

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



SONY

Nazwa	Monitor BRAVIA Sony FWD-85X95L
Cena	0,00 zł
Producent	Sony

OPIS PRODUKTU

Common Item

Rok modelowy2023

System transmisji telewizyjnej

System telewizji analogowejB/G, D/K

Pokrycie kanałów przez tuner (analogowy)45,25 MHz – 863,25 MHz (zależnie od wybranego ustawienia kraju)

System transmisji telewizyjnej (cyfrowa telewizja naziemna)DVB-T/T2

Pokrycie kanałów przez tuner (cyfrowej telewizji naziemnej)VHF/UHF (zależnie od wybranego ustawienia kraju)

System transmisji telewizyjnej (cyfrowa telewizja kablowa)DVB-C

Pokrycie kanałów przez tuner (cyfrowej telewizji kablowej)VHF/UHF/kabel (zależnie od wybranego ustawienia kraju)

System transmisji telewizyjnej (cyfrowa telewizja satelitarna)DVB-S/S2

Pokrycie kanałów przez tuner (cyfrowej telewizji satelitarnej)Częstotliwość pośrednia 950–2150 MHz

Liczba tunerów (telewizji naziemnej/kablowej)2 (cyfrowe) / 1 (analogowy)

Liczba tunerów (telewizji satelitarnej)2

Color SystemPAL/SECAM/NTSC3.58 (tylko wideo) / NTSC4.43 (tylko wideo)

CI+Tak

Przestrzeń kolorówsRGB/BT709, BT2020, AdobeRGB, DCI

System operacyjnyAndroid 10

Wbudowana pamięć (GB)32 GB

Funkcje wyświetlania

X-Anti ReflectionTak

Typ wyświetlaczaLCD

X-Wide AngleTak

Typ ściemniania podświetleniaPrzyciemnianie lokalne

Dane techniczne wyświetlacza

Przekątna ekranu (w calach)85" (84,6")

Rozmiar ekranu dla stron www (przekątna, w cm, z dokładnością do 1 cm lub 0,1 cm)215 cm

Typ podświetleniaBezpośrednie (Full Array Mini LED)

Rozdzielczość wyświetlacza (pion x poziom, w pikselach)3840 x 2160

Kąt widzenia (z lewej/z prawej)178° (89°/89°)

Kąt widzenia (z góry/z dołu)178° (89°/89°)

Rozdzielczość obrazuQFHD

Współczynnik proporcji16:9

Funkcje wideo

XR Backlight Master DriveTak

Object-based Super ResolutionXR Super Resolution

Wartość szczytowa luminancjiXR Contrast Booster 20

TRILUMINOSXR Triluminos Pro

HDR RemasterXR HDR remaster

WygładzanieXR Smoothing

Funkcje do PlayStation®5 Auto HDR Tone MappingTak

Funkcje do PlayStation®5 Auto Genre Picture ModeTak

XR Clear ImageTak

Precision Color Mapping– (zintegrowane z XR Triluminos Pro)

Rozpoznawanie strefy twarzyTak

Tryby obrazuVivid, Standard, Cinema, IMAX Enhanced, Game, Graphics, Photo, Custom, Dolby Vision (Vivid/Bright/Dark), skalibrowany Netflix, skalibrowana opcja BRAVIA CORE

Tryb Auto WideTak

Tryb WideWide zoom / Normal / Full / Zoom / 14:9, Normal / Full1 / Full2 (komputer)

Domyślne proporcje 4:3Tak

Przetwarzanie wideoInterpolacja XR 4K

Optymalizacja ruchuXR Motion Clarity, tryb automatyczny

System wygaszaniaLine Blinking

Standard 24p True CinemaTak

Technologia Live Colour™Tak

PhotoTV HD / BRAVIA 4K for ChinaTak

CineMotion / Tryb filmowy / Cinema DriveTak

Procesor 4KCognitive Processor XR

Zgodność z HDR (High Dynamic Range)Tak (HDR10, HLG, Dolby Vision)

Częstotliwość odświeżania panelu (natywna, Hz)100/120 Hz

Dual database processingTak

Dynamiczne zwiększanie kontrastuTak

Dane techniczne audio

Kanał2.2ch

Moc wyjściowa audio10 W + 10 W + 10 W +10 W + 10 W +10 W

Położenie głośnikówPrzód + bok

Basy / Tony wysokie / BalansBalans

Typ głośnikaAcoustic Multi-Audio+

Konfiguracja głośnikówWiele wielokierunkowych połączeń do wzmacniacza (głośnik tonów średnich × 2, głośnik wysokotonowy × 2, subwoofer × 2)

Format cyfrowego wyjścia audio (optycznego)2-kanałowy Linear PCM: 48 kHz 16-bitowy, Dolby Audio, DTS (tylko tryb pass through)

Funkcje audio

Acoustic Center SyncTak (S-CENTER SPEAKER IN)

Gotowy do zainstalowania aplikacji 360 Spatial Sound PersonalizerT(z WLA-NS7)

Technologia Vertical Surround EngineTechnologia Vertical Surround Engine

Acoustic Auto CalibrationKompensacja akustyki pomieszczenia i pozycji użytkownika

Typ głośnika-2Głośnik wysokotonowy wbudowany w ramkę

Clear PhaseTak

S-MasterWzmacniacz cyfrowy S-Master
Automatyczny dźwięk przestrzennyTak
Obsługa formatu audio DTSDTS Digital Surround
Tryby dźwiękuStandardowy / Dialogi / Kino / Muzyka / Sport / Dolby Audio
Symulowany dźwięk przestrzennyS-Force Front Surround
Obsługa formatu audio DolbyDolby Audio, Dolby Atmos
Uwydatnienie głosu (Voice Zoom)Voice Zoom 2
Zwrotny kanał audio HDMI (ARC)Tak (eARC/ARC)
Zaawansowana automatyczna regulacja głośnościTak
Automatyczne wyciszanie (przy braku sygnału)Tak
Format audio dla wejścia HDMI5.1-kanałowy Linear PCM: 32 / 44,1 / 48 / 88,2 / 96 / 176,4 / 192 kHz, 16 / 20 / 24 bity, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS
Format wyjściowy ARC2-kanałowy Linear PCM: 48 kHz 16-bitowy, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS (tylko tryb pass through)
Funkcje sieci
Menu sterowaniaTak
Panel ECO DashboardTak
Apple AirPlayTak
Apple HomeKitTak
Sieć domowaKlient sieci domowej, urządzenie renderujące sieci domowej
Wi-Fi DirectTak
Wi-Fi CertifiedTak
Kopia zawartości ekranu (Miracast™)Tak (tylko dla celów B2B)
Video & TV SideView (iOS/Android)Tak
Powiązane informacjeTak (Wielka Brytania, Irlandia, Holandia, Belgia, Luksemburg, Francja, Włochy, Niemcy, Austria, Szwajcaria, Hiszpania, Polska, Czechy, Rosja, Finlandia, Dania, Szwecja, Norwegia, Słowacja)
Standard Wi-Fi/b/g/n/ac
Częstotliwość Wi-Fi2,4 GHz / 5 GHz (Wi-Fi Direct: tylko 2,4 GHz)
Przeglądarka internetowaTak
Kodeki do sieci domowejMPEG1: 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) / LPCM / WAV / MP4AAC / FLAC / JPEG, WEBM: VP9 / AC4 / ogg / AAC / ARW (tylko miniatury ekranowe)
Bezprzewodowa sieć LANWbudowana obsługa
Funkcje zwiększające wygodę
Obsługa formatu UVC/UACTak
TalkBackTak
Zmienna częstotliwość odświeżania (ang. Variable Refresh Rate, VRR)Tak (do HDMI3/4)
Auto Low Latency Mode (ALLM)Tak (do HDMI3/4)
Funkcje określone w HDMI 2.14K120/eARC/VRR/ALLM
Wbudowany przełącznik mikrofonuTak(Lewa)
X-Protection PROT (z zabezpieczeniem przeciwporunowemu, przepięciowemu i przeciw wilgoci)
Elektroniczny przewodnik po programach (EPG)Tak
Nagrywanie na twardy dysk USBTak (1Rec) (z wyjątkiem Włoch)
Kodeki do odtwarzania z urządzeń USBMPEG1: 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) / LPCM / WAV / MP4AAC / FLAC / JPEG, WEBM: VP9 / AC4 / ogg / AAC / ARW (tylko miniatury ekranowe)
Wbudowany mikrofonTak
Czytnik ekranowyTak
AudiodeskrypcjaTak
Powiększenie tekstuTak
Skrót do ułatwień dostępuTak

Dostęp za pomocą przełącznikaTak

Tryb Obraz autoTak

Język wprowadzania tekstuARA / BUL / CAT / HRV / CES / DAN / DUT / ENG / EST / FIN / FRA / GER / GRK / HEB / IND / ITA / JPN / NOR / FAS / POL / POR / RON / RUS / SLK / SLV / SPA

Wbudowany ChromecastTak

Wyszukiwanie głosoweTak*1

*1 Dostępność funkcji wolnych rąk (wbudowanego mikrofonu) zależy od języka. Może być wymagana aktualizacja oprogramowania. Dalsze informacje podano na stronie pomocy technicznej Sony:

<https://www.sony.net/tv-hf-www/>

Serwis z aplikacjamiTak (sklep Google Play)

BRAVIA Sync (w tym HDMI-CEC)Tak

Instrukcja ekranowa i-ManualTak

Blokada rodzicielskaTak

Blokowanie kanałów (hasłem)Cyfrowa

Zegar ekranowyTak

Wyłącznik czasowyTak

Włącznik/wyłącznik czasowy (z zegarem)Tak

Obsługiwane formaty dysków USBTak (obsługiwany system plików: FAT16/FAT32/exFAT/NTFS)

Język wyświetlaczaPOL,AFR,AMH,ARA,ASM,AZE,BEL,BUL,BEN,BOS,CAT,CZE,DAN,DEU,GRE,ENG,SPA,EST,BAQ,PER,FIN,FRA,GLG,GUJ,HIN,HRV,HUN,IND,ISL,ITA,HEB,JPN,KAZ,KAN,KOR,KIR,LAO,LIT,LAV,MAC,MAL,MON,MAR,MAY,BUR,NOB,NEP,NLD,ORI,PAN,POR,RUM,RUS,SOL,SLV,ALB,SRP,SWE,SWA,TAM,TEL,THA,TGL,TUR,UKR,URD,UZB,VIE,zh_CN,zh_HK,zh_TW,ZUL

Funkcje czujnika

CzujnikŚwiatło/Kolor

Ekologia i oszczędzanie energii

Wymagania dotyczące zasilania (napięcie)Napięcie przemienne 220–240 V

Wymagania dotyczące zasilania (częstotliwość)50 Hz

Pobór mocy (w trybie czuwania)0,50 W

Pobór mocy (w trybie czuwania sieci)2,00 W (Wi-Fi) / 2,00 W (LAN) / 0,50 W (CEC)

SORPLASTak

OCENA EEA SDRE

Przyjazny dla środowiskaTak

Zużycie energii w trybie włączonym (Lot 5)128 kWh / 1000 godz.

Zawartość rtęci (mg)0.0

Zawartość ołowiuTak

Dynamiczne sterowanie podświetleniemTak

Tryb oszczędzania energii / tryb wyłączania podświetleniaTak

Funkcje ogólne

Smart TVGoogle TV

Skalibrowany tryb BRAVIA CORETak

Automatyczna kalibracja (CalMAN)Tak

Netflix Calibrated ModeTak

Model z certyfikatem IMAXTak

Napisy Closed Caption (cyfrowe)Napisy

Tryb demonstracyjnyTak (tylko e-POP)

Funkcje telewizyjne

TelegazetaTak

Liczba stron telegazety1000 stron

Funkcje konstrukcyjne

Położenie podstawy3 sposoby ustawienia (ustawienie standardowe / wąskie / pod soundbar)

Kolor podstawyCiemnosrebrny

Stylistyka ramkiSeamless Edge

Rozprowadzenie przewodówTak

Kolor ramkiCiemnosrebrny

Wzornictwo podstawkiAluminiowa podstawa Edge

Wejścia i wyjścia

Sygnał HDMI 4096 × 2160p (24, 50, 60 Hz),

3840 × 2160p (24, 25, 30, 50, 60, 100, 120 Hz)*2,

1080p (24, 30, 50, 60, 100, 120 Hz),

1080i (50, 60 Hz),

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

*2 100 Hz i 120 Hz są obsługiwane przez HDMI IN 3 i IN 4

HDCP HDCP 2.3 (dla HDMI 1/2/3/4)

Zgodność z profilami Bluetooth Wersja 4.2 HID/HOGP/SPP/A2DP/AVRCP

Formaty 4K 60p o wysokiej jakości Porty HDMI IN1, IN2 dla sygnału 4K (do 18Gbps), porty HDMI IN3, IN4 dla sygnału 4K (do 48Gbps)

Wejście zasilania prądem przemiennym Pigtail (z tyłu)

Wejścia antenowe (telewizja naziemna/kablowa) Hybrydowe z wejściem głośnika centralnego ×1 (z boku, mini jack)

Razem wejścia HDMI 4 (z boku)

Analogowe wejścia audio (łącznie) 1 (z boku, konwersja analogowa)

Cyfrowe wyjścia audio 1 (z boku)

Porty USB 2 (z boku)

Wejścia Ethernet 1 (z boku)

Gniazda PCMCIA 1 (u góry)

Formaty wejściowe HDMI PC 640 × 480 (31,5 kHz, 60 Hz),

800 × 600 (37,9 kHz, 60 Hz),

1024 × 768 (48,4 kHz, 60 Hz),

1280 × 1024 (64,0 kHz, 60 Hz),

1152 × 864 (67,5 kHz, 75 Hz),

1600 × 900 (55,9 kHz, 60 Hz),

1680 × 1050 (65,3 kHz, 60 Hz),

1920 × 1080 (67,5 kHz, 60 Hz),

3840 × 2160p (30 Hz),

3840 × 2160p (60 Hz, 8 bit)

Zgodność z przepisami i normami

Zgodność z rozstawem otworów VESA® Tak

Rozstaw otworów VESA® (szerokość x wysokość) 40 x 40 cm

Wymiary (w przybliżeniu)

Wymiary telewizora bez podstawy (szer. x wys. x gł.) Ok. 188,8 × 108,5 × 5,9 (3,99) cm

Telewizor z podstawą (położenie standardowe) (szer. x wys. x gł.) Ok. 188,8 × 109,6 × 44,8 cm

Telewizor z podstawą (położenie wąskie) (szer. x wys. x gł.) Ok. 188,8 × 110,9 × 44,8 cm

Telewizor z podstawą (położenie pod soundbar) (szer. x wys. x gł.) Ok. 188,8 × 115,7 × 44,8 cm

Wymiary kartonu (szer. x wys. x gł.) Ok. 200,4 × 122,0 × 22,6 cm

Szerokość podstawy (położenie standardowe) Ok. 188,7 cm

Szerokość podstawy (położenie wąskie) Ok. 75,5 cm

Szerokość podstawy (położenie pod soundbar) Ok. 188,7 cm

Długość przewodu zasilającego 1500 mm

Masa (w przybliżeniu)

Waga telewizora bez podstawy Ok. 51,8 kg

Telewizor z podstawką (położenie standardowe) Ok. 53,8 kg

Telewizor z podstawą (położenie wąskie) Ok. 53,8 kg

Telewizor z podstawą (położenie pod soundbar) Ok. 53,8 kg

Waga kartonu (brutto) Ok. 69 kg

Specyfikacja opakowania

Maksymalna liczba złożonych kartonów (pionowo) 2

Maksymalna liczba złożonych kartonów (poziomo) *tylko wystawa sklepowa Nie dotyczy

Dostarczane wyposażenie

Pilot z funkcją sterowania głosowego (w zestawie) RMF-TX910U

Zdalne sterowanie RMT-TX450E

BaterieLR03+R03

Specyfikacja przewodu zasilającegoZestaw (Pig-tail 43 mm) (Wielka Brytania) (3 bolce) (płaskie bolce)

Instrukcja obsługiEN, FR, ES, NL, DE, PT, IT, SE, DK, FI, NO, PL, CZ, SK, HU, RO, BG, GR, TR

Instrukcja szybkiego uruchamiania/Dodatek CUE (GA)EN, FR, ES, NL, DE, PT, IT, DK, NO, SE, FI, PL, CZ, SK, HU, RO, BG, GR, TR, RU, UA, AR

Stojak na biurkoProdukt dostarczany oddzielnie (wymagany montaż)