte takođe uputstva za korišćenje i vodič za montažu isporučene uz nosač za postavljanje na zid.

Napomene

- Obavezno čuvajte izvađene vijke na bezbednom mestu, držeći ih dalje od dece.
- Kada uklanjate postolje za sto sa TV-a, položite TV na ravnu i stabilnu površinu prekrivenu debelom i mekanom krpom, tako da je poleđina televizora okrenuta ka vama, kako biste sprečili oštećenje površine LCD ekrana. (KD-49XG81xx/49XG80xx/43XG81xx/43XG80xx)

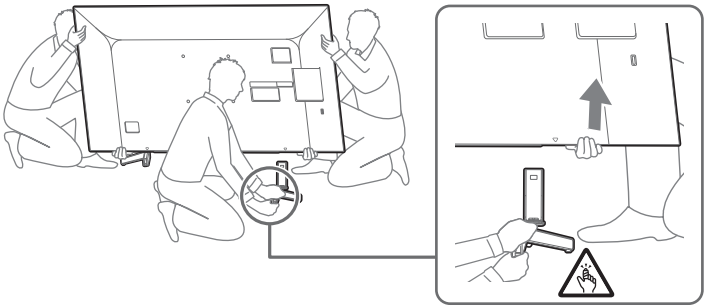


Uputstva za postavljanje Nosača za postavljanje na zid potražite u informacijama za postavljanje (Nosač za postavljanje na zid) na stranici proizvoda za vaš model TV-a.
www.sony.eu/support/

Odvojite postolje za sto od TV-a

KD-75XG80xx / 65XG81xx / 65XG80xx

1 Uklanjajte jednu po jednu stranu postolja za sto. Čvrsto držite postolje za sto sa obe ruke dok drugi ljudi podižu TV.

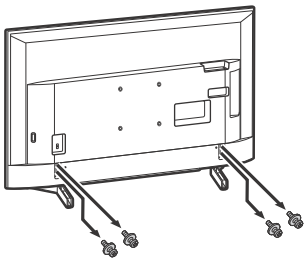


2 Ponovite prethodni korak i uklonite drugu stranu postolja za sto.

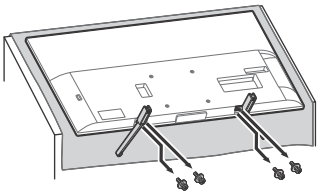
Napomene

- Troje ili više ljudi je potrebno za odvajanje postolja za sto.
- Vodite računa da prilikom odvajanja postolja za sto od TV-a ne koristite prekomernu silu jer to može da dovede do pada TV aparata i izazove telesnu povredu ili fizičko oštećenje TV-a.
- Pažljivo rukujte sa postoljem za sto da ne biste oštetili TV.
- Pažljivo podižite TV dok odvajate postolje za sto da se ne bi prevrnulo i izazvalo povredu.
- Pažljivo odvojite postolje za sto od TV-a da ne bi palo i oštetilo površinu na kojoj se nalazi TV.

KD-55XG81xx / 55XG80xx



KD-49XG81xx / 49XG80xx / 43XG81xx / 43XG80xx

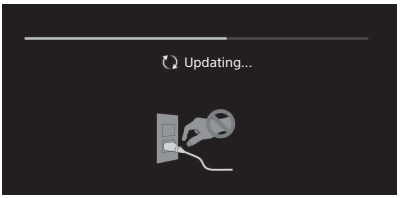


Dijagnostička provera

Opšta dijagnostička provera za probleme kao što su: crn ekran, nema zvuka, zamrznuta slika, TV ne reaguje ili izgubljena veza, obavlja sledeće korake.

1. Restartujte TV pritiskanjem tastera za uključivanje na daljinskom upravljaču sve dok se ne pojavi poruka. TV će se restartovati. Ako TV ne dođe u svoje potpuno funkcionalno stanje, pokušajte sa iskopčate TV sa kabla napajanja. Zatim pritisnite taster za uključivanje na TV-u i sačekajte dva minuta, a zatim ga ponovo priključite kabl napajanja.
2. Pogledajte Meni za pomoć pritiskom na **HELP** na daljinskom upravljaču.
3. Povežite TV na internet i izvršite ažuriranje softvera. Kompanija Sony preporučuje da redovno ažurirate softver vašeg TV-a. Nove verzije softvera obezbeđuju nove funkcije i poboljšanja performansi.
4. Posetite Sony veb sajt za podršku (informacije se nalaze na prednjoj korici ovog uputstva).

Kada se pojavi poruka [Dostupna je novo ažuriranje softvera TV sistema...].
Sony strogo preporučuje da ažurirate softver za TV biranjem [Ažuriraj odmah]. Ova ažuriranja softvera poboljšavaju performanse vašeg TV-a ili dodaju nove funkcije.
Pojaviće se sledeći ekran [Updating...] (Ažuriranje...) a osvetljenje LED treperi belo dok se softver ažurira.



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 15 minuta.

Kada uključite, TV možda neće moći da se uključi određeno vreme, čak i ako pritisnete taster za uključivanje na daljinskom upravljaču ili TV-u.
Potrebno je nešto vremena da se pokrene sistem. Sačekajte oko jedan minut, a zatim ga ponovo aktivirajte.

Problemi i rešenja

Kada LED osvetljenje treperi crveno.

- Izbrojite koliko puta treperi (vreme intervala je tri sekunde).
  Ponovo podignite sistem TV-a isključivanjem kabla napajanja, sve dok LED osvetljenje ne prestane da treperi crveno, a zatim uključite TV. Ako problem i dalje postoji, iskopčajte kabl napajanja, a zatim se obratite se svom dileru ili servisnom centru kompanije Sony sa informacijom o broju puta koliko LED osvetljenje treperi.

Nije moguć prijem putem zemaljske/kablovske usluge.

- Proverite antensku (krovnu)/kablovsku vezu i podešavanja pojačala.
- Izaberite zemaljsku/kablovsku uslugu pritiskom na **DIGITAL/ANALOG** na daljinskom upravljaču. Ako usluga emitovanja nije prikazana, pritisnite **TV** a zatim pritisnite **DIGITAL/ANALOG**.
- Moguće je da je zemaljski signal prigušen ako u blizini postoji drugi jak signal.
- Nakon preseljenja u novu kuću ili prilikom pokušaja prijema novih usluga, pokušajte pretragu usluga biranjem [Podešavanje digitalnih programa].

Nije moguć prijem putem satelitske usluge.

- Proverite vezu satelitskog kabla.
- Kada se pojavi poruka [Nema signala. Detektovano je preopterećenje LNB-a...] iskopčajte kabl napajanja. Zatim proverite da li je satelitski kabl oštećen i da li satelitska linija signala ima kratki spoj u satelitskom konektoru.

Daljinski upravljač ne funkcioniše.

- Zamenite baterije.

Taster EXT.BOX MENU na daljinskom upravljaču ne radi.

- Povežite i podesite IR Blaster (samo za modele uz koje se isporučuje IR Blaster) (stranu 7).
- Povežite HDMI CEC kompatibilni uređaj (osim modela uz koje je isporučen IR Blaster) i izaberite taj ulaz.

Zaboravljena je roditeljska zaštita za lozinku za emitovanje.

- Unesite 9999 PIN kôd i izaberite [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.

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, I
Digitalni: DVB-T/DVB-C
DVB-T2*1
Satelitski*1: DVB-S/DVB-S2

Sistem boja
PAL/SECAM/NTSC3.58 (Samo video)/NTSC4.43 (Samo video)

Pokrivenost kanala
U zavisnosti od izbora vaše zemlje/područja/modela TV-a
Analogni: UHF/VHF/kablovski
Digitalni: UHF/VHF/kablovski
Satelitski*1: IF frekvencija 950-2.150 MHz

Zvučni izlaz
10 W + 10 W

Bežična tehnologija
Protokol IEEE802.11ac/a/b/g/n
(IEEE802.11ac možda neće biti dostupan u zavisnosti od zemalja/regiona.)
Bluetooth verzija 4.1

Frekvencijski opseg

Bežični LAN (IEEE 802.11ac/a/b/g/n)	
Frekvencijski opseg	Izlazna snaga
2.400 - 2.483,5 MHz	< 20,0 dBm
5.150 - 5.250 MHz	< 23,0 dBm
5.250 - 5.350 MHz	< 20,0 dBm
5.470 - 5.725 MHz	< 20,0 dBm
5.725 - 5.850 MHz	< 13,9 dBm

Bluetooth	
Frekvencijski opseg	Izlazna snaga
2.400 - 2.483,5 MHz	< 10,0 dBm

RMF-TX310E/TX220E

Bluetooth	
Frekvencijski opseg	Izlazna snaga
2.400 - 2.483,5 MHz	< 10,0 dBm

Verzija softvera
Predviđeno je da se ova oprema koristi s odobrenim verzijama softvera, koje su navedene u Izjavi o usaglašenosti sa propisima EU.
Pritisnite **HELP** na daljinskom upravljaču da biste videli verziju softvera.
Daljinski upravljač: _._.__.___
Pritisnite **HOME**, a zatim izaberite [Подешавања] → [Glasovni daljinski upravljač] → [Verzija softvera].
Softver koji je učitan u ovu radio-opremu je u skladu sa osnovnim zahtevima direktive 2014/53/EU.

Priključci za ulaz/izlaz

Antena (vazdušna)/kabl
spoljni terminal od 75 Ω za VHF/UHF

Satelitska antena*1
Ženski konektor F-Tipa, 75 Ω.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V i 22 kHz ton, razvod pomoću jednog kabla EN50494.

/ AV IN
Video/audio ulaz (fono priključci)

HDMI IN 1/2/3/4 (podržavaju 4K rezoluciju, HDCP 2.3-kompatibilan)
Video:
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*2*3, 4096 × 2160p (24 Hz)*2, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*3, 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*4
Audio:
5,1-kanalni linearni PCM: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 bita, Dolby Digital, Dolby Digital Plus i DTS

ARC (povratni audio kanal) (samo HDMI IN 3)
(Dvokanalni linearni PCM: 48 kHz 16 bita, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS)

⊖→ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Digitalni optički priključak (dvokanalni linearni PCM: 48 kHz 16 bita, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT ⊖→/🎧 (Stereo mini džek)
Slušalice, audio izlaz, sabvufer

•←USB 1, •←USB 2, SS←USB 3 (HDD REC)*5
USB port uređaja (SS←USB 3 USB HDD uređaj za funkciju REC)
USB port 1 i 2 podržavaju USB velike brzine (USB 2.0).
USB port 3 podržava USB super brzine (USB 3.1 Gen 1).

CAM
Otvor za CAM (Modul uslovnog pristupa)

LAN
10BASE-T/100BASE-TX konektor (u zavisnosti od operativnog okruženja mreže, brzina veze može da se razlikuje. Brzina i kvalitet komunikacije nisu zagarantovani.)

⊖⊂⊕ DC IN 19.5 V (samo kod modela sa spoljnim strujnim adapterom)
Ulaz strujnog adaptera

IR BLASTER*5
Ulaz za IR Blaster kabl (mini džek)

Ostalo

Opcioni pribor
Nosač za postavljanje na zid: SU-WL450

Radna temperatura
0 °C - 40 °C

Radna vlažnost vazduha
10 % - 80 % RH (bez kondenzacije)

Napajanje, sažetak proizvoda i ostalo

Napajanje
osim za model sa isporučenim strujnim adapterom
220 V - 240 V AC, 50 Hz
samo kod modela sa spoljnim strujnim adapterom
19,5 V DC jednosmernog napona sa strujnim adapterom
Ulazno napajanje: 220 V - 240 V AC, 50 Hz

Klasa energetske efikasnosti
KD-75XG80xx: A
KD-65XG81xx / 65XG80xx: A
KD-55XG81xx / 55XG80xx: A
KD-49XG81xx / 49XG80xx: A
KD-43XG81xx / 43XG80xx: A

Veličina ekrana (merena dijagonalno) (približ.)
KD-75XG80xx: 189,3 cm / 75 inča
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 163,9 cm / 65 inča
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 138,8 cm / 55 inča
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 123,2 cm / 49 inča
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 108,0 cm / 43 inča

Potrošnja
U režimu [Standardno]
KD-75XG80xx: 183 W
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 156 W
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 115 W
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 77 W
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 69 W

U režimu [Živopisna]
KD-75XG8096: 295 W
KD-65XG8196 / 65XG8096: 258 W
KD-55XG8196 / 55XG8096: 195 W
KD-49XG8196 / 49XG8096: 120 W
KD-43XG8196 / 43XG8096: 111 W

Godišnja potrošnja energije*6
KD-75XG80xx: 254 kWh godišnje
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 216 kWh godišnje
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 160 kWh godišnje
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 107 kWh godišnje
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 96 kWh godišnje

Potrošnja u režimu pripravnosti*7*8
0,50 W (25 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 MAKS
USB 3
5 V ⎓, 900 mA MAKS

Dimenzije (približ.) (š × v × d)

sa postoljem za sto
KD-75XG80xx: 168,6 × 103,4 × 40,2 cm
KD-65XG81xx: 146,3 × 90,7 × 33,7 cm
KD-65XG80xx: 146,3 × 90,9 × 33,6 cm
KD-55XG81xx: 124,1 × 78,4 × 33,7 cm
KD-55XG80xx: 124,1 × 78,5 × 33,6 cm
KD-49XG81xx: 110,1 × 70,4 × 26,2 cm
KD-49XG80xx: 110,1 × 70,4 × 26,0 cm
KD-43XG81xx: 97,0 × 63,0 × 26,2 cm
KD-43XG80xx: 97,0 × 63,0 × 26,0 cm

bez postolja za sto
KD-75XG80xx: 168,6 × 97,0 × 8,0 cm
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 146,3 × 84,5 × 8,0 cm
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 124,1 × 72,1 × 7,9 cm
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 110,1 × 64,5 × 5,7 cm
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 97,0 × 57,0 × 5,7 cm

Težina (približ.)

sa postoljem za sto
KD-75XG80xx: 32,5 kg
KD-65XG81xx: 22,1 kg
KD-65XG80xx: 22 kg
KD-55XG81xx: 17,3 kg
KD-55XG80xx: 17,2 kg
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 12,4 kg
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 10,2 kg

bez postolja za sto
KD-75XG80xx: 30,7 kg
KD-65XG81xx / 65XG80xx: 20,9 kg
KD-55XG81xx / 55XG80xx: 16,1 kg
KD-49XG81xx / 49XG80xx: 11,8 kg
KD-43XG81xx / 43XG80xx: 9,6 kg

*1 Nemaju svi TV aparati DVB-T2 ili DVB-S/S2 tehnologiju ili terminal za satelitsku antenu.
*2 Kada je ulazna rezolucija 4096 × 2160p i [Široki režim] je podešeno na [Normalno], rezolucija prikaza je 3840 × 2160p. Da biste prikazali rezoluciju 4096 × 2160p, podesite [Široki režim] na [Ceo ekran 1] ili [Ceo ekran 2].
*3 Samo HDMI IN 2/3. Da biste omogućili podršku za 18 Gbps, podesite [Format HDMI signala] na [Poboljšani format].
*4 Detaljnije informacije potražite u Vodiču za pomoć.
*5 Samo za ograničeni region/zemlju/TV model.
*6 Godišnja potrošnja energije u kWh, na osnovu potrošnje struje televizora koji radi 4 sata dnevno 365 dana. Stvarna potrošnja energije će zavisiti od toga kako se televizor koristi.
*7 Navedeno napajanje u režimu pripravnosti se postiže kada TV završi neophodne unutrašnje procese.
*8 Potrošnja energije u režimu pripravnosti će se povećati kada se vaš TV poveže na mrežu.

Napomene
- Nemojte uklanjati lažnu karticu ili poklopac (dostupnost zavisi od modela TV-a) iz TV CAM (Modul uslovnog pristupa) otvora osim da biste umetnuli 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

- Digitalni TV (DVB zemaljski, satelitski i kablovski), interaktivne usluge i mrežne funkcije možda neće biti dostupne u svim zemljama ili područjima. Neke funkcije možda neće biti omogućene ili možda neće pravilno delovati kod nekih dobavljača usluga i okruženja mreže. Neki dobavljači usluga TV-a mogu naplaćivati naknadu za svoje usluge.
- Ovaj TV podržava digitalno emitovanje pomoću kodeka MPEG-2, H.264/MPEG-4 AVC i H.265/HEVC, ali nije moguće garantovati kompatibilnost sa svim operaterima/uslužnim signalima jer se ona, vremenom, može promeniti.

Informacije o zaštitnim znacima

- Termini HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface, kao i logotip HDMI su zaštitni znaci ili registrovani zaštitni znaci kompanije HDMI Licensing Administrator, Inc. u SAD i drugim zemljama.
- Proizvedeno po licenci kompanije Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio i dvostruki D simbol su zaštitni znaci kompanije Dolby Laboratories.
- „BRAVIA“, BRAVIA i BRAVIA Sync su zaštitni znaci ili registrovani znaci kompanije Sony Corporation.
- Gracenote, logo i logotip Gracenote i logo „Powered by Gracenote“ su registrovani zaštitni znaci ili zaštitni znaci kompanije Gracenote, Inc. u SAD i/ili drugim zemljama.
- Vewd® Core. Copyright 1995-2019 Vewd Software AS. All rights reserved.
- Google, Google Play, Chromecast, YouTube, Android TV i ostali povezani znaci i logotipi su zaštitni znaci kompanije Google LLC.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®, Wi-Fi Direct® i Miracast® su registrovani zaštitni znaci kompanije Wi-Fi Alliance.
- Logotip Wi-Fi CERTIFIED™ je sertifikaciona oznaka 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.
- 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. Ostali zaštitni znaci i trgovački nazivi pripadaju njihovim vlasnicima.
- Netflix je registrovani zaštitni znak kompanije Netflix, Inc.
- 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.
- Svi ostali zaštitni znaci pripadaju njihovim vlasnicima.

הערות על פונקציות של טלוויזיה דיגיטלית

- טלוויזיה דיגיטלית (חיבור DVB קרקעי, לוויני וכבל), תכונות שירותים אינטראקטיביים ורשת עשויים לא להיות זמינים בכל המדינות או איזורים. יכול ולא ניתן יהיה להפעיל תכונות מסוימות או לא לפעול בצורה תקינה עם חלק מהספקים וסביבות תקשורת. חלק מספקי שירותי הטלוויזיה עשויים לגבות תשלום עבור השירותים שלהם.
- טלוויזיה זו תומכת בשידור דיגיטלי עם מקודדי MPEG-2, H.264/ MPEG-4 AVC ו-H.265/ HEVC, אך לא ניתן להבטיח תאימות עם כל אותות מפעיל/שירות אשר עשויים להשתנות במשך הזמן.

מידע בנוגע לסימן המסחרי

- המונחים HDMI ו-HDMI High-Definition Multimedia Interface והסמל HDMI הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של HDMI Licensing Administrator, Inc. בארצות הברית ובארצות אחרות.
- מיוצר ברישיון של מעבדות Dolby. Dolby, Dolby Audio, וסמל ה-double-D הם סימני מסחר של מעבדות Dolby.
- "BRAVIA", BRAVIA ו-BRAVIA Sync הם סימנים מסחריים או סימנים רשומים של Sony Corporation.
- Gracenote, הסמל של Gracenote והלוגוטיפ "Powered by Gracenote" הם סימנים מסחריים רשומים או סימנים מסחריים של Gracenote, Inc. בארצות הברית ו/או בארצות אחרות.
- Vewd® Core. Copyright 1995-2019 Vewd Software AS. All rights reserved.
- Google, Google Play, Chromecast, YouTube, Android TV ומובנה וסימנים וסמלי לוגו קשורים אחרים הם סימנים מסחריים של Google LLC.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®, Wi-Fi Direct® ו- Miracast® הם סימנים רשומים של Wi-Fi Alliance.
- סמל הלוגו Wi-Fi CERTIFIED™ הוא סימן הרשאה 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.
- 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.
- Netflix הוא סימן מסחרי רשום של Netflix, Inc.
- DiSEqC™ הוא סימן מסחרי של EUTELSAT. טלוויזיה זו תומכת ב- DiSEqC 1.0. טלוויזיה זו לא נועדה לשלוט באנטנות ממונעות.
- TUXERA הוא סימן מסחרי רשום של Tuxera Inc. בארה"ב ובארצות אחרות.
- הסמל USB Trident SuperSpeed USB-IF הוא סימן מסחרי רשום של USB Implementers Forum, Inc.
- כל שאר הסימנים המסחריים הינם רכוש של בעליהם החוקיים.

HE

חשמל, נתוני מוצר ואחרים

דרישות חשמל

למעט דגם עם מתאם מתח מצורף

220 וולט - 240 וולט AC, 50 הרץ

דגמים עם מתאם מתח מצורף בלבד

19.5 וולט DC עם מתאם מתח

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

סיווג צריכת אנרגיה יעילה

KD-75XG80xx : A

KD-65XG81xx / 65XG80xx : A

KD-55XG81xx / 55XG80xx : A

KD-49XG81xx / 49XG80xx : A

KD-43XG81xx / 43XG80xx : A

גודל מסך (נמדד באלכסון) (מקורב)

KD-75XG80xx : 189.3 ס״מ / 75 אינצ׳ים

KD-65XG81xx / 65XG80xx : 163.9 ס״מ / 65 אינצ׳ים

KD-55XG81xx / 55XG80xx : 138.8 ס״מ / 55 אינצ׳ים

KD-49XG81xx / 49XG80xx : 123.2 ס״מ / 49 אינצ׳ים

KD-43XG81xx / 43XG80xx : 108.0 ס״מ / 43 אינצ׳ים

צריכת חשמל

במצב [רגיל]

KD-75XG80xx : 183 ואט

KD-65XG81xx / 65XG80xx : 156 ואט

KD-55XG81xx / 55XG80xx : 115 ואט

KD-49XG81xx / 49XG80xx : 77 ואט

KD-43XG81xx / 43XG80xx : 69 ואט

במצב [תמונה עשירה]

KD-75XG8096 : 295 ואט

KD-65XG8196 / 65XG8096 : 258 ואט

KD-55XG8196 / 55XG8096 : 195 ואט

KD-49XG8196 / 49XG8096 : 120 ואט

KD-43XG8196 / 43XG8096 : 111 ואט

צריכת אנרגיה שנתית*6

KD-75XG80xx : 254 קווט״ש לשנה

KD-65XG81xx / 65XG80xx : 216 קווט״ש לשנה

KD-55XG81xx / 55XG80xx : 160 קווט״ש לשנה

KD-49XG81xx / 49XG80xx : 107 קווט״ש לשנה

KD-43XG81xx / 43XG80xx : 96 קווט״ש לשנה

צריכת חשמל במצב המתנה*7*8

0.50 ואט (25 ואט 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׳ × ג׳ × ע׳)

עם מעמד שולחני

KD-75XG80xx : 168.6 × 103.4 × 40.2 ס״מ

KD-65XG81xx : 146.3 × 90.7 × 33.7 ס״מ

KD-65XG80xx : 146.3 × 90.9 × 33.6 ס״מ

KD-55XG81xx : 124.1 × 78.4 × 33.7 ס״מ

KD-55XG80xx : 124.1 × 78.5 × 33.6 ס״מ

KD-49XG81xx : 110.1 × 70.4 × 26.2 ס״מ

KD-49XG80xx : 110.1 × 70.4 × 26.0 ס״מ

KD-43XG81xx : 97.0 × 63.0 × 26.2 ס״מ

KD-43XG80xx : 97.0 × 63.0 × 26.0 ס״מ

ללא מעמד שולחני

KD-75XG80xx : 168.6 × 97.0 × 8.0 ס״מ

KD-65XG81xx / 65XG80xx : 146.3 × 84.5 × 8.0 ס״מ

KD-55XG81xx / 55XG80xx : 124.1 × 72.1 × 7.9 ס״מ

KD-49XG81xx / 49XG80xx : 110.1 × 64.5 × 5.7 ס״מ

KD-43XG81xx / 43XG80xx : 97.0 × 57.0 × 5.7 ס״מ

משקל (בקירוב)

עם מעמד שולחני

KD-75XG80xx : 32.5 ק״ג

KD-65XG81xx : 22.1 ק״ג

KD-65XG80xx : 22 ק״ג

KD-55XG81xx : 17.3 ק״ג

KD-55XG80xx : 17.2 ק״ג

KD-49XG81xx / 49XG80xx : 12.4 ק״ג

KD-43XG81xx / 43XG80xx : 10.2 ק״ג

ללא מעמד שולחני

KD-75XG80xx : 30.7 ק״ג

KD-65XG81xx / 65XG80xx : 20.9 ק״ג

KD-55XG81xx / 55XG80xx : 16.1 ק״ג

KD-49XG81xx / 49XG80xx : 11.8 ק״ג

KD-43XG81xx / 43XG80xx : 9.6 ק״ג

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

*2 כאשר רזולוציית הקלט היא 4096 × 2160p והאפשרות [מצב רחב] מוגדרת בתור [רגיל], הרזולוציה תוצג בתור 3840 × 2160p. כדי להציג ברזולוציה של 4096 × 2160p, קבע את ההגדרה [מצב רחב] בתור [מלא 1] או [מלא 2].

*3 HDMI IN 2/3 בלבד. כדי לתמוך ב- 18 Gbps, יש להגדיר את [תבנית אות HDMI] כ- [תבנית משופרת].

*4 לפרטים, נא לעיין במדריך העזרה.

*5 מוגבל לאזור/ארץ/דגם טלוויזיה מסוימים בלבד.

*6 צריכת החשמל השנתית בקילו וואט מבוססת על צריכת חשמל יומית של 4 שעות למשך 365 ימים. צריכת האנרגיה בפועל תלויה באופן השימוש בטלוויזיה.

*7 המתח הנקוב במצב המתנה מושג לאחר שהטלוויזיה סיימה תהליכים פנימיים הכרחיים.

*8 צריכת האנרגיה במצב המתנה תעלה כאשר הטלוויזיה מחוברת לרשת.

הערה

- אין להסיר את כרטיס הדמה או את כיסוי החריץ (בהתאם לדגם הטלוויזיה) מה-TV CAM (רכיב גישה מותנית) מלבד כדי להכניס כרטיס חכם שמותאם ל-CAM.
- זמינות אביזרים אופציונליים תלויה בארצות/אזור/דגם טלוויזיה/מלאי.
- העיצוב והמפרטים כפופים לשינוי ללא הודעה.

מפרטים

מערכת

מערכת פנל
פנל LCD (צג גבישי נוזלי), תאורת LED אחורית

מערכת טלוויזיה
בכפוף לאזור/ארץ/דגם הטלוויזיה שלך
אנלוגי : B/G ,D/K ,I
דיגיטלי : DVB-T/DVB-C
DVB-T2*[1]
לוויין*[1] : DVB-S/DVB-S2

שיטת שידור
PAL/SECAM/NTSC3.58 (רק וידאו)/NTSC4.43 (רק וידאו)

כיסוי ערוצים
בכפוף לאזור/ארץ/דגם הטלוויזיה שלך
אנלוגי : VHF/UHF/כבלים
דיגיטלי : VHF/UHF/כבלים
לוויין*[1] : תדר IF 950-2,150 מגה-הרץ

פלט שמע
10 ואט + 10 ואט

טכנולוגיית אלחוט
פרוטוקול IEEE802.11ac/a/b/g/n
(ייתכן ש-IEEE802.11ac לא יהיה זמין בארצות/אזורים מסוימים.)
גרסת Bluetooth 4.1

פס(י) תדר

LAN אלחוטי (IEEE 802.11ac/a/b/g/n)	
תחום תדרים	יציאת חשמל
2,400 - 2,483.5 MHz	< 20.0 dBm
5,150 - 5,250 MHz	< 23.0 dBm
5,250 - 5,350 MHz	< 20.0 dBm
5,470 - 5,725 MHz	< 20.0 dBm
5,725 - 5,850 MHz	< 13.9 dBm

Bluetooth	
תחום תדרים	יציאת חשמל
2,400 - 2,483.5 MHz	< 10.0 dBm

TX220E/RMF-TX310E

Bluetooth	
תחום תדרים	יציאת חשמל
2,400 - 2,483.5 MHz	< 10.0 dBm

גרסת תוכנה
ציוד הרדיו נועד לשימוש עם הגרסה(אות) המאושרות של התוכנה שצוינה בהצהרת התאימות של האיחוד האירופי.
הקש על **HELP** בשלט הרחוק כדי לדעת מהי גרסת התוכנה.
שלט רחוק : ____.__._._.
לחץ על **HOME**, ולאחר מכן בחר באפשרות [הגדרות] ← [שלט רחוק קולי] ← [גרסת תוכנה]
התוכנה שהוטענה בציוד רדיו זה הינה מאומתת והיא בתאימות עם הדרישות ההכרחיות של הנחיה 2014/53/EU.

שקעי קלט/פלט

אנטנה/כבלים
חיבור חיצוני 75 אוהם עבור VHF/UHF

אנטנת לווייין*[1]
מחבר נקבה מסוג F, 75 אוהם.
DiSEqC 1.0, LNB 13 וולט / 18 וולט וטון של 22 kHz, Single Cable Distribution EN50494.

AV IN / ⊖
קלט וידאו/שמע (שקעי RCA)

HDMI IN 1/2/3/4 (תומך ברזולוציית 4K, תואם HDCP 2.3)
וידאו :
4096 × 2160p (50, 60 הרץ)*[2]*[3], 4096 × 2160p (24, 25, 30 הרץ)*[2], 3840 × 2160p (50, 60 הרץ)*[3], 3840 × 2160p (24, 25, 30 הרץ), 1080p (30, 50, 60 הרץ), 1080/24p, 1080i (50, 60 הרץ), 720p (30, 50, 60 הרץ), 576p/24p, 576i, 480p, 480i
פורמטים של מחשב אישי*[4]
שמע :
PCM לינארי 5.1 ערוצים : 32/44.1/48/88.2/96/176.4/192 kHz
סיביות, Dolby Digital, Dolby Digital Plus ו-DTS 16/20/24

ARC (Audio Return Channel) (HDMI IN 3 בלבד)
(PCM לינארי דו-ערוצי : 48 kHz 16 סיביות, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS)

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
שקע אופטי דיגיטלי (PCM לינארי דו-ערוצי : 48 kHz 16 סיביות, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT (מיני תקע סטראו) /
אוזניות, יציאת שמע, סאב וופר

1, 2, 3 (HDD REC)*[5]
שקע כניסת התקן USB (3 HDD USB התקן עבור תכונת הקלטה)
יציאות USB 1 ו-2 תומכות ב-High Speed USB (USB 2.0).
יציאת USB 3 תומכת ב- Super Speed USB (USB 3.1 Gen 1).

יציאת CAM (רכיב גישה מותנית)

LAN
מתאם 100BASE-TX/10BASE-T (תלוי בסביבת הפעולה של הרשת, מהירות החיבור עשויה להשתנות. המהירות והאיכות של התקשורת אינן מובטחות.)

DC IN 19.5 V (דגמים עם מתאם מתח מצורף בלבד)
כניסת מתאם מתח

IR BLASTER*[5]
כניסת כבל IR Blaster (שקע מיני)

אחרים

אביזרים אופציונליים
מתלה קיר : SU-WL450

טמפרטורת פעולה
0 °C – 40 °C

לחות פעולה
10 % – 80 % RH (ללא עיבוי)

HE

איתור תקלות

פתרון בעיות כללי לבעיות כגון : מסך שחור, ללא עוצמת קול, תמונה קפואה, הטלוויזיה לא מגיבה או שהרשת אבדה, יש לבצע את השלבים הבאים.

1 להפעיל מחדש את הטלוויזיה על ידי לחיצה על לחצן ההפעלה שבשלט הרחוק עד שתופיע הודעה. הטלוויזיה תופעל מחדש. אם הטלוויזיה לא מתחילה לפעול, יש לנסות לנתק את כבלי החשמל הראשיים. לאחר מכן יש ללחוץ על הכפתור שעל הטלוויזיה ולהמתין שתי דקות, ולחבר את כבלי החשמל שוב.

2 עיין בתפריט העזרה על ידי לחיצה על **HELP** בשלט הרחוק.

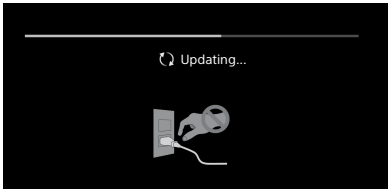
3 חבר את הטלוויזיה לאינטרנט ובצע עדכון תוכנה. סוני ממליצה לשמור על תוכנת הטלוויזיה מעודכנת. עדכוני תוכנה מספקים אפשרויות חדשות ושיפורי ביצועים.

4 בקר באתר התמיכה של Sony (המידע נמצא בכריכה הקדמית של מדריך זה).

כאשר מופיעה ההודעה [עדכון חדש של תוכנת המערכת זמין...].

Sony ממליצה בחום שתעדכן את תוכנת הטלוויזיה שלך על ידי בחירה ב [עדכן כעת]. עדכוני תוכנה אלו משפרים את ביצועי הטלוויזיה או מוסיפים תכונות חדשות.

המסך הבא עם [Updating…] (מעדכן…) יופיע ותאורת ה-LED תהבהב בלבן בזמן שהתוכנה מתעדכנת.



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 15 דקות.

כאשר אתה מחבר את הטלוויזיה, ייתכן שהיא לא תידלק זמן מה גם אם תלחץ על לחצן ההפעלה בשלט הרחוק או בטלוויזיה עצמה.

נדרש זמן להפעלת המערכת. המתן כדקה ולאחר מכן לחץ שוב.

תקלות ופתרונות

כאשר תאורת ה-LED מהבהבת באדום.

- מנה כמה פעמים היא מהבהבת (מרווח הזמן הוא שלוש שניות).
  אתחל את הטלוויזיה על ידי ניתוק כבל החשמל עד שתאורת ה-LED מפסיקה להבהב באדום, ולאחר מכן הדלק את הטלוויזיה.
  אם הבעיה ממשיכה, נתק את כבל החשמל ופנה אל המשווק או למרכז השירות של Sony עם מספר הפעמים שתאורת ה-LED הבהבה.

לא ניתן לקבל שירות יבשתי/כבלים.

- בדוק את חיבור האנטנה (אוויר)/הכבל ואת הגדרות מגבר המתח.
- בחר שירות יבשתי/כבלים על ידי לחיצה על **DIGITAL/ANALOG** בשלט הרחוק. אם שירות השידור אינו מוצג, לחץ על **TV** ולאחר מכן הקש **DIGITAL/ANALOG**.
- אות יבשתי חייב להיפסק אם יש אות חזק שמסופק בקרבת מקום.
- לאחר מעבר לבית החדש או ניסיון לקבל שירותים חדשים, נסה חיפוש שירות על ידי בחירת [כוונון דיגיטלי].

לא ניתן לקבל את שירות הלוויין.

- בדוק את חיבור כבל הלוויין.
- כאשר ההודעה [אין אות. זוהה עומס יתר של LNB...] מוצגת, נתק את כבל החשמל. לאחר מכן, וודא שכבל הלוויין אינו פגום ושמעגל חשמלי לא פגע בשורת אות הלוויין שבמחבר הלוויין.

השלט הרחוק לא מתפקד.

- החלף את הסוללות.

הכפתור EXT.BOX MENU בשלט הרחוק לא פועל.

- חבר והגדר את IR Blaster (רק בדגמים המסופקים עם IR Blaster) (עמוד 7).
- חבר התקן תואם HDMI CEC להוציא בדגמים המסופקים עם IR Blaster, ועבור לקלט זה.

נעילת ההורה לסיסמת השידור נשכחה.

- הזן *9999* לקבל קוד PIN ובחר [שנה קוד PIN].

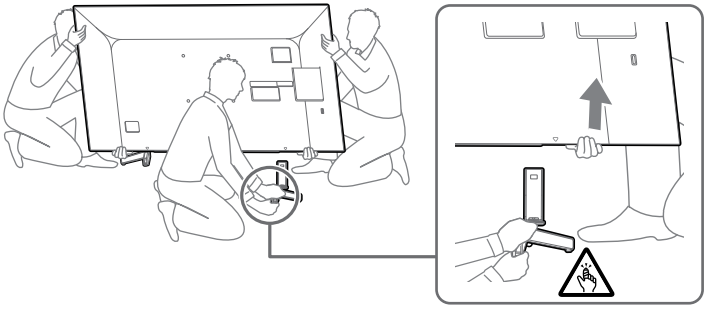
האזור סביב הטלוויזיה מתחמם.

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

ניתוק המעמד השולחני מהטלוויזיה

65XG80xx / 65XG81xx / KD-75XG80xx

1 הסר צד אחד של המעמד השולחני בכל עת. החזק את המעמד השולחני ביציבות ובצורה מאובטחת בשתי הידיים בזמן שהאנשים האחרים מרימים את הטלוויזיה.

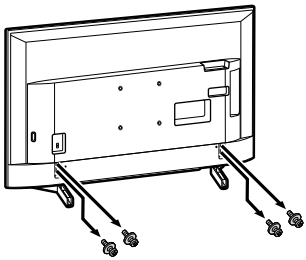


2 חזור על השלב הקודם והסר את הצד השני של המעמד השולחני.

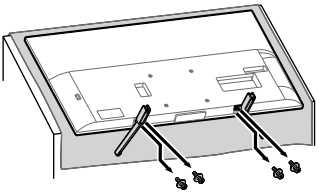
הערה

- כדי לנתק את המעמד השולחני יש צורך בשלושה אנשים או יותר.
- היזהר שלא להשתמש בכוח מופרז בעת ניתוק המעמד השולחני מהטלוויזיה מאחר והדבר עלול לגרום לטלוויזיה ליפול ולגרום לפציעה גופנית או לנזק פיזי לטלוויזיה.
- נקוט במשנה זהירות בעט הטיפול במעמד השולחני כדי למנוע נזק לטלוויזיה.
- היזהר בעת הרמת הטלוויזיה כאשר המעמד השולחני מנותק, המעמד השולחני עלול ליפול ולגרום לפציעה גופנית.
- שים-לב בעת הסרת המעמד השולחני מהטלוויזיה כדי למנוע את נפילתו, שכן, הדבר עלול לגרום נזק לפני השטח שעליו מונחת הטלוויזיה.

55XG80xx / KD-55XG81xx



43XG80xx / 49XG80xx / KD-49XG81xx / 43XG81xx



התקנת הטלוויזיה על הקיר

השימוש במתלה הקיר האופציונלי

מדריך הוראות זה של הטלוויזיה מספק רק את השלבים להכנת הטלוויזיה להתקנת מתלה הקיר, 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.

לסוכני Sony וקבלני משנה:

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.
- כאשר מסירים את המעמד השולחני מהטלוויזיה, יש להניח את הטלוויזיה על משטח ישר מכוסה בבד עבה ורך, כאשר המסך פונה כלפי מטה, כדי להימנע מלגרום נזק למשטח של צג ה- LCD. (43XG80xx/43XG81xx/49XG80xx/KD-49XG81xx)



להוראות על התקנת מתלה הקיר, עיין במידע ההתקנה (מתלה הקיר) בדף המוצר של דגם הטלוויזיה שברשותך.
www.sony.eu/support/

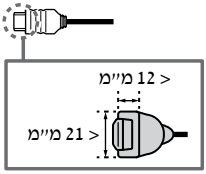
HE

1 AUDIO OUT

- תומך אך ורק בשקע סטריאו מיני בעל שלושה פינים.
- כדי לשמוע את צליל הטלוויזיה דרך הציוד המחובר לחץ על **HOME**. בחר [הגדרות] ← [שמע] ← [אוזניות/יציאת שמע] ולאחר מכן בחר בפריט הרצוי.

2 HDMI IN 1/2/3/4

- ממשק HDMI מסוגל להעביר את הווידאו והשמע הדיגיטליים בכבל יחיד.

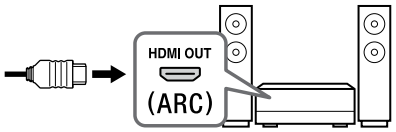


- **HDMI IN 2/3**

כדי ליהנות מצפיה בתכנים באיכות גבוהה ברזולוציה 4K 60p/50p, חבר כבל HDMI המצויד במחבר Premium High Speed אל מחבר הכניסה HDMI IN 2/3 והגדר את [תבנית אות HDMI] למצב [תבנית משופרת]. לפרטים אודות הפורמטים הנתמכים, יש לעיין בסעיף "מפרטים" שבמדריך זה (עמוד 11-12).

- **HDMI IN 3 ARC (Audio Return Channel)**

חבר את מערכת השמע ל-HDMI IN 3 כדי לנתב את שמע הטלוויזיה אל מערכת השמע שלך. מערכת שמע התומכת ב-HDMI ARC מסוגלת לשלוח וידאו אל הטלוויזיה ולקבל שמע מהטלוויזיה דרך אותו כבל HDMI. אם מערכת השמע לא תומכת ב-HDMI ARC, דרוש חיבור נוסף עם DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).



3 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.

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

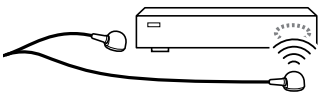
- חיבור התקן USB גדול עלול להפריע להתקנים מחוברים אחרים הסמוכים לו.
- בעת חיבור התקן USB גדול, חבר ליציאת USB 1.
- חבר התקן USB HDD ליציאת ה-USB 3 (כחולה).

5 (קלט RF), (קלט לוויין)

- חיבורים לקו יבשתי/כבלים ולווין.

6 IR BLASTER*3

- השתמש בשלט הרחוק של Sony כדי לשלוט בתיבה החיצונית (תיבת כבלים/לוויין). חבר את כבל IR Blaster*3 ליציאת IR Blaster במכשיר הטלוויזיה. הצב קצה אחד או את שני הקצוות כמוצג להלן.



- כדי להגדיר את IR Blaster, לחץ על **HOME**, ובחר באפשרות [הגדרות] ← [כניסות חיצוניות] ← [הגדרת IR Blaster].

*1 בעת חיבור ציוד מונו, חבר לשקע השמע (MONO) L.

*2 להתקן חיצוני שיש לו רק SCART AV OUT, השתמש במתאם SCART-RCA.

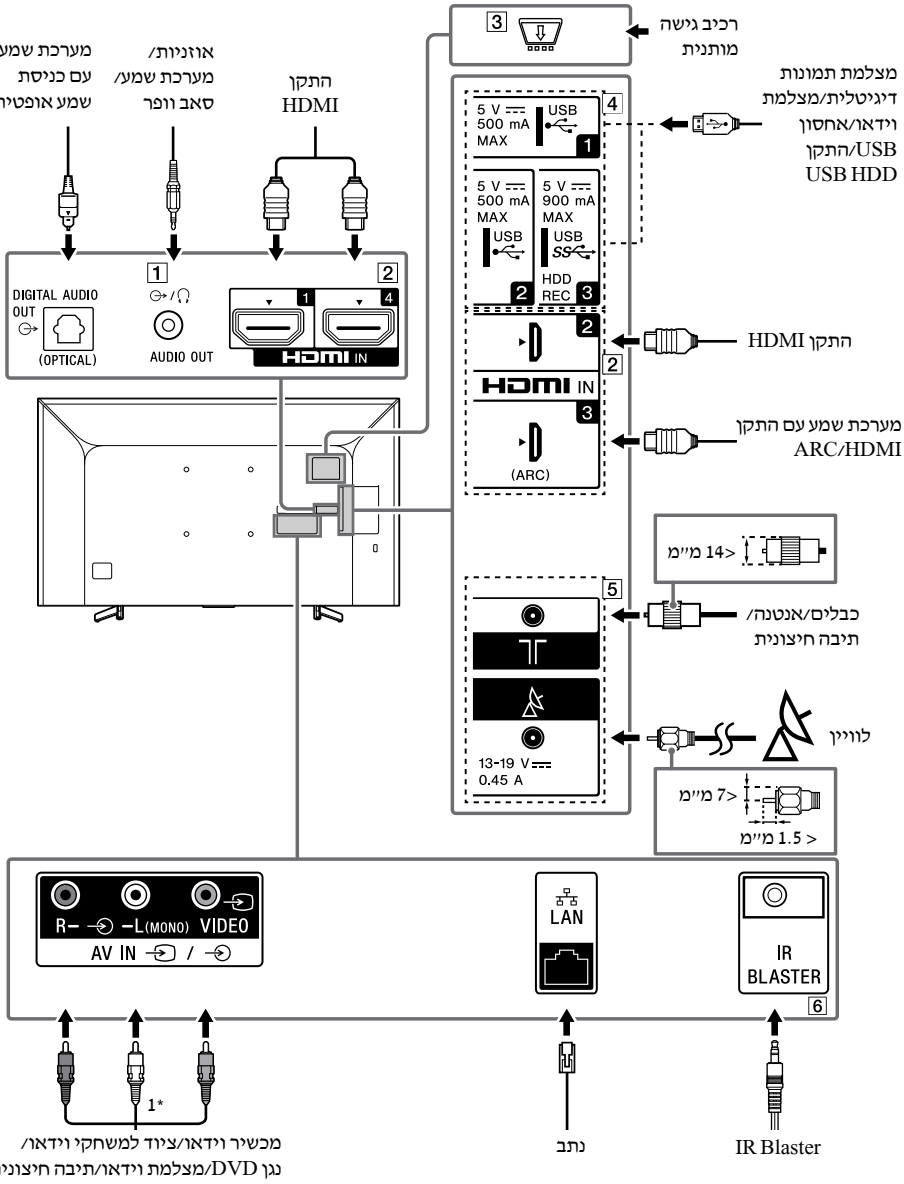
*3 מוגבל לאזור/ארץ/דגם טלוויזיה מסוימים בלבד.

תרשים חיבור

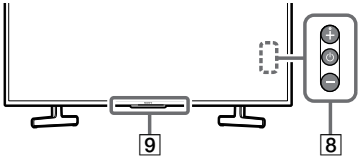
לקבלת מידע נוסף על חיבורים, עיין במדריך העזרה על ידי לחיצה על **HELP** בשלט הרחוק.

הערות

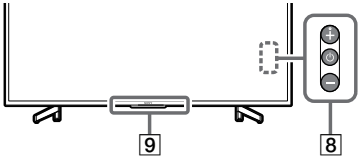
• החיבורים ו התוויות עשויים להשתנות בהתאם למדינה/אזור/דגם הטלוויזיה.



43XG81xx/49XG81xx/KD-55XG81xx



43XG80xx/49XG80xx/KD-55XG80xx



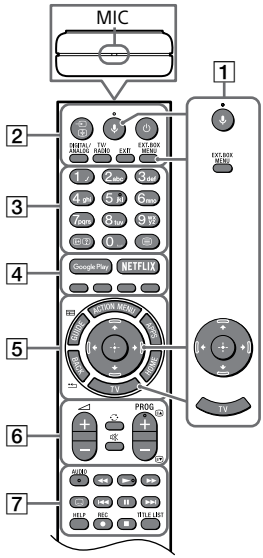
8 ⏻ **(הפעלה)**

9 **חיישן שלט רחוק* / חיישן תאורה* / תאורת LED**

* אל תציב דבר בסמוך לחיישן.

שלט רחוק וטלוויזיה

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



1 **(מיקרופון) :** השתמש בחיפוש קולי, (כמו למשל, חיפוש תוכן מסוים על ידי פקודה קולית). החיפוש הקולי מחייב חיבור לאינטרנט.

EXT.BOX MENU : הצג את תפריט התיבה החיצונית (תיבת כבלים/לווין).
- בדגמים המסופקים עם IR Blaster, חבר והגדר את IR Blaster (עמוד 7).
- תפריט התיבה החיצונית עשוי להופיע בהתקנים מסוימים תואמי HDMI CEC כאשר IR Blaster אינו מסופק/מחובר.

(משטח הניווט) : ניווט ובחירה בתפריט שבמסך.

TV : עבור לערוץ טלוויזיה או לקלט כלשהו, והצג את שורת התפריטים של הטלוויזיה.

2 **(בחירת קלט/עצירת טקסט)**
במצב טלוויזיה : הצג ובחר את מקור הקלט.
במצב טקסט : עצור את הדף הנוכחי.

(מצב המתנה של הטלוויזיה)

DIGITAL/ANALOG : עבור בין קלט דיגיטלי וקלט אנלוגי.

TV/RADIO : עבור בין שידורי טלוויזיה ורדיו.

EXIT

3 **לחצני מספרים**

(מידע/חשיפת טקסט) : הצג מידע

(טקסט) : הצג טקסט מידע.

4 **NETFLIX / Google Play (מוגבל לאזור/ארץ/דגם טלוויזיה מסוימים בלבד) / לחצני צבעים**

5 **ACTION MENU :** הצג רשימה של פונקציות תלויות הקשר.

GUIDE/ : הצג את מדריך התכניות הדיגיטלי, או את EPG של הממיר החיצוני (ממיר לחיבור לכבלים/לווין) לאחר קביעת הגדרות [הגדרת IR Blaster] (רק עבור דגמים שתואמים ל- IR Blaster).

APPS : קבל גישה למגוון שירותים ואפליקציות.

BACK/

HOME

6 **+/– (עוצמת שמע)**

(עבור)

(השתק)

PROG +/–/

במצב טלוויזיה : בחירת ערוץ.
במצב טקסט : בחר את הדף הבא () או הקודם ().

7 **AUDIO :** בחר את הצליל של מקור רב לשוני או צליל כפול (בהתאם למקור התוכנית).

/ / / / / /

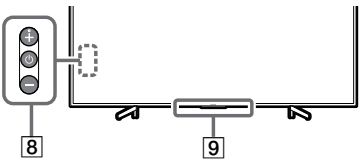
(הגדרת כתוביות)

HELP : הצג תפריט עזרה.

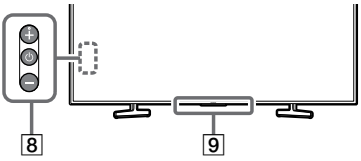
REC : הקלט את התכנית שאתה צופה בה כעת לדיסק הקשיח (HDD) בחיבור USB.

TITLE LIST : הצג את רשימת הכותרות.

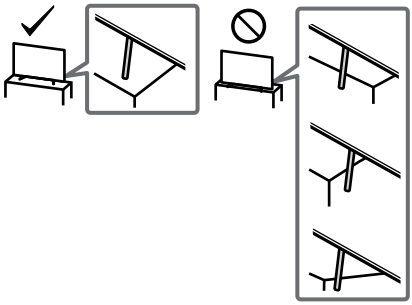
65XG80xx/KD-75XG80xx



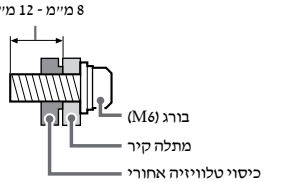
KD-65XG81xx



• התקן את הטלוויזיה כך המעמד השולחני שלה לא יבלוט מעבר למעמד שלה (לא מסופק). אם המעמד השולחני יבלוט מעבר למעמד הטלוויזיה, הוא עלול לגרום לטלוויזיה להתהפך או ליפול ולגרום לפציעה או נזק לטלוויזיה.

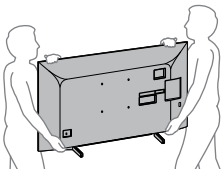


• התקנה על הקיר תתבצע רק על ידי איש שירות מוסמך.
• מטעמי בטיחות, מומלץ מאוד להשתמש באביזרי Sony, כולל:
— מתלה קיר SU-WL450
• הקפד להשתמש בברגים שסופקו עם מתלה הקיר בעת חיבור מתלה הקיר אל הטלוויזיה.
הברגים המסופקים מתוכננים כמוצג באיור בעת מדידה ממשטח ההצמדה של מתלה הקיר.
קוטר הברגים ואורכם משתנה בהתאם לדגם מתלה הקיר.
השימוש בברגים השונים מאלו שסופקו עלול לגרום נזק פנימי לטלוויזיה או עלול לגרום לה ליפול וכו'.



הובלה

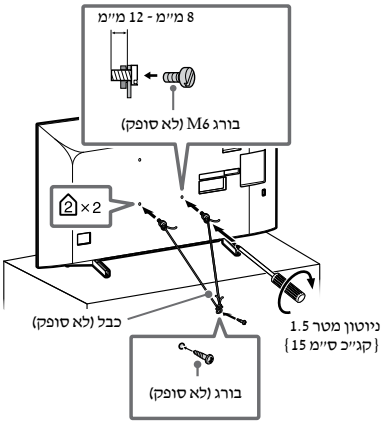
• לפני הובלת הטלוויזיה, נתק את כל כבלים.
• יש צורך בשניים או שלושה אנשים כדי להוביל טלוויזיה גדולה.
• בהובלה ידנית של הטלוויזיה, החזק אותה כמו באיור להלן. אל תפעיל לחץ על פנל ה-LCD ועל המסגרת שסביב המסך.
• בעת הרמת הטלוויזיה והזזתה, אחוז בה בחוזקה בחלקה התחתון.



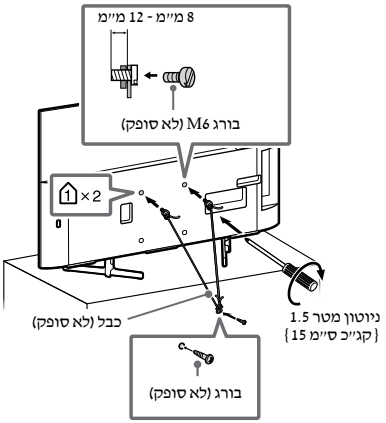
• בעת הובלת הטלוויזיה, אל תטלטל אותה ואל תחשוף אותה לרעידות חזקות.
• בעת הובלת הטלוויזיה לצורך תיקון או בעת מעבר דירה, ארוז אותה בעזרת אריזתה המקורית וחומר האריזה.

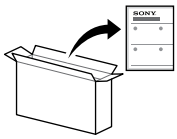
מניעת נפילה

KD-75XG80xx/65XG81xx/65XG80xx/
55XG81xx/55XG80xx



KD-49XG81xx/49XG80xx/
43XG81xx/43XG80xx





כדי לחבר את הטלוויזיה למעמד שולחני, יש לעיין במדריך ההגדרה.

תוכן עניינים

הודעה חשובה 2
מידע בטיחות 2
שלט רחוק וטלוויזיה 4
תרשים חיבור 6
התקנת הטלוויזיה על הקיר 8
השימוש במתלה הקיר האופציונלי 8
ניתוק המעמד השולחני מהטלוויזיה 9
איתור תקלות 10
תקלות ופתרונות 10
מפרטים 11

חיבור לאינטרנט ופרטיות המידע

מוצר זה מתחבר לאינטרנט במהלך ההגדרה הראשונית ברגע שרשת מחוברת, על מנת לאשר את החיבור לאינטרנט ולאחר מכן כדי להגדיר את מסך הבית. כתובת ה-IP משמשת לחיבור זה ולכל שאר החיבורים לאינטרנט. אם אינך רוצה כלל להשתמש בכתובת ה-IP, אל תגדיר את פונקציית האינטרנט האלחוטי ואל תחבר כבל אינטרנט. עיין במידע הפרטיות שמוצג במסכי ההגדרה לקבלת פרטים נוספים על חיבורים לאינטרנט.

הקדמה

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

הערות

- לפני הפעלת הטלוויזיה, קרא את הסעיף "מידע בטיחות" (עמוד 2).
- יש לקרוא את מידע הבטיחות המצורף לקבלת מידע בטיחותי נוסף.
- התמונות והאיורים המופיעים במדריך ההגדרה ובמדריך זה הם לצורכי עיון בלבד וייתכן שיהיו שונים ממראה המוצר הממשי.
- ה- "xx" המופיע בשם הדגם תואם לספרה המתייחסת לעיצוב, לצבע או למערכת הטלוויזיה.

עזרה

תוכל למצוא מידע נוסף על איתור תקלות ומידע מועיל אחר ישירות מהטלוויזיה. לחץ על **HELP** בשלט הרחוק כדי להציג רשימת נושאים או כדי לחפש לפי מילת מפתח.

מדריך (מדריך)

למידע מפורט יותר, בחר באפשרות [מדריך] מתפריט העזרה בטלוויזיה.
ניתן גם לעיין במדריך העזרה מהמחשב האישי או מהטלפון החכם שלך (מידע מסופק בכריכה האחורית של מדריך זה).

מיקום תווית הזיהוי

תוויות הכוללות את מספר דגם הטלוויזיה, תאריך הייצור (שנה/חודש) ואת דירוג אספקת המתח נמצאות בחלק האחורי של הטלוויזיה או האריזה.
עבור דגמים עם מתאם מתח מצורף:
תוויות עם מספר הדגם והמספר הסידורי של מתאם המתח נמצאות בתחתית מתאם המתח.

הודעה חשובה

הודעה בנוגע לציוד רדיו

Sony Visual Products Inc. מצהירה בזאת שסוגי ציוד הרדיו KD-75XG8096, KD-65XG8596, KD-65XG8096, KD-55XG8196, KD-55XG8096, KD-49XG8596, KD-49XG8096, KD-43XG8596, KD-43XG8096 תואמים להנחיה 2014/53/EU. הטקסט המלא של הצהרת התאימות של האיחוד האירופי זמין בכתובת האינטרנט הבאה:
http://www.compliance.sony.de/

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

לציוד רדיו זה, חלות המגבלות הבאות על שימוש או דרישות רישוי לשימוש ב- AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, קוסובו:

פס התדירויות 5,150-5,350 MHz מוגבל לפעולות בתוך הבית בלבד.

מידע בטיחות

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.

HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

DOLBY AUDIO

gracenote A NIELSEN COMPANY

vewd

dts Digital Surround

Bluetooth®

DiSEqC 1.0

TUXERA

?

http://rd1.sony.net/help/tv/gaep1/h_aep/

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

מדריך

http://www.sony.net/

© 2019 Sony Visual Products Inc.