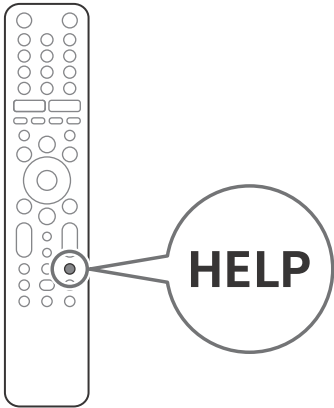




Television

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



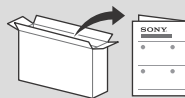
BRAVIA

Juhendite teave

Selle teleriga on kaasas järgmised juhendid. Hoidke juhendid edaspidiseks kasutamiseks alles.

Seadistusjuhend

- Teleri paigaldamine ja seadistamine.



Teatmik (käesolev juhend) / ohutuse dokumendid

- Ohutusteave, kaugjuhtimispult, tõrkeotsing, seinale paigaldamine, tehnilised andmed jne.



Spikker (ekraanil kuvatav juhend)

- Seaded, Android TV funktsioonid, internetiühendus, tõrkeotsing jne.
- Avamiseks vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu **HELP** ja valige Spikker.



- Spikrit saate vaadata nutitelefonis.



https://rd1.sony.net/help/tv/haep1/h_aep/

OLULINE – Lugege enne oma Sony toote kasutamist lõppkasutaja tarkvara litsentsilepingut. Toote kasutamine näitab lõppkasutaja tarkvara litsentsilepinguga nõustumist. Teie ja Sony vaheline tarkvara litsentsileping on saadaval veebis Sony veebisaidil (<http://www.sony.net/tv-software-licenses/>) või teie toote ekraanil. Avage [Seaded] → [Seadme eelistused] → [Teave] → [Juriidiline teave] → [Teated ja litsentsid].

Märkused

- Enne teleri kasutamist lugege läbi „Ohutusteave“.
- Lisateavet ohutuse kohta leiate kaasasolevatest ohutuse dokumentidest.
- 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 telerisüsteemi standardiga seotud number.

Identifitseerimiskleebise asukoht

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

Vooluadapteriga mudelid:

Vooluadapteri mudeli number ja seerianumber paiknevad vooluadapteri põhjal.

TÄHTIS TEADE

Raadioseadmete teatis

Käesolevaga deklareerib Sony Corporation, et raadioseadme tüübid KD-49XH9196, KD-49XH8599, KD-49XH8596, KD-49XH8588, KD-49XH8577, KD-49XH8505, KD-43XH9196, KD-43XH8599, KD-43XH8596, KD-43XH8588, KD-43XH8505 vastavad direktiivi 2014/53/EL nõuetele. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: <http://www.compliance.sony.eu/>

Märkus klientidele: järgnev teave kehtib ainult EL-i direktiive järgivate riikides müüdvate seadmete puhul.

Riikides/regionides 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 kasutamisiirangud või -nõuded : 5150 – 5350 MHz sagedusala kasutamine on lubatud üksnes siseruumides.

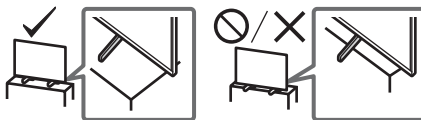
Ohutusteave

Paigaldamine/seadistamine

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

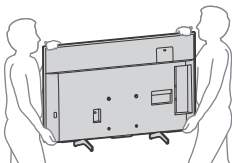
Paigaldamine

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



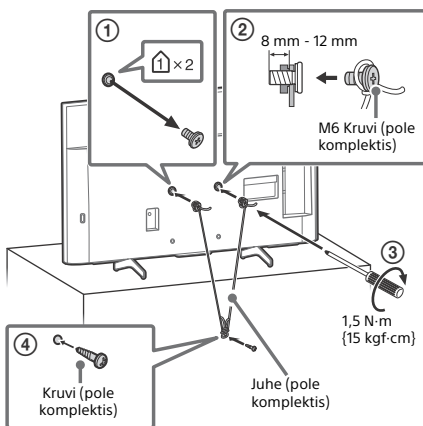
Transportimine

- Enne teleri transportimist ühendage kõik kaablid lahti.
- Suure televiisori transportimiseks on vaja vähemalt kahte 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.



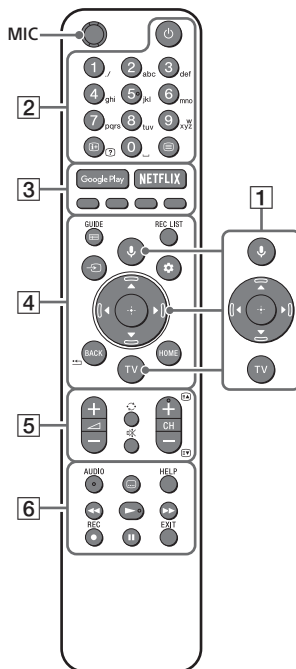
- Teleri transportimisel ärge laske sel jõnksuda ega liigselt vibreerida.
- Teleri transportimisel paranduseks või kolides pakkige see algset karpi ja pakkematerjali kasutades.

Ümberkukkumise vältimine



Kaugjuhtimispult ja teler

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



- 1** **🎤 (Mikrofon):** Kasutage Google'i assistenti*¹*² või häälotsingut*². Teleri kasutamise vihjeteks vajutage nuppu 🎤 (mikrofon) ja öelge sõna „häälvihjed“.*¹
▲/▼/◀/▶/⊕: Ekraanimenüüs navigeerimine ja valimine.
TV: Kuvage teleri kanalite loend või lülitage sisendile.
- 2** **🔌 (Teleri ooterežiim)**
Numbrinupud
⏏/❓ **(Teabe/teksti kuvamine):** Teabe kuvamiseks.
📄 **(Tekst):** Tekstilise teabe kuvamiseks.
- 3** **Google Play / NETFLIX*¹ / Värvinupud**
- 4** **GUIDE/📺:** Kuvage teleri või kaabel-/satelliitvastuvõtja*¹*³ digitaalne programmijuht.

REC LIST: Kuvage USB-kõvaketta või digitaalvideo salvestuseadme (DVR)*³ salvestusloend.

→ (Sisendi valimine): Sisendallika kuvamine ja valimine jms.

⚙ (Kiirsätted): Kiirsätted kuvamine.

BACK/←

HOME

5 ↗ +/- (Helitugevus)

↺ (Hüppamine)

⌂ (Vaigistamine)*⁴

CH +/-/⏮/⏭: Valige kanal või järgmine (⏮) / eelmine (⏭) leht.

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

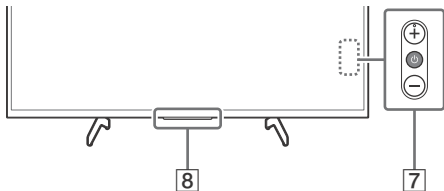
⋮ (Subtiitriseaded)

HELP: Spikrimenüü kuvamiseks.

⏮/⏭/⏮/⏭/II

● **REC:** Salvestage parajasti vaadatud programm USB-kõvaketale või digitaalvideo salvestuseadmele (DVR-ile)*³.

EXIT



7 ⏻ (Toide)/+/-

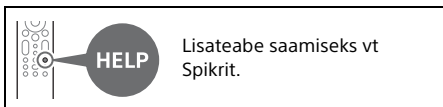
8 **Kaugjuhtimise sensor / Valgusandur / LED-tuli**

*1 Ainult teatud piirkondades/riikides/telerimudelitel/ keeltes.

*2 Google'i assistent või häälsotsing nõuab internetiühendust.

*3 [Kaabel-/satelliitvastuvõtja seadistamine] on nõutav.

*4 Hõlbustusotsetee on kasutatav, kui vajutada ja hoida nuppu ⌂ (Vaigistamine).



Teleri paigaldamine seinale

Valikulise seinale paigaldamise kinnituse kasutamine (SU-WL450)* (pole komplektis)

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 lepingupartneritele:

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

Seinale paigaldamise kinnituse paigaldusteave

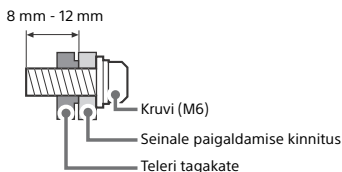
Selle teleri kasutusjuhendis on toodud ainult teleri seinale paigaldamiseks ettevalmistamise sammud. Seinale paigaldamise kinnituse juhised leiate oma telerimudeli tootelehel failist „Paigaldusteave (seinale paigaldamise kinnitus)“.

<https://www.sony.eu/support>

Ettevalmistus seinale paigaldamiseks

- Valmistage teler Seinale paigaldamise kinnitusele ette enne kaablite ühendamist.
- Järgige teie mudelile sobiva Seinale paigaldamise kinnitusega kaasasolevaid suuniseid. Teleri 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.
- Seinale paigaldamise kinnituse kruvid pole komplektis.
- Seinale paigaldusi peaks teostama ainult kvalifitseeritud teeninduspersonal.
- Ohutuse tagamiseks on tungivalt soovitatav, et kasutaksite Sony lisatarvikuid, sealhulgas:
 - Seinale paigaldamise kinnitus SU-WL450

- Seinale paigaldamise kinnituse kinnitamisel teleri külge kasutage kindlasti seinale paigaldamise kinnitusega kaasasolevaid kruve. Kaasasolevaid kruve tuleb kasutada vastavalt joonisele seinale paigaldamise kinnituse kinnituspinnast mõõdetuna. Kruvide läbimõõt ja pikkus sõltub Seinale paigaldamise kinnituse mudelist. Muude kruvide kasutamine peale komplektis olevate võib tuua kaasa teleri sisekahjustusi või põhjustada selle kukkumise jne.



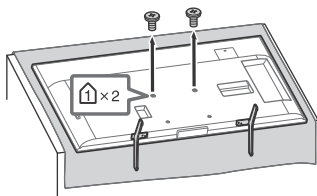
- Hoidke kasutamata kruvisid ja lauapealset alust kindlas kohas, kuni olete valmis lauapealse aluse paigaldamiseks. Hoidke kruvid väikelastele kättesaamatus kohas.

* Ainult teatud piirkondades/riikides/telerimudelitel.

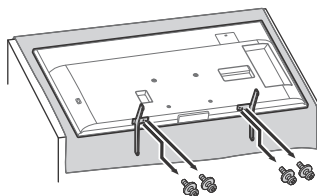
Märkused

- Lauapealse aluse telerilt eemaldamiseks paigutage teler LCD-ekraani pinna kahjustamise vältimiseks tasasele kindlale paksu pehme riidega kaetud pinnale, ekraan allpool.

Eemaldage teleri tagaküljelt kruvid



Lauapealse aluse eemaldamine teleri küljest



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, vajutades umbes viis sekundit kaugjuhtimispuldil toitenuppu. Teler taaskäivitub. Kui sellest polnud kasu, lahutage teleri toitejuhe toitevõrgust. Seejärel vajutage teleri toitenuppu ja vabastage see. Oodake kaks minutit ja ühendage toitejuhe.
- 2 Otsige abi menüüst Spikker, vajutades kaugjuhtimispuldil nuppu **HELP**.
- 3 Ühendage teler interneti ja uuendage tarkvara. Sony soovib kindlasti teleri tarkvara uuendada. Tarkvara uuendamine lisab uusi funktsioone ja parandab teleri jõudlust.
- 4 Uurige Sony klienditoe veebilehte (asjakohase teabe leiate selle juhendi lõpust).

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.

Kaugjuhtimispult ei tööta.

- Vahetage patareid.

Lapseluku parool on ununenud.

- Sisestage PIN-koodiks 9999 ja sisestage uus PIN.



Lisateabe saamiseks tõrkeotsingu kohta vt Spikrit.

Tehnilised andmed

Süsteem

Paneeli tüüp: LCD-ekraan (vedelkristallekraan), LED-taustvalgus

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 IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth® versioon 4.2

Sagedusriba(d)

Sagedusvahemik	Väljundvõimsus
Juhtmevaba LAN (Teler)	
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® (Teler)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (Kaugjuhtimispuul)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

Sisend-/väljundpesad

Antenni/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.

COMPONENT IN

YPbPr (komponentvideo): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i

Audiosisend (fonopesad)

AV IN

Videosisend (harilik fonoviik Y-sisendiga)

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, 480p, PC-vormingud*4

Heli:

eARC (Enhanced Audio Return Channel) režiimis

Üksikasju vaadake Spikrist.

V.a eARC režiimis

5,1 kanaliga lineaarne PCM: 32/44,1/48/

88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 bitti,

Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/ Audio Return Channel) (ainult HDMI IN 3)*5

eARC režiimis

Üksikasju vaadake Spikrist.

ARC režiimis

Kahekanaliline lineaarne PCM: 48 kHz

16 bitti, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digitaalne optiline pesa (kahekanaliline

lineaarne PCM: 48 kHz 16 bitti, Dolby Audio, DTS)

(mini-stereopesa)

Kõrvaklapid

1, 2, 3 (HDD REC)*6

USB-seadme port (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 ühenduse kiirus erineda. Andmeside kiirus ja kvaliteet pole tagatud.)

DC IN 19.5 V

Vooluadapteri sisend

Toide, tootefiis ja muud

Toitenõuded

19,5 V DC koos vooluadapteriga

Võimsus: sisend 220 V – 240 V vahelduvvool, 50 Hz

Energiaühikute klass

KD-49XH91xx / 49XH85xx: B

KD-43XH91xx / 43XH85xx: B

Ekraani suurus (mõõdetud diagonaalselt) (umbes)

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 123,2 cm / 49 tolli

KD-43XH91xx / 43XH85xx: 108,0 cm / 43 tolli

Energiaarve

Režiimis [Standardne]

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 105 W

KD-43XH91xx / 43XH85xx: 89 W

Režiimis [Ere]

KD-49XH9196, KD-49XH8599, KD-49XH8596,

KD-49XH8588, KD-49XH8577, KD-49XH8505:

160 W

KD-43XH9196, KD-43XH8599, KD-43XH8596,

KD-43XH8588, KD-43XH8505: 150 W

Aastane energiaarve^{*7}

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 146 kWh aastas

KD-43XH91xx / 43XH85xx: 123 kWh aastas

Ooterežiimi energiaarve^{*8*9}

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) (cm)

koos lauapealse alusega (ilma lauapealse aluseta)

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 109,8 × 69,9 × 27,9
(109,8 × 64,4 × 5,8)

KD-43XH91xx / 43XH85xx: 96,5 × 62,4 × 26,4
(96,5 × 56,9 × 5,8)

Kaal (umbes) (kg)

koos lauapealse alusega (ilma lauapealse aluseta)

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 13,7 (13,2)

KD-43XH91xx / 43XH85xx: 11,3 (10,8)

Muud

Valikulised lisatarvikud

Seinale paigaldamise kinnitus: SU-WL450

Töökeskonna temperatuur: 0 °C – 40 °C

Töökeskonna niiskus: 10 % - 80 % suhteline
õhuniiskus (mittekondenseeruv)

*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 18 Gbit/s ühenduse toetamiseks määrake suvandi [HDMI-signaalivorming] väärtuseks [Täiustatud vorming].

*4 Üksikasju vt veebis olevast Spikrist.

*5 Teleri audiosignaali audiosüsteemi suunamiseks ühendage audiosüsteem liidesesse HDMI IN 3.

*6 Ainult teatud piirkondades/riikides/telerimudelitel.

*7 Energiaarve (kWh) aastas, arvustades 365 päeva 4 tundi päevas töötava teleri energiaarvet. Tegelik energiaarve sõltub sellest, kuidas telerit kasutatakse.

*8 Määratletud ooterežiimi energiaarveni jõutakse, kui teler on tarvilikud siseprotsessid lõpule viinud.

*9 Ooterežiimi energiaarve suureneb, kui teler on ühendatud võrku.

Märkused

- Valikuliste lisatarvikute saadavus sõltub riigist/ piirkonnast/telerimudelist/laovarust.
- Kujundus ja tehnilised andmed võivad ilma etteatamata muutuda.
- Google'i assistendi kasutamisel võivad olla vajalikud teenuste ja rakenduste tellimused ning kehtida võiad täiendavad tingimused ja/või tasud.

Märkused digitaalteleviseiooni funktsiooni kohta

- Digi-TV (DVB maapealne, satelliit ja kaabel), interaktiivsed teenused ja võrgufunktsioonid ei pruugi olla kättesaadavad kõikides riikides või piirkondades. Mõnede pakujate puhul või mõnedes võrgutingimustes ei pruugi mõned funktsioonid olla aktiveeritud või need ei pruugi korralikult toimida. Mõned TV teenusepakujad 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

- Mõistet 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.
- Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio ja topelt-D sümbol on Dolby Laboratories kaubamärgid. Toodetud Dolby Laboratories litsentsi alusel. Konfidentsiaalsed avaldamata teosed. Autoriõigus © 2012-2018 Dolby Laboratories. Kõik õigused tagatud.

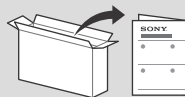
- Gracenote, Gracenote'i logo ja logotüüp ning logo „Powered by Gracenote“ on ettevõtte Gracenote, Inc. registreeritud kaubamärgid või kaubamärgid USAs ja/või teistes riikides.
- Google, Google Play, Chromecast, YouTube, Android TV ning muud seotud märgid ja logod on ettevõtte Google LLC kaubamärgid.
- DTS-i patente vt veebisaidilt <http://patents.dts.com>. Valmistatud ettevõtte DTS, Inc. litsentsi alusel. DTS, sümbol, DTS ja sümbol üheskoos ning Digital Surround on ettevõtte DTS, Inc. registreeritud kaubamärgid või kaubamärgid Ameerika Ühendriikides ja/või teistes riikides. © DTS, Inc. Kõik õigused tagatud.
- Netflix on ettevõtte Netflix, Inc. registreeritud kaubamärk.
- DiSEqC™ on ettevõtte EUTELSAT kaubamärk. See teler toetab protokoll DiSEqC 1.0. Selle teleri abil ei saa juhtida mootoriga antenni.
- TUXERA on ettevõtte Tuxera Inc. registreeritud kaubamärk Ameerika Ühendriikides ja teistes riikides.
- Teised kaubamärgid kuuluvad nende vastavatele omanikele.

Par rokasgrāmatām

Šis televizors tiek piegādāts ar šādām rokasgrāmatām. Lūdzam saglabāt rokasgrāmatas turpmākām uzziņām.

Uzsākšanas ceļvedis

- Televizora uzstādīšana un iestatīšana.



Atsauces ceļvedis (ši rokasgrāmata) / Drošības dokumentācija

- Drošības informācija, tālvadības pults, traucējummeklēšana, sienas stiprinājuma uzstādīšana, specifikācija utt.



Palīdzības ceļvedis (ekrāna rokasgrāmata)

- Iestatījumi, Android TV funkcijas, interneta savienojums, traucējummeklēšana utt.
- Lai to atvērtu, tālvadības pultī nospiediet pogu **HELP** un atlasiet palīdzības ceļvedi.



- Palīdzības ceļvedi varat skatīt savā viedtālrunī.



https://rd1.sony.net/help/tv/haep1/h_aep/

SVARĪGI! - Iekams lietot jūsu iegādāto Sony izstrādājumu, izlasiet gala lietotāja programmatūras licences līgumu.

Lietojot izstrādājumu, pieņemat gala lietotāja programmatūras licences līguma nosacījumus. Starp jums un Sony spēkā esošās programmatūras licences līguma teksts ir pieejams tiešsaistē Sony tīmekļa vietnē (<http://www.sony.net/tv-software-licenses/>) vai jūsu izstrādājuma ekrānā. Dodieties uz [Iestatījumi] → [Ierīces preferences] → [Par] → [Juridiskā informācija] → [Paziņojumi un licences].

Piezīme

- Pirms televizora darbināšanas izlasiet nodaļu "Drošības informācija".
- Lai saņemtu plašāku informāciju par drošību, izlasiet piegādes komplektā iekļauto drošības dokumentāciju.
- Uzsākšanas ceļvedi un šajā rokasgrāmatā izmantotie attēli un ilustrācijas ir tikai informatīvas un var atšķirties no reālā izstrādājuma izskata.
- "xx" modeļa nosaukumā apzīmē ciparus, kas norāda dizainu, krāsu vai tajā izmantoto televizora sistēmu.

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 Corporation paziņo, ka radioiekārta KD-49XH9196, KD-49XH8599, KD-49XH8596, KD-49XH8588, KD-49XH8577, KD-49XH8505, KD-43XH9196, KD-43XH8599, KD-43XH8596, KD-43XH8588, KD-43XH8505 atbilst Direktīvas 2014/53/ES prasībām. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: <http://www.compliance.sony.eu/>

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 iekšējās.

Drošības informācija

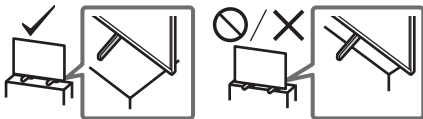
Uzstādīšana/iestatīšana

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

Uzstādīšana

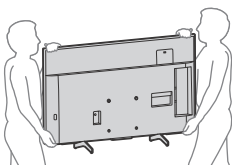
- Televizors ir jāuzstāda netālu no viegli pieejamas strāvas padeves rozetes.
- Novietojiet televizoru uz stabilas, horizontālas virsmas, lai nepieļautu tā nokrišanu un cilvēku ievainošanu vai īpašuma bojājumus.
- Uzstādiet televizoru vietā, kur to nevar pavilkāt, pabīdīt vai apgāzt.

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



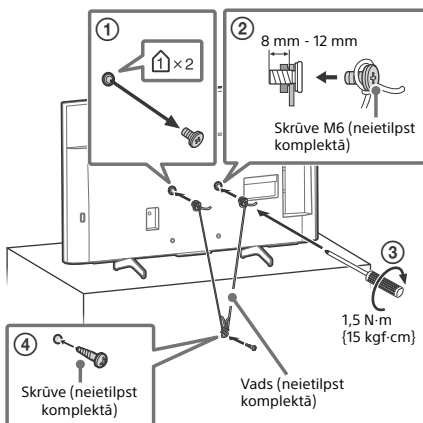
Transportēšana

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



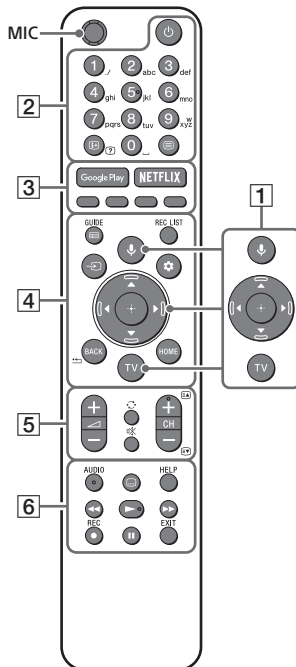
- Televizora transportēšanas laikā nepakļaujiet to grūdieniem vai pārmērīgām vibrācijām.
- Transportējot televizoru remonta veikšanai vai pārvācoties uz citu dzīvesvietu, iepakojiet to, izmantojot oriģinālo kastī un iepakojuma materiālus.

Lai novērstu apgāšanos



Tālvadības pults un televizors

Tālvadības pults forma, tās pogu novietojums, pieejamība un funkcija var atšķirties atkarībā no jūsu reģiona/valsts/televizora modeļa.



- 1** **🎤 (Mikrofons):** Izmantojiet Google asistentu^{*1*2} vai balss meklēšanas funkciju^{*2}. Lai saņemtu ieteikumus par televizora vadīšanu, nospiediet pogu **🎤** (mikrofons) un pasakiet frāzi "balss ieteikumi".^{*1}

▲/▼/◀/▶/⊕: Navigācija izvēlnē un vienumu atlase ekrānā.

TV: Parādiet TV kanālu sarakstu vai pārlēdzieties uz ievadi.

- 2** **📺 (Televizora gaidstāve)**

Cipartaustiņi

ℹ️/🔍 (Informācijas/Teksta parādīšana): Attēlojiet informāciju.

📄 (Teksts): Attēlojiet teksta informāciju.

- 3** **Google Play / NETFLIX^{*1} / Krāsu taustiņi**

- 4 GUIDE** : Parādiet TV vai kabeļtelevīzijas/satelīta uztvērēja*1*3 digitālo programmu ceļvedi.
REC LIST: Parādiet USB HDD/DVR*3 ierakstu sarakstu.

(Ievades atlase): Attēlojiet un atlasiet ievades avotu utt.

(Ātrie iestatījumi): Attēlojiet ātros iestatījumus.

BACK

HOME

- 5** **+/- (Skaļums)**

(Pārlēkt)

(Izslēgt skaņu)*4

CH +/- : Atlasiet kanālu vai nākamo / iepriekšējo lapu.

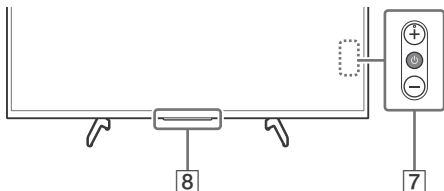
- 6 AUDIO**: Atlasiet daudzvalodu avota skaņu vai duālo skaņu (atkarībā no programmas avota).

(Subtitru iestatīšana)

HELP: Attēlojiet palīdzības izvēlni.

● **REC**: Ierakstiet pašreiz skatīto programmu, izmantojot USB HDD/DVR*3.

EXIT



- 7** **(Jauda)/+/-**

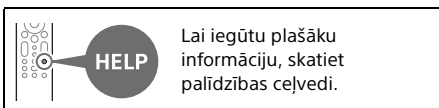
- 8 Tālvadības pults sensors / gaismas sensors / apgaismojuma LED**

*1 Tikai dažos reģionos/valstīs/televīzoru modeļiem/valodām.

*2 Lai izmantotu Google asistentu vai balss meklēšanas funkciju, ir nepieciešams interneta savienojums.

*3 Nepieciešams [Kabeļtelevīzijas/satelīta uztvērēja iestatīšana] iestatījums.

*4 Pieejamības saīsnie ir pieejama, turot nospiestu pogu (Izslēgt skaņu).



Televizora uzstādīšana pie sienas

Izvēles Kronšteina montāžai pie sienas lietošana (SU-WL450)* (neietilpst komplektā)

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 darbu izpildītājiem:

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

Informācija par Kronšteina montāžai pie sienas uzstādīšanu

Šajā televizora lietošanas rokasgrāmatā aprakstītas tikai sagatavošanas darbības pirms televizora uzstādīšanas pie sienas. Norādījumus Kronšteina montāžai pie sienas skatiet uzstādīšanas informācijas sadaļā (Kronšteins montāžai pie sienas) sava televizora modeļa produkta lapā.

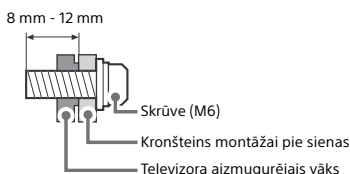
<https://www.sony.eu/support>

Sagatavošanās uzstādīšanai pie sienas

- Sagatavojiet televizoru Kronšteina montāžai pie sienas pirms vadu pieslēgšanas.
- Rīkojieties saskaņā ar norādījumiem par Kronšteina montāžai pie sienas atbilstoši jūsu modelim. Šīs ierīces uzstādīšanai ir 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.
- Kronšteina montāžai pie sienas skrūves nav iekļautas komplektā.
- 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.



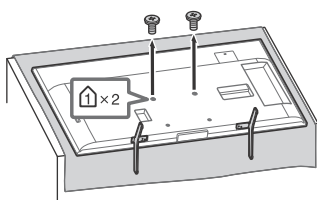
- Nodrošiniet, lai neizmantotās skrūves un galda statīvus tiktu uzglabāti drošā vietā, līdz jūs vēlēsities piestiprināt galda statīvu. Turiet skrūves bērniem nepieejamā vietā.

* Tikai dažos reģionos/valstīs/dažiem televizoru modeļiem.

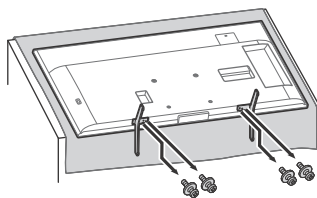
Piezīme

- Ņemot 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.

Izskrūvējiet skrūves no televizora aizmugures



Galda statīva atvienošana no televizora



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, nospiežot tālvadības pults ieslēgšanas/izslēgšanas pogu uz apmēram piecām sekundēm. Televizors tiks restartēts. Ja televizors nedarbojas normāli, atvienojiet strāvas padeves vadu. Pēc tam nospiediet televizora ieslēgšanas/izslēgšanas pogu un atlaidiet to. Pagaidiet divas minūtes un pievienojiet strāvas 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 (informāciju skatiet šīs rokasgrāmatas beigās).

Kad pieslēgsiet televizoru, tas var neieslēgties kādu brīdi, pat ja nospiedīsiet 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.

Tālvadības pults nedarbojas.

- Nomainiet baterijas.

Ir aizmirsta vecāku kontroles parole.

- Ievadiet PIN kodu 9999; pēc tam ievadiet jauno PIN.

Papildu informāciju par problēmu novēršanu skatiet palīdzības ceļvedī.

Specifikācijas

Sistēma

Panela sistēma: LCD (šķidro kristālu displejs)
panelis, LED izgaismojums

Televizora sistēma: Atkarībā no jūsu valsts/
reģiona/TV modeļa

Analogais: B/G, D/K, I

Digitālais: 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 pārkļūmums: Atkarībā no jūsu valsts/
reģiona/TV modeļa

Analogais: UHF/VHF/kabelis

Digitālais: UHF/VHF/kabelis

Satelīts*1: starpfrekvence 950-2150 MHz

Skaņas izvade: 10 W + 10 W

Bezvadu tehnoloģija

Protokols IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth® versija 4.2

Frekvenču diapazons(-i)

Frekvenču diapazons	Izejas jauda
Bezvadu LAN (Televizors)	
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® (Televizors)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (Tālvadības pults)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

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.

COMPONENT IN

YPbPr (komponentais video): 1080p (50,
60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz),
576p, 576i, 480p, 480i

Audio ievade (RCA ligzdas)

AV IN

Video ievade (standarta fonotapiņas ar Y veida
ieeju)

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, 480p, datora
formāti*4

Audio:

eARC (Enhanced Audio Return Channel)
režīmā

Detalizētu informāciju skatiet Palīdzības
ceļvedī.

Izņemot eARC režīmu

5,1 kanāla lineārais "PCM": 32/44,1/48/
88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 biti,
"Dolby Audio", "Dolby Atmos", "DTS"

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/
Audio Return Channel) (tikai HDMI IN 3)*5

eARC režīmā

Detalizētu informāciju skatiet Palīdzības
ceļvedī.

ARC režīmā

Divu kanālu lineārais "PCM": 48 kHz 16 biti,
"Dolby Audio", "Dolby Atmos", "DTS"

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digitālā optiskā ligzda (divu kanālu lineārais
"PCM": 48 kHz 16 biti, "Dolby Audio", "DTS")

(stereo mini ligzda)

Austiņas

1, 2, 3 (HDD REC)*6

USB ierīces pieslēgvietā (3 USB HDD
ierīce REC funkcijai)

1. un 2. USB pieslēgvietā atbalsta ātras
darbības ("High Speed") USB (USB 2.0)

3. USB pieslēgvietā 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

Strāvas padeves adaptera ieeja

Jauda, izstrādājuma speciālā zīme un citi

Energopadeves prasības

19,5 V līdzstrāva ar strāvas padeves adapteri
Nomināls: ieeja 220 V - 240 V maiņstrāva,
50 Hz

Energoefektivitātes klase

KD-49XH91xx / 49XH85xx: B
KD-43XH91xx / 43XH85xx: B

Ekrāna izmērs (diagonāli) (apm.)

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 123,2 cm / 49 collas
KD-43XH91xx / 43XH85xx: 108,0 cm / 43 collas

Elektroenerģijas patēriņš

[Standarta] režīmā

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 105 W
KD-43XH91xx / 43XH85xx: 89 W

[Spilgts] režīmā

KD-49XH9196, KD-49XH8599, KD-49XH8596,
KD-49XH8588, KD-49XH8577, KD-49XH8505:
160 W
KD-43XH9196, KD-43XH8599, KD-43XH8596,
KD-43XH8588, KD-43XH8505: 150 W

Elektroenerģijas patēriņš gadā^{*7}

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 146 kWh gadā
KD-43XH91xx / 43XH85xx: 123 kWh gadā

Elektroenerģijas patēriņš gaidstāvē^{*8*9}

0,50 W (25 W programmatūras/EPG
atjaunināšanas režīmā)

Ekrāna izšķirtspēja

3840 punkti (horizontāli) × 2160 rindas
(vertikāli)

Izejas nomināls

USB 1/2
5 V $\overline{\text{---}}$, 500 mA maks.
USB 3
5 V $\overline{\text{---}}$, 900 mA maks.

Izmēri (apm.) (p. × a. × dz.) (cm)

ar galda statīvu (bez galda statīva)

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 109,8 × 69,9 × 27,9
(109,8 × 64,4 × 5,8)
KD-43XH91xx / 43XH85xx: 96,5 × 62,4 × 26,4
(96,5 × 56,9 × 5,8)

Svars (apm.) (kg)

ar galda statīvu (bez galda statīva)

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 13,7 (13,2)
KD-43XH91xx / 43XH85xx: 11,3 (10,8)

Citi

Papildpiederumi

Kronšteins montāžai pie sienas: SU-WL450

Ekspluatācijas temperatūra: 0 °C – 40 °C

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

- *1 Ne visi televizoru komplekti aprīkoti ar DVB-T2 vai DVB-S/S2 tehnoloģiju vai satelītantenas termināli.
- *2 Ja tiek ievadīts attēls 4096 × 2160p izšķirtspējā un iestatījumam [Platekrāna režīms] ir norādīta vērtība [Parasts], attēls tiks parādīts 3840 × 2160p izšķirtspējā. Lai parādītu attēlu 4096 × 2160p izšķirtspējā, iestatījumam [Platekrāna režīms] norādiet vērtību [Pilnekrāna 1] vai [Pilnekrāna 2].
- *3 Lai nodrošinātu 18 Gbps, iestatiet [HDMI signāla formāts] uz [Uzlabots formāts].
- *4 Detalizētu informāciju skatiet interaktīvajā Palīdzības ceļvedī.
- *5 Pievienojiet skaņas sistēmu HDMI IN 3, lai maršrutētu televizora skaņu uz skaņas sistēmu.
- *6 Tikai dažos reģionos/valstīs/dažiem televizoru modeļiem.
- *7 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.
- *8 Norādītā gaidstāves jauda tiek sasniegta, kad televizorā ir pabeigti nepieciešamie iekšējie procesi.
- *9 Ja televizors ir pieslēgts tīklam, elektroenerģijas patēriņš gaidstāvē palielinās.

Piezīme

- Papildpiederumu pieejamība ir atkarīga no valsts/ reģiona/televizora modeļa/noliktavas.
- Dizains un specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.
- Lietojot Google asistentu, var būt nepieciešams abonēt pakalpojumu un lietotnes, kā arī var būt piemērojami papildu nosacījumi un/vai izmaksas.

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 saderību ar visiem operatoru/pakalpojumu signāliem, kas laika gaitā var mainīties, nevar tikt garantēta.

Informācija par preču zīmēm

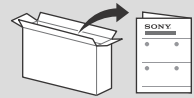
- Termini HDMI un HDMI High-Definition Multimedia Interface un HDMI logotips ir HDMI Licensing Administrator, Inc. preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes ASV un citās valstīs.
- Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio un dubultais D ir Dolby Laboratories tirdzniecības zīmes. Izgatavots pēc Dolby Laboratories licences. Konfidenciali nepublicēti darbi. Autortiesības © 2012-2018 Dolby Laboratories. Visas tiesības reģistrētas.
- Gracenote, Gracenote logotips un logotips "Powered by Gracenote" ir Gracenote, Inc. reģistrētas preču zīmes vai preču zīmes ASV un/vai citās valstīs.
- Google, Google Play, Chromecast, YouTube, Android TV un citas saistītās zīmes un logotipi ir Google LLC. preču zīmes.
- Informāciju par "DTS" patentiem skatiet vietnē <http://patents.dts.com>. Tiek ražots saskaņā ar "DTS, Inc." licenci. "DTS", simbols, "DTS" kopā ar simbolu, kā arī "Digital Surround" ir korporācijas "DTS, Inc." reģistrētas preču zīmes vai preču zīmes, kas reģistrētas ASV un/vai citās valstīs. © DTS, Inc. Visas tiesības reģistrētas.
- 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.
- Visas pārējās preču zīmes pieder to attiecīgajiem īpašniekiem.

Apie vadovus

Šis televizorius pateiktas kartu su šiais vadovais. Prašome išsaugoti vadovus ateičiai.

Nustatymo vadovas

- Televizoriaus įrengimas ir nustatymas.



Trumpasis vadovas (šis vadovas) / Saugos dokumentai

- Saugos informacija, nuotolinio valdymo pultas, trikčių šalinimas, montavimas prie sienos, techniniai duomenys ir kt.



Žinynas (skaitmeninis vadovas)

- Nustatymai, „Android TV“ funkcijos, interneto ryšys, trikčių šalinimas ir kt.
- Norėdami jį atidaryti, paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką **HELP** ir pasirinkite Žinyną.



- Galite kreiptis į savo išmaniojo telefono Žinyną.



https://rd1.sony.net/help/tv/haep1/h_aep/

SVARBU - prieš naudodamiesi „Sony“ gaminio, perskaitykite galutinio vartotojo programinės įrangos licencijos sutartį. Naudodamiesi savo produktu, jūs sutinkate su galutinio vartotojo programinės įrangos licencijos sutartimi. Programinės įrangos licencijos sutartį tarp jūsų ir „Sony“ galima rasti „Sony“ interneto svetainėje (<http://www.sony.net/tv-software-licenses/>) arba jūsų gaminio ekrane. Eikite į [Nustatymai] → [Įrenginių nuostatos] → [Apie] → [Teisinė informacija] → [Pranešimai ir licencijos].

Pastaba

- Prieš naudodami televizorių perskaitykite „Saugos informacija“.
- Jei reikia papildomos saugos informacijos, perskaitykite skyrių „Saugos dokumentai“.
- Nustatymo vadovas ir šiame vadove pateikti vaizdai bei iliustracijos yra tik pavyzdžiai ir gali skirtis nuo realaus gaminio.
- Modelio pavadinime „xx“ atitinka skaitmeninį žymėjimą, susijusį su dizainu, spalva arba televizijos sistema.

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 pridėdamu maitinimo adapteriu:
Maitinimo adapterio modelio numerio ir serijos numerio etiketės yra apatinėje maitinimo adapterio dalyje.

SVARBUS PRANEŠIMAS

Pranešimas apie radijo ryšio įrangą

Mes, „Sony Corporation“, patvirtiname, kad radijo įrenginių tipai KD-49XH9196, KD-49XH8599, KD-49XH8596, KD-49XH8588, KD-49XH8577, KD-49XH8505, KD-43XH9196, KD-43XH8599, KD-43XH8596, KD-43XH8588, KD-43XH8505 atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: <http://www.compliance.sony.eu/>

Įspėjimas pirkėjams: ši informacija galioja tik įrangai, kuri parduodama šalyje, 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, Kosovo taikomi šie techninės priežiūros apribojimai arba įgaliojimo naudoti reikalavimai: 5150 – 5350 MHz dažnių juosta leidžiama naudoti tik patalpose.

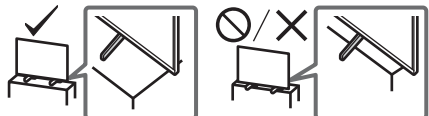
Saugos informacija

Montavimas/sąranka

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

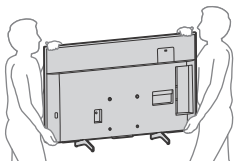
Montavimas

- Televizorius turi būti sumontuotas šalia lengvai pasiekiamo maitinimo lizdo.
- Padėkite televizorių ant stabiliaus, 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 (parduodamo atskirai). Jei ant stalo pastatomas stovas išsikiš iš už TV stovo, TV komplektas gali pavirsti, nukristi ir sugesti arba sužaloti.



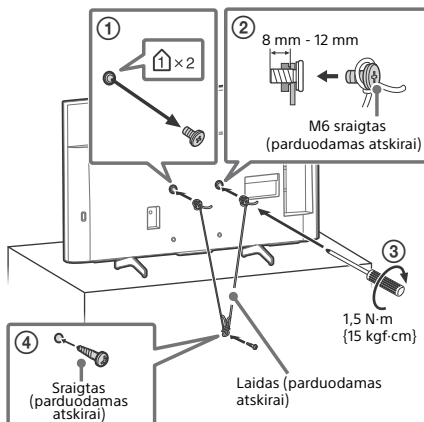
Gabenimas

- Prieš gabendami televizorių atjunkite visus kabelius.
- Dideliam televizoriui gabenti reikia dviejų arba daugiau 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.



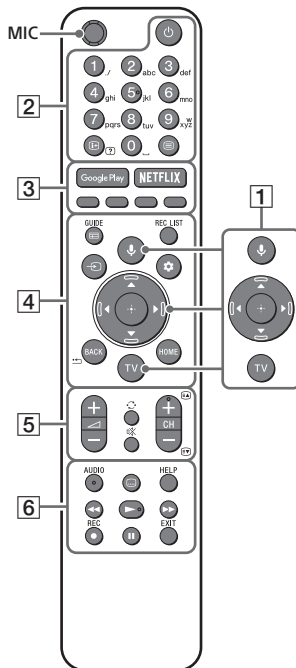
- Gabenamą televizorių saugokite nuo kratymo ir per didelės vibracijos.
- Televizorių, gabenamą taisymui arba kraustantis, supakuokite į originalią dėžę ir pakavimo medžiagą.

Kad televizorius neapvirstų



Nuotolinio valdymo pultas ir televizorius

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



LT

- 1** **(Mikrofonas):** Naudokite „Google“ padėjėją^{*1} arba balso paiešką^{*2}. Norėdami sužinoti patarimų, kaip valdyti televizorių, paspauskite mygtuką (mikrofonas) ir ištarkite frazę „balso patarimai“.^{*1}

▲/▼/◀/▶/⊕: Ekrano meniu naršymas ir pasirinkimas.

TV: Rodykite televizoriaus kanalų sąrašą arba pereikite prie įvesties.

- 2** **(TV parengtis)**

Skaičių mygtukai

/ **(Informacija / Teksto rodymas):**

Atidarykite informaciją.

(Tekstas): Atidarykite tekstinę informaciją.

3 Google Play / NETFLIX*¹ / Spalvoti mygtukai

4 GUIDE/☰: Parodykite televizoriaus ar priedėlio*^{1,3} skaitmeninį programų vadovą.

REC LIST: Atidarykite USB HDD / DVR įrašymo sąrašą*³.

→ (Įvesties pasirinkimas): Įjunkite ir pasirinkite įvesties šaltinį ir kt.

⚙ (Greitieji nustatymai): Atidarykite „Greitieji nustatymai“.

BACK/←

HOME

5 ↵ +/- (Garsumas)

↻ (Peršokti)

⌂ (Nutildymas)*⁴

CH +/-/⏮/⏭: Pasirinkite kanalą arba kitą (⏮) / ankstesnį (⏭) puslapį.

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

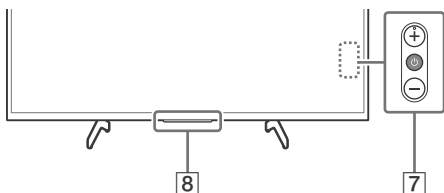
⋮ (Subtitrų nustatymai)

HELP: Atidarykite Žinyno meniu.

◀▶/▶▶/II

● **REC:** Įrašykite šiuo metu peržiūrimą programą į USB HDD / DVR*³.

EXIT



7 ⏻ (Maitinimas)/+/-

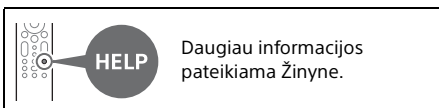
8 Nuotolinio valdymo pulto jutiklis / Šviesos jutiklis / Apšvietimo šviesos diodas

*¹ Tik kai kuriuose regionuose/šaluse/TV modeliuose/kalboje.

*² Norint naudoti „Google“ padėjėją ar balso paiešką, reikia interneto ryšio.

*³ [Televizijos priedėlio sąranka] nustatymas būtinas.

*⁴ Prieinamumo nuorodas galima rasti paspaudus ir palaikius ⌂ (Nutildymas).



TV montavimas prie sienos

Pasirinktino prie sienos tvirtinamo laikiklio naudojimas (SU-WL450)* (parduodamas atskirai)

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.

Prie sienos tvirtinamo laikiklio montavimo informacija

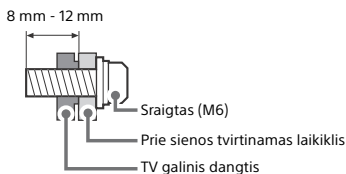
Šioje TV naudojimo instrukcijoje pateikiami tik paruošiamieji TV montavimo prie sienos etapai. Kaip pritvirtinti prie sienos tvirtinamą laikiklį, žr. montavimo informaciją (prie sienos tvirtinamo laikiklio) televizoriaus modelio produkto puslapyje.

<https://www.sony.eu/support>

Pasiruošimas prie sienos tvirtinamo laikiklio montavimui

- Prieš sujungdami kabelius, paruoškite televizorių prie sienos tvirtinamo laikiklio montavimui.
- Vadovaukitės jūsų modeliui skirta instrukcija, kuri pateikiama kartu su prie sienos tvirtinamu laikikliu. 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.
- Prie sienos tvirtinamo laikiklio varžtai nepridedami.
- Montavimo ant sienos darbus turi atlikti tik kvalifikuoti techniniai specialistai.

- Saugumo sumetimais primygtinai rekomenduojama naudoti „Sony“ priedus, įskaitant:
 - Prie sienos tvirtinamas laikiklis SU-WL450
- Tvirtindami prie sienos tvirtinamą laikiklį prie TV komplekto, būtinai naudokite su prie sienos tvirtinamu laikikliu tiekiamus sraigtus. Tiekiami sraigčiai turi būti naudojami kaip parodyta paveikslėlyje, kai matuojama nuo prie sienos tvirtinamo laikiklio tvirtinimo paviršiaus. Sraigčių skersmuo ir ilgis skiriasi pagal prie sienos tvirtinamo laikiklio modelį. Naudojant ne pateiktus, o kitus sraigtus, galima pažeisti televizoriaus vidų, televizorius gali nukristi ir t. t.



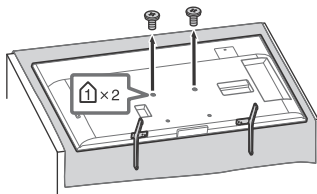
- Nenaudojamus varžtus ir ant stalo pastatomą stovą padėkite į saugią vietą, kol būsite pasirengę ant stalo pastatomą stovą sumontuoti. Varžtus laikykite mažiems vaikams nepasiekiamoje vietoje.

* Tik kai kuriuose regionuose/šalyse/TV modeliuose.

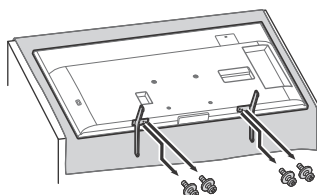
Pastaba

- 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.

Išsukite sraigtus televizoriaus nugarėlėje



Ant stalo pastatomo stovo nuėmimas nuo televizoriaus



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 maitinimo mygtuką ir palaikydami maždaug 5 sekundes. Televizorius bus paleistas iš naujo. Jei televizoriaus problemos nepavyksta išspręsti, pabandykite televizorių atjungti nuo maitinimo lizdo. Tada paspauskite televizoriaus maitinimo mygtuką ir atleiskite jį. Palaukite dvi minutes ir prijunkite maitinimo laidą.
- 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 interneto svetainėje (informacija pateikiama šio vadovo pabaigoje).

Kai televizorių prijungiate prie maitinimo, jo gali nepavykti įjungti netgi paspaudus įjungimo mygtuką nuotoliniame valdymo pulte arba ant televizoriaus.

Sistamai paleisti reikia laiko. Palaukite maždaug vieną minutę, tada junkite dar kartą.

Neveikia nuotolinio valdymo pultas.

- Pakeiskite baterijas.

Tėvų užrakto slaptažodis buvo pamirštas.

- Įveskite 9999 vietoje PIN kodo ir tada įveskite naują PIN kodą.



Norėdami gauti daugiau informacijos apie trikčių diagnostiką, skaitykite Žinyną.

Techniniai duomenys

Sistema

Skydo sistema: LCD (skystųjų kristalų ekrano) skydas, foninis LED apšvietimas

Televizijos sistema: Priklauso nuo šalies/ pasirinkto regiono/televizoriaus modelio

Analoginė: B/G, D/K, I

Skaitmeninė: DVB-T/DVB-C/DVB-T2*1

Palydovinė įvestis*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

Palydovinė įvestis*1: IF dažnis 950-2150 MHz

Garso išvestis: 10 W + 10 W

Belaidė technologija

Protokolas IEEE 802.11a/b/g/n/ac

„Bluetooth®“ 4.2 versija

Dažnių juosta (-os)

Dažnio diapazonas	Išvesties galia
Belaidis LAN (Televizorius)	
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®“ (Televizorius)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
„Bluetooth®“ (Nuotolinio valdymo pultas)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

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.

COMPONENT IN

YPbPr (komponentinis vaizdas): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i

Garso įvestis (fono-signalu lizdai)

AV IN

Vaizdo įvestis (bendras fono signalo kontaktas su Y įvestimi)

HDMI IN 1/2/3/4 (palaikoma 4K skyra, suderinamas su HDCP 2.3)

Vaizdo medžiaga:

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, 480p, kompiuterio formatai*4

Garsas:

„eARC“ (Enhanced Audio Return Channel) režimu

Jei reikia išsamesnės informacijos, žr. Žinyną.

Išskyrus „eARC“ režimą

5,1 kanalo tiesinė PCM: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 bitai, „Dolby Audio“, „Dolby Atmos“, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/ Audio Return Channel) (tik HDMI IN 3)*5

„eARC“ režimu

Jei reikia išsamesnės informacijos, žr. Žinyną.

„ARC“ režimu

Dviejų kanalų linijinis PCM: 48 kHz 16 bitai, „Dolby Audio“, „Dolby Atmos“, „DTS“

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Skaitmeninis optinis lizdas (Dviejų kanalų linijinis PCM: 48 kHz 16 bitai, „Dolby Audio“, „DTS“)

(stereofoninis minilizdas)

Ausinės

1, 2, 3 (HDD REC)*6

USB įrenginio prievadas (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 modulis) 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

Maitinimo adapterio įvestis

Maitinimo informacija, gaminio duomenys ir kita

Maitinimo reikalavimai

19,5 V DC naudojant maitinimo adapterį
Parametrai: 220 V – 240 V kintamoji srovė,
50 Hz

Energijos efektyvumo klasė

KD-49XH91xx / 49XH85xx: B
KD-43XH91xx / 43XH85xx: B

Ekranų dydis (įstrižainė) (apytiksl.)

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 123,2 cm / 49 colių
KD-43XH91xx / 43XH85xx: 108,0 cm / 43 colių

Energijos sunaudojimas

[Standartinis] režimu

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 105 W
KD-43XH91xx / 43XH85xx: 89 W

[Ryškus] režimu

KD-49XH9196, KD-49XH8599, KD-49XH8596,
KD-49XH8588, KD-49XH8577, KD-49XH8505:
160 W
KD-43XH9196, KD-43XH8599, KD-43XH8596,
KD-43XH8588, KD-43XH8505: 150 W

Energijos sąnaudos per metus^{*7}

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 146 kWh per metus
KD-43XH91xx / 43XH85xx: 123 kWh per metus

Energijos sunaudojimas parengties režimu^{*8,9}

0,50 W (25 W programinės įrangos arba EPG
naujinimo režimu)

Ekranų skiriamoji geba

3840 taškų (horizontaliai) × 2160 linijų
(vertikaliai)

Nominali išvestis

USB 1/2

5 V $\overline{\text{---}}$, 500 mA maks.

USB 3

5 V $\overline{\text{---}}$, 900 mA maks.

Matmenys (apyt.) (p x a x g) (cm)

Su ant stalo pastatomu stovu (Be ant stalo
pastatomo stovo)

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 109,8 × 69,9 × 27,9
(109,8 × 64,4 × 5,8)
KD-43XH91xx / 43XH85xx: 96,5 × 62,4 × 26,4
(96,5 × 56,9 × 5,8)

Masė (apyt.) (kg)

Su ant stalo pastatomu stovu (Be ant stalo
pastatomo stovo)

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 13,7 (13,2)
KD-43XH91xx / 43XH85xx: 11,3 (10,8)

Kita

Papildomi priedai

Prie sienos tvirtinamas laikiklis: SU-WL450

Darbinė temperatūra: 0 °C – 40 °C

Darbinis drėgnumas: 10 % – 80 % santykinis oro
drėgnis (be kondensacijos)

- *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 Kad galėtumėte atkurti 18 Gbps, nustatykite [HDMI signalo formatas] į [Pagerintas formatas].
- *4 Jei reikia išsamesnės informacijos, žiūrėkite internetinį Žinyną.
- *5 Prijunkite garso sistemą prie HDMI IN 3, kad televizoriaus garso signalą nukreiptumėte į garso sistemą.
- *6 Tik kai kuriuose regionuose/šalyse/TV modeliuose.
- *7 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.
- *8 Nurodytos parengties režimo energijos sąnaudos, kai televizorius užbaigia būtinus vidinius procesus.
- *9 Kai televizorius prijungtas prie tinklo, energijos sąnaudos parengties režimu bus didesnės.

Pastaba

- Papildomų priedų buvimas priklauso nuo šalies/regiono/televizoriaus modelio/turimų atsargų.
- Dizainas ir techniniai duomenys gali būti pakeisti be išankstinio įspėjimo.
- Gali reikėti paslaugų ir programų prenumeratos, o naudojantis „Google“ padėjėju, gali būti taikomi papildomi terminai, sąlygos ir/arba mokesčiai.

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 neįjungtos 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

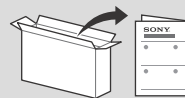
- Terminai HDMI ir „HDMI High-Definition Multimedia Interface“ bei HDMI logotipas yra „HDMI Licensing Administrator, Inc.“ prekės ženklai arba registruotieji prekės ženklai Jungtinėse Valstijose ir kitose šalyse.
- „Dolby“, „Dolby Vision“, „Dolby Atmos“, „Dolby Audio“ ir dvigubos D simbolis yra „Dolby Laboratories“ prekių ženklai. Pagaminta pagal „Dolby Laboratories“ licenciją. Konfidencialūs nepublikuoti darbai. Autorių teisės © 2012-2018 „Dolby Laboratories“. Visos teisės saugomos.
- „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.
- „Google“, „Google Play“, „Chromecast“, „YouTube“, „Android TV“ ir kiti susiję ženklai ir logotipai yra „Google LLC“ prekių ženklai.
- DTS patentus žr. <http://patents.dts.com>. Pagaminta pagal „DTS, Inc.“ licenciją. DTS, simbolis, DTS kartu su simboliu ir „Digital Surround“ yra registruotieji prekių ženklai arba DTS, Inc. prekių ženklai Jungtinėse Valstijose ir/arba kitose šalyse. © „DTS, Inc.“ Visos teisės saugomos.
- „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.
- Visi kiti prekių ženklai yra atitinkamų savininkų nuosavybė.

O priručnicima

Ovaj TV isporučuje se sa sljedećim priručnicima. Molimo sačuvajte priručnike za naknadnu upotrebu.

Vodič za postavljanje

- Instalacija i postavljanje TV-a.



Referentni vodič (ovaj priručnik) / Sigurnosna dokumentacija

- Sigurnosne informacije, daljinski upravljač, rješavanje problema, instalacija na zid, specifikacije itd.



Vodič za pomoć (Priručnik na ekranu)

- Postavke, Android TV funkcije, internetska veza, rješavanje problema itd.
- Da biste ga otvorili, pritisnite gumb **HELP** na daljinskom upravljaču i odaberite Vodič za pomoć.



- Vodič za pomoć možete potražiti svojim pametnim telefonom.



https://rd1.sony.net/help/tv/haep1/h_aep/

VAŽNO - Pročitajte Ugovor o licenci softvera za krajnjeg korisnika prije korištenja proizvoda tvrtke Sony. Korištenje vašeg proizvoda znači da prihvaćate Ugovor o licenci softvera za krajnjeg korisnika. Ugovor o licenci softvera između vas i tvrtke Sony dostupan je na mreži na web stranici tvrtke Sony (<http://www.sony.net/tv-software-licenses/>) ili na zaslonu vašeg proizvoda. Idite na [Postavke] → [Postavke uređaja] → [O usluzi] → [Pravne informacije] → [Obavijesti i licence].

Napomene

- Prije uključivanja TV-a pročitajte »Sigurnosne informacije«.
- Pročitajte isporučenu sigurnosnu dokumentaciju 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 znamenici vezanoj uz dizajn, boju ili TV sustav.

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 mrežnog adaptera.

VAŽNA OBAVIJEST

Napomena o radijskoj opremi

Sony Corporation ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa KD-49XH9196, KD-49XH8599, KD-49XH8596, KD-49XH8588, KD-49XH8577, KD-49XH8505, KD-43XH9196, KD-43XH8599, KD-43XH8596, KD-43XH8588, KD-43XH8505 u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: <http://www.compliance.sony.eu/>

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.

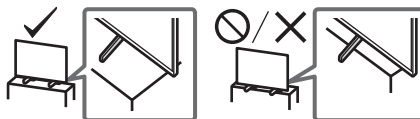
Sigurnosne informacije

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.

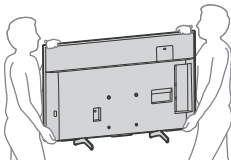
Postavljanje

- 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 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 isporučeno). Ako postolje za stol strši izvan stalka za televizor, to može uzrokovati prevrtanje TV prijemnika, njegov pad, a pritom se netko može ozlijediti ili televizor oštetiti.



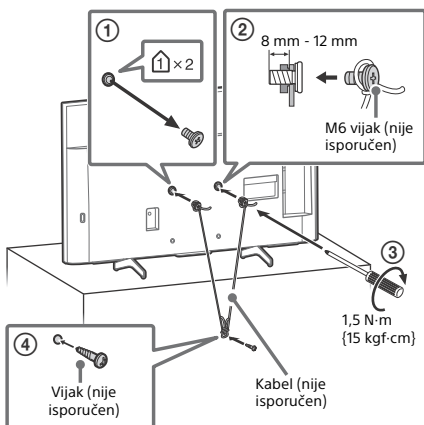
Prijevoz

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



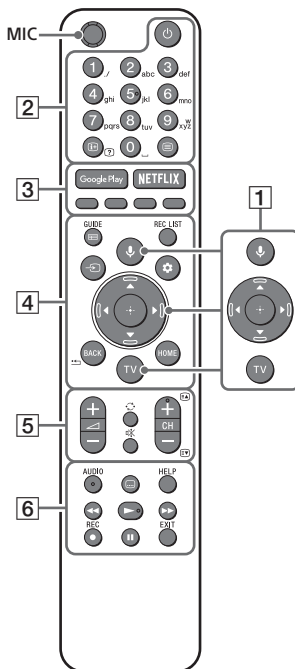
- Kada prenosite televizor ne izlažite ga pretjeranim vibracijama ili potresima.
- Kada prevozite televizor radi popravka ili selidbe, stavite ga u originalnu ambalažu i pakiranje.

Sprječavanje prevrtanja



Daljinski upravljač i TV

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



HR

- 1** **(Mikrofon):** Koristite Google asistenta*¹*² ili glasovno pretraživanje*². Za naputke o upravljanju TV-om pritisnite gumb (Mikrofon) i izgovorite frazu »glasovni naputci«. *¹

▲/▼/◀/▶/⊕: Navigacija i odabir izbornika na zaslonu.

TV: Prikažite popis TV kanala ili se prebacite na ulaz.

- 2** **(Stanje mirovanja TV-a)**

Tipke s brojevima

/ (Informacije/Otkrivanje teksta):

Prikazuju se tekstualne informacije.

(Tekst): Prikazuju se tekstualne informacije.

- 3** **Google Play / NETFLIX*¹ / Tipke u boji**

- 4 **GUIDE**/: Prikažite digitalni programski vodič TV-a ili kablanski/satelitski prijemnik*1*3.

REC LIST: Prikazuje se popis Rec za USB HDD/DVR*3.

(**Odabir ulaza**): Prikazuje se i odabire ulazni izvor itd.

(**Brze postavke**): Prikazuju se Brze postavke.

BACK/

HOME

- 5 **+/- (Glasnoća)**

(**Skoči**)

(**Isključivanje zvuka**)*4

CH +/-//: Odaberite kanal ili sljedeću () / prethodnu () stranicu.

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

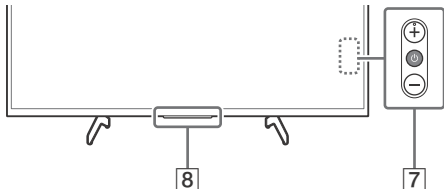
(**Postavka titlova**)

HELP: Prikazuje se izbornik pomoći.

///

● **REC:** Snima se program koji se trenutno gleda na USB HDD/DVR*3.

EXIT



- 7 (**Napajanje**)/+/-

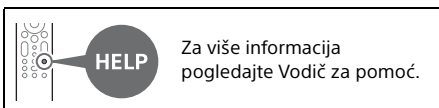
- 8 **Senzor daljinskog upravljača / Svjetlosni senzor / LED osvjetljenje**

*1 Samo na ograničenoj regiji/zemlji/modelu TV-a / jeziku.

*2 Google asistent ili glasovno pretraživanje zahtijevaju internetsku vezu.

*3 [Postavljanje kablenskog/satelitskog prijemnika] potrebna je.

*4 Prečac za pristup dostupan je pritiskom i držanjem (Isključi zvuk).



Postavljanje TV-a na zid

Upotreba opcijskog Nosača za postavljanje na zid (SU-WL450)* (nije isporučen)

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 postaviti sami.

Napomena za Sony trgovce i dobavljače:

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

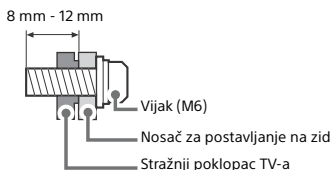
Informacije o postavljanju nosača za postavljanje na zid

Korisnički priručnik za ovaj TV navodi samo korake za pripremu TV-a za instaliranje na zid. 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.
<https://www.sony.eu/support>

Priprema za postavljanje na zid

- Pripremite TV za nosač za postavljanje na zid prije priključivanja kabela.
- Sljedite vodič s uputama isporučen s Nosačem za postavljanje na zid za svoj model. Za instalaciju ovog TV-a 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.
- Vijci za nosač za postavljanje na zid nisu isporučeni.
- Postavljanje TV-a na zid treba obavljati isključivo ovlašteno osoblje.
- Iz sigurnosnih razloga preporučujemo dodatnu opremu tvrtke Sony 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 pričvrstne 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.



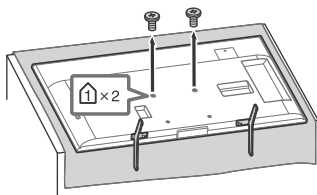
- Svakako spremite nekorištene vijke i postolje za stol na sigurno mjesto dok ne budete spremni postaviti postolje za stol. Držite vijke podalje od male djece.

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

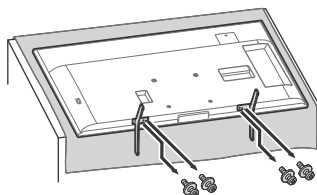
Napomene

- 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.

Izvadite vijke iz stražnjeg dijela TV-a



Uklanjanje postolja za stol od TV-a



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 oko 5 sekundi. TV će se ponovno pokrenuti. Ako se TV ne oporavi, iskopčajte ga iz električne mreže. Zatim pritisnite gumb za uključivanje na TV-u i otpustite ga. Pričekajte dvije minute i uključite mrežni kabel.
- 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 kraju ovog priručnika).

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.

Daljinski upravljač ne radi.

- Zamijenite baterije.

Zaboravili ste lozinku za roditeljsku zaštitu.

- Unesite 9999 za PIN i unesite novi PIN.



Dodatne informacije o rješavanju problema potražite u Vodiču za pomoć.

Specifikacije

Sustav

Sustav panela: LCD zaslon (zaslon s tekućim kristalima), LED pozadinsko 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 za zvuk: 10 W + 10 W

Bežična tehnologija

Protokol IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth® verzije 4.2

Frekvencijski pojas(evi)

Opseg frekvencije	Izlazna snaga
Bežični LAN (Televizor)	
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® (Televizor)	
2.400-2.483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (Daljinski upravljač)	
2.400-2.483,5 MHz	< 10,0 dBm

Priključci za ulaz/izlaz

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, distribucija jednim kabelom EN50494.

 COMPONENT IN

YPbPr (komponentni video): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i

Audio ulaz (utičnice za slušalice)

 AV IN

Video ulaz (zajednički fono pin s Y ulazom)

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, 480p, PC formati*4

Audio:

U načinu rada eARC (Enhanced Audio Return Channel)

Pogledajte Vodič za pomoć kako biste saznali više.

Osim u načinu rada eARC

5,1-kanalni linearni PCM: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24-bitni, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/ Audio Return Channel) (samo HDMI IN 3)*5

U načinu rada eARC

Pogledajte Vodič za pomoć kako biste saznali više.

U načinu rada ARC

Dvokanalni linearni PCM: 48 kHz 16-bitni, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digitalna optička utičnica (dvokanalni linearni PCM: 48 kHz 16-bitni, Dolby Audio, DTS)

 (Stereo mini utikač)

Slušalice

 1,  2,  3 (HDD REC)*6

Ulaz za USB uređaj ( 3 USB HDD uređaj za značajku REC)

USB priključak 1 i 2 podržavaju High Speed USB (USB 2.0)

USB priključak 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

Ulaz za strujni prilagodnik

Napajanje, sažetak proizvoda i ostalo

Zahtjevi napajanja

19,5 V DC sa strujnim prilagodnikom

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

Klasa energetske učinkovitosti

KD-49XH91xx / 49XH85xx: B

KD-43XH91xx / 43XH85xx: B

Veličina zaslona (dijagonalno) (približ.)

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 123,2 cm / 49 inča

KD-43XH91xx / 43XH85xx: 108,0 cm / 43 inča

Potrošnja energije

U načinu rada [Standardno] prijemnika

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 105 W

KD-43XH91xx / 43XH85xx: 89 W

U načinu rada [Živopisno] prijemnika

KD-49XH9196, KD-49XH8599, KD-49XH8596,

KD-49XH8588, KD-49XH8577, KD-49XH8505:

160 W

KD-43XH9196, KD-43XH8599, KD-43XH8596,

KD-43XH8588, KD-43XH8505: 150 W

Godišnja potrošnja energije*7

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 146 kWh godišnje

KD-43XH91xx / 43XH85xx: 123 kWh godišnje

Potrošnja energije u stanju mirovanja*8*9

0,50 W (25 W u načinu ažuriranja softvera/
EPG-a)

Rezolucija zaslona

3.840 točkice (vodoravan) × 2.160 linija
(vertikalne)

Izlazna nazivna snaga

USB 1/2

5 V $\overline{\text{---}}$, 500 mA MAKŠ

USB 3

5 V $\overline{\text{---}}$, 900 mA MAKŠ

Dimenzije (približ.) (š x v x d) (cm)

s postoljem za stol (bez postolja za stol)

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 109,8 × 69,9 × 27,9
(109,8 × 64,4 × 5,8)

KD-43XH91xx / 43XH85xx: 96,5 × 62,4 × 26,4
(96,5 × 56,9 × 5,8)

Masa (približ.) (kg)

s postoljem za stol (bez postolja za stol)

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 13,7 (13,2)

KD-43XH91xx / 43XH85xx: 11,3 (10,8)

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)

- *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 Za podržavanje 18 Gbps, postavite [Format HDMI signala] na [Poboljšani format].
- *4 Pogledajte mrežni Vodič za pomoć kako biste saznali više.
- *5 Priključite svoj audio sustav na HDMI IN 3 kako biste usmjerili zvuk s TV-a na audio sustav.
- *6 Odnosi se samo na određene regije/zemlje/modele TV-a.
- *7 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.
- *8 Specificirana potrošnja u stanju mirovanja doseže se nakon što TV završi neophodne interne procese.
- *9 Potrošnja energije u stanju mirovanja povećat će se kada TV prijemnik spojite na mrežu.

Napomene

- Raspoloživost dodatnog pribora ovisi o zemljama/regiji/modelu televizora/zalihama.
- Dizajn i specifikacije podložni su promjenama bez najave.
- Mogu biti potrebne pretplate za usluge i aplikacije te se mogu primijeniti dodatne odredbe, uvjeti i/ili troškovi kada koristite Google asistenta.

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.
- Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio, i duplo D simbol su zaštitne marke Dolby Laboratories. Proizvedeno pod licencom Dolby Laboratories. Zaštićeni neobjavljeni radovi. Autorsko pravo © 2012-2018 Dolby Laboratories. Sva prava zadržana.

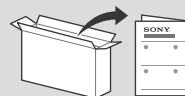
- Gracenote, logo i logotip Gracenote te logo »Powered by Gracenote« zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke Gracenote, Inc. u Sjedinjenim Državama i/ili drugim zemljama.
- Google, Google Play, Chromecast, YouTube, Android TV i druge povezane oznake i logotipi zaštitni su znaci tvrtke Google LLC.
- DTS patente pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizvedeno prema licenci tvrtke DTS, Inc. DTS, simbol, DTS i simbol zajedno te Digital Surround su registrirani zaštitni znakovi ili zaštitni znakovi tvrtke DTS, Inc. u Sjedinjenim Državama i/ili drugim zemljama. © DTS, Inc. Sva prava zadržana.
- 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.
- Svi ostali zaštitni znakovi vlasništvo su njihovih vlasnika.

O priročnikih

Ta televizor ima naslednje priročnike. Shranite priročnike za poznejšo uporabo.

Priročnik za pripravo

- Namestitev in nastavitve televizorja.



Referenčni priročnik (ta priročnik) / Varnostna dokumentacija

- Varnostne informacije, daljinski upravljalnik, odpravljanje težav, namestitev na steno, tehnični podatki itd.



Vodnik za pomoč (Na zaslonu Priročnik)

- Nastavitve, funkcije Android TV, internetna povezava, odpravljanje težav itd.
- Če ga želite odpreti, pritisnite gumb **HELP** na daljinskem upravljalniku in izberite Vodnik za pomoč.



- Vodnik za pomoč si lahko ogledate s pametnim telefonom.



https://rd1.sony.net/help/tv/haep1/h_aep/

POMEMBNO - Pred uporabo izdelka Sony preberite licenčno pogodbo za programsko opremo za končnega uporabnika. Uporabo izdelka označuje vaše strinjanje z licenčno pogodbo za programsko opremo za končnega uporabnika. Licenčna pogodba za programsko opremo med vami in Sony je na voljo na spletni na spletnem mestu Sony (<http://www.sony.net/tv-software-licenses/>) ali na zaslonu izdelka. Pojdite v [Nastavitve] → [Nastavitve naprave] → [Vizitka] → [Pravne informacije] → [Obvestila in licence].

Opombe

- Pred uporabo televizorja preberite poglavje »Varnostne informacije«.
- Za več varnostnih informacij preberite priloženo varnostno dokumentacijo.
- Slike in ilustracije, ki se uporabljajo v Priročnik za pripravo ter tem priročniku, so samo v pomoč in se lahko razlikujejo od dejanskega videza izdelka.
- xxx, ki se prikaže v nazivu modela, odgovarja številčni cifri, ki je povezana z obliko, barvo ali TV sistemom.

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 Corporation s tem izjavlja, da so vse vrste radijske opreme KD-49XH9196, KD-49XH8599, KD-49XH8596, KD-49XH8588, KD-49XH8577, KD-49XH8505, KD-43XH9196, KD-43XH8599, KD-43XH8596, KD-43XH8588, KD-43XH8505 skladne z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: <http://www.compliance.sony.eu/>

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

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.

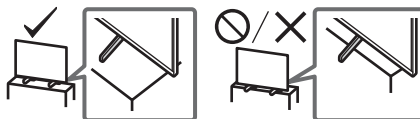
Varnostne informacije

Namestitev/nastavitev

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

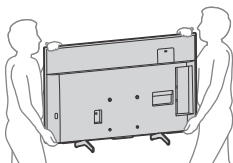
Namestitev

- 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). Če namizno stojalo štrli iz stojala televizorja, se lahko televizor prevrne, pade ali povzroči telesno poškodbo ali poškodbo televizorja.



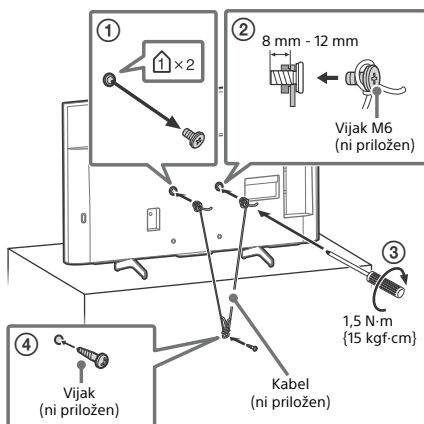
Prenašanje

- Pred prenašanjem televizorja odklopite vse kable.
- Velik televizor morata prenašati najmanj dve osebi.
- Pri prevažanju televizor držite, kot je prikazano spodaj. Ne pritiskajte plošče LCD ali okvirja zaslona.
- Pri dvigovanju ali premikanju televizor trdno primite za dno.



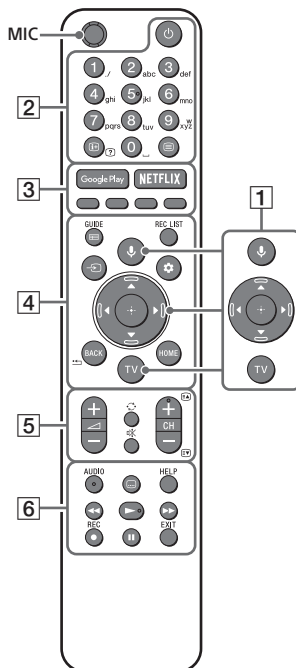
- Med prenašanjem televizorja ne izpostavljajte udarcem ali premočnemu tresenju.
- Kadar televizor prevažate na popravilo ali pri selitvi, ga zapakirajte v originalno škatlo in embalažni material.

Preprečevanje prevračanja



Daljinski upravljalnik in televizor

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



- 1** **🎤 (Mikrofon):** Uporabite Pomočnik Google^{*1}*2 ali glasovno iskanje^{*2}. Za namige o upravljanju televizorja pritisnite gumb **🎤 (Mikrofon)** in izgovorite stavek »glasovni namigi«.^{*1}

▲/▼/◀/▶/⊕: Navigacija in izbira preko menija na zaslonu.

TV: Prikažite seznam televizijskih kanalov ali preklopite na vhod.

- 2** **🔌 (Pripravljenost televizorja)**

Gumbi s števkami

ℹ️/🔍 (Informacije/Razkrij besedilo): Prikaže informacije.

💬 (Besedilo): Prikaže besedilne informacije.

3 Google Play / NETFLIX*1 / Barvne tipke

- 4 **GUIDE**/: Prikaže digitalni programski vodnik televizije ali kablskega/satelitskega vmesnika*1*3.

REC LIST: Prikaže seznam snemanja za trdi disk USB ali snemalnik (DVR)*3.

—> (**Izbira vhoda**): Prikažite in izberite vhodni vir itd.

 (**Hitre nastavitve**): Prikažite hitre nastavitve.

BACK/

HOME

- 5  +/- (**Glasnost**)

 (**Skoči**)

 (**Izklop zvoka**)*4

CH +/-//: Izberite kanal, ali naslednjo () / prejšnjo stran ().

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

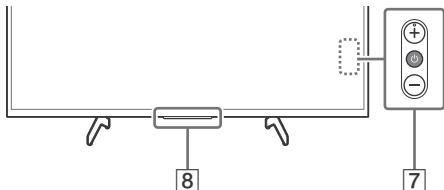
 (**Nastavitev podnapisov**)

HELP: Prikaže meni Pomoč.

/ / / 

● **REC**: Posname trenutno predvajani program na disk USB ali snemalnik (DVR)*3.

EXIT



- 7  (**Vklop**)/+/-

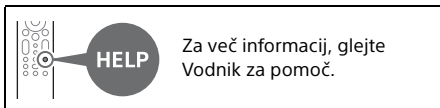
- 8 **Tipalo daljinskega upravljalnika / Tipalo svetlobe / Lučka LED za osvetlitev**

*1 Samo za določena območja/države/modele televizorja/jezike.

*2 Pomočnik Google ali glasovno iskanje zahteva internetno povezavo.

*3 Potrebna je nastavitev [Nastavitev kablskega/satelitskega vmesnika].

*4 Bližnjica za dostopnost je na voljo s pritiskom in držanjem  (Izklop zvoka).



Vgradnja televizorja na steno

Uporaba dodatnega Nosilca za stensko montažo (SU-WL450)* (ni priložen)

Za kupce:

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

Za Sony distributerje in izvajalce:

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

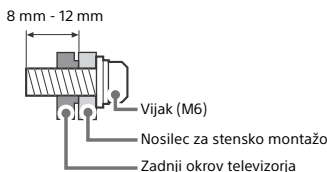
Informacije o namestitvi Nosilec za stensko montažo

Ta navodila za uporabo za televizor kažejo samo korake za pripravo televizorja, preden ga vgradite na steno. Za navodila o namestitvi Nosilca za stensko montažo glejte informacijo o namestitvi (Nosilca za stensko montažo) na strani izdelka za vaš model televizorja. <https://www.sony.eu/support>

Priprava na namestitev Nosilca za stensko montažo

- Preden priključite kable pripravite televizijo za namestitev na Nosilec za stensko montažo.
- Upoštevajte vodnik z navodili, priložen Nosilcu za stensko montažo za vaš model. Za vgradnjo tega televizorja 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.
- Vijaki za Nosilec za stensko montažo niso priloženi.
- 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.



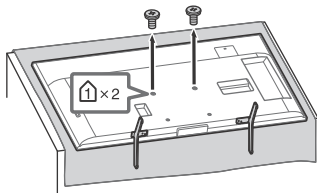
- Neuporabljene vijake in namizno stojalo hranite na varnem mestu, vse dokler ne boste ponovno pritrčili namizno stojalo. Vijake hranite proč od majhnih otrok.

* Samo za določena območja/države/modele televizorja.

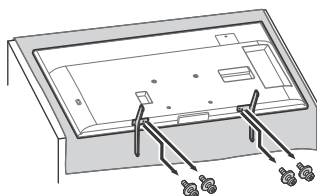
Opombe

- 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.

Odstranite vijake z zadnje strani televizorja



Odstranite namizno stojalo s televizorja



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 za približno pet sekund. Televizor se bo ponovno vklopil. Če se televizor ne vklopi nazaj, poskusite odklopiti napajalni kabel. Pritisnite gumb za vklop/izklop na televizorju, in ga sprostite. Počakajte dve minuti in vključite 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 koncu tega priročnika).

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.

Daljinski upravljalnik ne deluje.

- Zamenjajte baterije.

Geslo za starševsko zaklepanje je bilo pozabljeno.

- Vnesite 9999 za kodo PIN in vnesite novo kodo PIN.

Za več informacij o odpravljanju težav, si oglejte Vodnik za pomoč.

Tehnični podatki

Sistem

Zaslonski sistem: LCD-plošča (zaslon s tekočimi kristali), LED-osvetlitev ozadja

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/kabel

Digitalni: UHF/VHF/kabel

Satelit*1: Frekvenca IF 950-2.150 MHz

Zvočni izhod: 10 W + 10 W

Brezžična tehnologija

Protokol IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth® različica 4.2

Frekvenčni pas(ovi)

Frekvenčni obseg	Izhodna moč
Brezžični LAN (Televizor)	
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® (Televizor)	
2.400-2.483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (Daljinski upravljalnik)	
2.400-2.483,5 MHz	< 10,0 dBm

Vhodni/izhodni priključki

Antena/kabel

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 EN50494.

 COMPONENT IN

YPbPr (komponentni video): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i

Avdio vhod (priključki za slušalke)

 AV IN

Video vhod (običajni fono vtič z Y-vhodom)

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, 480p, Računalniške oblike zapisa*4

Audio:

V načinu eARC (Enhanced Audio Return Channel)

Za montažo stojala si preberite Vodnik za pomoč.

Razen v načinu eARC

5,1-kanalni linearni PCM: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 bitov, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/Audio Return Channel) (samo HDMI IN 3)*5

V načinu eARC

Za montažo stojala si preberite Vodnik za pomoč.

V načinu ARC

Dvokanalni linearni PCM: 48 kHz 16 bitov, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digitalni optični priključek (dvokanalni linearni PCM: 48 kHz 16 bitov, Dolby Audio, DTS)

 (Stereo mini priključek)

Slušalke

 1,  2,  3 (HDD REC)*6

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

Vrati USB 1 in USB 2 podpirata standardni High Speed USB (USB 2.0)

Vrata USB 3 podpirajo standard Super Speed USB (USB 3.1 Gen 1)



Reža za CAM (modul pogodnega dostopa)



LAN

Priključek 10BASE-T/100BASE-TX (Odvisno od okolja omrežja se lahko hitrost povezave razlikuje. Hitrost in kakovost komunikacije nista zajamčeni.)

 DC IN 19.5 V

Vhod za napajalnik

Napajanje, podatki o izdelku in drugo

Zahteve za napajanje

19,5 V DC napajalnikom

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

Razred energijske učinkovitosti

KD-49XH91xx / 49XH85xx: B

KD-43XH91xx / 43XH85xx: B

Velikost zaslona (diagonala) (pribl.)

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 123,2 cm / 49 palcev

KD-43XH91xx / 43XH85xx: 108,0 cm / 43 palcev

Poraba energije

V načinu [Standardna]

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 105 W

KD-43XH91xx / 43XH85xx: 89 W

V načinu [Živobarvna]

KD-49XH9196, KD-49XH8599, KD-49XH8596,
KD-49XH8588, KD-49XH8577, KD-49XH8505:
160 W

KD-43XH9196, KD-43XH8599, KD-43XH8596,
KD-43XH8588, KD-43XH8505: 150 W

Letna poraba energije*7

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 146 kWh na leto

KD-43XH91xx / 43XH85xx: 123 kWh na leto

Poraba energije v pripravljenosti*8*9

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 $\overline{\text{---}}$, največ 500 mA

USB 3

5 V $\overline{\text{---}}$, največ 900 mA

Mere (pribl.) (š × v × g) (cm)

z namiznim stojalom (brez namiznega stojala)

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 109,8 × 69,9 × 27,9
(109,8 × 64,4 × 5,8)

KD-43XH91xx / 43XH85xx: 96,5 × 62,4 × 26,4
(96,5 × 56,9 × 5,8)

Masa (pribl.) (kg)

z namiznim stojalom (brez namiznega stojala)

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 13,7 (13,2)

KD-43XH91xx / 43XH85xx: 11,3 (10,8)

Ostalo

Izbirni dodatki

Nosilec za stensko montažo: SU-WL450

Delovna temperatura: 0 °C – 40 °C

Delovna vlažnost: 10 % – 80 % RH

(nekondenzirajoča)

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

*2 Pri vhodni ločljivosti 4096 × 2160p in ko je [Širokozasloni način] nastavljen na [Normalno], je prikazana ločljivost 3840 × 2160p. Za prikaz resolucije 4096 × 2160p, nastavite nastavev [Širokozasloni način] na [Celozaslonska 1] ali [Celozaslonska 2].

*3 Za podporo bitne hitrosti 18 Gbps, nastavite [Format signala HDMI] na [Izboljšani format].

*4 Za montažo stojala si preberite spletni Vodnik za pomoč.

*5 Povežite avdio sistem z HDMI IN 3, da preusmerite zvok televizorja na vaš zvočni sistem.

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

*7 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.

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

*9 Poraba energije v pripravljenosti se poveča, če imate televizor povezan z omrežjem.

Opombe

- Razpoložljivost izbirnih dodatkov je odvisna od države/regije/modela televizorja/zaloge.
- Oblikovanje in tehnični podatki se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.
- Morda bodo potrebne naročnine na storitve in aplikacije, pri uporabi Pomočnika Google pa bodo morda potrebni dodatni pogoji, pogoji in/ali stroški.

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 omrežjih 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.

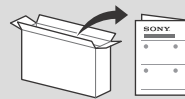
- Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio in simbol dvojnega D so blagovne znamke podjetja Dolby Laboratories. Izdelano po licenci podjetja Dolby Laboratories. Zaupno neobjavljeno delo. Avtorske pravice © 2012-2018 Dolby Laboratories. Vse pravice pridržane.
- Gracenote, logo in logotip Gracenote, logo »Powered by Gracenote« logo so zaščitene blagovne znamke ali blagovne znamke podjetja Gracenote, Inc. v ZDA in/ali drugih državah.
- Google, Google Play, Chromecast, YouTube, Android TV in druge sorodne znamke in logotipi so blagovne znamke podjetja Google LLC.
- Za patente DTS glejte <http://patents.dts.com>. Izdelano po licenci podjetja DTS, Inc. DTS, simbol in DTS skupaj s simbolom, in Digital Surround so blagovne znamke ali zaščitene blagovne znamke podjetja DTS, Inc. v Združenih državah in/ali v drugih državah. © DTS, Inc. Vse pravice pridržane.
- 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.
- Vse druge blagovne znamke so lastnina posameznih lastnikov.

O uputstvima

Ovaj TV uređaj se isporučuje sa sledećim uputstvima. Molimo vas da zadržite uputstva za buduću upotrebu.

Vodič za podešavanje

- Instalacija i postavljanje TV uređaja.



Referentni vodič (ovo uputstvo) / Sigurnosna dokumentacija

- Bezbednosne informacije, daljinski upravljač, otklanjanje problema, instalacija na zidu, specifikacija, itd.



Vodič za pomoć (Uputstvo na ekranu)

- Podešavanja, Android TV funkcije, Internet veza, otklanjanje problema, itd.
- Da biste ga otvorili, pritisnite dugme **HELP** na daljinskom upravljaču i odaberite Vodič za pomoć.



- Vodič za pomoć možete potražiti pomoću vašeg pametnog telefona.



https://rd1.sony.net/help/tv/haep1/h_aep/

VAŽNO - Pročitajte licencni ugovor o softveru za krajnjeg korisnika pre upotrebe Sony proizvoda. Korišćenjem vašeg proizvoda znači da prihvatate licencni ugovor o softveru za krajnjeg korisnika. Ugovor o licenci softvera između vas i Sony-ja dostupan je na mreži na Sony veb lokaciji (<http://www.sony.net/tv-software-licenses/>) ili na ekranu vašeg proizvoda. Idite na [Podešavanja] → [Подешавања уређаја] → [Основни подаци] → [Правне информације] → [Napomene i licence].

Napomene

- Pre rukovanja TV-om, pročitajte „Bezbednosne informacije“.
- Za dodatne informacije o bezbednosti pročitajte priloženu bezbednosnu dokumentaciju.
- 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.

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

Korporacija Sony Corporation ovim izjavljuje da su tipovi radio opreme KD-49XH9196, KD-49XH8599, KD-49XH8596, KD-49XH8588, KD-49XH8577, KD-49XH8505, KD-43XH9196, KD-43XH8599, KD-43XH8596, KD-43XH8588, KD-43XH8505 usaglašeni sa Direktivom 2014/53/EU. Puni tekst o izjavi o usaglašenosti sa EU je dostupan na sledećoj internet adresi: <http://www.compliance.sony.eu/>

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

Za ovu radio opremu primenjuju se sledeće 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.

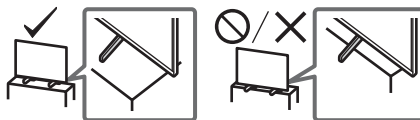
Bezbednosne informacije

Postavljanje/podešavanje

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

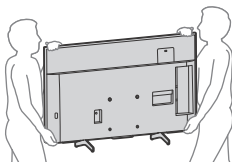
Postavljanje

- 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.



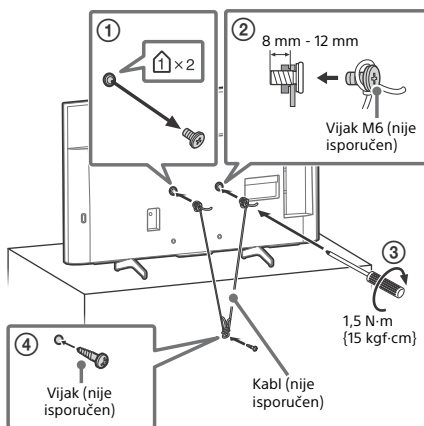
Prenošenje

- Pre prenošenja TV aparata, isključite sve kablove.
- Dvoje ili više 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.



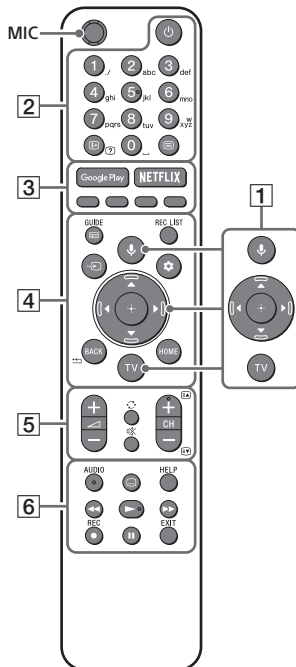
- Prilikom ručnog prenošenja TV aparata, ne izlažite ga drmanju ili prekomernim vibracijama.
- Prilikom prenošenja TV aparata radi popravki ili prilikom seljenja, zapakujte ga korišćenjem originalnog kartona i materijala za pakovanje.

Sprečavanje prevrtanja



Daljinski upravljač i TV

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



- 1** **🎤 (Mikrofon):** Koristite Google помоћника^{*1*2} ili гласовну претрагу^{*2}. Za savete o upravljanju TV uređajem pritisnite dugme **🎤** (Mikrofon) i izgovorite frazu „glasovni saveti“^{*1}.

▲/▼/◀/▶/⊕: Kretanje kroz menije na ekranu i biranje stavki.

TV: Prikažite listu TV kanala ili se prebacite na ulaz.

- 2** **🔌 (TV u pripravnosti)**

Brojčani tasteri

ⓘ/② (Otkrivanje informacija/teksta):

Prikažite informacije.

☰ (Tekst): Prikažite tekstualne informacije.

SR

3 Google Play / NETFLIX*¹ / Tasteri u boji

- 4 **GUIDE/** : Prikažite digitalni programski vodič televizora ili kablovskog/satelitskog uređaja*^{1,3}.

REC LIST: Prikazuje Rec listu USB HDD/DVR*³.

— (**Biranje ulaza**): Prikazuje i bira izvor ulaza, itd.

(**Brza podešavanja**): Prikazuje Brza podešavanja.

BACK/

HOME

- 5 **+/- (Jačina zvuka)**

(**Prelazak**)

(**Isključivanje zvuka**)*⁴

CH +/-/ : Odaberite kanal ili sledeću () / prethodnu () stranicu.

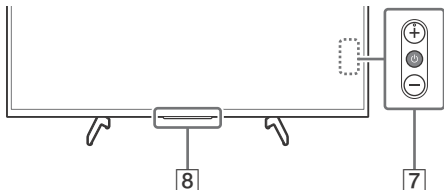
- 6 **AUDIO:** Izaberite zvuk višezjezičnog izvora ili dvostruki zvuk (zavisi od izvora programa).

(**Podešavanje titlova**)

HELP: Prikažite meni za pomoć.

● **REC:** Snimanje programa koji trenutno gledate na USB HDD/DVR*³.

EXIT



- 7 (**Napajanje**)/+/-

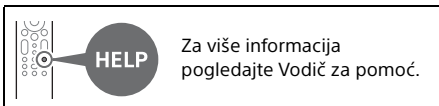
- 8 **Senzor daljinskog upravljača / Senzor svetla / LED osvetljenje**

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

*² Google помоћник или гласовна претпара захтевају Internet vezu.

*³ Podešavanje [Podešav. kablovskog/satelitskog uređaja] je obavezno.

*⁴ Prečica za pristup dostupna je pritiskom i držanjem (Isključivanje zvuka).



Montaža TV-a na zid

Korišćenje opcionog Nosača za postavljanje na zid (SU-WL450)* (nije isporučen)

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 instalatere kompanije Sony:

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

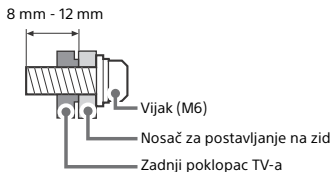
Informacije o montaži Nosača za postavljanje na zid

Uputstvo za upotrebu ovog TV-a sadrži samo korake za pripremu TV-a za montiranje na zid. 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.
<https://www.sony.eu/support>

Priprema montaže Nosača za postavljanje na zid

- Pre povezivanja kablova, pripremite TV za konzolu za zidnu montažu.
- Sledite uputstva priložena uz Nosač za montažu na zid za vaš model. Za montažu ovog TV-a 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.
- Nosač za postavljanje na zid se ne isporučuje sa zavrtnjima.
- Samo stručno osoblje servisa bi trebalo da izvodi montiranje na 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 postavljanje 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.



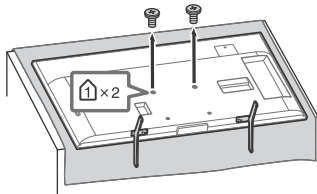
- Vodite računa da neupotrebljene vijke i postolje za sto odložite na sigurno mesto dok ne budete spremni da pričvrstite postolje za sto. Držite vijke dalje od male dece.

* Samo za ograničeni region/zemlju/TV model.

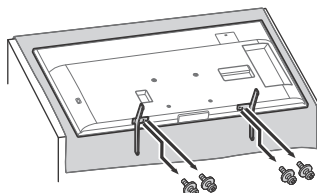
Napomene

- Kada uklanjate postolje za sto sa TV-a, položite TV na ravnu i stabilnu površinu prekrivenu debelom i mekanom krpom, tako da je poledina televizora okrenuta ka vama, kako biste sprečili oštećenje površine LCD ekrana.

Izvadite vijke na zadnjoj strani TV-a



Odvojite postolje za sto od TV-a



Otklanjanje problema

Opšti načini otklanjanja problema kao što su: crn ekran, nema zvuka, zamrznuta slika, TV ne reaguje ili izgubljena veza, obavlja sledeće korake.

- 1 Restartujte TV uređaj pritiskanjem dugmeta za uključivanje na daljinskom upravljaču na oko pet sekundi. TV će se restartovati. Ako TV ne dođe u svoje potpuno funkcionalno stanje, pokušajte sa iskopčate TV sa kablo napajanja. Zatim pritisnite dugme za napajanje na TV uređaju i otpustite ga. Pričekajte dva minuta i uključite mrežni kabl.
- 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 lokaciju za podršku (informacije se nalaze na kraju ovog uputstva).

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.

Daljinski upravljač ne funkcioniše.

- Zamenite baterije.

Zaboravljena je lozinka roditeljskog zaključavanja.

- Unesite 9999 za PIN i unesite novi PIN.

Za više informacija o rešavanju problema, pogledajte Vodič za pomoć.

Specifikacije

Sistem

Sistem panela: 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/kabl

Digitalni: UHF/VHF/kabl

Satelitski*1: IF frekvencija 950-2.150 MHz

Zvučni izlaz: 10 W + 10 W

Bežična tehnologija

Protokol IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth® verzija 4.2

Frekvencijski opseg

Frekvencijski opseg	Izlazna snaga
Bežični LAN (Televizor)	
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® (Televizor)	
2.400-2.483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (Daljinski upravljač)	
2.400-2.483,5 MHz	< 10,0 dBm

Priključci za ulaz/izlaz

Antena (vazdušna)/kabl

Spoljni terminal od 75 oma za VHF/UHF

Satelitska antena*1

Ženski konektor F-tipa, 75 oma.

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

COMPONENT IN

YPbPr (Komponentni video): 1080p (50, 60 Hz),
1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i,
480p, 480i

Audio ulaz (fono priključci)

AV IN

Video ulaz (uobičajen fono priključak sa Y
ulazom)

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, 480p, PC formati*4

Audio:

U eARC (Enhanced Audio Return Channel)
režimu

Detaljnije informacije potražite u Vodiču za
pomoć.

Osim za eARC režim

5,1-kanalni linearni PCM: 32/44,1/48/88,2/
96/176,4/192 kHz 16/20/24 bita, Dolby

Audio, Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/
Audio Return Channel) (Samo HDMI IN 3)*5

U eARC režimu

Detaljnije informacije potražite u Vodiču za
pomoć.

U ARC režimu

Dvokanalni linearni PCM: 48 kHz 16 bita,
Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digitalni optički priključak (dvokanalni linearni
PCM: 48 kHz 16 bita, Dolby Audio, DTS)

(Stereo mini džek)

Slušalice

1, 2, 3 (HDD REC)*6

USB port uređaja (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)



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

Ulaz strujnog adaptera

Napajanje, sažetak proizvoda i ostalo

Napajanje

19,5 V DC jednosmernog napona sa strujnim
adapterom

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

Klasa energetske efikasnosti

KD-49XH91xx / 49XH85xx: B

KD-43XH91xx / 43XH85xx: B

Veličina ekrana (merena dijagonalno) (približ.)

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 123,2 cm / 49 inča

KD-43XH91xx / 43XH85xx: 108,0 cm / 43 inča

Potrošnja električne energije

U [Standardno] režimu

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 105 W

KD-43XH91xx / 43XH85xx: 89 W

U [Živopisna] režimu

KD-49XH9196, KD-49XH8599, KD-49XH8596,

KD-49XH8588, KD-49XH8577, KD-49XH8505:

160 W

KD-43XH9196, KD-43XH8599, KD-43XH8596,

KD-43XH8588, KD-43XH8505: 150 W

Godišnja potrošnja energije*7

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 146 kWh godišnje

KD-43XH91xx / 43XH85xx: 123 kWh godišnje

Potrošnja energije u režimu pripravnosti*8*9

0,50 W (25 W tokom ažuriranja softvera / EPG-a)

Rezolucija ekrana

3.840 tačke (horizontalno) × 2.160 linije (vertikalno)

Nominalne vrednosti izlaza

USB 1/2

5 V $\overline{\text{---}}$, 500 mA MAK

USB 3

5 V $\overline{\text{---}}$, 900 mA MAK

Dimenzije (približ.) (š × v × d) (cm)

sa postoljem za sto (bez postolja za sto)

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 109,8 × 69,9 × 27,9 (109,8 × 64,4 × 5,8)

KD-43XH91xx / 43XH85xx: 96,5 × 62,4 × 26,4 (96,5 × 56,9 × 5,8)

Težina (približ.) (kg)

sa postoljem za sto (bez postolja za sto)

KD-49XH91xx / 49XH85xx: 13,7 (13,2)

KD-43XH91xx / 43XH85xx: 11,3 (10,8)

Ostalo

Opcioni pribor

Nosač za postavljanje na zid: SU-WL450

Radna temperatura: 0 °C – 40 °C

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

*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 Da biste omogućili podršku za 18 Gbps, podesite [Format HDMI signala] na [Poboljšani format].

*4 Detaljnije informacije potražite u Vodiču za pomoć na mreži.

*5 Povežite audio sistem na HDMI IN 3 da biste zvuk TV-a usmerili ka audio sistemu.

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

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

*8 Navedena potrošnja struje u režimu pripravnosti se postiže kada TV završi neophodne unutrašnje procese.

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

Napomene

- Dostupnost opcionog pribora zavisi od zemalja/regiona/TV modela/zaliba.
- Dizajn i specifikacije podležu izmenama bez obaveštenja.
- Pretplate za usluge i aplikacije mogu biti potrebne, a dodatni uslovi, odredbe i/ili troškovi mogu se primeniti kada koristite Google pomoćnika.

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

- Termin 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.
- Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio i dvostruki D simbol su zaštitni znaci kompanije Dolby Laboratories. Proizvedeno po licenci kompanije Dolby Laboratories. Poverljivi neobjavljeni dokumenti. Autorska prava © 2012-2018 Dolby Laboratories. Sva prava zadržana.

SR

- 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.
- Google, Google Play, Chromecast, YouTube, Android TV i ostali povezani znaci i logotipi su zaštitni znaci kompanije Google LLC.
- Za DTS patente, pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizvedeno po licenci DTS, Inc. DTS, Simbol, DTS i Simbol zajedno i Digital Surround su registrovani zaštitni znaci ili zaštitni znaci kompanije DTS, Inc. u Sjedinjenim Državama i/ili drugim zemljama.
© DTS, Inc. Sva prava zadržana.
- 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.
- Svi ostali zaštitni znaci pripadaju njihovim vlasnicima.

- Dolby, Dolby Atmos, Dolby Vision, Dolby Audio, וסמל ה-D-D double הם סימני מסחר של מעבדות Dolby. מיוצר ברישיון של מעבדות Dolby. עבודות חסויות שלא פורסמו. זכויות יוצרים © 2012-2018 של מעבדות Dolby. כל הזכויות שמורות.
- Gracenote, הסמל של Gracenote והלוגוטיפ "Powered by Gracenote" הם סימנים מסחריים רשומים או סימנים מסחריים של Gracenote, Inc. בארצות הברית ו/או בארצות אחרות.
- Google, YouTube, Chromecast, Google Play, Google Android TV מובנה וסימנים וסמלי לוגו קשורים אחרים הם סימנים מסחריים של Google LLC.
- לפטנטים של DTS, ראה <http://patents.dts.com>. מיוצר ברישיון מ-DTS, Inc. DTS, הסמל, DTS ו- Digital Surround הם סימנים מסחריים רשומים או סימנים מסחריים של DTS, Inc. בארצות הברית ו/או במדינות אחרות.
- DTS, Inc. ©. כל הזכויות שמורות.
- Netflix הוא סימן מסחרי רשום של Netflix, Inc.
- DiSEqC™ הוא סימן מסחרי של EUTELSAT.
- DiSEqC 1.0. טלוויזיה זו לא נועדה לשלוט באנטנות ממונעות.
- TUXERA הוא סימן מסחרי רשום של Tuxera Inc. בארה"ב ובארצות אחרות.
- כל שאר הסימנים המסחריים הינם רכוש של בעליהם החוקיים.

חשמל, נתוני מוצר ואחרים

דרישות מתח

19.5 וולט DC עם מתאם מתח

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

סיווג צריכת אנרגיה יעילה

B : 49XH85xx / KD-49XH91xx

B : 43XH85xx / KD-43XH91xx

גודל מסך (נמדד באלכסון) (מקורב)

49 אינצ'ים / 123.2 ס"מ : 49XH85xx / KD-49XH91xx

43 אינצ'ים / 108.0 ס"מ : 43XH85xx / KD-43XH91xx

43 אינצ'ים

תצורה מתח

במצב [רגיל]

105 וואט : 49XH85xx / KD-49XH91xx

89 וואט : 43XH85xx / KD-43XH91xx

במצב [תמונה עשירה]

196, KD-49XH8596, KD-49XH8599, KD-49XH9196

888, KD-49XH8505, KD-49XH8577, KD-49XH9196

160 וואט

196, KD-43XH8596, KD-43XH8599, KD-43XH9196

888, KD-43XH8505, KD-43XH8588

צריכת אנרגיה שנתית⁷

49XH85xx / KD-49XH91xx : 146 קוואט"ש לשנה

43XH85xx / KD-43XH91xx : 123 קוואט"ש לשנה

צריכת חשמל במצב המתנה^{8*}

0.50 וואט (25 וואט במצב עדכון תוכנה/EPG)

רזולוציית מסך

3,840 נקודות (אופקי) × 2,160 קווים (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') (ס"מ)

עם מעמד שולחני (ללא מעמד שולחני)

49XH85xx / KD-49XH91xx : 69.9 × 109.8 × 27.9

(109.8 × 64.4 × 5.8)

43XH85xx / KD-43XH91xx : 62.4 × 96.5 × 26.4

(96.5 × 56.9 × 5.8)

משקל (בקירוב) ('ק"ג)

עם מעמד שולחני (ללא מעמד שולחני)

49XH85xx / KD-49XH91xx : 13.7 (13.2)

43XH85xx / KD-43XH91xx : 11.3 (10.8)

אחרים

אביזרים אופציונליים

מתלה קיר: SU-WL450

טמפרטורת פעולה: 0°C - 40°C

לחות פעולה: 10% - 80% RH (ללא עיבוי)

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

2* כאשר רזולוציית הקלט היא 4096 × 2160 והאפשרות

[מצב רחב] מוגדרת בתור [רגיל], הרזולוציה תוצג בתור

3840 × 2160. כדי להציג ברזולוציה של 4096 × 2160,

קבע את ההגדרה [מצב רחב] בתור [מלא 1] או [מלא 2].

3* כדי לתמוך ב-18 Gbps, יש להגדיר את [תבנית אות

HDMI] כ- [תבנית משופרת].

4* לפרטים, נא לעיין במדריך העזרה המקוון.

5* חבר את מערכת השמע ל-HDMI IN כדי לנתב את שמע

הטלוויזיה אל מערכת השמע שלך.

6* מונבל לאזור/אריך/דגם טלוויזיה מסוימים בלבד.

7* צריכת החשמל השנתית בקילו וואט מבוססת על צריכת

חשמל יומית של 4 שעות למשך 365 ימים. צריכת האנרגיה

בפעולת תלויה באופן השימוש בטלוויזיה.

8* המתח הנקוב במצב המתנה מושג לאחר שהטלוויזיה

סיימה תהליכים פנימיים הכרחיים.

9* צריכת האנרגיה במצב המתנה תעלה כאשר הטלוויזיה

מחוברת לרשת.

הערות

• זמינות אביזרים אופציונליים תלויה בארצות/אזור/דגם

טלוויזיה/מלאי.

• העיצוב והמפרטים כפופים לשינוי ללא הודעה.

• ייתכן ויהיה צורך במגנטים לשירותים ויישומים וייתכן

שתנאים, התניות ו/או חיובים נוספים יחולו בעת השימוש

Google Assistant.

הערות על פונקציות של טלוויזיה דיגיטלית

• טלוויזיה דיגיטלית (חיבור DVB קרקעי, לוויין וכבל),

תכונות שירותים אינטראקטיביים ורשת עשויים לא

להיות זמינים בכל המדינות או איוורים. 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

H.265/HEVC ו-H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-2,

אך לא ניתן להבטיח תאימות עם כל אותות מפעיל/

שירות אשר עשויים להשתנות במשך הזמן.

מידע בנוגע לסימן המסחרי

• המונחים HDMI High-Definition ו-Multimedia Interface

הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של

HDMI Licensing Administrator, Inc. בארצות

הברית ובארצות אחרות.

מפרטים

מערכת

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

מערכת טלוויזיה: בכפוף לאזור/ארץ/דגם הטלוויזיה שלך

אנלוגי: I,D/K,B/G

דיגיטלי: ^{1*}DVB-T/DVB-C/DVB-T2

לוויין^{1*}: DVB-S/DVB-S2

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

כיסוי ערוצים: בכפוף לאזור/ארץ/דגם הטלוויזיה שלך

אנלוגי: VHF/UHF/כבלים

דיגיטלי: UHF/VHF/כבלים

לוויין^{1*}: תדר 1F 950-2,150 מגה-הרץ

פלט שמע: 10 ואט + 10 ואט

טכנולוגיית אלחוט

פרוטוקול IEEE 802.11a/b/g/n/ac

גרסת Bluetooth® 4.2

פס(ים) תדר

תחום תדרים	יציאת חשמל
LAN אלחוטי (טלוויזיה)	
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® (טלוויזיה)	
2,400-2,483.5 MHz	< 10.0 dBm
Bluetooth® (שלט רחוק)	
2,400-2,483.5 MHz	< 10.0 dBm

שקעי קלט/פלט

אנטנה/כבלים

חיבור חיצוני 75 אוהם עבור VHF/UHF

אנטנת לוויין^{1*}

מחבר נקבה F Type, 75 אוהם.

1.0 DiSEqC, LNB 13 וולט / 18 וולט וטון של

22 KHz, EN50494 Single Cable Distribution.

COMPONENT IN / 

YPbPr (וידאו קומפוננט): 1080p (60, 50 הרץ),

1080i (60, 50 הרץ), 720p (60, 50 הרץ), 576i, 576p,

480i, 480p

כניסת שמע (שקעי RCA)

AV IN

כניסת וידאו (שקעי RCA משותף עם כניסת Y)

HDMI IN 1/2/3/4 (תומך ברזולוציית 4K, תואם HDCP 2.3)

וידאו:

2160p × 4096, ^{3**2*} (60, 50 הרץ) 2160p × 4096

(24 הרץ) ^{3**2*} × 3840 2160p (60, 50 הרץ) ^{3**},

3840 × 2160p (24, 25, 30 הרץ), 1080p (30, 50,

60 הרץ), 1080i (24p/1080, 60, 50 הרץ), 720p (30,

60, 50 הרץ), 720p/24, 576p, 480p, פורמטים של

מחשב אישי^{4**}

שמע:

במצב eARC (Enhanced Audio Return Channel) לפרטים, נא לעיין במדריך העזרה.

מלבד מצב eARC

PCM לינארי 5.1 ערוצים: 96/88.2/48/44.1/32

Dolby, 24/20/16 kHz 192/176.4

Dolby Atmos, Audio ו-Dolby

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/

Audio Return Channel) (3 HDMI IN בלבד)^{5*}

במצב eARC

לפרטים, נא לעיין במדריך העזרה.

במצב ARC

PCM לינארי דו-ערוצי: 16 kHz 48

Dolby Atmos, Dolby Audio

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) 

שקעי אופטי דיגיטלי (PCM) לינארי דו-ערוצי: 16 kHz 48

16 סיביות, Dolby Audio, DTS

(מיני תקע סטראו) 

אוזניות

 1,  2,  3 (HDD REC)^{**}

שקעי כניסת התקן USB  3 HDD התקן

עבור תכונת הקלטה

יציאת USB 1 ו-2 תומכות ב-High Speed

(USB 2.0)

יציאת USB 3 תומכת ב-Super Speed

(USB 3.1 Gen 1)



יציאת CAM (רכיב גישה מותנית)

LAN 

מתאם T-BASE-T/10BASE-TX 100 (בהתאם

לסביבת הפעולה של הרשת, מהירות החיבור עשויה

להשתנות. המהירות והאיכות של התקשורת אינן

מובטחות.)

DC IN 19.5 V 

כניסת מתאם מתח

איתור תקלות

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

1 הפעל מחדש את הטלויזיה על ידי לחיצה על לחצן ההפעלה שבשלט הרחוק למשך חמש שניות.

הטלויזיה תופעל מחדש. אם הטלויזיה לא מותחילה לפעול, יש לנסות לנתק את כבלי החשמל הראשיים. ואז לחץ על לחצן ההפעלה בטלויזיה ושחרר אותו. המתן שתי דקות וחבר את כבל החשמל.

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

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

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

כאשר אתה מחבר את הטלויזיה, ייתכן שהיא לא תידלף זמן מה גם אם תלחץ על לחצן ההפעלה בשלט הרחוק או בטלויזיה עצמה.

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

השלט הרחוק לא מתפקד.

• החלף את הסוללות.

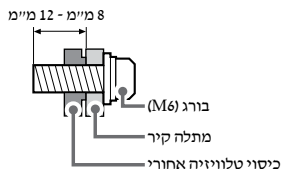
סיסמת נעילת ההורים נשכחה.

• הזן את מספר ה- 9999 עבור ה- PIN והזן את ה- PIN החדש.

לקבלת מידע נוסף לגבי פתרון בעיות, עיין במדריך העזרה.



• הקפד להשתמש בברגים שסופקו עם מתלה הקיר בעת חיבור מתלה הקיר אל הטלויזיה. 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 לטלויזיה או עלול לגרום לה ליפול וכו'.



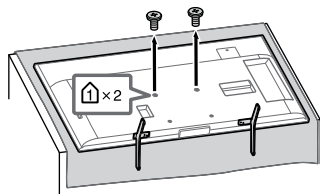
• הקפד לשמור את הברגים שלא נעשה בהם שימוש ואת המעמד השולחני במקום בטוח עד שתהיה מוכן לחבר את המעמד השולחני. יש להרחיק את הברגים מילדים קטנים.

* מוגבל לאזור/ארץ/דגם טלויזיה מסוימים בלבד.

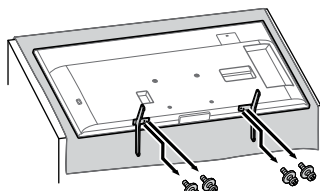
הערות

• כאשר מסירים את המעמד השולחני מהטלויזיה, יש להניח את הטלויזיה על משטח ישר מכוסה בדי עבה ורך, כאשר המסך פונה כלפי מטה, כדי להימנע מלגרום נזק למשטח של צג ה-LCD.

הסר את הברגים מהחלק האחורי של הטלויזיה



ניתוק המעמד השולחני מהטלויזיה



התקנת הטלוויזיה על הקיר

השימוש במתלה הקיר האופציונלי
(SU-WL450) * (לא סופק)

ללקוחות:

להגנה על המוצר ומטעמי בטיחות, Sony ממליצה מאוד שהתקנת הטלוויזיה תבצע 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.

מידע אודות מתלה הקיר

מדריך הוראות זה של הטלוויזיה מספק רק את השלבים להכנת הטלוויזיה להתקנת מתלה הקיר, לפני התקנתה על הקיר. להוראות על התקנת מתלה הקיר, עיין במידע ההתקנה (מתלה הקיר) בדף המוצר של דגם הטלוויזיה שברשותך.

<https://www.sony.eu/support>

הכנה להתקנת מתלה קיר

- הכן את הטלוויזיה למתלה הקיר לפני חיבור הכבלים.
- פעל לפי מדריך ההוראות המסופק עם מתלה הקיר עבור הדגם שלך. התקנת טלוויזיה זו מחייבת מומחיות מספקת, במיוחד כדי לקבוע את חוזק הקיר ולוודא שהוא חזק מספיק כדי 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.
- הברגים עבור מתלה קירלא מסופקים.
- התקנה על הקיר תבצע רק על ידי איש שירות מוסמך.
- מטעמי בטיחות, מומלץ מאוד להשתמש באביזר Sony, כולל: — מתלה קיר SU-WL450

4 GUIDE/ [] : הצג את המדריך הדיגיטלי

לתוכניות של הטלוויזיה או של הכבלים/הממיר לוויין*1.

REC LIST : הצג את רשימת ההקלטה של DVR/USB HDD*3.

⏮ (בחירת קלט): הצג ובחר את מקור הקלט, וכו'.

⚙ (הגדרות מהירות): הצג הגדרות מהירות.

BACK/⏪
HOME

5 [] +/- (עוצמת שמע)

⏮ (עבור)

⏮ (השתק)*4

CH +/-/[]/[] : בחר בערוץ, או בדף הבא ([])/ הקודם ([]).

6 [] AUDIO : בחר את הצליל של מקור רב לשוני או

צליל כפול (בהתאם למקור התוכנית).

[] (הגדרת כתוביות)

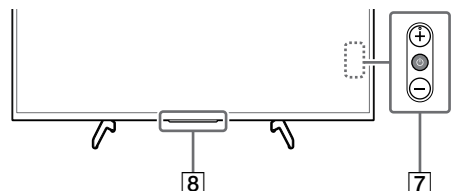
HELP : הצג תפריט עזרה.

⏮/⏭/⏭/II

● REC : תעד את התוכניות שצפית בהם

לאחרונה ב-DVR/USB HDD*3.

EXIT



7 [] (הפעלה) +/-

8 [] חיישן שלט רחוק / חיישן תאורה / תאורת LED

*1 מוגבל לאזור/ארץ/דגם טלוויזיה/שפה מסוימים בלבד.

*2 Google Assistant או חיפוש קולי דורשים חיבור לאינטרנט.

*3 נדרשת הגדרת [הגדרת ממיר הכבלים/הלוויין].

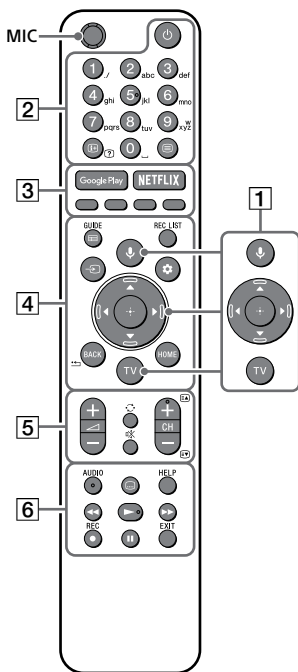
*4 קיצור נגישות זמין על ידי לחיצה ממושכת על ⏮ (השתק).

לקבלת מידע נוסף, עיין במדריך העזרה.



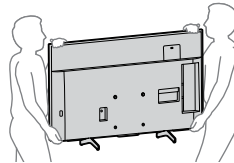
שלט רחוק וטלוויזיה

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



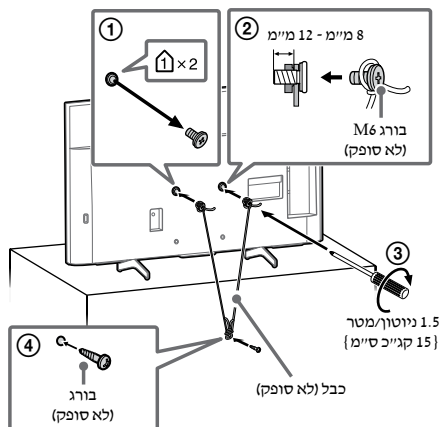
הובלה

- לפני הובלת הטלוויזיה, נטק את כל כבלים.
- נדרשים שני אנשים או יותר כדי להוביל טלוויזיה גדולה.
- בהובלה ידנית של הטלוויזיה, החזק אותה כמו באיור לחץ. 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 לטלטול או תנודות חזקות.
- בעת הובלת הטלוויזיה לצורך תיקון או בעת מעבר דירה, ארוז אותה בעזרת אריזתה המקורית וחומר האריזה.

מניעת נפילה



1. **🔊 (מיקרופון):** השתמש ב-Google Assistant*² או בחיפוש קולי*². לקבלת רמזים לשליטה בטלוויזיה, לחץ על לחצן 🔊 (מיקרופון) ואמור את המשפט "רמזים קוליים".*¹
TV: הצגת רשימת ערוצי טלוויזיה או מעבר לכניסה.

2. **🔌 (מצב המתנה של הטלוויזיה)**

לחצני מספרים

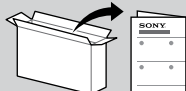
- ② / **I+** (מידע/חשיפת טקסט): הצג מידע.
☰ (טקסט): הצג טקסט מידע.

3. **NETFLIX / Google Play*¹ / לחצני צבעים**

טלוויזיה זו כוללת את המדריכים הבאים. אנא שמור את המדריכים להתייחסות עתידית.

מדריך הגדרה

- התקנת הטלויזיה והכנתה להפעלה.



מדריך עיון (מדריך זה) / תיעוד בטיחות

- מידע בטיחות, שלט רחוק, איתור תקלות, התקנה על הקיר, מפרטים וכו'.



- אתה יכול לעיין במדריך העזרה בטלפון החכם שלך.

https://rd1.sony.net/help/tv/haep1/h_aep/



מדריך עזרה (מדריך המוקדן על המסד)

- הגדרות, פונקציות טלוויזיות אנדרואיד, חיבור לאינטרנט, איתור תקלות וכו'.
- כדי לפתוח את מדריך העזרה, לחץ על לחצן **HELP** בשלט הרחוק ובחר ב-"מדריך עזרה".



לצורך 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,
ME, SE, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME
התדירויות 5,150 - 5,350 MHz מוגבלות לפעילות בתוך הבית בלבד.

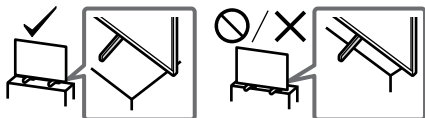
מידע בטיחות

התקנה/הגדרה

התקן והשתמש בטלויזיה 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 ופגמים או נזק לרכוש.
התקן את הטלוויזיה במקום שלא ניתן למשוך, לדחוף או להפיל אותה.
התקן את הטלוויזיה כך שהמעמד שלה יישאר יציב ובלתי מעבר.
למעמד שלה (לא מסופק). אם המעמד שלה יישאר יציב מעבר למעמד הטלוויזיה, הוא עלול לגרום לטלוויזיה להתהפך או ליפול ולגרום לפגיעה או נזק לטלוויזיה.



הערות

- לפני הפעלת הטלוויזיה, קרא את הסעיף "מידע בטיחות".
יש לקרוא את מסמכי התייעוד של הבטיחות המצורפים לקבלת מידע בטיחותי נוסף.
התמונות והאזורים המופיעים במדריך ההגדרה ובמדריך זה הם לצורכי עיון בלבד וייתכן שיהיו שונים ממראה המוצר הממשי.
ה- "xx" המופיע בשם הדגם תואם לספרה המתייחסת לתיצוב, לבצע או למערכת הטלוויזיה.

מיקום תווית הזיהוי

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

עבור דגמים עם מתאם מתח מצורף:

תוויות עם מספר הדגם והמספר הסידורי של מתאם המתח נמצאות בתחתית מתאם המתח.

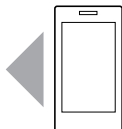
הודעה חשובה

הודעה בנוגע לציוד רדיו

Sony Corporation מצהירה בזאת שסוגי ציוד הרדיו ,KD-49XH9196 ,KD-49XH8577 ,KD-49XH8588 ,KD-49XH8596 ,KD-49XH8599 ,KD-43XH8596 ,KD-43XH8599 ,KD-43XH9196 ,KD-49XH8505 ,KD-43XH8505 ,KD-43XH8588 תואמים להנחיה 2014/53/EU.

הטקסט המלא של הצהרת התאימות של האיחוד האירופי זמין בכתובת
<http://www.compliance.sony.eu/> האינטרנט הבאה:

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



Tugi / Atbalsts / Palaikymas / Podpora / Podrška / Podrška / תמיכה

<https://www.sony.eu/support>