

# TECHNICKÁ SPECIFIKACE

## Televize Sony KD-55XG8505

### Rok výroby

ROK VÝROBY

2019

### Rozměry a hmotnost

VELIKOST OBRAZOVKY (ÚHLOPŘÍČKA V PALCÍCH)

55" (54,6")

VELIKOST OBRAZOVKY (ÚHLOPŘÍČKA V CENTIMETRECH)

138,8 cm

ROZMĚRY TELEVIZORU BEZ STOJANU (Š X V X H)

Přibl. 123,1 x 71,3 x 5,2 cm

ROZMĚRY TELEVIZORU SE STOJANEM (Š X V X H)

Přibl. 123,1 x 77,6 x 31,6 cm

ROZMĚRY BALÍČÍHO KARTÓNU (Š X V X H)

Přibl. 133,2 x 81,7 x 15,8 cm

ŠÍŘKA STOJANU

Přibl. 99,6 cm

ROZTEČ OTVORŮ VESA® (Š X V)

30,0 x 20,0 cm

HMOTNOST TELEVIZORU BEZ STOJANU

Přibl. 18,7 kg

HMOTNOST TELEVIZORU SE STOJANEM

Přibl. 19,7 kg

HMOTNOST BALÍČÍHO KARTÓNU (BRUTTO)

Přibl. 26 kg

### Možnosti připojení

WI-FI® STANDARD

Certifikovaná technologie Wi-Fi® 802.11a/b/g/n/ac

VSTUP PRO SÍŤ ETHERNET

1 (boční)

PODPORA PROFILŮ BLUETOOTH®

Verze 4.2; HID (možnost připojení myši/klávesnice) / HOGP (možnost připojení zařízení s nízkou spotřebou) / SPP (profil sériového portu) / A2DP (stereofonní zvuk) 1 / AVRCP (dálkový ovladač AV)

PŘIPOJENÍ K CHYTRÉMU TELEFONU

Chromecast built-in, Aplikace Video & TV SideView (iOS/Android)

VSTUP(Y) PRO PŘIPOJENÍ RF (POZEMNÍ/KABELOVÉ)

1 (boční)

VSTUP(Y) IF (SATELITNÍ)

2 (boční)

VSTUP(Y) KOMPONENTNÍHO VIDEA (Y/PB/PR)

1 (zadní / hybridní se vstupem kompozitního videa)

VSTUP(Y) KOMPOZITNÍHO VIDEA

1 (zadní)

VSTUP(Y) RS-232C

Ne

CELKEM VSTUPŮ HDMI

4 (3 boční, 1 zadní)

HDCP

HDCP2.3 (pro HDMI™ 1/2/3/4)

HDMI-CEC

Ano

MHL

Ne

ZPĚTNÝ AUDIOKANÁL (ARC) HDMI

Ano (eARC)

DIGITÁLNÍ AUDIOVÝSTUP(Y)

1 (zadní)

VÝSTUP(Y) NA SLUCHÁTKA

1 (boční)

PORTY USB

3 (boční)

ZÁZNAM USB HDD

Ano

PODPOROVANÝ FORMÁT OVLADAČE USB

FAT16/FAT32/exFAT/NTFS

KODEKY PRO PŘEHRÁVÁNÍ PŘES ROZHRANÍ USB

MPEG1:MPEG1/MPEG2PS:MPEG2/MPEG2TS(HDV,AVCHD):MPEG2,AVC/MP4(XAVC

S):AVC,MPEG4,HEVC/AVI:Xvid,MotionJpeg/ASF(WMV):VC1/MOV:AVC,MPEG4,MotionJpeg/MKV:Xvid,

AVC,MPEG4,VP8.HEVC/WEBM:VP8/3GPP:MPEG4,AVC/MP3/ASF(WMA)/WAV/MP4AAC/FLAC/JPEG;

WEBM:VP9/AC4/ogg/AAC/ARW(pouze nehtová obrazovka)

### **Obraz (panel)**

TYP DISPLEJE

LCD

ROZLIŠENÍ DISPLEJE (H X V, V PÍXELECH)

3840 x 2160

TYP PODSVÍCENÍ

Edge LED

TYP TLUMENÍ PODSVÍCENÍ

Ztlumení rámu

### **Obraz (zpracování)**

KOMPATIBILITA HDR (VYSOKÝ DYNAMICKÝ ROZSAH)

Ano (HDR10, HLG, DolbyVision)

OBRAZOVÝ PROCESOR

4K HDR Processor X1™

VYLEPŠENÍ ZŘETELNOSTI

Technologie 4K X-Reality™ PRO

VYLEPŠENÍ BAREV

Displej TRILUMINOS™, Technologie Live Colour™

VYLEPŠENÍ KONTRASTU

Vylepšení objektů pomocí HDR, Dynamické vylepšení kontrastu

VYLEPŠENÍ POHYBU (NATIVNÍ V HZ)

Motionflow™ XR 800 Hz (nativní 100 Hz), automatický režim

PODPORA VIDEOSIGNÁLU

Analogový signál: 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i, Signál

HDMI™: 4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 x 2160p (24, 25, 30, 50, 60 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz),

1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p

## REŽIMY OBRAZU

Živé barvy, Standardní, Kino, Hra, Grafika, Fotografie, Vlastní, Dolby Vision Bright, Dolby Vision Dark  
PODPORA KODEKU HEVC (VYSÍLÁNÍ)  
Ano (až 3840 x 2160 / 60p 10 bitů)

## Zvuk (reproduktory a zesilovač)

ZVUKOVÝ VÝSTUPNÍ VÝKON

10 W+10 W

TYP REPRODUKTORU

Technologie Acoustic Multi-Audio

KONFIGURACE MIKROFONŮ

Plný rozsah (Bass Reflex) x2, výškový reproduktor x2

## Zvuk (zpracování)

PODPORA ZVUKOVÉHO FORMÁTU DOLBY®

Dolby™ Digital, Dolby™ Digital Plus, Dolby™ Pulse, Dolby™ AC-4

PODPORA ZVUKOVÉHO FORMÁTU DTS®

DTS® digitální prostorový zvuk

RÁDIO FM

Ne

ZPRACOVÁNÍ ZVUKU

Ne

SIMULOVANÝ PROSTOROVÝ ZVUK

Ne

ZVUKOVÉ REŽIMY

–

## Software

OPERAČNÍ SYSTÉM

Android™

VESTAVĚNÉ ÚLOŽIŠTĚ (GB)

16 GB

ZOBRAZOVANÝ JAZYK

BULHARŠTINA / KATALÁNŠTINA / ČEŠTINA / DÁNŠTINA / NĚMČINA / ŘEČTINA / ANGLIČTINA / ŠPANĚLŠTINA / ESTONŠTINA / FINŠTINA / FRANCOUZŠTINA / HEBREJŠTINA / CHORVATŠTINA / MAĎARŠTINA / ITALŠTINA / KAZAŠTINA / LITEVŠTINA / LOTYŠTINA / NIZOZEMŠTINA / NORŠTINA / POLŠTINA / PORTUGALŠTINA / RUMUNŠTINA / RUŠTINA / SLOVENŠTINA / SLOVINŠTINA / SRBŠTINA / ŠVÉDŠTINA / TUREČTINA / UKRAJINŠTINA / BOSENŠTINA / MAKEDONŠTINA

VSTUPNÍ JAZYK TEXTU

ARABŠTINA / BULHARŠTINA / KATALÁNŠTINA / CHORVATŠTINA / ČEŠTINA / DÁNŠTINA / NIZOZEMŠTINA / ANGLIČTINA / ESTONŠTINA / FINŠTINA / FRANCOUZŠTINA / NĚMČINA / ŘEČTINA / HEBREJŠTINA / INDONÉŠTINA / ITALŠTINA / JAPONŠTINA / NORŠTINA / PERŠTINA / POLŠTINA / PORTUGALŠTINA / RUMUNŠTINA / RUŠTINA / SLOVENŠTINA / SLOVINŠTINA / ŠPANĚLŠTINA / ŠVÉDŠTINA / THAJŠTINA / TUREČTINA / UKRAJINŠTINA / VIETNAMŠTINA

OBSAHOVÁ LIŠTA

Ne

HLASOVÉ VYHLEDÁVÁNÍ

(Hlasové vyhledávání) Ano 2 / (Vestavěný mikrofon) Ne

ELEKTRONICKÝ PRŮVODCE PROGRAMEM (EPG)

Ano

INTERNETOVÝ PROHLÍZEČ

Aplikace Vewd

#### OBCHOD S APLIKACEMI

Ano (obchod Google Play™)

ČASOVAČ ZAP./VYP.

Ano

ČASOVAČ VYPNUTÍ

Ano

TELETEXT

Ano

AUTOMATICKÁ KALIBRACE POMOCÍ SOFTWARE CALMAN®

Ano 3

FUNKCE TWIN PICTURE PRO SLEDOVÁNÍ DVOU OBRAZŮ NA TELEVIZORU

Ne

TITULKY (ANALOGOVÉ/DIGITÁLNÍ)

(Analogový) Ne, (Digitální) podtitul

#### **Energeticky úsporný**

HODNOCENÍ ENERGETICKÉ ÚROVNĚ

A

VELIKOST OBRAZOVKY (ÚHLOPŘÍČKA V CENTIMETRECH)

138,8 cm

VELIKOST OBRAZOVKY (ÚHLOPŘÍČKA V PALCÍCH)

55" (54,6")

PŘÍKON (BĚHEM PROVOZU)

Jmenovitý výkon: 186 W / Standardní: 111 W

ROČNÍ SPOTŘEBA ENERGIE\*

154 kWh/rok

PŘÍKON (V POHOTOVOSTNÍM REŽIMU)

0,50 W

SPOTŘEBA ENERGIE (V POHOTOVOSTNÍM REŽIMU SÍTĚ) – KONEKTORY

2,00 W (Wi-Fi®) / 2,00 W (LAN) / 1,00 W (Bluetooth®)

NEJVYŠŠÍ POMĚR SVÍTIVOSTI PRO EU

87 %

OBSAHUJE OLOVO

Ano

OBSAH RTUTI(MG)

0,0

POŽADAVKY NA NAPÁJENÍ (NAPĚTÍ/FREKVENCE)

50 Hz, 220–240 V AC

ÚSPORNÝ REŽIM / REŽIM VYPNUTÉHO PODSVÍCENÍ

Ano

DYNAMICKÉ NASTAVENÍ PODSVÍCENÍ

Ano

SVĚTELNÝ SNÍMAČ

Ano

#### **Design**

BARVA RÁMU

Černá

KONSTRUKCE STOJANU

Tmavě stříbrná

#### **Vestavěný tuner**

POČET TUNERŮ (POZEMNÍ/KABELOVÉ)

2 (digitální) / 1 (analogový)

POČET TUNERŮ (SATELITNÍ)

2

TELEVIZNÍ SYSTÉM (ANALGOVÝ)

B/G, D/K, I

POKRYTÍ KANÁLŮ TUNEREM (ANALGOVÉ)

45,25–863,25 MHz (záleží na výběru země)

TELEVIZNÍ SYSTÉM (DIGITÁLNÍ POZEMNÍ)

DVB-T/T2

POKRYTÍ KANÁLŮ TUNEREM (DIGITÁLNÍ POZEMNÍ)

VHF/UHF (záleží na výběru země)

TELEVIZNÍ SYSTÉM (DIGITÁLNÍ KABELOVÉ)

DVB-C

POKRYTÍ KANÁLŮ TUNEREM (DIGITÁLNÍ KABELOVÉ)

VHF/UHF/kabelové (záleží na výběru země)

TELEVIZNÍ SYSTÉM (DIGITÁLNÍ SATELITNÍ)

DVB-S/S2

POKRYTÍ KANÁLŮ TUNEREM (DIGITÁLNÍ SATELITNÍ)

Mezifrekvence 950–2150 MHz

CI+

Ano

### **Dostupnost**

ČTEČKA OBRAZOVKY

Ano

AUDIO POPIS (AUDIO KLÍČ)

Audio Description

TITULKY

Titulky

ZVĚTŠENÍ TEXTU

Ano

ZKRATKA USNADNĚNÍ

Ano

PŘÍSTUP POMOCÍ PŘEPÍNAČŮ

Ano

HLASOVÉ VYHLEDÁVÁNÍ

Ano 2

### **Příslušenství**

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Držák pro montáž na stěnu (SU-WL450 – omezení přístupu ke konektoru) – záleží na výběru země

### **Obsah balení**

Stojánek na stůl

Dálkový ovladač pro hlasové ovládání

Baterie

Napájecí kabel

Provozní pokyny

Průvodce rychlým nastavením