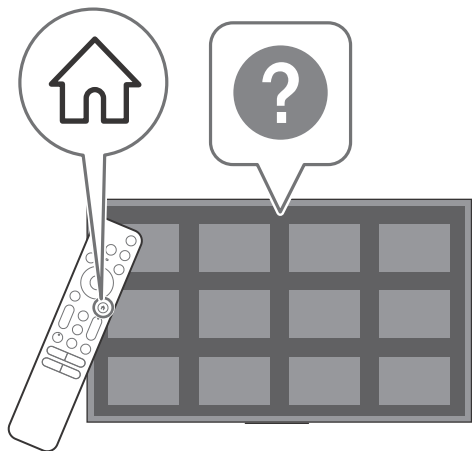




## Television

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



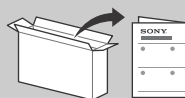
## BRAVIA XR

# 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, funktsioonid, internetiühendus, tõrkeotsing jne.
- Selle avamiseks vajutage kaugjuhtimispuldil  (Sisendi valimine) ja valige [Spikker]. Kui [Spikker] puudub, valige [Redigeeri] ja lisage [Spikker].

- Spikrit saate vaadata nutitelefonis.



[https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h\\_aep/](https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/)

## Märkused

- Enne teleri kasutamist lugege läbi „Ohutusteave“.
- Lisateavet ohutuse kohta leiате kaasasolevatest ohutuse dokumentidest.
- Seadistusjuhendis ja selles kasutusjuhendis olevad pildid ja joonised on vaid viiteks ning toode võib neil kujutatust erineda.
- Mudeli nimes olevale „x“/„xx“-ile vastab disaini, värvi või telerisüsteemi standardiga seotud number.

## Ohutusteave

### Transportimine

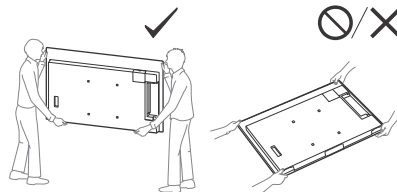
- Enne teleri transportimist ühendage kõik kaablid lahti.
- Suure teleri transportimiseks on vaja vähemalt kahte inimest.
- Teleri käsitsi transportimisel hoidke seda vastavalt allpool näidatule. Ärge avaldage paneelile ja ekraani ümbritsevale raamile pinget.

## TÄHTIS TEADE

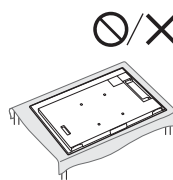
### Raadioseadmete teatis

Käesolevaga deklareerib Sony Corporation, et raadioseadme tüübid XR-77A84K, XR-77A83K, XR-77A80K, XR-65A84K, XR-65A83K, XR-65A80K, XR-65A75K, XR-55A84K, XR-55A83K, XR-55A80K, XR-55A75K vastavad direktiivi 2014/53/EL nõuetele. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: <https://compliance.sony.eu>

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

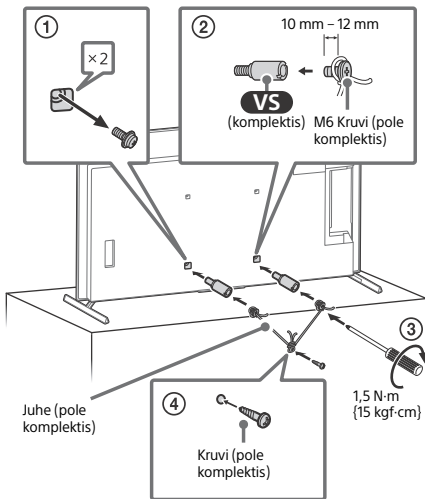


- Teleri käsitlemisel või paigaldamisel ärge asetage seda pikali (välja arvatud XR-55A8xK / 55A7xK).



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

## Ümberkukkumise vältimine



## Teleriekraani kaitsmine (OLED-teler)

### Ettevaatusabinõud ekraani kaitsmiseks kahjustuste eest

#### Varikujutis

Kasutatud koostismaterjalide tõttu on OLED-teleritel kalduvus varikujutise tekkimiseks (sissepõlemine). Varikujutis võib tekkida juhul, kui pilt kuvatakse ekraani samas kohas korduvalt või siis pikema perioodi vältel. Tegemist ei ole teleri rikkega. Väitige varikujutist põhjustada võivate kujutiste kuvamist.

#### Alljärgnevalt on toodud näited kujutistest, mis võivad põhjustada varikujutisi:

- Sisu, mille puhul on ekraani üleval- ja all- ja/või vasak- ja parempoolses osas mustad ribad. (näiteks ribapilt, 4:3 kuvasuhtega pilt, standarddefiniitsioon)
- Staatilised kujutised, näiteks fotod.
- Ekraanimenüüd, telekavad, kanalite logod jms.
- Mõne rakenduse staatiline sisu.
- Ekraanile kuvatud kellakujutised, mida kasutatakse näiteks uudiste ja pealkirjade puhul.

#### Varikujutise ohu vähendamiseks:

- Sony soovib lülitada teleri tavapäraselt välja, vajutades kaugjuhtimispuldil või teleril toitenuppu.
- Täitke ekraan kujutisega, valides mustade ribad vältimiseks režiimi [Laiekraani režiim]. Valige [Laiekraani režiim] mitte režiim [Normaalne].
- Ekraanikuva välja lülitamiseks vajutage nuppu **123** (Juhtmenüü) ja valige [Teave], ning lülitage ühendatud seadmetest välja menüüd.
- Väitige ekraani ükskõik millises osas eredavärviaste (sh valgete) staatiliste kujutiste, kellade või logode kuvamist.
- Valige ümbritsevatele tingimustele vastavad pildiseaded. Kodusel kasutamisel ja saatejaamade logosid jms sageli sisaldava sisu vaatamisel on soovitatav kasutada standardpilti.

Teleril on järgmised võimalused varikujutise vähendamiseks/vältimiseks.

#### Paneeli värskendamine

Paneeli värskendamisega reguleeritakse paneeli ühelaadsust. Paneeli saab värskendada, ent seda tuleb teha ainult siis, kui varikujutis on väga märgatav.

#### Ettevaatust!

- Paneeli värskendamise funktsioon võib avaldada paneelile mõju. Ärge värskendage paneeli sagedamini kui kord aastas, kuna see võib lühendada paneeli kasutusiga.
- Paneeli värskendamine võtab aega umbes 10 minutit.
- Paneeli värskendamise tõhusus võib olenevalt varikujutise olekust erineda.

#### Pikslinihe

Liigutab kujutist ekraanil automaatselt, et vältida varikujutise teket.

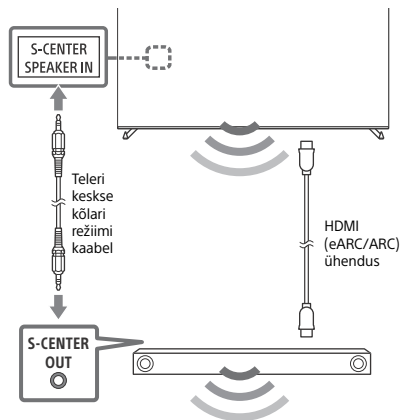
#### Muud võimalused

Seisvate kujutiste, kellade, eredate värvide, logide jms kuvamisel vähendatakse automaatselt ekraani heledust.

## Teleri kasutamine helisüsteemi osana

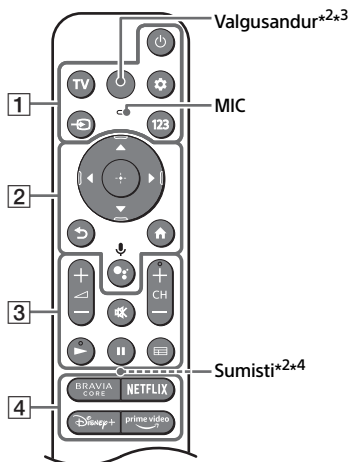
#### Märkused

- Enne kaablite ühendamist ühendage lahti nii teleri kui ka AV-vastuvõtja toitejuhe.
- Üksikasjade osas vt S-CENTER OUT-terminaliga helisüsteemi kasutusjuhendit.



# Kaugjuhtimispult ja teler

Kaugjuhtimispuldi kuju, nuppude paigutus, saadavus ja funktsioonid võivad olenevalt piirkonnast / riigist / teleri mudelist / teleri seadetest erineda\*1.



## 1 (Toide)

**TV:** Kuvage teleri kanalite loend või lülitage sisendile.

**(Kiirsätted):** Kiirsätted kuvamine.

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

**123 (Juhtmenüü):** Juhtmenüü kuvamiseks.

## 2 ▲ / ▼ / ◀ / ▶ / ⊕: Ekraanimenüüs navigeerimine ja valimine.

**(Tagasi)**

**(Koduekraan)**

**(Google'i assistent) / (Mikrofon):** Kasutage Google'i assistenti\*5\*6 või häälsõngut\*6.

## 3 ▲ / - (Helitugevus)

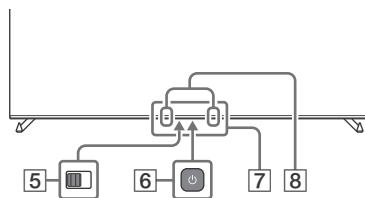
**(Vaigistamine)\*7**

**CH + / - (Kanal)**

**▶ / ||**

**(Juhend):** Kuvage teleri või kaabel-/satelliitvastuvõtja\*8 digitaalne programmijuht.

## 4 Rakenduste nupud



## 5 BUILT-IN MIC SWITCH (Sisseehitatud mikrofoni lüliti)\*5: Integreeritud mikrofoni sisse-/väljalülitamine.

## 6 (Toide)

## 7 Kaugjuhtimise sensor / Valgusandur / LED

## 8 Integreeritud mikrofon\*5\*6\*9: Integreeritud mikrofoni aktiveerimiseks vajutage kaugjuhtimispuldil Google'i assistendi/mikrofoni nuppu ja järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid.

\*1 Muude kaugjuhtimispultide mudelite kohta vt täpsemalt veebispekrist.

\*2 Ainult RMF-TX900U. Kaugjuhtimispuldi mudeli nime nägemiseks avage kaugjuhtimispuldi kate ja vaadake kaugjuhtimispuldil olevat silti.

\*3 Kaugjuhtimispuldi taustvalgustus süttib, kui valgusandur tuvastab, et ümbritsev valgus on madal. Taustvalguse automaatne süttimine on võimalik välja lülitada.

\*4 Sumistist kostub heli, kui kasutate kaugleidja funktsiooni. Üksikasju vt veebis olevast Spikrist.

\*5 Ainult teatud piirkondade/riikide/mudelite/keelte jaoks.

\*6 Google'i assistent või häälsõng nõuab internetiühendust.

\*7 Hõlbustusotsetee on kasutatav, kui vajutada ja hoida nuppu (Vaigistamine).

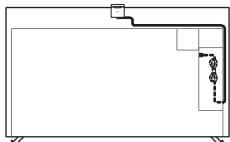
\*8 [Kaabel-/satelliitvastuvõtja seadistamine] on nõutav.

\*9 Kui integreeritud mikrofon on aktiveeritud, kaasneb sellega suurem voolutarbimus, kuna mikrofon kuulab pidevalt.

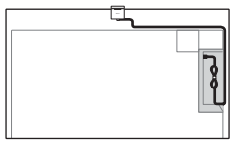


Lisateabe saamiseks vt Spikrit. Vajutage kaugjuhtimispuldil (Sisendi valimine) ja valige [Spikker]. Kui [Spikker] puudub, valige [Redigeeri] ja lisage [Spikker].

## Valikulise kaamera- ja mikrofoniseadme (pole komplektis) kaabli käitlemine



Lauapealse alusega asend



Seinakinnitusega asend

## 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. Teise võimalusena vajutage umbes 40 sekundit teleri toitenuppu, kuni teler lülitub välja.
- 2 Vt allpool kujutatud Spikri menüüd.
- 3 Ühendage teler internetti 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 pistikupesasa, ei pruugi teler kohe sisse lülituda, isegi kui vajutada kaugjuhtimispuldi või teleri toitenuppu.**

Süsteemi algladimine 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.

**Ekraan muutub teleri vaatamise ajal tumedamaks.**

- Kui kogu kujutis või osa sellest jääb liikumatuks, vähendatakse järk-järgult ekraani heledust, et vältida varikujutise teket. Tegemist ei ole teleri rikkega.

**Tunnete muret varikujutise pärast.**

Kui sama kujutist kuvatakse korduvalt või pika perioodi vältel, võib selle tulemusel tekkida varikujutis. Varikujutise vähendamiseks soovitame lülitada teleri tavapärasel viisil välja, vajutades juhtpuldil või teleril toitenupule.


**Märkused**

- Värskendage paneeli ainult siis, kui varikujutis on väga silmatorkav. Vältige paneeli värskendamist sagedamini kui kord aastas, kuna see võib lühendada paneeli kasutusiga.
- Kujutised, millel on kellad, logod ja eredad värvid (sh valge), võivad kergesti põhjustada varikujutisi. Vältige sellist tüüpi kujutiste kuvamist pikema aja vältel, kuna see võib põhjustada varikujutisi.

**Kuvatakse sõnum [Paneeli värskendamist ei lõpetatud...].**

Kui paneeli värskendamise ajal i) lülitatakse teler sisse või ii) vahelduvvoolu toitekaabel tõmmatakse pistikupesast, ei viida paneeli värskendamist lõpule. Vältige paneeli värskendamisel ülalmainitud kahte tingimust.



Lisateabe saamiseks tõrkeotsingu kohta vt Spikrit. Vajutage kaugjuhtimispuldil  (Sisendi valimine) ja valige [Spikker]. Kui [Spikker] puudub, valige [Redigeeri] ja lisage [Spikker].

# Tehnilised andmed

## Süsteem

Paneeli tüüp: OLED (orgaaniline valgusdiod) paneel

TV vastuvõtustandardid: Oleneb riigist/valitud piirkonnast/teleri mudelist

Analoog: B/G, D/K, I

Digitaalne: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Satelliit: 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: Keskagedus 950-2150 MHz

Heliväljund

XR-77A8xK: 20 W + 10 W + 10 W + 10 W + 10 W

XR-65A8xK / 55A8xK: 10 W + 10 W + 10 W + 10 W + 10 W

XR-65A7xK / 55A7xK: 10 W + 10 W + 10 W + 10 W

Juhtmevaba tehnoloogia

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

Bluetooth® versioon 4.2

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® (RMF-TX900U / RMF-TX800U / RMF-TX520E)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

## Sisend-/väljundpesad

Antenni/kaabel

75-oomine välisterminal VHF/UHF jaoks

Satelliitantenn

F-tüüpi emane konektor, 75 oomi.

DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V ja 22 kHz toon, ühe kaabliga edastamine EN50494.

AV IN / S-CENTER SPEAKER IN

Video-/audiosisend (minipesa)

S-keskkõlari sisend (minipesa)

HDMI IN 1/2/3/4 (HDCP 2.3-ühilduv)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)<sup>\*1\*2</sup>, 4096 × 2160p (24 Hz)<sup>\*1</sup>, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)<sup>\*2</sup>, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p, PC-vormingud<sup>\*3</sup>  
3840 × 2160p (100, 120 Hz)<sup>\*2\*4</sup>

Heli:

eARC (Enhanced Audio Return Channel) režiimis

Üksikasju vt veebis olevast 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)<sup>\*5</sup>

eARC režiimis

Üksikasju vt veebis olevast 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)

1, 2 (HDD REC)<sup>\*6</sup>

USB-seadme port 2 USB HDD seade REC-funktsioonile)

USB-port 1 toetab High Speed USB-d (USB 2.0)

USB-port 2 toetab Super Speed USB-d (USB 3.2 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.)

## Toide, tootefiis ja muud

Toitenõuded

220 V – 240 V vahelduvvool, 50 Hz

Ekraani suurus (mõõdetud diagonaalselt) (umbes)

XR-77A8xK: 194,7 cm / 77 tolli

XR-65A8xK / 65A7xK: 163,9 cm / 65 tolli

XR-55A8xK / 55A7xK: 138,8 cm / 55 tolli

Ooterežiimi energiatarve<sup>\*7\*8</sup>

0,50 W

Ekraani eraldusvõime (horisontaalne × vertikaalne) (pikslid)

3840 × 2160

Väljundvõimsus

500 mA (USB 1 puhul), 900 mA (USB 2 puhul)

## Mõõtmed (umbes) (l × k × s) (cm)

koos lauapealse alusega

Standardasend:

XR-77A8xK: 172,2 × 102,4 × 38,9

XR-65A8xK: 144,8 × 86,2 × 33,0

XR-65A7xK: 144,8 × 91,0 × 33,8

XR-55A8xK: 122,7 × 73,8 × 33,0

XR-55A7xK: 122,7 × 78,5 × 33,8

Kitsas asend:

XR-77A8xK: 172,2 × 102,4 × 38,9

XR-65A8xK: 144,8 × 86,2 × 33,0

XR-55A8xK: 122,7 × 73,8 × 33,0

Soundbar-kõlari asend:

XR-77A8xK: 172,2 × 106,6 × 38,9

XR-65A8xK: 144,8 × 90,4 × 33,0

XR-55A8xK: 122,7 × 78,0 × 33,0

ilma lauapealse aluseta

XR-77A8xK: 172,2 × 99,8 × 5,4

XR-65A8xK / 65A7xK: 144,8 × 83,6 × 5,3

XR-55A8xK / 55A7xK: 122,7 × 71,2 × 5,3

## Aluse laiused (umbes) (cm)

Standardasend:

XR-77A8xK: 140,9

XR-65A8xK / 55A8xK: 118,4

XR-65A7xK / 55A7xK: 105,2

Kitsas asend:

XR-77A8xK: 61,9

XR-65A8xK / 55A8xK: 84,7

Soundbar-kõlari asend:

XR-77A8xK: 140,9

XR-65A8xK / 55A8xK: 118,4

## Kaal (umbes) (kg)

koos lauapealse alusega

XR-77A8xK: 37

XR-65A8xK: 24,6

XR-65A7xK: 24,2

XR-55A8xK: 19,5

XR-55A7xK: 19,1

ilma lauapealse aluseta

XR-77A8xK: 34,8

XR-65A8xK: 23

XR-65A7xK: 22,9

XR-55A8xK: 17,9

XR-55A7xK: 17,8

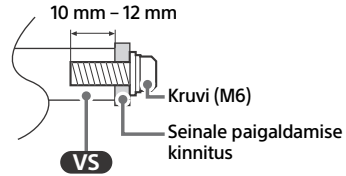
## Muud

Valikulised lisatarvikud

Seinale paigaldamise kinnitus:

SU-WL850 / SU-WL450

Kruvi läbimõõt ja pikkus:



Kaamera- ja mikrofoniseade: CMU-BC1

Töökeskkonna temperatuur: 0 °C – 40 °C

Töökeskkonna niiskus: 10 % - 80 % suhteline

õhuniiskus (mittekondenseeruv)

- \*1 Kui sisend on 4096 × 2160p ja seade [Laiakraani režiim] väärtuseks on määratud [Normaalne], kuvatakse eraldusvõime 3840 × 2160p. 4096 × 2160p kuvamiseks määrake seade [Laiakraani režiim] väärtuseks [Täis 1] või [Täis 2].
- \*2 Vt kraanimenüütl, kuidas seadistada [HDMI-signaalivorming].
- \*3 Üksikasju vt veebis olevast Spikrist.
- \*4 Ainult HDMI IN 3 & 4. Kasutage ühendamiseks Ultra High Speed HDMI Cable kaablit.
- \*5 Teleri audiosignaali audiosüsteemi suunamiseks ühendage audiosüsteem liidesesse HDMI IN 3.
- \*6 Funktsioon pole Itaalias kasutatav.
- \*7 Määratletud ooterežiimi energiatarbeni jõutakse, kui teler on tarvilikud siseprotsessid lõpule viinud.
- \*8 Ooterežiimi energiatarve suureneb, kui teler on ühendatud võrku.

## Märkused

- Valikuliste lisatarvikute saadavus sõltub riigist/ piirkonnast/telerimudelitest/laovarust.
- Kujundus ja tehnilised andmed võivad ilma ettevaatamata muutuda.
- Google'i assistendi kasutamisel võivad olla vajalikud teenuste ja rakenduste tellimused ning kehtida võivad täiendavad tingimused ja/või tasud.
- Tooteühis selles juhendis vastab KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUSELE (EL) 1062/2010. Vaadake komisjoni veebisaidilt teavet (EL) 2019/2013 kohta.

## Toote registreerimisnumber (KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2013)

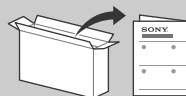
XR-77A84K (1034885), XR-77A83K (1034883), XR-77A80K (1034880), XR-65A84K (1034878), XR-65A83K (1034876), XR-65A80K (1034875), XR-65A75K (1034895), XR-55A84K (1034874), XR-55A83K (1034872), XR-55A80K (1034871), XR-55A75K (1034894).

# Par rokasgrāmatām

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

## Uzsākšanas ceļvedis

- Televizora uzstādīšana un iestatīšana.



## Atsauces ceļvedis (šī rokasgrāmata) / Drošības dokumentācija

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



## Palīdzības ceļvedis (ekrāna rokasgrāmata)

- Iestatījumi, funkcijas, interneta savienojums, traucējummeklēšana utt.
- Lai to atvērtu, tālvadības pultī nospiediet → (Ievades atlase) un atlasiet vienumu [Palīdzība]. Ja vienums [Palīdzība] nav pieejams, atlasiet vienumu [Rediģēt] un pievienojiet vienumu [Palīdzība].

- Palīdzības ceļvedi varat skatīt savā viedtālrunī.



[https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h\\_aep/](https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/)

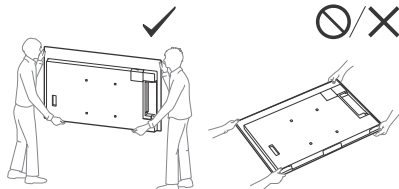
## Piezīme

- 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 reāla izstrādājuma izskata.
- "x"/"xx" modeļa nosaukumā apzīmē ciparus, kas norāda dizainu, krāsu vai tajā izmantoto televizora sistēmu.

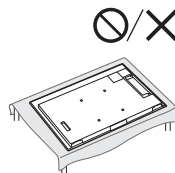
## Drošības informācija

### Transportēšana

- Pirms televizora transportēšanas atvienojiet visus vadus.
- Liela televizora pārvietošana jāveic diviem vai vairāk cilvēkiem.
- Pārnēsājot televizoru ar rokām, turiet to, kā parādīts attēlā. Sargiet paneli un ekrāna rāmi no spiediena.



- Uzstādot vai piestiprinot televizoru, nenoguldiet to (izņemot modeļiem XR-55A8xK / 55A7xK).



## BŪTISKS PAZIŅOJUMS

### Paziņojums par radioiekārtām

Ar šo Sony Corporation paziņo, ka radioiekārta XR-77A84K, XR-77A83K, XR-77A80K, XR-65A84K, XR-65A83K, XR-65A80K, XR-65A75K, XR-55A84K, XR-55A83K, XR-55A80K, XR-55A75K atbilst Direktīvas 2014/53/ES prasībām. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: <https://compliance.sony.eu>

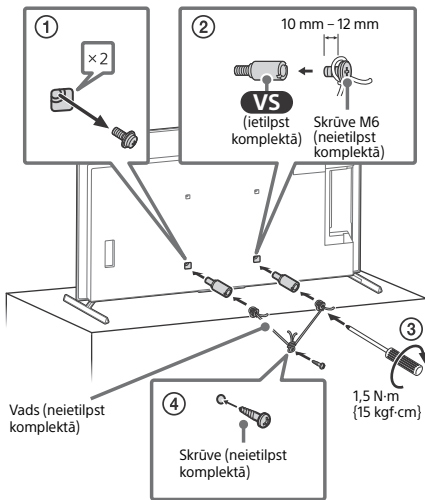
Šai radioiekārtai ir spēkā tālāk norādītie ekspluatācijas ierobežojumi vai prasību par lietošanas sankcionēšanu ierobežojumi AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovā :

5150 - 5350 MHz josla ir paredzēta tikai lietošanai iekšējā telpā.

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



## Lai novērstu apgāšanos



## Televizora ekrāna aizsardzība (OLED televizors)

### Piesardzības pasākumi, lai novērstu ekrāna bojājumus

#### Attēla izturējums

OLED televizoru ekrānos izmantoto materiālu īpašību dēļ var rasties attēla izturējums. Attēla izturējums var rasties, ja viens attēls ilgstoši vai atkārtoti tiek rādīts vienā vietā ekrānā. Tā nav televizora darbības kļūda. Izvairieties no attēliem, kas var izraisīt attēla izturējumu.

#### Tālāk minēti attēli, kas var izraisīt attēlu izturējumu:

- Attēls ar melnām svītrām ekrānā augšā, apakšā un/vai labajā un kreisajā malā (piemēram, ja ekrāna iestatījums ir Letterbox ar 4:3 attiecību standarta izšķirtspējā)
- Nekustīgi attēli, piemēram, fotoattēli.
- Ekrāna izvēlnes, programmu apraksti, kanālu logotipi u. c.
- Nemainīgs saturs lietotnēs.
- Teksta joslas, piemēram, tās, kas tiek izmantotas ziņās un virsrakstos.

#### Pasākumi attēla izturējuma riska mazināšanai:

- Sony iesaka izslēgt televizoru, nospiežot tālvadības pults vai televizora ieslēgšanas/izslēgšanas pogu.
- Izmantojiet režīmu [Platekrāna režīms], lai aizpildītu visu ekrānu un novērstu melno joslu rādīšanu. Režīma [Platekrāna režīms] vietā izvēlēties [Parasts].
- Izslēdziet ekrāna vienumus (OSD), nospiežot pogu **123** (Tālvadības pults izvēlne) un atlasot [Informācija], un izslēdziet pievienotā aprīkojuma izvēlnes.
- Centieties nerādīt nekustīgus attēlus ar spilgtām krāsām (arī baltu), piemēram, pulksteņus vai logotipus.
- Attēlu iestatījumus pielāgojiet apkārtējai videi. Standarta attēla iestatījumu ieteicams izmantot mājās un skatoties saturu, kurā bieži redzami programmu logotipi utt.

Televizors aprīkots ar tālāk norādītajām funkcijām, kas palīdzēs mazināt/novērst attēla izturējumu.

#### Paneļa atsvaidzināšana

Paneļa atsvaidzināšana regulē paneļa viendabīgumu. Var veikt paneļa atsvaidzināšanu, un šī funkcija jāizmanto tikai gadījumos, kad attēla izturējums ir ļoti pamanāms.

#### Uzmanību!

- Paneļa atsvaidzināšanas process var ietekmēt paneli. Neveiciet paneļa atsvaidzināšanu biežāk kā reizi gadā, jo tas var ietekmēt paneļa darbību.
- Paneļa atsvaidzināšana ilgst aptuveni desmit minūtes.
- Paneļa atsvaidzināšanas efektivitāte var atšķirties atkarībā no attēla izturējuma stāvokļa.

#### Pikseļu pārbīde

Automātiski pārvieto attēlu ekrānā, lai novērstu attēla izturējumu.

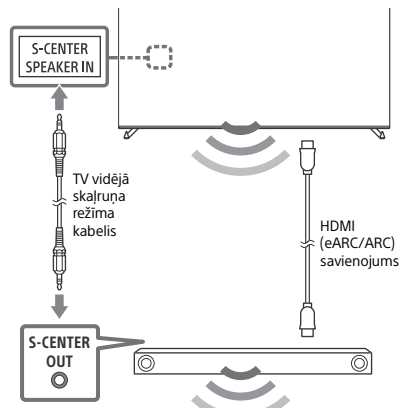
#### Citas funkcijas

Rādot nekustīgus attēlus, pulksteņus, spilgtas krāsas, logotipus u. c., ekrāna spilgtums automātiski mazinās.

## Televizora izmantošana kā audio sistēmas daļa

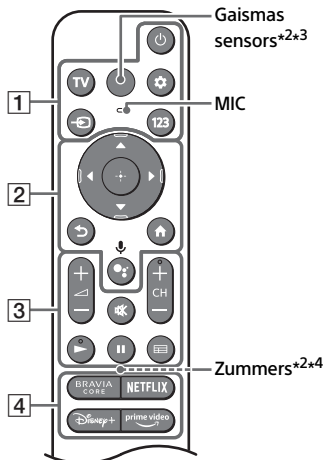
#### Piezīme

- Pirms pievienojat kabelus, atvienojiet televizora un AV uztvērēja strāvas vadus.
- Plašāku informāciju skatiet audio sistēmas ar S-CENTER OUT termināli lietošanas rokasgrāmatā.



# Tālvadības pulsts un televizors

Tālvadības pulsts forma, tās pogu novietojums, pieejamība un funkcija var atšķirties atkarībā no jūsu reģiona/valsts/televizora modeļa/televizora iestatījumiem\*1.



## 1 (Ieslēgšana/izslēgšana)

**TV:** Parādīet TV kanālu sarakstu vai pārslēdzieties uz ievadi.

**⚙️ (Ātrie iestatījumi):** Attēlojiet ātros iestatījumus.

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

**123 (Tālvadības pulsts izvēle):** Parādīet tālvadības pulsts izvēlni.

## 2 (Navigācija izvēlnē un vienumu atlase ekrānā.)

**↶ (Atpakaļ)**

**⬆️ (Sākums)**

**🗣️ (Google asistents) / (Mikrofons):** Izmantojiet Google asistentu\*5\*6 vai bals meklēšanas funkciju\*6.

## 3 (Skaļums)

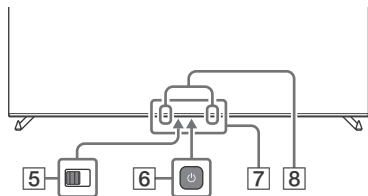
**🔊 (Izslēgt skaņu)\*7**

**CH + / - (Kanāls)**

**▶️ / ⏸️**

**📺 (Pamācība):** Parādīet TV vai kabeļtelevīzijas/satelīta uztvērēja\*8 digitālo programmu ceļvedi.

## 4 **Lietotņu pogas**



## 5 **BUILT-IN MIC SWITCH (Iebūvēts MIC slēdzis)\*5:** Iebūvētā mikrofona ieslēgšana/izslēgšana.

## 6 (Ieslēgšana/izslēgšana)

## 7 **Tālvadības pulsts sensors / gaismas sensors / LED**

## 8 **Iebūvēts mikrofons\*5\*6\*9:** Lai iespējotu iebūvēto mikrofona, tālvadības pulsti nospiediet Google asistenta/mikrofona pogu un izpildiet ekrānā parādītās instrukcijas.

\*1 Informāciju par citiem tālvadības pulsts modeļiem skatiet tiešsaistes Palīdzības ceļvedi.

\*2 Tikai modeļiem RMF-TX900U. Lai skatītu tālvadības pulsts modeļa nosaukumu, atveriet tālvadības pulsts vāciņu un skatiet marķējumu uz tālvadības pulsts.

\*3 Kad gaismas sensors būs noteicis vāju vides apgaismojumu, iedegsies tālvadības pulsts fona izgaismojums. Fona automātisko izgaismojumu var izslēgt.

\*4 Lietojot tālvadības pulsts meklēšanas funkciju, skaņēs zummera skaņa. Detalizētu informāciju skatiet interaktīvajā Palīdzības ceļvedi.


\*5 Tikai dažiem reģioniem/valstīm/modelļiem/valodām.

\*6 Lai izmantotu Google asistentu vai bals meklēšanas funkciju, ir nepieciešams interneta savienojums.

\*7 Pieejamības saīsnas ir pieejama, turot nospiestu pogu (Izslēgt skaņu).

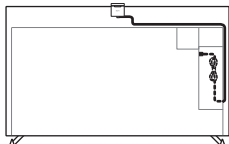
\*8 Nepieciešams [Kabeļtelevīzijas/satelīta uztvērēja iestatīšana] iestatījums.

\*9 Elektroenerģijas patēriņš palielinās, ja iebūvētais mikrofons ir iespējots, jo mikrofons vienmēr klausās.

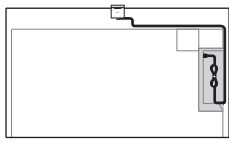


Lai iegūtu plašāku informāciju, skatiet Palīdzības ceļvedi. Tālvadības pulsti nospiediet (Ievades atlase) un atlasiet vienumu [Palīdzība]. Ja vienums [Palīdzība] nav pieejams, atlasiet vienumu [Rediģēt] un pievienojiet vienumu [Palīdzība].

## Izvēles kameras un mikroфона (neietilpst komplektā) kabeļu pārvaldība



Galda stativa stāvoklis



Sienas stiprinājuma stāvoklis

## 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 un tad nospiediet televizora ieslēgšanas/izslēgšanas pogu un atlaidiet to. Pagaidiet divas minūtes un pievienojiet strāvas vadu. Vai aptuveni 40 sekundes turiet nospiestu televizora ieslēgšanas/izslēgšanas pogu, līdz televizors izslēdzas.
- 2 Skatiet tālāk parādīto palīdzības izvēlni.
- 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.

**Televizora skatīšanās laikā ekrāns kļūst tumšāks.**

- Ja viss attēls vai tā daļa ir nekustīgi, ekrāna spilgtums pakāpeniski tiek mazināts, lai novērstu attēla izturējumu. Tā nav televizora darbības kļūda.

**Kā rodas attēla izturējums?**

Ja viens un tas pats attēls tiek rādīts atkārtoti vai ilgstoši, var rasties attēla izturējums. Lai mazinātu pēcattēla efektu, ieteicams izslēgt televizoru kā parasti — nospiežot tālvadības pults vai televizora izslēgšanas pogu.

**Piezīme**

- Veiciet paneļa atsvaidzināšanu tikai tad, ja pēcattēls ir īpaši pamanāms. Centieties neveikt paneļa atsvaidzināšanu biežāk kā reizi gadā, jo tas var ietekmēt paneļa darbmužu.
- Attēli ar pulksteņiem, logotipiem un spilgtām krāsām (ieskaitot baltu) var biežāk izraisīt attēla izturējumu. Centieties ilgstoši nerādīt šādus attēlus, jo tas var izraisīt attēla izturējumu.

**Parādās ziņojums [Paneļa atsvaidzināšana netika pabeigta...].**

Kad i) televizors tiek ieslēgts vai ii) barošanas vads tiek atvienots paneļa atsvaidzināšanas laikā, tā netiek pabeigta. Paneļa atsvaidzināšanas laikā, lūdzu, centieties izvairīties no diviem iepriekš minētajiem apstākļiem.



Papildu informāciju par problēmu novēršanu skatiet Palīdzības ceļvedī. Tālvadības pultī nospiediet → (ievades atslase) un atlasiet vienumu [Palīdzība]. Ja vienums [Palīdzība] nav pieejams, atlasiet vienumu [Rediģēt] un pievienojiet vienumu [Palīdzība].

# Specifikācijas

## Sistēma

Paneļa sistēma: OLED (organisko gaismu izstarojošo diožu) panelis

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

Analogais: B/G, D/K, I

Digitālais: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Satelīts: DVB-S/DVB-S2

Krāsu sistēma: PAL/SECAM/NTSC3.58 (tikai video)/NTSC4.43 (tikai video)

Kanālu pārklājums: Atkarībā no jūsu valsts/ reģiona/TV modeļa

Analogais: UHF/VHF/kabelis

Digitālais: UHF/VHF/kabelis

Satelīts: Starpfrekvence 950-2150 MHz

Skaņas izvade

XR-77A8xK: 20 W + 10 W + 10 W + 10 W + 10 W

XR-65A8xK / 55A8xK: 10 W + 10 W + 10 W + 10 W + 10 W

XR-65A7xK / 55A7xK: 10 W + 10 W + 10 W + 10 W

Bezvadu tehnoloģija

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

Bluetooth® versija 4.2

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® (RMF-TX900U / RMF-TX800U / RMF-TX520E)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

## Ievades/izvades ligzdas

Antena/kabelis

75 oms ārējais VHF/UHF terminālis

Satelītantena

Sievišķais F veida savienotājs, 75 oms.

DiSEqC 1.0., LNB 13 V/18 V un 22 kHz signāls,

Viena kabeļsadalne EN50494.

AV IN / S-CENTER SPEAKER IN

Video/audio ieeja (mini ligzda)

S-centre skaļruņa ieeja (mini ligzda)

HDMI IN 1/2/3/4 (Savietojams ar HDCP 2.3)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)<sup>\*1\*2</sup>, 4096 × 2160p (24 Hz)<sup>\*1</sup>, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)<sup>\*2</sup>, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p, datora formāti<sup>\*3</sup>

3840 × 2160p (100, 120 Hz)<sup>\*2\*4</sup>

Audio:

eARC (Enhanced Audio Return Channel) režīmā

Detalizētu informāciju skatiet interaktīvajā 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)<sup>\*5</sup>

eARC režīmā

Detalizētu informāciju skatiet interaktīvajā 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")

• 1, • 2 (HDD REC)<sup>\*6</sup>

USB ierīces pieslēgvietā (• 2 USB HDD ierīce REC funkcijai)

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

2. USB pieslēgvietā atbalsta īpaši ātras darbības ("Super Speed") USB (USB 3.2 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.)

## Jauda, izstrādājuma speciālā zīme un citi

Energoapgādes prasības

220 V – 240 V maiņstrāva, 50 Hz

Ekrāna izmērs (diagonāli) (apm.)

XR-77A8xK: 194,7 cm / 77 collas

XR-65A8xK / 65A7xK: 163,9 cm / 65 collas

XR-55A8xK / 55A7xK: 138,8 cm / 55 collas

Elektroenerģijas patēriņš gaidstāvē<sup>\*7\*8</sup>  
0,50 W

Displeja izšķirtspēja (horizontāli × vertikāli)  
(pikseļi)

3840 × 2160

Izejas nomināls

500 mA (paredzēts USB 1), 900 mA (paredzēts  
USB 2)

### Izmēri (apm.) (p. × a. × dz.) (cm)

ar galda statīvu

Standarta stāvoklis:

XR-77A8xK: 172,2 × 102,4 × 38,9

XR-65A8xK: 144,8 × 86,2 × 33,0

XR-65A7xK: 144,8 × 91,0 × 33,8

XR-55A8xK: 122,7 × 73,8 × 33,0

XR-55A7xK: 122,7 × 78,5 × 33,8

Šaurs stāvoklis:

XR-77A8xK: 172,2 × 102,4 × 38,9

XR-65A8xK: 144,8 × 86,2 × 33,0

XR-55A8xK: 122,7 × 73,8 × 33,0

Skaņas paneļa novietojums:

XR-77A8xK: 172,2 × 106,6 × 38,9

XR-65A8xK: 144,8 × 90,4 × 33,0

XR-55A8xK: 122,7 × 78,0 × 33,0

bez galda statīva

XR-77A8xK: 172,2 × 99,8 × 5,4

XR-65A8xK / 65A7xK: 144,8 × 83,6 × 5,3

XR-55A8xK / 55A7xK: 122,7 × 71,2 × 5,3

### Statīva platums (apm.) (cm)

Standarta stāvoklis:

XR-77A8xK: 140,9

XR-65A8xK / 55A8xK: 118,4

XR-65A7xK / 55A7xK: 105,2

Šaurs stāvoklis:

XR-77A8xK: 61,9

XR-65A8xK / 55A8xK: 84,7

Skaņas paneļa novietojums:

XR-77A8xK: 140,9

XR-65A8xK / 55A8xK: 118,4

### Svars (apm.) (kg)

ar galda statīvu

XR-77A8xK: 37

XR-65A8xK: 24,6

XR-65A7xK: 24,2

XR-55A8xK: 19,5

XR-55A7xK: 19,1

bez galda statīva

XR-77A8xK: 34,8

XR-65A8xK: 23

XR-65A7xK: 22,9

XR-55A8xK: 17,9

XR-55A7xK: 17,8

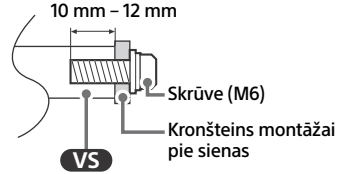
## Citi

Papildpiederumi

Kronšteins montāžai pie sienas:

SU-WL850 / SU-WL450

Skrūves diametrs un garums:



Kamera un mikrofons: CMU-BC1

Ekspluatācijas temperatūra: 0 °C – 40 °C

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

- \*1 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] norādiēt vērtību [Pilnkrāna 1] vai [Pilnkrāna 2].
- \*2 Lai iestatītu [HDMI signāla formāts], skatiet ekrāna izvēlni.
- \*3 Detalizētu informāciju skatiet interaktīvajā Palīdzības ceļvedī.
- \*4 Tikai HDMI IN 3 & 4. Savienojuma izveidošanai izmantojiet kabeli Ultra High Speed HDMI Cable.
- \*5 Pievienojiet skaņas sistēmu HDMI IN 3, lai maršrūtetu televizora skaņu uz skaņas sistēmu.
- \*6 Funkcija nav pieejama Itālijā.
- \*7 Norādītā gaidstāves jauda tiek sasniegta, kad televizorā ir pabeigti nepieciešamie iekšējie procesi.
- \*8 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.
- Izstrādājuma speciālā zīme šajā rokasgrāmatā attiecas uz KOMISIJAS DELEĢĒTO REGULU (ES) 1062/2010. Lai iegūtu informāciju par (ES) 2019/2013, skatiet tās tīmekļa vietni.

## Produkta reģistrācijas numurs (KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2019/2013)

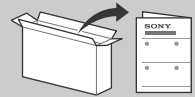
XR-77A84K (1034885), XR-77A83K (1034883),  
XR-77A80K (1034880), XR-65A84K (1034878),  
XR-65A83K (1034876), XR-65A80K (1034875),  
XR-65A75K (1034895), XR-55A84K (1034874),  
XR-55A83K (1034872), XR-55A80K (1034871),  
XR-55A75K (1034894).

# 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, funkcijos, interneto ryšys, trikčių šalinimas ir kt.
- Norėdami jį atidaryti, paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką (Įvesties pasirinkimas) ir pasirinkite [Žinynas]. Jei [Žinynas] neegzistuoja, pasirinkite [Redaguoti] ir pridėkite [Žinynas].

- Galite kreiptis į savo išmaniojo telefono Žinyną.



[https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h\\_aep/](https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/)

## Pastaba

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

## Saugos informacija

### Gabenimas

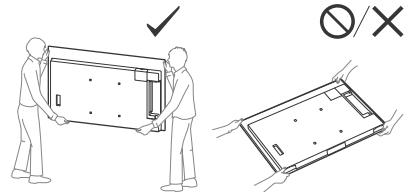
- Prieš gabendami televizorių atjunkite visus kabelius.
- Dideliam televizoriui gabenti reikia dviejų ar daugiau žmonių.
- Priešdami TV komplektą rankomis, laikykite jį, kaip parodyta apačioje. Nespauskite skydelio ir rėmo aplink ekraną.

## SVARBUS PRANEŠIMAS

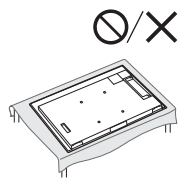
### Pranešimas apie radijo ryšio įrangą

Mes, „Sony Corporation“, patvirtiname, kad radijo įrenginių tipai XR-77A84K, XR-77A83K, XR-77A80K, XR-65A84K, XR-65A83K, XR-65A80K, XR-65A75K, XR-55A84K, XR-55A83K, XR-55A80K, XR-55A75K atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: <https://compliance.sony.eu>

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, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosove taikomi šie techninės priežiūros apribojimai arba įgaliojimo naudoti reikalavimai :  
5150 – 5350 MHz dažnių juostą leidžiama naudoti tik patalpose.

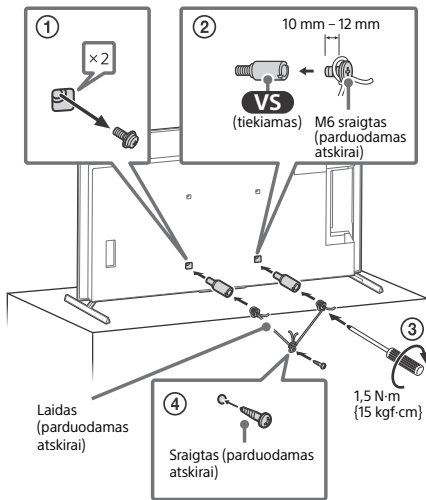


- Atlikdami darbus ar montuodami televizorių jokiū būdu nepaguldyskite jo (išskyrus XR-55A8xK / 55A7xK).



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

## Kad televizorius neapvirstų



## Televizoriaus ekrano apsauga (OLED TELEVIZORIUS)

### Atsargumo priemonės norint apsaugoti ekraną nuo žalos

#### Vaizdo išlaikymas

Dėl naudojamų medžiagų savybių OLED televizoriai yra linkę į vaizdo išlaikymą (dėmes). Vaizdas gali būti išlaikomas, kai vaizdai pakartotinai arba ilgesnį laiką rodomi toje pačioje ekrano vietoje. Tai nėra televizoriaus gedimas. Stenkitės nerodyti vaizdų, dėl kurių gali atsirasti vaizdo išlaikymas.

#### Šie vaizdai gali sukelti vaizdo išlaikymą:

- turinys su juodomis juostomis ekrano viršuje ir apačioje ir (arba) kairėje bei dešinėje pusėje (pavyzdžiui, „Letterbox“, 4:3 ekrano arba standartinis formatas);
- statiniai vaizdai, pavyzdžiui, nuotraukos;
- ekraniniai meniu, programų gidai, kanalų logotipai ir kt.;
- statinis taikomųjų programų turinys;
- ekraniniai laikrodžiai, pavyzdžiui, naudojami naujienoms ir antraštėms.

#### Norėdami sumažinti vaizdo išlaikymo riziką:

- Sony rekomenduoja, kad jūs išjungtumėte televizorių įprastu būdu, paspaudžiant įjungimo mygtuką nuotolinio valdymo pulte arba televizoriuje.
- Užpildykite ekraną pakeisdami nuostatą [Plačiaekranis režimas], kad neliktų juodų juostų. Pasirinkite kitą nuostatą [Plačiaekranis režimas] parinktį nei [Normalus].
- Išjunkite OSD (pranešimus, angl. On Screen Display) paspausdami mygtuką **123** (Valdymo meniu) pasirinkite [Informacija], ir išjunkite prijungtos įrangos meniu.
- Stenkitės nerodyti statinių vaizdų su ryškios spalvomis (įskaitant baltą), laikrodžiais arba logotipais kurioje nors ekrano dalyje.
- Pasirinkite vaizdo nuostatą pagal aplinkos sąlygas. Standartinio vaizdo nuostatą rekomenduojama naudoti namų sąlygomis ir peržiūrint turinį, kuriame dažnai pasitaiko statinių logotipų ir kt.

Televizoriuje yra šios funkcijos, padedančios sumažinti vaizdo išlaikymą arba jo išvengti.

#### Skydelio atnaujinimas

„Skydelio atnaujinimas“ pakoreguos skydelio vientisumą. Galima atlikti funkciją „Skydelio atnaujinimas“, bet tai derėtų atlikti, tik kai vaizdo išlaikymas yra labai pastebimas.

Įspėjimas:

- Funkcija „Skydelio atnaujinimas“ gali pažeisti skydelį. Neatlikite funkcijos „Skydelio atnaujinimas“ dažniau nei kartą per metus, nes gali sutrumpėti skydelio naudojimo laikas.
- „Skydelio atnaujinimas“ vyksta maždaug dešimt minučių.
- „Skydelio atnaujinimo“ veiksmingumas gali skirtis, atsižvelgiant į vaizdo išlaikymo sąlygą.

#### Pastūmimas pikselių atžvilgiu

Automatiškai pastumia vaizdą ekrane, kad būtų išvengta vaizdo išlaikymo.

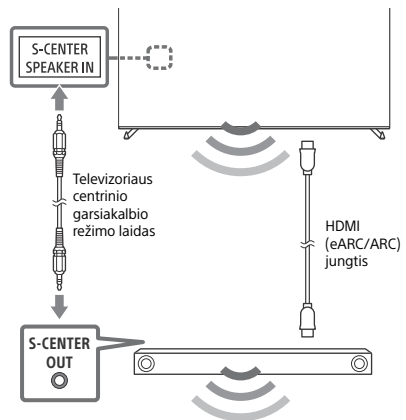
#### Kita funkcija

Ekranu ryškumas automatiškai sumažinamas, kai rodomos nuotraukos, laikrodžiai, ryškios spalvos, logotipai ar kt.

## Televizoriaus kaip garso sistemos naudojimas

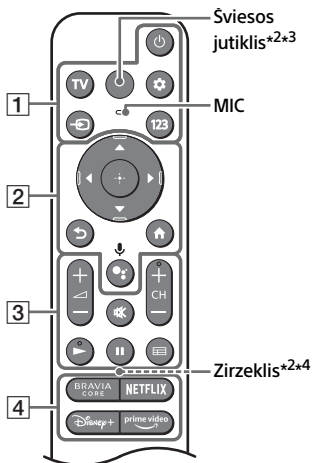
#### Pastaba

- Prieš prijungdami laidus, atjunkite televizorių iš AV imtuvo maitinimo laidą.
- Išsamią informaciją žr. garso sistemos su S-CENTER OUT jungtimi naudojimo instrukcijoje.



# Nuotolinio valdymo pultas ir televizorius

Nuotolinio valdymo pulto forma, išdėstymas, jo mygtukai, jų vieta ir funkcijos gali skirtis atsižvelgiant į jūsų regiono/šalies/televizoriaus modelį/televizoriaus nustatymus\*1.



## 1 (Maitinimas)

**TV:** Rodykite televizoriaus kanalų sąrašą arba pereikite prie įvesties.

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

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

**123 (Valdymo meniu):** Atidarykite Valdymo meniu.

## 2 : Ekranu meniu naršymas ir pasirinkimas.

(Atgal)

(Pradžią)

(„Google“ padėjėjas) /

(Mikrofonas): Naudokite „Google“ padėjėją\*5\*6 arba balso paiešką\*6.

## 3 + / - (Garsumas)

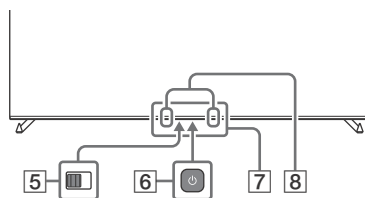
(Nutildymas)\*7

**CH + / - (Kanalas)**

/

(Vadovas): Parodykite televizoriaus ar priedėlio\*8 skaitmeninį programų vadovą.

## 4 Programos mygtukai



## 5 **BUILT-IN MIC SWITCH (Integruoto mikrofono jungiklis)\*5:** Įjunkite / išjunkite įmontuotą mikrofoną.

## 6 (Maitinimas)

## 7 Nuotolinio valdymo pulto jutiklis / Šviesos jutiklis / LED

## 8 Įmontuotas MIC\*5\*6\*9: Norėdami įjungti įmontuotą mikrofoną, paspauskite nuotolinio valdymo pulto „Google“ padėjėjo / mikrofono mygtuką ir vykdykite ekrane pateikiamas instrukcijas.

\*1 Išsamesnės informacijos apie kitus nuotolinio valdymo pulto modelius ieškokite internetiniame Žinyne.

\*2 Tik RMF-TX900U. Norėdami pamatyti nuotolinio valdymo pultelio modelio pavadinimą, atidarykite nuotolinio valdymo pultelio dangtelį ir pažiūrėkite į ant pultelio esančią etiketę.

\*3 Kai šviesos jutiklis aptiks, kad aplinkos apšvietimas silpnas, įsijungs nuotolinio valdymo pulto foninis apšvietimas. Foninio apšvietimo automatinį įjungimą galima išjungti.

\*4 Žirzkelis skambės pasinaudojus nuotolinio iešiklio funkcija. Jei reikia išsamesnės informacijos, žiūrėkite internetinį Žinyną.

\*5 Tik kai kuriuose regionuose / šalyse / modeliuose / kalboje.

\*6 Norint naudoti „Google“ padėjėją ar balso paiešką, reikia interneto ryšio.

\*7 Prieinamumo nuorodas galima rasti paspaudus ir palaikius (Nutildymas).

\*8 [Televizijos priedėlio sąranka] nustatymas būtinas.

\*9 Įjungus įmontuotąjį mikrofoną, jis nuolat veiks, todėl padidės energijos sunaudojimas.

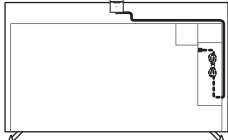


Daugiau informacijos pateikiama Žinyne.

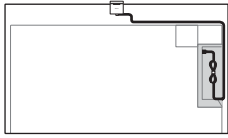
Paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką (Įvesties pasirinkimas) ir pasirinkite [Žinynas]. Jei [Žinynas] neegzistuoja, pasirinkite [Redaguoti] ir pridėkite [Žinynas].



## Pasirenkamas kameros ir mikrofono (nepateikiami) kabelių tvarkymas



Pastatymo ant stalo padėtis



Tvirtinimo prie sienos padėtis

## 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. Arba paspauskite televizoriaus maitinimo mygtuką ir palaikykite maždaug 40 sekundžių, kol televizorius išsijungs.
- 2 Žr. toliau parodytą Žinyno meniu.
- 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.**

Sistemai 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.

**Žiūrint televizorių ekranas patamsėja.**

- Jei visas vaizdas ar jo dalis nejuda, ekranas pamažu patamsės, kad sumažėtų vaizdo išlaikymas. Tai nėra televizoriaus gedimas.

**Jūs esate susirūpinę dėl vaizdo išlaikymo.**

Jei tas pats vaizdas rodomas pakartotinai arba ilgą laiko tarpą, vaizdas gali būti išlaikomas. Vaizdo išlaikymui sumažinti rekomenduojame televizorių išjungti įprastai, paspaudžiant nuotoliniame valdymo pultelyje arba televizoriuje esantį maitinimo mygtuką.


**Pastaba**

- Atlikite funkciją „Skydelio atnaujinimas“ tik tada, kai vaizdo išlaikymas yra ypač pastebimas. Stenkitės neatlikti funkcijos „Skydelio atnaujinimas“ dažniau nei kartą per metus, nes gali sutrumpėti skydelio naudojimo laikas.
- Vaizdai su laikrodžiais, logotipais ir ryškiomis spalvomis (įskaitant balta) lengvai sukelia vaizdo išlaikymą. Stenkitės nerodyti tokių vaizdų ilgą laiko tarpą, nes gali įvykti vaizdo išlaikymas.

**Rodomas pranešimas [Skydelio atnaujinimas nebaigtas...].**

Kai „Skydelio atnaujinimo“ metu i) jungiamas televizorius arba ii) atjungiamas maitinimo laidas, „Skydelio atnaujinimas“ nebaigiamas. „Skydelio atnaujinimo“ metu venkite anksčiau minėtų dviejų sąlygų.



Norėdami gauti daugiau informacijos apie trikčių diagnostiką, skaitykite Žinyną. Paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką  (Ivesties pasirinkimas) ir pasirinkite [Žinynas]. Jei [Žinynas] neegzistuoja, pasirinkite [Redaguoti] ir pridėkite [Žinynas].

# Techniniai duomenys

## Sistema

Skydo sistema: OLED (organinio šviesos diodo, angl. Organic Light Emitting Diode) skydelis

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

Analoginė: B/G, D/K, I

Skaitmeninė: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Palydovinė įvestis: 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: Tarpinis dažnis

950-2150 MHz

Garso išvestis

XR-77A8xK: 20 W + 10 W + 10 W + 10 W + 10 W

XR-65A8xK / 55A8xK: 10 W + 10 W + 10 W + 10 W + 10 W

XR-65A7xK / 55A7xK: 10 W + 10 W + 10 W + 10 W

Belaidė technologija

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

„Bluetooth®“ 4.2 versija

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®“ (RMF-TX900U / RMF-TX800U / RMF-TX520E)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

## Įvesties/išvesties lizdas

Antena/kabelis

75 omų išorinis gnybtas VHF/UHF

Palydovinė antena

Vidinė F tipo jungtis, 75 omų.

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

AV IN / S-CENTER SPEAKER IN

Vaizdo / garso įvestis (minilizdas)

S centrinio garsiakalbio įvestis (minilizdas)

HDMI IN 1/2/3/4 (suderinamas su HDCP 2.3)

Vaizdo medžiaga:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)\*1\*2, 4096 × 2160p (24 Hz)\*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)\*2, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p, kompiuterio formatai\*3  
3840 × 2160p (100, 120 Hz)\*2\*4

Garsas:

„eARC“ (Enhanced Audio Return Channel) režimu

Jei reikia išsamesnės informacijos, žiūrėkite internetinį 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, žiūrėkite internetinį 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“)

1, 2 (HDD REC)\*6

USB įrenginio prievadas (2 USB

standžiojo disko įrenginys funkcijai REC)

1 USB prievadas palaiko didelės spartos USB (USB 2.0)

2 USB prievadas palaiko „Super Speed“ USB (USB 3.2 Gen 1)

LAN

CAM (sąlyginės prieigos modulio) anga

LAN

„10BASE-T/100BASE-TX“ jungtis (pagal tinklo veikimo aplinką sujungimo greitis gali skirtis. Ryšio greitis ir ryšio kokybė negarantuojami.)

## Maitinimo informacija, gaminio duomenys ir kita

Maitinimo reikalavimai

220 V – 240 V kintamoji srovė, 50 Hz

Ekranas dydis (įstrižainė) (apytiksl.)

XR-77A8xK: 194,7 cm / 77 colių

XR-65A8xK / 65A7xK: 163,9 cm / 65 colių

XR-55A8xK / 55A7xK: 138,8 cm / 55 colių

Energijos sunaudojimas parengties režimu\*7\*8  
0,50 W

Ekranu skiriamoji geba (horizontalioji x vertikali) (pikseliai)

3840 x 2160

Nominali išvestis

500 mA (USB 1), 900 mA (USB 2)

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

Su ant stalo pastatomu stovu

Standartinė padėtis:

XR-77A8xK: 172,2 x 102,4 x 38,9

XR-65A8xK: 144,8 x 86,2 x 33,0

XR-65A7xK: 144,8 x 91,0 x 33,8

XR-55A8xK: 122,7 x 73,8 x 33,0

XR-55A7xK: 122,7 x 78,5 x 33,8

Siaura padėtis:

XR-77A8xK: 172,2 x 102,4 x 38,9

XR-65A8xK: 144,8 x 86,2 x 33,0

XR-55A8xK: 122,7 x 73,8 x 33,0

„Soundbar“ sistemos badėtis:

XR-77A8xK: 172,2 x 106,6 x 38,9

XR-65A8xK: 144,8 x 90,4 x 33,0

XR-55A8xK: 122,7 x 78,0 x 33,0

Be ant stalo pastatomo stovo

XR-77A8xK: 172,2 x 99,8 x 5,4

XR-65A8xK / 65A7xK: 144,8 x 83,6 x 5,3

XR-55A8xK / 55A7xK: 122,7 x 71,2 x 5,3

### Stovo plotis (apyt.) (cm)

Standartinė padėtis:

XR-77A8xK: 140,9

XR-65A8xK / 55A8xK: 118,4

XR-65A7xK / 55A7xK: 105,2

Siaura padėtis:

XR-77A8xK: 61,9

XR-65A8xK / 55A8xK: 84,7

„Soundbar“ sistemos badėtis:

XR-77A8xK: 140,9

XR-65A8xK / 55A8xK: 118,4

### Masė (apyt.) (kg)

Su ant stalo pastatomu stovu

XR-77A8xK: 37

XR-65A8xK: 24,6

XR-65A7xK: 24,2

XR-55A8xK: 19,5

XR-55A7xK: 19,1

Be ant stalo pastatomo stovo

XR-77A8xK: 34,8

XR-65A8xK: 23

XR-65A7xK: 22,9

XR-55A8xK: 17,9

XR-55A7xK: 17,8

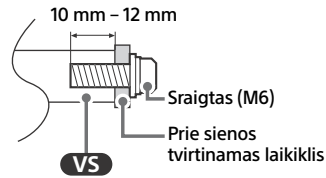
## Kita

Papildomi priedai

Prie sienos tvirtinamas laikiklis:

SU-WL850 / SU-WL450

Sraigto skersmuo ir ilgis:



Kamera ir mikrofonas: CMU-BC1

Darbinė temperatūra: 0 °C – 40 °C

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

- \*1 Kai įvestis yra 4096 x 2160p, o [Plačiaekranis režimas] nustatomas į [Originalus], vaizdo raiška yra 3840 x 2160p. Norėdami rodyti 4096 x 2160p, nustatykite [Plačiaekranis režimas] nustatymą į [Pilnas 1] arba [Pilnas 2].
- \*2 [HDMI signalo formatas] nustatymą žr. ekrano meniu.
- \*3 Jei reikia išsamesnės informacijos, žiūrėkite internetinį žinyną.
- \*4 Tik HDMI IN 3 & 4. Prijungti naudokite „Ultra High Speed HDMI Cable“ kabelį.
- \*5 Prijunkite garso sistemą prie HDMI IN 3, kad televizoriaus garso signalą nukreiptumėte į garso sistemą.
- \*6 Funkcija neveikia Italijoje.
- \*7 Nurodytos parengties režimo energijos sąnaudos, kai televizorius užbaigia būtinus vidinius procesus.
- \*8 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.
- Šiame vadove gaminio vardinių parametrij lentelė pateikiama pagal KOMISIJOS DELEGUOTĄJį REGLAMENTĄ (ES) 1062/2010. Informacijos apie (ES) 2019/2013 rasite Komisijos svetainėje.

## Gaminio registracijos numeris

### (KOMISIJOS DELEGUOTASIS

### REGLAMENTAS (ES) 2019/2013)

XR-77A84K (1034885), XR-77A83K (1034883),

XR-77A80K (1034880), XR-65A84K (1034878),

XR-65A83K (1034876), XR-65A80K (1034875),

XR-65A75K (1034895), XR-55A84K (1034874),

XR-55A83K (1034872), XR-55A80K (1034871),

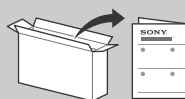
XR-55A75K (1034894).

# 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, funkcije, internetska veza, rješavanje problema itd.
- Da biste ga otvorili, pritisnite  (Odabir ulaza) na daljinskom upravljaču i odaberite [Pomoć]. Ako [Pomoć] ne postoji, odaberite [Uredi] i dodajte [Pomoć].

- Vodič za pomoć možete potražiti svojim pametnim telefonom.



[https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h\\_aep/](https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/)

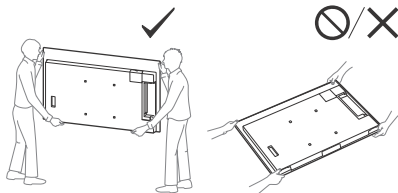
## Napomene

- 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 »X«/»XX« koja se pojavljuje u nazivu modela odgovara numeričkoj znamenici vezanoj uz dizajn, boju ili TV sustav.

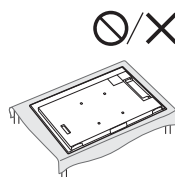
## Sigurnosne informacije

### Prijevoz

- Prije prijevoza televizora isključite sve kabele.
- Za prijenos velikog TV-a potrebne su dvije ili više osoba.
- Kada ručno prenosite televizor, držite ga kako je prikazano dolje. Ne pritišćite ploču i okvir oko zaslona.



- Prilikom rukovanja ili postavljanja TV-a, TV ne smijete polagati dolje (osim XR-55A8xK / 55A7xK).



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

## VAŽNA OBAVIJEST

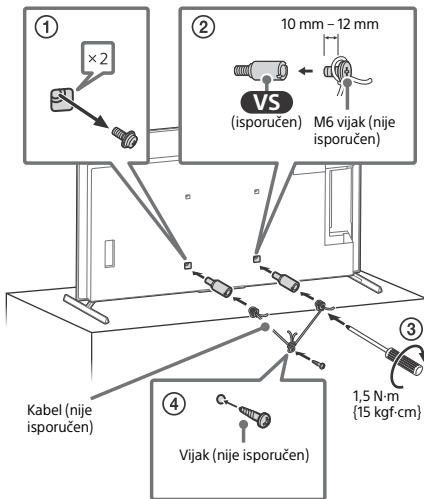
### Napomena o radijskoj opremi

Sony Corporation ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa XR-77A84K, XR-77A83K, XR-77A80K, XR-65A84K, XR-65A83K, XR-65A80K, XR-65A75K, XR-55A84K, XR-55A83K, XR-55A80K, XR-55A75K u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: <https://compliance.sony.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, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME i Kosovo :

Pojas 5150 - 5350 MHz može se koristiti samo u zatvorenom prostoru.

## Sprječavanje prevrtanja



## Zaštita TV zaslona (OLED TV)

### Mjere opreza za zaštitu zaslona od oštećenja

#### Zadržavanje slike

Na OLED TV-ima zna doći do zadržavanja slike (smrzavanje) zbog svojstava korištenog materijala. Zadržavanje slike događa se ako se slika prikazuje na istom mjestu na zaslonu više puta ili tijekom dužeg vremena. To ne znači da je TV u kvaru. Izbjegavajte prikazivanje slika koje mogu izazvati zadržavanje slike.

#### Ovo su primjeri slika koje mogu uzrokovati zadržavanje slike:

- Sadržaji s crnim prugama na vrhu i dnu i/ili s lijeve i desne strane zaslona. (na primjer, formati Letterbox, omjer 4:3, standardna definicija)
- Statičke slike kao što su fotografije.
- Zaslonski izbornici, programski vodiči, logotipi kanala itd.
- Statički sadržaji u aplikacijama.
- Zaslonski tekst, poput traka s vijestima ili naslovima.

#### Da biste smanjili rizik od zadržavanja slike:

- Sony preporučuje da TV isključite normalnim putem tako da pritisnete gumb za uključivanje na daljinskom upravljaču ili TV-u.
- Ispunite zaslon slikom odabirom načina [Široki prikaz] kako biste uklonili crne trake. Odaberite [Široki prikaz] radije nego [Normalno].
- Isključite OSD (prikaz na zaslonu) tako da pritisnete tipku **123** (izbornik za upravljanje) i odaberite [Informacije], te isključite izbornike priključene opreme.
- Izbjegavajte prikazivanje statičkih slika sa svjetlim bojama (uključujući bijelu), satove ili logotipe na bilo kojem dijelu zaslona.
- Postavite postavke slike na temelju uvjeta u okruženju. Standardna slika preporučuje se za kućnu upotrebu kada gledate programe koji često prikazuju logotipe mreže itd.

TV ima sljedeće značajke za ublažavanje/sprječavanje zadržavanja slike.

#### Osvježavanje zaslona

Osvježavanje zaslona ujednačit će izgled zaslona. Osvježavanje zaslona može se provesti i treba se primijeniti samo kada zadržavanje slike postane vrlo uočljivo.

Oprez:

- Funkcija Osvježavanje zaslona može utjecati na zaslon. Nemojte osvježavati zaslon češće od jednom godišnje jer to može utjecati na radni vijek zaslona.
- Osvježavanje zaslona traje oko deset minuta.
- Učinkovitost osvježavanja zaslona može varirati ovisno o stanju zadržavanja slike.

#### Pomak u pikselima

Automatski pomiče sliku na zaslonu kako bi se spriječio zadržavanje slike.

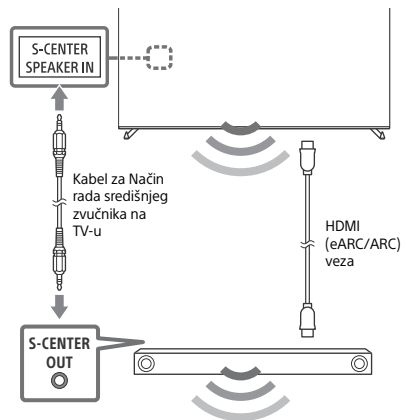
#### Druge značajke

Svjetlina zaslona automatski se smanjuje pri prikazivanju fotografija, satova, svjetlih boja ili logotipa itd.

## Upotreba TV-a kao dijela zvučnog sustava

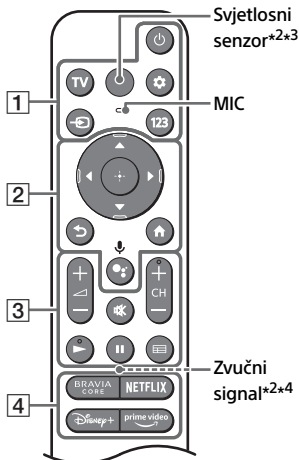
### Napomene

- Prije spajanja kabela, isključite kabel napajanja kako TV-a tako i AV prijemnika.
- Detalje potražite u korisničkom priručniku za zvučni sustav s terminalom S-CENTER OUT.



# Daljinski upravljač i TV

Oblik, razmještaj, dostupnost i funkcije tipki daljinskog upravljača mogu se razlikovati ovisno o regiji/zemlji/modelu TV-a/postavkama TV-a\*1.



## 1 (Napajanje)

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

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

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

**123 (Izbornik za upravljanje):** Prikazuje se izbornik za upravljanje.

## 2 / / / / / : Navigacija i odabir izbornika na zaslonu.

**(Natrag)**

**(Početno)**

**(Google asistent) / (Mikrofon):** Koristite Google asistenta\*5\*6 ili glasovno pretraživanje\*6.

## 3 + / - (Glasnoća)

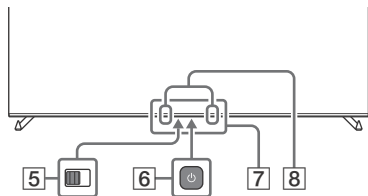
**(Isključi zvuk)\*7**

**CH + / - (Kanal)**

**/**

**(Vodič):** Prikažite digitalni programski vodič TV-a ili kablanski/satelitski prijemnik\*8.

## 4 Tipke aplikacije



## 5 **BUILT-IN MIC SWITCH (Ugrađeni prekidač za mikrofon)\*5:** Uključite/ isključite ugrađeni MIC.

## 6 (Napajanje)

## 7 **Senzor daljinskog upravljača / Svjetlosni senzor / LED**

## 8 **Ugrađeni MIC\*5\*6\*9:** Da biste omogućili ugrađeni MIC, pritisnite tipku Google asistent/mikrofon na daljinskom upravljaču i slijedite upute na zaslonu.

\*1 Za ostale modele daljinskog upravljača, detalj potražite u online Vodiču za pomoć.

\*2 Samo RMF-TX900U. Kako biste vidjeli naziv modela daljinskog upravljača, otvorite poklopac daljinskog upravljača i pogledajte oznaku na daljinskom upravljaču.

\*3 Pozadina daljinskog upravljača zasvijetlit će kada senzor svjetla utvrdi da je niska svjetlost okoline. Automatsko uključivanje pozadinskog osvijetljenja se može isključiti.

\*4 Zvučni signal će emitirati zvuk kada upotrebljavate funkciju daljinskog pronalaženja. Pogledajte mrežni Vodič za pomoć kako biste saznali više.

\*5 Samo za određenu regiju/zemlju/model/jezik.

\*6 Google asistent ili glasovno pretraživanje zahtijevaju internetsku vezu.

\*7 Prečac za pristup dostupan je pritiskom i držanjem (Isključi zvuk).

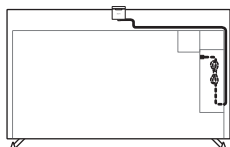
\*8 [Postavljanje kablskog/satelitskog prijemnika] potrebna je.

\*9 Potrošnja energije povećat će se kada je omogućen ugrađeni MIC jer tada uvijek sluša.

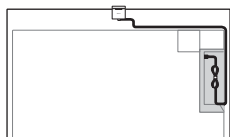


Za više informacija pogledajte Vodič za pomoć. Pritisnite (Odabir ulaza) na daljinskom upravljaču i odaberite [Pomoć]. Ako [Pomoć] ne postoji, odaberite [Uredi] i dodajte [Pomoć].

## Upravljanje kabelima dodatne kamere s mikrofonom (nije isporučena)



Položaj postolja stola



Položaj zidnog nosača

## 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 i zatim pritisnite gumb za uključivanje na TV-u i otpustite ga. Pričekajte dvije minute i uključite mrežni kabel. Ili pritisnite gumb za uključivanje na TV-u na oko 40 sekundi dok se TV ne isključi.
- 2 Pogledajte izbornik Pomoć prikazan ispod.
- 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.

### Zaslon se zatamnjuje tijekom gledanja TV-a.

- Ako je cijela slika ili dio slike nepokretan, svjetlina zaslona postupno se smanjuje kako bi se spriječilo zadržavanje slike. To ne znači da je TV u kvaru.

### Zabrinuti ste zbog zadržavanja slike.

Ako se ista slika prikazuje više puta ili duže vrijeme, može doći do zadržavanja slike. Da biste smanjili zadržavanje slike, preporučujemo da TV isključujete na gumb za uključivanje na daljinskom upravljaču ili na TV-u.

### Napomene


- Napravite Osvježavanje zaslona samo kada je zadržavanje slike posebno uočljivo. Izbjegavajte osvježavati zaslon češće od jednom godišnje jer to može utjecati na radni vijek zaslona.
- Slike koje sadržavaju satove, logotipe i svijetle boje (uključujući bijelu) lako mogu uzrokovati zadržavanje slike. Izbjegavajte prikazivati takve slike duže vrijeme jer može doći do zadržavanja slike.

### Prikazuje se poruka [Osvježavanje zaslona nije dovršeno...].

Kada je i) TV uključen ili kada je ii) AC kabel za napajanje (za električnu mrežu) isključen tijekom osvježavanja zaslona, osvježavanje zaslona nije dovršeno. Izbjegavajte dva navedena uvjeta tijekom osvježavanja zaslona.



Dodatne informacije o rješavanju problema potražite u Vodiču za pomoć.

Pritisnite  (Odabir ulaza) na daljinskom upravljaču i odaberite [Pomoć]. Ako [Pomoć] ne postoji, odaberite [Uredi] i dodajte [Pomoć].

# Specifikacije

## Sustav

Sustav panela: OLED (dioda koja emitira organsko svjetlo) zaslon

TV sustav: Ovisi o zemlji/odabiru regije/modelu TV-a

Analogni: B/G, D/K, I

Digitalni: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Satelit: 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: Srednja frekvencija 950-2150 MHz

Naziv signala	DVB-T/DVB-T2/DVB-C/ DVB-S/DVB-S2
Vrsta usluge	Prijam TV programa, EPG i HbbTV (interaktivna aplikacija)
Frekvencijski pojas	DVB-T/DVB-T2: 177,5 MHz–226,5 MHz i 474 MHz–858 MHz (centralna frekvencija) DVB-C: 47 MHz–858 MHz (centralna frekvencija) DVB-S/DVB-S2: 950 MHz–2150 MHz (prva međufrekvencija)
Način prijma signala	Vanjska antena spojena na prijamnik
Standard kodiranja/ dekodiranja video signala	MPEG-2, H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC

Izlaz za zvuk

XR-77A8xK: 20 W + 10 W + 10 W + 10 W + 10 W

XR-65A8xK / 55A8xK: 10 W + 10 W + 10 W +  
10 W + 10 W

XR-65A7xK / 55A7xK: 10 W + 10 W + 10 W +  
10 W

Bežična tehnologija

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

Bluetooth® verzije 4.2

Opseg frekvencije	Izlazna snaga
Bežični LAN (TV)	
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® (TV)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U / RMF-TX800U / RMF-TX520E)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

## Priključci za ulaz/izlaz

Antena/kabel

75 oma vanjski terminal za VHF/UHF

Satelitska antena

Ženski priključak tipa F, 75 oma.

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

↔ / ↔ AV IN / S-CENTER SPEAKER IN  
Video/Audio ulaz (mini utikač)

Ulaz za zvučnik S-centre (mini utikač)

HDMI IN 1/2/3/4 (HDCP 2.3-kompatibilan)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)\*1\*2, 4096 × 2160p  
(24 Hz)\*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)\*2, 3840 ×  
2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100,  
120 Hz), 1080i/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p  
(30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p, PC  
formati\*3  
3840 × 2160p (100, 120 Hz)\*2\*4

Audio:

U načinu rada eARC (Enhanced Audio Return  
Channel)

Pogledajte mrežni 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 mrežni 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)



## 🔌 1, 🔌 2 (HDD REC)\*6

Ulaz za USB uređaj (🔌 2 USB HDD uređaj za značajku REC)  
USB priključak 1 podržava High Speed USB (USB 2.0)  
USB priključak 2 podržava Super Speed USB (USB 3.2 Gen 1)



Utor za CAM (Modul za uvjetovani pristup)



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

## Napajanje, sažetak proizvoda i ostalo

Zahtjevi napajanja

220 V – 240 V AC, 50 Hz

Veličina zaslona (dijagonalno) (približ.)

XR-77A8xK: 194,7 cm / 77 inča

XR-65A8xK / 65A7xK: 163,9 cm / 65 inča

XR-55A8xK / 55A7xK: 138,8 cm / 55 inča

Potrošnja energije u stanju mirovanja\*7\*8  
0,50 W

Rezolucija zaslona (vodoravno × vertikalno) (pikseli)

3840 × 2160

Izlazna nazivna snaga

500 mA (za USB 1), 900 mA (za USB 2)

## Dimenzije (približ.) (š × v × d) (cm)

s postoljem za stol

Standardni položaj:

XR-77A8xK: 172,2 × 102,4 × 38,9

XR-65A8xK: 144,8 × 86,2 × 33,0

XR-65A7xK: 144,8 × 91,0 × 33,8

XR-55A8xK: 122,7 × 73,8 × 33,0

XR-55A7xK: 122,7 × 78,5 × 33,8

Uski položaj:

XR-77A8xK: 172,2 × 102,4 × 38,9

XR-65A8xK: 144,8 × 86,2 × 33,0

XR-55A8xK: 122,7 × 73,8 × 33,0

Položaj sound bara:

XR-77A8xK: 172,2 × 106,6 × 38,9

XR-65A8xK: 144,8 × 90,4 × 33,0

XR-55A8xK: 122,7 × 78,0 × 33,0

bez postolja za stol

XR-77A8xK: 172,2 × 99,8 × 5,4

XR-65A8xK / 65A7xK: 144,8 × 83,6 × 5,3

XR-55A8xK / 55A7xK: 122,7 × 71,2 × 5,3

## Širina postolja (približ.) (cm)

Standardni položaj:

XR-77A8xK: 140,9

XR-65A8xK / 55A8xK: 118,4

XR-65A7xK / 55A7xK: 105,2

Uski položaj:

XR-77A8xK: 61,9

XR-65A8xK / 55A8xK: 84,7

Položaj sound bara:

XR-77A8xK: 140,9

XR-65A8xK / 55A8xK: 118,4

## Masa (približ.) (kg)

s postoljem za stol

XR-77A8xK: 37

XR-65A8xK: 24,6

XR-65A7xK: 24,2

XR-55A8xK: 19,5

XR-55A7xK: 19,1

bez postolja za stol

XR-77A8xK: 34,8

XR-65A8xK: 23

XR-65A7xK: 22,9

XR-55A8xK: 17,9

XR-55A7xK: 17,8

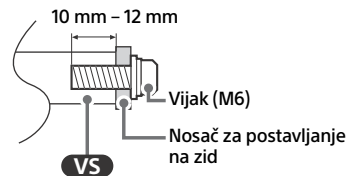
## Drugo

Dodatni pribor po izboru

Nosač za postavljanje na zid:

SU-WL850 / SU-WL450

Promjer i duljina vijka:



Kamera s mikrofonom: CMU-BC1

Radna temperatura: 0 °C – 40 °C

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

\*1 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].

\*2 Idite na izbornik na zaslonu kako biste postavili [Format HDMI signala].

\*3 Pogledajte mrežni Vodič za pomoć kako biste saznali više.

\*4 Samo HDMI IN 3 & 4. Za povezivanje koristite kabel Ultra High Speed HDMI Cable.

\*5 Priključite svoj zvučni sustav na HDMI IN 3 kako biste usmjerili zvuk s TV-a na zvučni sustav.

\*6 Funkcija nije dostupna u Italiji.

- \*7 Specificirana potrošnja u stanju mirovanja doseže se nakon što TV završi neophodne interne procese.
- \*8 Potrošnja energije u stanju mirovanja povećat će se kada TV prijemnik spojite na mrežu.

#### **Napomene**

- 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.
- Sažetak proizvoda u ovom priručniku je za DELEGIRANU UREDBU KOMISIJE (EU) 1062/2010. Pogledajte web-mjesto uredbe za informacije o uredbi (EU) 2019/2013.

### **Broj registracije proizvoda (DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2013)**

XR-77A84K (1034885), XR-77A83K (1034883),  
XR-77A80K (1034880), XR-65A84K (1034878),  
XR-65A83K (1034876), XR-65A80K (1034875),  
XR-65A75K (1034895), XR-55A84K (1034874),  
XR-55A83K (1034872), XR-55A80K (1034871),  
XR-55A75K (1034894).

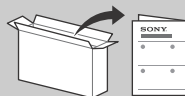


# O priročnikih

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

## Priročnik za pripravo

- Namestitvev in nastavitvev televizorja.



## Referenčni priročnik (ta priročnik) / Varnostna dokumentacija

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



## Vodnik za pomoč (Na zaslonu Priročnik)

- Nastavitve, funkcije, internetna povezava, odpravljanje težav itd.
- Če ga želite odpreti, pritisnite gumb (Izbira vhoda) na daljinskem upravljalniku in izberite [Pomoč]. Če [Pomoč] ne obstaja, izberite [Uredi] in dodajte [Pomoč].

- Vodnik za pomoč si lahko ogledate s pametnim telefonom.



[https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h\\_aep/](https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/)

## Opombe

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

## POMEMBNO OBVESTILO

### Obvestilo o radijski opremi

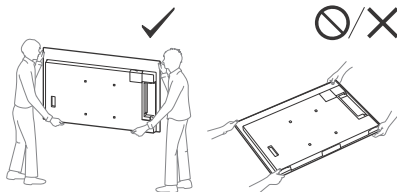
Družba Sony Corporation s tem izjavlja, da so vse vrste radijske opreme XR-77A84K, XR-77A83K, XR-77A80K, XR-65A84K, XR-65A83K, XR-65A80K, XR-65A75K, XR-55A84K, XR-55A83K, XR-55A80K, XR-55A75K skladne z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: <https://compliance.sony.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, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo : Frekvenčni pas 5150 – 5350 MHz je dovoljen samo za uporabo v zaprtih prostorih.

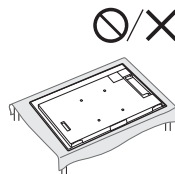
## Varnostne informacije

### Prenašanje

- Pred prenašanjem televizorja odklopite vse kable.
- Za prevoz velikega televizorja sta potrebni dve ali več oseb.
- Pri prevažanju televizor držite, kot je prikazano spodaj. Zaslona in okvirja zaslona ne izpostavljajte obremenitvam.

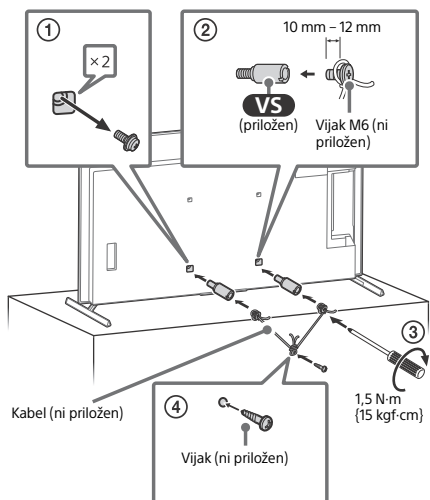


- Pri premikanju ali nameščanju televizorja ne položite televizorja (razen za XR-55A8xK / 55A7xK).



- 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



## Zaščita zaslona televizorja (Televizor OLED)

### Ukrepi za zaščito zaslona pred poškodbami

#### Zadržanje slike

Pri televizorjih OLED lahko pride do pojava zadržanja slike (trajno »zapečena« slika), kar je posledica lastnosti uporabljenih materialov. Do zadržanja slike lahko pride, če so iste slike večkrat ali dlje časa prikazane na istem mestu na zaslonu. To ne pomeni okvare televizorja. Izogibajte se prikazovanju slik, ki bi lahko povzročile zadržanje slike.

#### Naslednji primeri slik lahko povzročijo zadržanje slike:

- Vsebine s črnimi pasovi zgoraj in spodaj in/ali na levi in desni strani zaslona. (na primer, kinematografska ali standardna ločljivost ali razmerje stranic slike 4:3)
- Statične slike, kot so fotografije.
- Zaslonki meniji, programski vodiči, logotipi kanalov itd.
- Statične vsebine v aplikacijah.
- Zaslonki prikazovalniki novic in naslovov člankov.

#### Zmanjšanje možnosti za pojav zadržanja slike:

- Družba Sony priporoča, da televizor izklopite na običajen način s pritiskom gumba za vklop/izklop na daljinskem upravljalniku ali na televizor.
- Zapolnite zaslon s spremembo nastavitve [Širokozasloni način], da odstranite črne pasove. Za nastavitve [Širokozasloni način] namesto možnosti [Normalno] izberite drugo primerno možnost.
- Izklopite zaslonki prikaz s tipko **123** (Nadzorni meni) izberite [Informacije], in izklopite menije povezane opreme.
- Izogibajte se prikazu statičnih slik s svetlimi barvami (vključno z belo barvo), ure ali logotipov na zaslonu.
- Nastavitve slike izberite glede na okoljske pogoje. Standardne nastavitve za sliko so priporočene za domačo uporabo in pri ogledu vsebin, ki pogosto prikazujejo logotipe postaj ipd.

Televizor ima naslednje funkcije, ki pomagajo zmanjšati/preprečiti pojav zadržane slike.

#### Osvežitev zaslona

Osvežitev zaslona nastavi enakomernost prikaza na zaslonu. Opravite osvežitev zaslona, kar uporabite samo takrat, kadar je na zaslonu očitno opazna zadržana slika.

Pozor:

- Funkcija osvežitev zaslona lahko vpliva na stanje zaslona.
- Osvežitve zaslona ne opravljajte več kot enkrat letno, saj lahko vpliva na uporabno življenjsko dobo zaslona.
- Osvežitev zaslona traja približno deset minut.
- Učinkovitost osvežitve zaslona je odvisna od intenzivnosti zadržane slike.

#### Premik slikovnih pik

Samodejni premik slike na zaslonu za preprečevanje zadržanja slike.

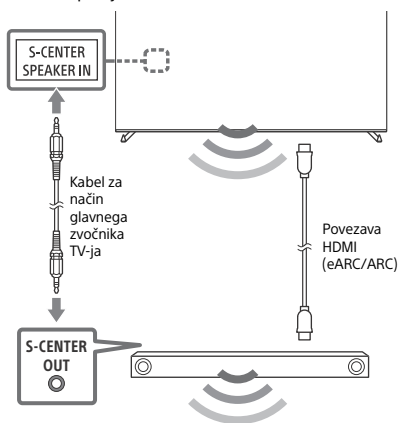
#### Ostale funkcije

Pri prikazu fotografij, ure, svetlih barv ali logotipov se svetlost zaslona samodejno zniža.

## Uporaba televizorja kot dela zvočnega sistema

### Opombe

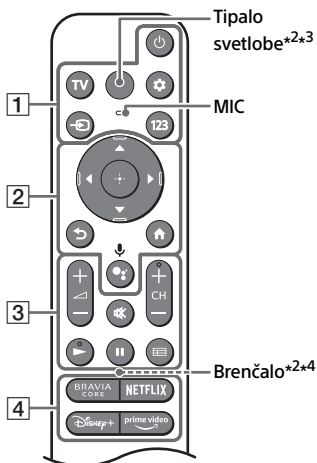
- Pred priklopom kablov, odklopite napajalna kablja s televizorja in sprejemnika AV.
- Za podrobnosti glejte navodila za uporabo zvočnega sistema s priključkom S-CENTER OUT.



SI

# Daljinski upravljalnik in televizor

Oblika, postavitev, razpoložljivost in delovanje tipk daljinskega upravljalnika se lahko razlikujejo glede na regijo/državo/model/nastavitve televizorja\*<sup>1</sup>.



## 1 (Vklop/izklop)

**TV:** Prikažite seznam televizijskih kanalov ali preklopite na vhod.

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

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

**123 (Nadzorni meni):** Prikaže Nadzorni meni.

## 2 (Navigacija in izbira preko menija na zaslonu.

**(Nazaj)**

**(Domači zaslon)**

**(Pomočnik Google)** / **(Mikrofon):** Uporabite Pomočnik Google\*<sup>5</sup>\*<sup>6</sup> ali glasovno iskanje\*<sup>6</sup>.

## 3 + / - (Glasnost)

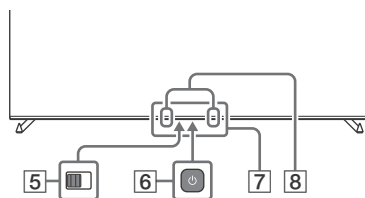
**(Izklop zvoka)\*<sup>7</sup>**

**CH + / - (Kanal)**

/

**(Vodič):** Prikaže digitalni programski vodnik televizije ali kablskega/satelitskega vmesnika\*<sup>8</sup>.

## 4 Gumbi aplikacije



## 5 **BUILT-IN MIC SWITCH (Preklopni gumb vgrajenega mikrofona)\*<sup>5</sup>:** Vklopite/izklopite vgrajeni mikrofona.

## 6 (Vklop/izklop)

## 7 Tipalo daljinskega upravljalnika / Tipalo svetlobe / LED

## 8 **Vgrajeni mikrofona\*<sup>5</sup>\*<sup>6</sup>\*<sup>9</sup>:** Če želite omogočiti vgrajeni mikrofona, pritisnite gumb za Pomočnika Google/mikrofona na daljinskem upravljalniku in upoštevajte navodila na zaslonu.

\*1 Za druge modele daljinskega upravljalnika glejte spletni Vodnik za pomoč.

\*2 Samo RMF-TX900U. Če želite videti ime modela daljinskega upravljalnika, odprite pokrov daljinskega upravljalnika in pogledajte tam prilepljeno nalepko.

\*3 Osvetlitev ozadja daljinskega upravljalnika se bo prižgala, ko bo tipalo svetlobe zaznalo, da je osvetlitev okolja nizka. Samodejna osvetlitev ozadja se lahko izklopi.

\*4 Brenčalo se sproži, ko uporabljate funkcijo oddaljenega iskalnika. Za montažo stojala si preberite spletni Vodnik za pomoč.

\*5 Samo za omejene regije/države/modele/jezike.

\*6 Pomočnik Google ali glasovno iskanje zahteva internetno povezavo.

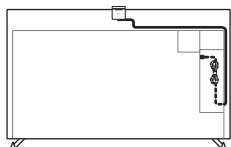
\*7 Bližnjica za dostopnost je na voljo s pritiskom in držanjem (Izklop zvoka).

\*8 Potrebna je nastavitve [Nastavitve kablskega/satelitskega vmesnika].

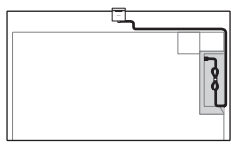
\*9 Poraba energije se pri omogočenem vgrajenem mikrofona poveča, ker takrat ves čas deluje.

Za več informacij, glejte Vodnik za pomoč. Na daljinskem upravljalniku pritisnite gumb (Izbira vhoda) in izberite [Pomoč]. Če [Pomoč] ne obstaja, izberite [Uredi] in dodajte [Pomoč].

## Izbirno upravljanje kablov enote s kamero in mikrofonom (ni priložena)



Položaj stojala na mizi



Položaj za stensko montažo

## 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 televizor ne začne znova delovati, poskusite odklopiti električni kabel in nato pritisnite gumb za vklop na televizorju ter ga znova izpuscite. Počakajte dve minuti in vključite napajalni kabel.

Druga možnost je, da za 40 sekund pritisnete gumb za vklop na televizorju, dokler se ne izklopi.

**2** Glejte spodnji meni Pomoč.

**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.

**Med gledanjem televizorja zaslon potemni.**

- Če je celotna slika ali del slike statičen, bo svetlost slike postopoma znižana, da se prepreči zadržanje slike. To ne pomeni okvare televizorja.

**Skrbi vas pojav zadržanja slike.**

Če je ista slika prikazana večkrat ali za dlje časa, lahko pride do pojava zadržanja slike. Za zmanjšanje zadržanja slike priporočamo, da televizor normalno izklopite, tako da pritisnete gumb za vklop na daljinskem upravljalniku ali televizorju.


**Opombe**

- Osvežitev zaslona izvedite samo ob močno opaznem pojavu zadržanja slike. Izognite se opravljanju osvežitve zaslona več kot enkrat letno, saj lahko vpliva na uporabno življenjsko dobo zaslona.
- Slike, ki vsebujejo ure, logotipe in svetle barve (vključno z belo barvo), lahko povzročijo zadržanje slike. Izogibajte se prikazu teh vrst slik za dlje časa, v nasprotnem primeru lahko pride do zadržanja slike.

**Prikazano je sporočilo [Osvežitev zaslona ni končana...].**

Če med izvajanjem osvežitve zaslona i) vklopite televizor ali ii) izklopite napajalni kabel, se osvežitev zaslona ne bo dokončala. Med osvežitvijo zaslona se izogibajte zgornjima dvema pogojeva.



Za več informacij o odpravljanju težav, si oglejte Vodnik za pomoč. Na daljinskem upravljalniku pritisnite gumb  (Izbira vhoda) in izberite [Pomoč]. Če [Pomoč] ne obstaja, izberite [Uredi] in dodajte [Pomoč].

# Tehnični podatki

## Sistem

Zaslonski sistem: Zaslona OLED (Organic Light Emitting Diode – organske diode, ki sevajo svetlobo)

TV sistem: Odvisno od izbire države/območja/modela televizorja

Analogni: B/G, D/K, I

Digitalni: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Satelit: 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: Vmesna frekvenca 950–2150 MHz

Zvočni izhod

XR-77A8xK: 20 W + 10 W + 10 W + 10 W + 10 W

XR-65A8xK / 55A8xK: 10 W + 10 W + 10 W + 10 W + 10 W

XR-65A7xK / 55A7xK: 10 W + 10 W + 10 W + 10 W

Brezžična tehnologija

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

Bluetooth® različica 4.2

Frekvenčni obseg	Izhodna moč
Brezžični LAN (Televizor)	
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® (Televizor)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U / RMF-TX800U / RMF-TX520E)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

## Vhodni/izhodni priključki

Antena/kabel

75 ohmov, zunanji vmesnik za VHF/UHF

Satelitska antena

Ženski priključek tipa F, 75 ohmov.

DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V in ton 22 kHz, distribucija po enem kablu po EN50494.

AV IN / S-CENTER SPEAKER IN

Vhod Video/Audio (mini priključek)

Vhod S za srednji zvočnik (mini priključek)

HDMI IN 1/2/3/4 (Kompatibilno z HDCP 2.3)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)\*1\*2, 4096 × 2160p (24 Hz)\*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)\*2, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p, Računalniške oblike zapisa\*3  
3840 × 2160p (100, 120 Hz)\*2\*4

Audio:

V načinu eARC (Enhanced Audio Return Channel)

Za montažo stojala si preberite spletni 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 spletni 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)

•⇨ 1, •⇨ 2 (HDD REC)\*6

Priključek za napravo (•⇨ 2 naprave USB HDD za funkcijo REC)

Vrata USB 1 podpirajo standard High Speed USB (USB 2.0)

Vrata USB 2 podpirajo standard Super Speed USB (USB 3.2 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.)

## Napajanje, podatki o izdelku in drugo

Zahteve za napajanje

220 V – 240 V AC, 50 Hz

Velikost zaslona (diagonala) (pribl.)

XR-77A8xK: 194,7 cm / 77 palcev

XR-65A8xK / 65A7xK: 163,9 cm / 65 palcev

XR-55A8xK / 55A7xK: 138,8 cm / 55 palcev

Poraba energije v pripravljenosti\*7\*8  
0,50 W



Ločljivost prikazovalnika (vodoravno × navpično)  
(slikovnih točk)

3840 × 2160

Izhodna nazivna vrednost

500 mA (za USB 1), 900 mA (za USB 2)

## Mere (pribl.) (š × v × g) (cm)

z namiznim stojalom

Standardni položaj:

XR-77A8xK: 172,2 × 102,4 × 38,9

XR-65A8xK: 144,8 × 86,2 × 33,0

XR-65A7xK: 144,8 × 91,0 × 33,8

XR-55A8xK: 122,7 × 73,8 × 33,0

XR-55A7xK: 122,7 × 78,5 × 33,8

Ozek položaj:

XR-77A8xK: 172,2 × 102,4 × 38,9

XR-65A8xK: 144,8 × 86,2 × 33,0

XR-55A8xK: 122,7 × 73,8 × 33,0

Položaj zvočnika:

XR-77A8xK: 172,2 × 106,6 × 38,9

XR-65A8xK: 144,8 × 90,4 × 33,0

XR-55A8xK: 122,7 × 78,0 × 33,0

brez namiznega stojala

XR-77A8xK: 172,2 × 99,8 × 5,4

XR-65A8xK / 65A7xK: 144,8 × 83,6 × 5,3

XR-55A8xK / 55A7xK: 122,7 × 71,2 × 5,3

## Širina stojala (pribl.) (cm)

Standardni položaj:

XR-77A8xK: 140,9

XR-65A8xK / 55A8xK: 118,4

XR-65A7xK / 55A7xK: 105,2

Ozek položaj:

XR-77A8xK: 61,9

XR-65A8xK / 55A8xK: 84,7

Položaj zvočnika:

XR-77A8xK: 140,9

XR-65A8xK / 55A8xK: 118,4

## Masa (pribl.) (kg)

z namiznim stojalom

XR-77A8xK: 37

XR-65A8xK: 24,6

XR-65A7xK: 24,2

XR-55A8xK: 19,5

XR-55A7xK: 19,1

brez namiznega stojala

XR-77A8xK: 34,8

XR-65A8xK: 23

XR-65A7xK: 22,9

XR-55A8xK: 17,9

XR-55A7xK: 17,8

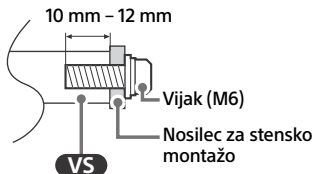
## Ostalo

Izbirni dodatki

Nosilec za stensko montažo:

SU-WL850 / SU-WL450

Premer in dolžina vijaka:



Enota s kamero in mikrofonom: CMU-BC1

Delovna temperatura: 0 °C – 40 °C

Delovna vlažnost: 10 % – 80 % RH

(nekondenzirajoča)

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

\*2 Glejte zaslonki meni in nastavite [Format signala HDMI].

\*3 Za montažo stojala si preberite spletni Vodnik za pomoč.

\*4 Samo HDMI IN 3 & 4. Za priključitev uporabite Ultra-visokohitrosten kabel HDMI.

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

\*6 Funkcije ni na voljo v Italiji.

\*7 Navedena poraba v pripravljenosti nastopi po zaključnih notranjih procesih televizorja.

\*8 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.
- Podatkovni list izdelka v tem priročniku je za DELEGIRANO UREDBO KOMISIJE (EU) 1062/2010. Oglejte si njihovo spletno mesto za informacije (EU) 2019/2013.

## Registracijska številka izdelka (DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2013)

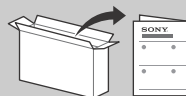
XR-77A84K (1034885), XR-77A83K (1034883),  
XR-77A80K (1034880), XR-65A84K (1034878),  
XR-65A83K (1034876), XR-65A80K (1034875),  
XR-65A75K (1034895), XR-55A84K (1034874),  
XR-55A83K (1034872), XR-55A80K (1034871),  
XR-55A75K (1034894).

# 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, funkcije, Internet veza, otklanjanje problema, itd.
- Da biste ga otvorili, pritisnite (Biranje ulaza) na daljinskom upravljaču i izaberite [Pomoć]. Ako [Pomoć] ne postoji, izaberite [Izmeni] i dodajte [Pomoć].

- Vodič za pomoć možete potražiti pomoću vašeg pametnog telefona.



[https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h\\_aep/](https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/)

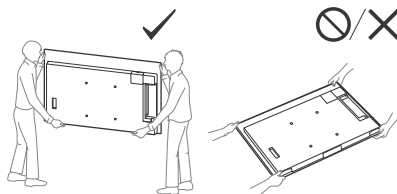
## Napomene

- 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.
- „x"/ „xx“ koje se pojavljuje u nazivu modela odgovara numeričkoj cifri, koja se odnosi na dizajn, boju ili TV sistem.

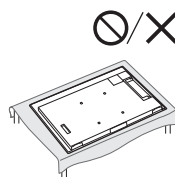
## Bezbednosne informacije

### Prenošenje

- Pre prenošenja TV aparata, isključite sve kablove.
- Dve ili više osoba potrebne su za transport velikog TV aparata.
- Prilikom ručnog prenošenja TV aparata, držite ga kako je prikazano ispod. Nemojte vršiti pritisak na panel i okvir oko ekrana.



- Prilikom rukovanja ili montiranja TV aparata, nemojte TV polagati dole (osim za XR-55A8xK / 55A7xK).



- 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.

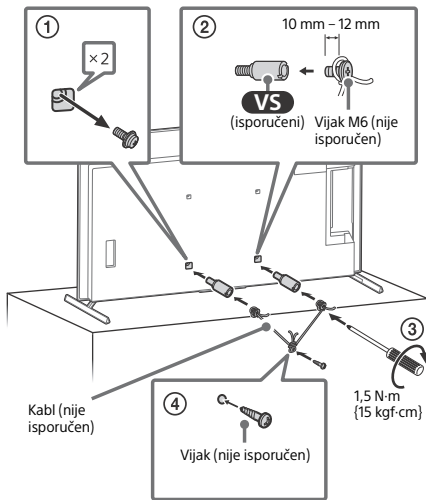
## VAŽNA NAPOMENA

### Obaveštenje za radio opremu

Sony Corporation ovim izjavljuje da su tipovi radio opreme XR-77A84K, XR-77A83K, XR-77A80K, XR-65A84K, XR-65A83K, XR-65A80K, XR-65A75K, XR-55A84K, XR-55A83K, XR-55A80K, XR-55A75K usaglašeni sa Direktivom 2014/53/EU. Puni tekst o izjavi o usaglašenosti sa EU je dostupan na sledećoj internet adresi: <https://compliance.sony.eu>

Za ovu radio opremu primenjuju se sledeća ograničenja za stavljanje u upotrebu ili za zahteve za odobrenje korišćenja u AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo :  
Opseg od 5150 - 5350 MHz je ograničen samo na rad u zatvorenom.

## Sprečavanje prevrtanja



## Zaštita ekrana TV-a (OLED TV)

### Mere predostrožnosti namenjene zaštiti ekrana od oštećenja

#### Zadržavanje slike

OLED TV uređaji su osetljivi na zadržavanje slike (upečenje) zbog karakteristika materijala od kojih su napravljeni. Zadržavanje slike može da se desi ukoliko se slike u više navrata prikazuju na istom mestu ekrana ili tokom dužeg vremenskog perioda. To nije kvar TV-a. Izbegavajte prikazivanje slika koje mogu da izazovu zadržavanje slike.

#### Navešćemo primere slika koje mogu da izazovu zadržavanje slike:

- Sadržaj sa crnim trakama na vrhu i dnu i/ili na levoj i desnoj strani ekrana. (na primer, „letter box“ (format poštanskog sandučeta), format 4:3, standardna definicija)
- Statične slike kao što su fotografije.
- Meniji na ekranu, programski vodiči, logotipi kanala, itd.
- Statični sadržaj aplikacija.
- Trake na ekranu, kao što su one koje se koriste za vesti i zaglavlja.

#### Da biste smanjili rizik od zadržavanja slike:

- Sony preporučuje da TV isključite na uobičajeni način tako što ćete pritisnuti dugme za napajanje na daljinskom upravljaču TV-a.
- Popunite ekran promenom opcije [Široki režim] da biste uklonili crne trake. Izaberite [Široki režim] umesto [Normalno].
- Isključite OSD (Prikaz na ekranu) pritiskom na dugme **123** (Upravljački meni) i izaberite [Otkrivanje informacija], i isključite menije povezane opreme.
- Izbegavajte prikazivanje statičnih slika sa svetlim bojama (uključujući belu), satova ili logotipa na bilo kom delu ekrana.
- Podesite postavke slike u skladu sa uslovima okruženja. Za kućnu upotrebu i praćenje sadržaja koji često prikazuje statične logotipe, itd. preporučuje se standardna slika.

TV ima sledeće funkcije kao pomoć pri smanjivanju/sprečavanju zadržavanja slike.

#### Osvežavanje panela

Osvežavanjem panela se podešava njegova uniformnost. Možete da obavite osvežavanje panela, ali vam to preporučujemo samo kada je zadržavanje slike veoma primetno.

Oprez:

- Funkcija Osvežavanje panela može da utiče na panel. Nemojte da osvežavate panel više od jednog godišnje jer može da utiče na životni vek panela.
- Osvežavanje panela traje oko deset minuta.
- Efikasnost osvežavanja panela može da varira u zavisnosti od stanja zadržavanja slike.

#### Pomeranje piksela

Automatski pomera sliku na ekranu da bi se sprečilo zadržavanje slike.

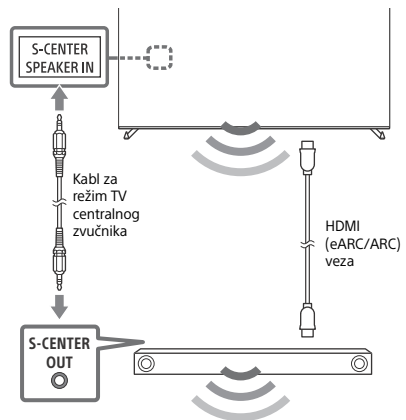
#### Druge karakteristike

Svetlina ekrana se automatski smanjuje kada se prikazuju statične slike, satovi, svetle boje ili logotipi, itd.

## Korišćenje TV-a kao deo Audio sistema

### Napomene

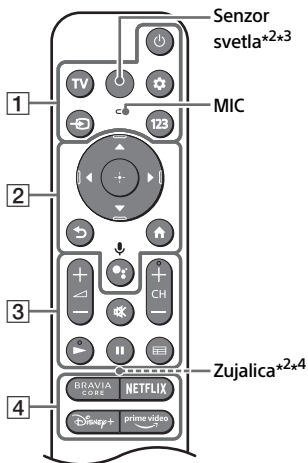
- Pre povezivanja kablova, isključite dovod električne energije i iz TV-a i iz AV prijemnika.
- Za detalje, pogledajte uputstvo za upotrebu Audio sistema sa terminalom S-CENTER OUT.



SR

# Daljinski upravljač i TV

Oblik daljinskog upravljača, izgled, dostupnost i funkcija tastera daljinskog upravljača mogu da variraju u zavisnosti od vaše regiona/zemlje/TV modela/podešavanja TV-a\*<sup>1</sup>.



## 1 (Snaga)

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

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

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

**123 (Upravljački meni):** Prikažite Upravljački meni.

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

↶ (Nazad)

🏠 (Početak)

**🗣️ (Google pomoćnik) / 🎤 (Mikrofon):** Koristite Google помоћник\*<sup>5,6</sup> ili гласовну претрагу\*<sup>6</sup>.

## 3 🔊 + / - (Jačina zvuka)

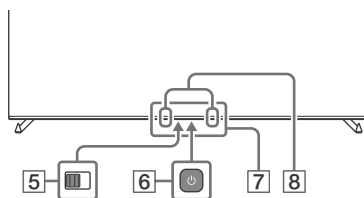
🔇 (Isključivanje zvuka)\*<sup>7</sup>

CH + / - (Kanal)

▶ / ⏸

📺 (Vodič): Prikažite digitalni programski vodič televizora ili kablovskog/satelitskog uređaja\*<sup>8</sup>.

## 4 Tasteri aplikacije



## 5 BUILT-IN MIC SWITCH (Prekidač ugrađenog mikrofona)\*<sup>5</sup>: Uključite/isključite ugrađeni mikrofon.

## 6 (Snaga)

## 7 Senzor daljinskog upravljača / Senzor svetla / LED

## 8 Ugrađeni MIC\*<sup>5,6,9</sup>: Da biste omogućili ugrađeni MIC, pritisnite dugme Google помоћник/mikrofon na daljinskom upravljaču i pratite uputstva na ekranu.

\*1 Za ostale modele daljinskog upravljača, pogledajte Vodič za pomoć za detalje.

\*2 Samo RMF-TX900U. Da biste videli naziv modela daljinskog upravljača, otvorite poklopac daljinskog upravljača i pogledajte nalepnicu na daljinskom upravljaču.

\*3 Pozadinsko osvetljenje daljinskog upravljača će se upaliti kada senzor svetla detektuje da je ambijentalno svetlo nisko. Automatsko paljenje pozadinskog osvetljenja može se isključiti.

\*4 Zujalica će emitovati zvuk kada koristite funkciju daljinskog traženja. Detaljnije informacije potražite u Vodiču za pomoć na mreži.


\*5 Samo za ograničen region/zemlju/model/jezik.

\*6 Google помоћник ili гласовна претрага zahtevaju Internet vezu.

\*7 Prečica za pristup dostupna je pritiskom i držanjem 🗣️ (Isključivanje zvuka).

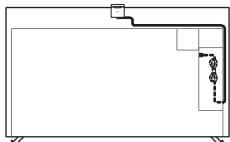
\*8 Podešavanje [Podešav. kablovskog/satelitskog uređaja] je obavezno.

\*9 Potrošnja energije će se povećati kada se omogući ugrađeni mikrofon jer je on uvek u stanju slušanja.

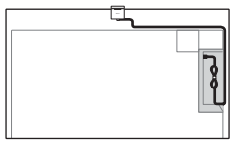


Za više informacija pogledajte Vodič za pomoć. Pritisnite ↶ (Biranje ulaza) na daljinskom upravljaču i izaberite [Pomoć]. Ako [Pomoć] ne postoji, izaberite [Izmeni] i dodajte [Pomoć].

## Upravljanje kablovima opcione Jedinice kamere i mikrofona (nije isporučena)



Položaj postolja na stolu



Položaj za postavljanje na zid

## 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 da iskopčate kabl napajanja, zatim pritisnete dugme za napajanje na TV-u i otpustite ga. Pričekajte dva minuta i uključite mrežni kabl.  
Ili, pritisnite taster za uključivanje na TV-u i držite ga 40 sekundi, sve dok se TV ne isključi.
- 2 Pogledajte dole prikazan meni Pomoć.
- 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.

**Ekran postaje tamniji tokom gledanja TV-a.**

- Ako cela slika ili deo slike ostane nepomičan, svetlina ekrana će se postepeno smanjiti da bi se sprečilo zadržavanje slike. To nije kvar TV-a.

**Zabrinuti ste zbog zadržavanja slike.**

Ako se iste slike prikazuju u više navrata ili duži vremenski period, može da dođe do zadržavanja slike. Da biste smanjili zadržavanje slike, preporučujemo vam da TV isključite na uobičajeni način pritiskom na dugme za uključivanje na daljinskom upravljaču ili TV-u.


**Napomene**

- Osvežite panel samo kada je zadržavanje slike naročito uočljivo. Izbegavajte osvežavanje panela više od jednom godišnje jer to može da utiče na životni vek panela.
- Slike koje u sebi sadrže satove, logotipe i svetle boje (uključujući belu) lako mogu da izazovu zadržavanje slike. Izbegavajte prikazivanje ovakvih vrsta slika duži vremenski period, jer u suprotnom može da dođe do zadržavanja slike.

**Prikazala se poruka [Osvežavanje panela nije završeno...].**

Kada je i) TV uključen ili ii) kabl napajanja iskopčan tokom osvežavanja panela, osvežavanja panela se neće dovršiti. Izbegavajte dve gorenavedene stvari tokom osvežavanja panela.



Za više informacija o rešavanju problema, pogledajte Vodič za pomoć. Pritisnite  (Biranje ulaza) na daljinskom upravljaču i izaberite [Pomoć]. Ako [Pomoć] ne postoji, izaberite [Izmeni] i dodajte [Pomoć].

# Specifikacije

## Sistem

Sistem panela: OLED (Organska svetlosno emitujuća dioda) panel

TV sistem: Zavisí od izbora vaše zemlje/područja/modela TV-a

Analogni: B/G, D/K, I

Digitalni: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Satelitski: DVB-S/DVB-S2

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

Pokrivenost kanala: Zavisí od izbora vaše zemlje/područja/modela TV-a

Analogni: UHF/VHF/kabl

Digitalni: UHF/VHF/kabl

Satelitski: Medufrekvencija 950-2150 MHz

Zvučni izlaz

XR-77A8xK: 20 W + 10 W + 10 W + 10 W + 10 W

XR-65A8xK / 55A8xK: 10 W + 10 W + 10 W + 10 W + 10 W

XR-65A7xK / 55A7xK: 10 W + 10 W + 10 W + 10 W

Bežična tehnologija

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

Bluetooth® verzija 4.2

Frekvencijski opseg	Izlazna snaga
Bežični LAN (TV)	
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® (TV)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U / RMF-TX800U / RMF-TX520E)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

## Priključci za ulaz/izlaz

Antena (vazdušna)/kabl

Spoljni terminal od 75 oma za VHF/UHF

Satelitska antena

Ženski konektor F-tipa, 75 oma.

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

AV IN / S-CENTER SPEAKER IN  
Video/audio ulaz (mini-džek)

S-centre ulaz za zvučnike (mini-džek)

HDMI IN 1/2/3/4 (HDCP 2.3-kompatibilan)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)\*1\*2, 4096 × 2160p (24 Hz)\*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)\*2, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p, PC formati\*3

3840 × 2160p (100, 120 Hz)\*2\*4

Audio:

U eARC (Enhanced Audio Return Channel) režimu

Detaljnije informacije potražite u Vodiču za pomoć na mreži.

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 na mreži.

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)

⇨ 1, ⇨ 2 (HDD REC)\*6

USB port uređaja (⇨ 2 USB HDD uređaj za funkciju REC)

USB ulaz 1 podržava USB visoke brzine (USB 2.0)

USB port 2 podržava USB super brzine (USB 3.2 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.)

## Napajanje, sažetak proizvoda i ostalo

Napajanje

220 V – 240 V AC, 50 Hz

Veličina ekrana (merena dijagonalno) (približ.)

XR-77A8xK: 194,7 cm / 77 inča

XR-65A8xK / 65A7xK: 163,9 cm / 65 inča

XR-55A8xK / 55A7xK: 138,8 cm / 55 inča

Potrošnja energije u režimu pripravnosti\*7\*8  
0,50 W

Rezolucija ekrana (horizontalna × vertikalna) (u pikselima)

3840 × 2160

Nominalne vrednosti izlaza

500 mA (za USB 1), 900 mA (za USB 2)

### Dimenzije (približ.) (š × v × d) (cm)

sa postoljem za sto

Standardni položaj:

XR-77A8xK: 172,2 × 102,4 × 38,9

XR-65A8xK: 144,8 × 86,2 × 33,0

XR-65A7xK: 144,8 × 91,0 × 33,8

XR-55A8xK: 122,7 × 73,8 × 33,0

XR-55A7xK: 122,7 × 78,5 × 33,8

Uzak položaj:

XR-77A8xK: 172,2 × 102,4 × 38,9

XR-65A8xK: 144,8 × 86,2 × 33,0

XR-55A8xK: 122,7 × 73,8 × 33,0

Položaj sound bar zvučnika:

XR-77A8xK: 172,2 × 106,6 × 38,9

XR-65A8xK: 144,8 × 90,4 × 33,0

XR-55A8xK: 122,7 × 78,0 × 33,0

bez postolja za sto

XR-77A8xK: 172,2 × 99,8 × 5,4

XR-65A8xK / 65A7xK: 144,8 × 83,6 × 5,3

XR-55A8xK / 55A7xK: 122,7 × 71,2 × 5,3

### Širina postolja (približ.) (cm)

Standardni položaj:

XR-77A8xK: 140,9

XR-65A8xK / 55A8xK: 118,4

XR-65A7xK / 55A7xK: 105,2

Uzak položaj:

XR-77A8xK: 61,9

XR-65A8xK / 55A8xK: 84,7

Položaj sound bar zvučnika:

XR-77A8xK: 140,9

XR-65A8xK / 55A8xK: 118,4

### Težina (približ.) (kg)

sa postoljem za sto

XR-77A8xK: 37

XR-65A8xK: 24,6

XR-65A7xK: 24,2

XR-55A8xK: 19,5

XR-55A7xK: 19,1

bez postolja za sto

XR-77A8xK: 34,8

XR-65A8xK: 23

XR-65A7xK: 22,9

XR-55A8xK: 17,9

XR-55A7xK: 17,8

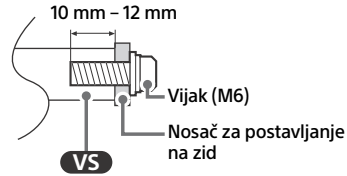
### Ostalo

Opcioni pribor

Nosač za postavljanje na zid:

SU-WL850 / SU-WL450

Prečnik i dužina zavrtnja:



Jedinica sa kamerom i mikrofonom: CMU-BC1

Radna temperatura: 0 °C – 40 °C

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

- \*1 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].
- \*2 Pogledajte meni na ekranu kako biste postavili [Format HDMI signala].
- \*3 Detaljnije informacije potražite u Vodiču za pomoć na mreži.
- \*4 Samo HDMI IN 3 & 4. Za povezivanje koristite Ultra High Speed HDMI Cable.
- \*5 Povežite audio sistem na HDMI IN 3 da biste zvuk TV-a usmerili ka audio sistemu.
- \*6 Funkcija nije dostupna u Italiji.
- \*7 Navedena potrošnja struje u režimu pripravnosti se postiže kada TV završi neophodne unutrašnje procese.
- \*8 Potrošnja energije u režimu pripravnosti će se povećati kada se vaš TV poveže na mrežu.

### Napomene

- Dostupnost opcionog pribora zavisi od zemalja/regiona/TV modela/zaliha.
- 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 pomoćnik.
- Tabela sa informacijama o proizvodu u ovom priručniku je za DELEGIRANU UREDBU KOMISIJE (EU) 1062/2010. Pogledajte njen veb-sajt za informacije o uredbi (EU) 2019/2013.

### Registarski broj proizvoda (DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2013)

XR-77A84K (1034885), XR-77A83K (1034883),  
XR-77A80K (1034880), XR-65A84K (1034878),  
XR-65A83K (1034876), XR-65A80K (1034875),  
XR-65A75K (1034895), XR-55A84K (1034874),  
XR-55A83K (1034872), XR-55A80K (1034871),  
XR-55A75K (1034894).

SR





**(COMMISSION DELEGATED  
REGULATION (EU) 2019/2013)**

,(1034883) XR-77A83K ,(1034885) XR-77A84K  
,(1034878) XR-65A84K ,(1034880) XR-77A80K  
,(1034875) XR-65A80K ,(1034876) XR-65A83K  
,(1034874) XR-55A84K ,(1034895) XR-65A75K  
,(1034871) XR-55A80K ,(1034872) XR-55A83K  
,(1034894) XR-55A75K

## חשמל, נתוני מוצר ואחרים

דרישות מתח

220 וולט – 240 וולט AC, 50 הרץ

גודל מסך (נמדד באלכסון) (בקירוב)

XR-77A8xK: 194.7 ס"מ / 77 אינצ'ים

XR-65A8xK / 65A7xK: 163.9 ס"מ / 65 אינצ'ים

XR-55A8xK / 55A7xK: 138.8 ס"מ / 55 אינצ'ים

צריכת חשמל במצב המתנה\*7:

0.50 ואט

רזולוציית מסך (אופקי × אנכי) (פיקסלים)

2160 × 3840

דירוג יציאה

500 mA (עבור USB 1), 900 mA (עבור USB 2)

## מידות (בקירוב) (ר' × ג' × ע') (ס"מ)

עם מעמד שולחני

עמדה רגילה:

XR-77A8xK: 38.9 × 102.4 × 172.2

XR-65A8xK: 33.0 × 86.2 × 144.8

XR-65A7xK: 33.8 × 91.0 × 144.8

XR-55A8xK: 33.0 × 73.8 × 122.7

XR-55A7xK: 33.8 × 78.5 × 122.7

עמדה צרה:

XR-77A8xK: 38.9 × 102.4 × 172.2

XR-65A8xK: 33.0 × 86.2 × 144.8

XR-55A8xK: 33.0 × 73.8 × 122.7

מצב מקרן קול:

XR-77A8xK: 38.9 × 106.6 × 172.2

XR-65A8xK: 33.0 × 90.4 × 144.8

XR-55A8xK: 33.0 × 78.0 × 122.7

ללא מעמד שולחני

XR-77A8xK: 5.4 × 99.8 × 172.2

XR-65A8xK / 65A7xK: 5.3 × 83.6 × 144.8

XR-55A8xK / 55A7xK: 5.3 × 71.2 × 122.7

## רוחב המעמד (בקירוב) (ס"מ)

עמדה רגילה:

XR-77A8xK: 140.9

XR-65A8xK / 55A8xK: 118.4

XR-65A7xK / 55A7xK: 105.2

עמדה צרה:

XR-77A8xK: 61.9

XR-65A8xK / 55A8xK: 84.7

מצב מקרן קול:

XR-77A8xK: 140.9

XR-65A8xK / 55A8xK: 118.4

## משקל (בקירוב) (ק"ג)

עם מעמד שולחני

XR-77A8xK: 37

XR-65A8xK: 24.6

XR-65A7xK: 24.2

XR-55A8xK: 19.5

XR-55A7xK: 19.1

ללא מעמד שולחני

XR-77A8xK: 34.8

XR-65A8xK: 23

XR-65A7xK: 22.9

XR-55A8xK: 17.9

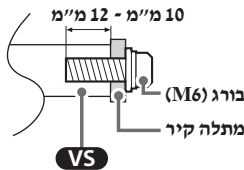
XR-55A7xK: 17.8

## אחרים

אביזרים אופציונליים

מתלה קיר: SU-WL850 / SU-WL450

קוטר הבורג ואורכו:



יחידת מצלמה ומיקרופון: CMU-BC1

טמפרטורת פעולה: 0°C – 40°C

לחות פעולה: 10% – 80% RH (ללא עיבוי)

- 1\* 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].
- 2\* עיין בתפריט על גבי המסך בכדי להגדיר [תבנית אות HDMI].
- 3\* לפרטים, נא לעיין במדריך העזרה המקוון.
- 4\* HDMI IN 3 & 4 בלבד. השתמש ב-Ultra High Speed HDMI Cable לחיבור.
- 5\* חבר את מערכת השמע ל-HDMI IN 3 כדי לנתב את שמע הטלוויזיה אל מערכת השמע שלך.
- 6\* הפונקציה לא זמינה באיטליה.
- 7\* המתח הנקוב במצב המתנה מושג לאחר שהטלוויזיה סיימה תהליכים פנימיים הכרחיים.
- 8\* צריכת האנרגיה במצב המתנה תעלה כאשר הטלוויזיה מחוברת לרשת.

## הערה

- זמינות אביזרים אופציונליים תלויה בארצות/אזור/דגם טלוויזיה/מלאי.
- העיצוב והמפרטים כפופים לשינוי ללא הודעה.
- יתכן ויהיה צורך במנויים לשירותים ויישומים וייתכן שתנאים, התניות ו/או חיובים נוספים יחולו בעת השימוש Google Assistant.
- דף המוצר במדריך זה הוא עבור COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 1062/2010. עיינו באתר עבור מידע לגבי (EU) 2019/2013.

S-CENTER SPEAKER IN / AV IN  / 

קלט וידאו/שמע (מיני תקע)

קלט רמקול S-centre (מיני תקע)

(HDCP 2.3 תואם) HDMI IN 1/2/3/4

וידאו :

2160p x 4096, <sup>2\*1\*</sup> (הרץ 60, 50) 2160p x 4096

(הרץ 24) <sup>1\*</sup>, 3840 x 2160p (הרץ 60, 50) <sup>2\*</sup>,

3840 x 2160p (הרץ, 24, 25, 30, הרץ), 1080p (30, 50, 60,

120, הרץ), 1080i (50, 60, הרץ),

720p (30, 50, 60, הרץ), 720/24p, 576p, 480p,

פורמטים של מחשב אישי<sup>3\*</sup>

3840 x 2160p (100, 120 הרץ)<sup>4\*2\*</sup>

שמע:

במצב eARC (Enhanced Audio Return Channel)

לפרטים, נא לעיין במדריך העזרה המקוון.

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

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/

Audio Return Channel (3 HDMI IN בלבד)<sup>5\*</sup>

במצב eARC

לפרטים, נא לעיין במדריך העזרה המקוון.

במצב ARC



PCM לינארי דו-ערוצי : 16 kHz 48 סיביות,

Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) 

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

16 סיביות, (Dolby Audio, DTS)

 1,  2 (HDD REC)<sup>6\*</sup>

שקע כניסת התקן USB  2 USB HDD התקן

עבור תכונת הקלטה)

יצאת USB 1 תומכת ב- High Speed USB

(USB 2.0)

יצאת USB 2 תומכת ב- Super Speed USB

(USB 3.2 GEN 1)



יצאת CAM (רכיב גישה מותנית)

LAN 

מתאם 10BASE-TX/10BASE-T (בהתאם

לסביבת הפעולה של הרשת, מהירות החיבור עשויה

להשתנות. המהירות והאיכות של התקשורת אינן

מובטחות.)

## מפרטים

### מערכת

מערכת פנל : לוח OLED (דיודה פולטת אור המבוססת

על חומר אורגני)

מערכת טלוויזיה : בכפוף לארץ/אזור/דגם הטלוויזיה

שלך

אנלוגי : I,D/K, B/G/

DVB-T2/DVB-C/DVB-T

לוויין : DVB-S2/DVB-S

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

NTSC4.43 (רק וידאו)

כיסוי ערוצים : בכפוף לארץ/אזור/דגם הטלוויזיה שלך

אנלוגי : VHF/UHF/כבלים

דיגיטלי : VHF/UHF/כבלים

לוויין : תדירות בניינים 950-2150 מגה-הרץ

פלט שמע

XR-77A8xK : 20 ואט + 10 ואט + 10 ואט + 10 ואט

+ 10 ואט

XR-65A8xK / 55A8xK : 10 ואט + 10 ואט +

10 ואט + 10 ואט

XR-65A7xK / 55A7xK : 10 ואט + 10 ואט +

10 ואט + 10 ואט

טכנולוגיית אלחוט

פרוטוקול IEEE 802.11a/b/g/n/ac

גרסת Bluetooth® 4.2

תחום תדרים	יציאת חשמל
LAN (אלחוטי (טלוויזיה)	
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® (טלוויזיה)	
2400-2483.5 MHz	< 10.0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U / RMF-TX800U / RMF-TX520E)	
2400-2483.5 MHz	< 10.0 dBm

### שקעי קלט/פלט

אנטנה/כבלים

חיבור חיצוני 75 אוהם עבור UHF/VHF

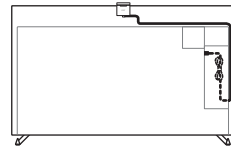
אנטנת לוויין

מחבר נקבה מסוג F, 75 אוהם.

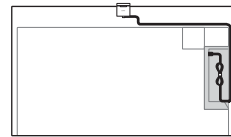
1.0 LNB, DiSeqC 13 וולט / 18 וולט וטון של

22 kHz, EN50494 Single Cable Distribution.

## ניהול כבל ביחידת מצלמה ומיקרופון האופציונלית (אינו מסופק)



עמדת מעמד שולחני



תנוחת הרכבה על הקיר

## איתור תקלות

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

- 1 הפעל מחדש את הטלוויזיה על ידי לחיצה על לחצן ההפעלה שבשלט הרחוק למשך כחמש שניות. הטלוויזיה תופעל מחדש. אם הטלוויזיה לא מתחילה לפעול, יש לנסות לנתק את כבלי החשמל הראשיים ואז לחץ על לחצן ההפעלה בטלוויזיה ושחרר אותו. המתן שתי דקות וחבר את כבל החשמל. לחלופין, לחץ על לחצן ההפעלה בטלוויזיה לכ-40 שניות עד לכיבוי של הטלוויזיה.
- 2 עיין בתפריט העזרה המוצג להלן.
- 3 חבר את הטלוויזיה לאינטרנט ובצע עדכון תוכנה. Sony ממליצה לשמור על תוכנת הטלוויזיה מעודכנת. עדכוני תוכנה מספקים אפשרויות חדשות ושיפורי ביצועים.
- 4 בקר באתר התמיכה של Sony (המידע נמצא בסוף מדרוך זה).

**כאשר אתה מחבר את הטלוויזיה, ייתכן שהיא לא תידלק זמן מה גם אם תלחץ על לחצן ההפעלה בשלט הרחוק או בטלוויזיה עצמה.**  
נדרש זמן להפעלת המערכת. המתן כדקה ולאחר מכן לחץ שוב.

### השלט הרחוק לא מתפקד.

- החלף את הסוללות.

### סיסמת נעילת ההורים נשכחה.

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

### המסך הופך כהה יותר בזמן הצפייה בטלוויזיה.

- אם התמונה כולה או חלק ממנה לא זזים, בהירות המסך תופחת בהדרגה כדי למנוע שמירת תמונה. זו אינה תקלה בטלוויזיה.

### אתה מודאג לגבי שמירת תמונה.

- אם אותה תמונה מוצגת שוב ושוב או למשך פרק זמן ארוך, ייתכן שאירעה שמירת תמונה. כדי להקטין צריכת תמונה, מומלץ לכבות את הטלוויזיה באמצעות לחיצה על לחצן הכיבוי בשלט או בטלוויזיה.

### הערה

- יש לבצע רענון לוח רק כאשר צריבת התמונה נראית לעין באופן משמעותי. אין לבצע רענון לוח יותר מפעם בשנה מאחר שהוא עלול להשפיע על אורך חיי הלוח.
- תמונות שכוללות שעונים, סמלים וצבעים בהירים (כולל לבן) גורמים בקלות לשמירת תמונה. הימנע מהצגת סוגי תמונות אלה לפרקי זמן ארוכים, אחרת עלולה להיגרם שמירת תמונה.

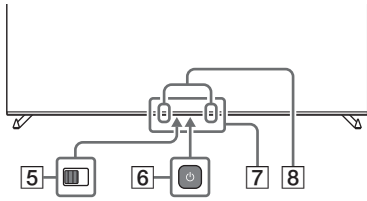
### ההודעה [רענון לוח לא הושלם]... מוצגת.

כאשר (i) הטלוויזיה פועלת או (ii) כבל החשמל מנותק במהלך רענון הלוח, רענון הלוח לא יושלם. יש להימנע משני התנאים לעיל במהלך רענון הלוח.



לקבלת מידע נוסף לגבי פתרון בעיות, עיין במדריך העזרה. לחץ על (בחירת קלט) בשלט הרחוק ובחר ב-[עזרה]. אם האפשרות [עזרה] לא קיימת בחר [ערוך] ואז הוסף [עזרה].

#### 4 לחצני אפליקציה



#### 5 BUILT-IN MIC SWITCH (עבור

למיקרופון המובנה)<sup>5\*</sup>: הפעלה/כיבוי של ה-MIC המובנה.

#### 6 (הפעלה)

#### 7 חיישן שלט רחוק / חיישן תאורה / LED

8 MIC מובנה<sup>6\*5\*</sup>: כדי להפעיל את ה-MIC המובנה, לחץ על לחצן Google Assistant / המיקרופון על גבי השלט הרחוק ופעל לפי ההוראות שעל גבי המסך.

1\* יש לעיין במדריך העזרה לגבי דגמים אחרים של שלטים רחוקים.

2\* RMF-TX900U בלבד. כדי לראות את שם הדגם של השלט הרחוק, פתח את כיסוי השלט הרחוק והסתכל בתווית שעל גבי השלט הרחוק.

3\* התאורה האחורית של השלט הרחוק תידלק כאשר חיישן התאורה יזהה שתאורת הסביבה עמומה. ניתן לכבות את ההידלקות של התאורה האחורית האוטומטית.

4\* הזום ישמיע צליל כאשר תשתמשו בפונקציית המציאה מרחוק. לפרטים, נא לעיין במדריך העזרה המקוון.

5\* רק באזורים/במדינות/בדגמים/בשפות מסוימים.

6\* Google Assistant או חיפוש קולי זקוקים לחיבור לאינטרנט.

7\* קיצור גנישות זמין על ידי לחיצה ממושכת על [השתק].

8\* נדרשת הגדרת [הגדרת ממיר הכבלים/הלוויין].

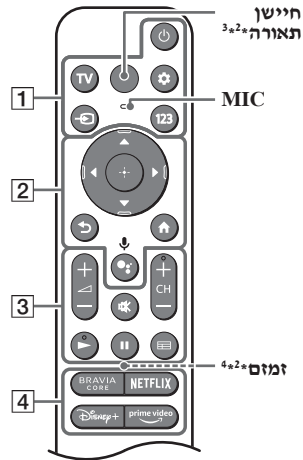
9\* צריכת החשמל תעלה כאשר ה-MIC המובנה מופעל בגלל שהוא תמיד מאזין.

לקבלת מידע נוסף, עיין במדריך העזרה.  
לחץ על [בחירת קלט] בשלט הרחוק ובחר ב-[עזרה]. אם האפשרות [עזרה] לא קיימת בחר [ערוך] ואז הוסף [עזרה].



## שלט רחוק וטלוויזיה

צורת השלט הרחוק, המערך שלו, זמינותו ותפקודו/לחצני השלט הרחוק עשויים להשתנות בהתאם לאזור/ארץ/דגם הטלוויזיה/הגדרות הטלוויזיה<sup>1\*</sup> שלך.



#### 1 (הפעלה)

TV: הצגת רשימת ערוצי טלוויזיה או מעבר לכניסה.

[גהדרות מהירות]: הצג הגדרות מהירות. [בחירת קלט]: הצג ובחר את מקור הקלט, וכי.

123 [תפריט בקרה]: הצג את תפריט הבקרה.

2 [ניווט ובחירה בתפריט שבמסך].

[אחורה]

[בית]

[Google Assistant] / [מיקרופון]: השתמש ב-Google Assistant<sup>6\*5\*</sup> או בחיפוש קולי<sup>6\*</sup>.

3 [עוצמת שמע] - / +

[השתק]<sup>7\*</sup>

CH - / + [ערוץ]

[ערוץ]

[מדריך]: הצג את המדריך הדיגיטלי לתוכניות של הטלוויזיה או של הכבלים/הממיר לוויין<sup>8\*</sup>.

**רענון לוח**

רענון לוח יתאים את אחידות הלוח. ניתן לבצע רענון לוח ויש להשתמש בו רק אם שמירת התמונה בולטת באופן ניכר. זהירות:

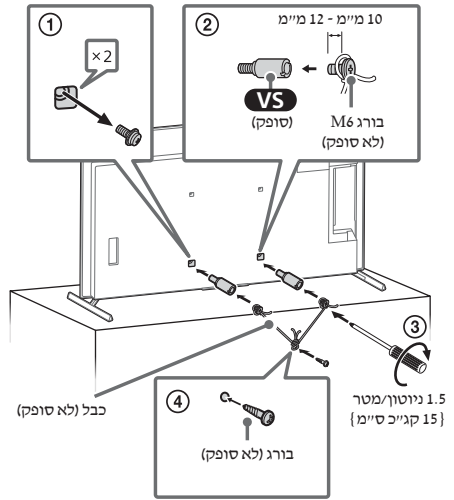
- מונקציית רענון הלוח עלולה להשפיע על הלוח. אין לבצע רענון לוח יותר מפעם בשנה מאחר שהוא עלול להשפיע על אורך חיי הלוח.
- השלמת רענון הלוח אורכת כעשר דקות.
- יעילות רענון הלוח עשויה להשתנות בהתאם לתנאי שמירת התמונה.

**הזזת פיקסלים**

מזיזה באופן אוטומטי את התמונה במסך כדי למנוע שמירת תמונה.

**תכונה אחרת**

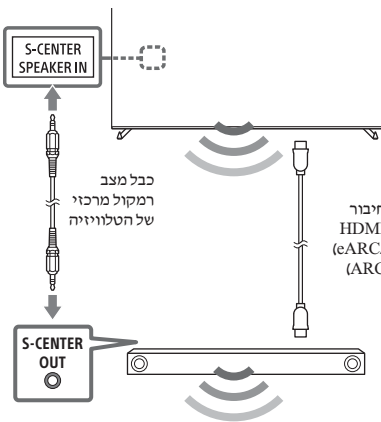
בהירות המסך מופחתת באופן אוטומטי כאשר מוצגות תמונות סטילס, שעונים, צבעים בהירים או סמלים ועוד.



**השימוש בטלוויזיה כחלק ממערכת שמע**

**הערה**

- לפני חיבור הכבלים, נתק את ספקי הכוח הראשיים של הטלוויזיה ושל מקלט ה-AV.
- עיין במדריך ההוראות של מערכת השמע עם מסוף S-CENTER OUT לפרטים.



**הגנה על מסך הטלוויזיה (טלוויזיית OLED)**

**אמצעי זהירות שיש לנקוט כדי להגן על המסך**

**מבני נזק**

**שמירת תמונה**

טלוויזיית ה-OLED גרישות לשמירת תמונה (הרצה מוקדמת) בשל המאפיינים של החומרים שבהם משתמשים. שמירת התמונה עשויה לקרות אם התמונות מוצגות באותו מקום במסך שוב ושוב או לפרי זמן ממושכים. זו אינה תקלה בטלוויזיה. יש להימנע מהצגת תמונות שעלולות לגרום לשמירת תמונה.

**הדוגמאות הבאות הן תמונות שעלולות לגרום לשמירת תמונה:**

- תוכן עם פסים שחורים בחלק העליון או התחתון ו/או בצד שמאל או, ימין של המסך. (לדוגמה, פסים שחורים למעלה ולמטה, מסך 3:4 הגדרה סטנדרטית)
- תמונות סטטיות כגון צילומים.
- תפריטים על-גבי המסך, מדריכי תוכנית, סמלי ערוצים ועוד.
- תוכן סטטי מאפליקציות.
- טיקרים על-גבי המסך, כגון אלו המשמשים בחשדות ובכותרות.

**כדי להפחית את הסיכון לשמירת תמונה:**

- Sony ממליצה לכבות את הטלוויזיה בצורה הרגילה על-ידי לחיצה על לחצן ההפעלה בשלט רחוק או בטלוויזיה.
- מלא את המסך על ידי שינוי ל-[מצב רחב] כדי לבטל את הפסים השחורים. בחר [מצב רחב] על פני מצב [רגיל].
- כבה את ה-OSD (תצוגה במסך) על ידי לחיצה על הלחצן **123** (תפריט בקרה) ובחר [מידע], וכבה את התפריטים מהציד המחובר.
- הימנע מהצגת תמונות סטטיות עם צבעים בהירים (כולל לבן), שעונים או סמלים בכל חלק של המסך.
- הגדר את הגדרות התמונה בהתבסס על תנאי הסיבה. התמונה הרגילה מומלצת לשימוש ביתי בעת צפייה בתוכן שלרוב מצויג את סמלי התחנה וכדומה.

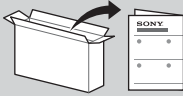
התכונות הבאות נמצאות בטלוויזיה כדי לעזור ולהפחית/למנוע שמירת תמונה.

# אודות המדריכים

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

## מדריך הגדרה

- התקנת הטלוויזיה והכנתה להפעלה.



## מדריך עיון (מדריך זה) / תיעוד בטיחות

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



## מדריך עזרה (מדריך המוקרן על המסך)

- הגדרות, פונקציות, חיבור לאינטרנט, פתרון בעיות וכו'.
- כדי לפתוח לחץ על (בחירת קלט) בשלט הרחוק ובחר ב-[עזרה]. אם האפשרות [עזרה] לא קיימת בחר [ערוך] ואז הוסף [עזרה].

- אתה יכול לעיין במדריך העזרה בטלפון החכם שלך.

[https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h\\_aep/](https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/)



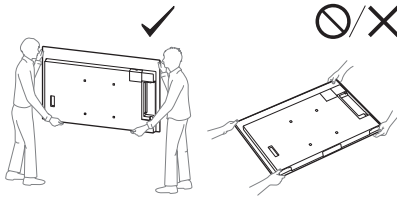
## הערה

- לפני הפעלת הטלוויזיה, קרא את הסעיף "מידע בטיחות".
- יש לקרוא את מסמכי התיעוד של הבטיחות המצורפים לקבלת מידע בטיחותי נוסף.
- התמונות והאיורים המופיעים במדריך ההגדרה ובמדריך זה הם לצורכי עיון בלבד וייתכן שיהיו שונים ממראה המוצר הממשי.
- ה-"X"/"xx" מופיעים בשם הדגם תואם לספרה המתייחסת לעיצוב, לצבע או למערכת הטלוויזיה.

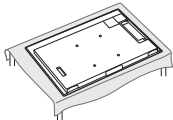
## מידע בטיחות

### הובלה

- לפני הובלת הטלוויזיה, נתק את כל כבלים.
- יש צורך בשני אנשים או יותר כדי להוביל טלוויזיה גדולה.
- בהובלה ידנית של הטלוויזיה, החזק אותה כמו באיור להלן. אין ללחוץ על הלוח ועל המסגרת מסיבב למסך.



- בעת נשיאת הטלוויזיה או התקנתה, אל תניח את הטלוויזיה (מלבד XR-55A8xK / 55A7xK).



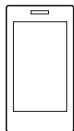
- בעת הובלת הטלוויזיה, אל תלטל אותה ואל תחשוף אותה לטלטול או תנודות חזקות.
- בעת הובלת הטלוויזיה לצורך תיקון או בעת מעבר דירה, ארוז אותה בעזרת אריזתה המקורית וחומר האריזה.

## הודעה חשובה

### הודעה בנוגע לציוד רדיו

Sony Corporation מצהירה בזאת שסוגי ציוד הרדיו XR-77A84K, XR-65A83K, XR-65A84K, XR-77A80K, XR-77A83K, XR-55A83K, XR-55A84K, XR-65A75K, XR-65A80K, XR-55A75K, XR-55A80K תואמים להנחיה 2014/53/EU. הטקסט המלא של הצהרת התאימות של האיחוד האירופי זמין בכתובת האינטרנט הבאה: <https://compliance.sony.eu>

לציוד רדיו זה, חלוקת המגבלות הבאות על שימוש או דרישות רישוי לשימוש ב-HU, EL, DE, FR, FI, EE, DK, CZ, CY, HR, BE, AT, UK, SE, ES, SI, SK, PT, PL, NL, MT, LU, LT, LV, IT, IE, RS, MD, MK, BA, AL, TR, RO, BG, CH, NO, LI, IS, UK (NI), ME קוסובו : פס התדירויות 5150 - 5350 MHz מוגבל לפעולות בתוך הבית בלבד.



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

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