

## FWD-55XR80

55-calowy monitor BRAVIA serii 8 OLED 4K HDR z Google TV i 3-letnim pakietem ochrony PrimeSupport



### Specifications

#### Common Item

Nazwa marketingowa	BRAVIA 8
Kod 8-cyfrowy	12649210
Rok modelowy	2024

#### System transmisji telewizyjnej

System telewizji analogowej	B/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)	VHF/UHF (zależnie od wybranego ustawienia kraju)

naziemnej)	
System transmisji telewizyjnej (cyfrowa telewizja kablowa)	DVB-C
Pokrycie kanałów przez tuner (cyfrowej telewizji kablowej)	VHF/UHF/kablowe (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 System	PAL/SECAM
CI+	Tak
Przestrzeń kolorów	sRGB/BT709, BT2020, AdobeRGB, DCI
System operacyjny	Android 12

Wbudowana pamięć 32 GB  
(GB)

---

## Funkcje wyświetlania

Typ wyświetlacza OLED

---

## Dane techniczne wyświetlacza

Przekątna ekranu  
(w calach) 55" (54,6")

---

Rozmiar ekranu dla  
stron www  
(przekątna, w cm,  
z dokładnością do  
1 cm lub 0,1 cm) 139 cm

---

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

---

Kąt widzenia  
(prawo / lewo) 178° (89°/89°)

---

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

---

Rozdzielczość  
obrazu QFHD

---

Współczynnik  
proporcji 16:9

---

## Funkcje wideo

Wartość szczytowa luminancji	XR Contrast Booster 15
TRILUMINOS	XR Triluminos Pro
Funkcje do PlayStation®5 Auto HDR Tone Mapping	Tak
Funkcje do PlayStation®5 Auto Genre Picture Mode	Tak
XR Clear Image	Tak
Tryby obrazu	Vivid, Standard, Cinema, Professional, Calm, Photo, IMAX Enhanced, Dolby Vision (Vivid/Bright/Dark/Game), FPS Game, RTS Game
Tryb Auto Wide	Tak
Tryb Wide	Full / Vertical Fit / Horizontal Fit / Original, Full / Vertical Fit / Horizontal Fit / Original
Optymalizacja ruchu	XR Motion Clarity, tryb automatyczny
System wygaszania	Mruganie ramki
Standard 24p True Cinema	Tak
Technologia Live	

Colour™	Tak
CineMotion / Tryb filmu / Cinema Drive	Tak
Procesor 4K	Procesor XR
Zgodność z HDR (High Dynamic Range)	Tak (HDR10, HLG, Dolby Vision)
Częstotliwość odświeżania panelu (natywna, Hz)	120 Hz
Dynamiczne zwiększanie kontrastu	Tak

## Dane techniczne audio

Kanał	2.1-kanałowy
Moc wyjściowa audio	10 W + 10 W + 10 W +10 W + 10 W *1
Położenie głośników	Przód + bok
Tony niskie/wysokie / Balans	Balans
Typ głośnika	Acoustic Surface Audio+
Konfiguracja głośników	Przetwornik wibracyjny × 2, głośnik wysokotonowy × 2, subwoofer × 1

Format cyfrowego wyjścia audio (optycznego)	2-kanałowy Linear PCM: 48 kHz / 16 bitów, Dolby Audio, DTS
---	--

## Funkcje audio

Acoustic Center Sync	Tak (S-CENTER SPEAKER IN)
----------------------	---------------------------

Gotowy do zainstalowania aplikacji 360 Spatial Sound Personalizer	Tak (przez Bluetooth)
---	-----------------------

Równoległe wyjście dźwiękowe z głośnikiem telewizora	Urządzenie z obsługą technologii Bluetooth A2DP
--	---

Technologia Vertical Surround Engine	Technologia Vertical Surround Engine
--------------------------------------	--------------------------------------

Acoustic Auto Calibration	Kompensacja akustyki pomieszczenia i pozycji użytkownika
---------------------------	--

Typ głośnika-2	Głośnik wysokotonowy pozycjonujący dźwięk
----------------	---

Clear Phase	Tak
-------------	-----

S-Master	Wzmacniacz cyfrowy S-Master
----------	-----------------------------

Automatyczny dźwięk przestrzenny	Tak
----------------------------------	-----

Obsługa formatu audio DTS	DTS Digital Surround, DTS Express, DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio, DTS:X
Symulowany dźwięk przestrzenny	S-Force Front Surround
Obsługa formatu audio Dolby	Dolby Audio, Dolby Atmos
Uwydatnienie głosu (Voice Zoom)	Voice Zoom 3 (także dostępny ze zgodnym soundbarem Sony)
Zwrotny kanał audio HDMI (ARC)	Tak (eARC/ARC)
Zaawansowana automatyczna regulacja głośności	Tak
Automatyczne wyciszanie (przy braku sygnału)	Tak
Format audio dla wejścia HDMI	7.1-kanałowy LPCM: 32 / 44,1 / 48 / 88,2 / 96 / 176,4 / 192 kHz, 16/20/24 bity, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS, DTS Express, DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio, DTS:X
Format wyjściowy ARC	Dwukanałowy Linear PCM: 48 kHz / 16 bitów, Dolby

## Funkcje sieci

Menu sterowania	Tak
Panel ECO Dashboard	Tak
Apple AirPlay	Tak
Apple HomeKit	Tak
Sieć domowa	Klient sieci domowej, urządzenie renderujące sieci domowej
Wi-Fi Certified	Tak
Standard Wi-Fi	a/b/g/n/ac/ax
Częstotliwość Wi-Fi	2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz (zależnie od kraju)
Przeglądarka internetowa	Tak
Kodeki do sieci domowej	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) / LPCM / WAV / MP4AAC / FLAC / JPEG, WEBM: VP9 / AC4 / ogg /



AAC / ARW (tylko miniatury ekranowe)

Bezprzewodowa sieć LAN

Wbudowana obsługa

## Funkcje zwiększające wygodę

Optymalizacja wejścia HDMI

Nadawanie priorytetu informacjom o t

Source-Based Tone Mapping (SBTM)

Tak (dla HDMI 3/4)

Obsługa trybów UVC / UAC

Tak

Zmienna częstotliwość odświeżania (ang. Variable Refresh Rate, VRR)

Tak (dla HDMI 3/4)

Auto Low Latency Mode (ALLM)

Tak (dla HDMI 1/2/3/4)

Funkcje określone w HDMI 2.1

4K120 / eARC / VRR / ALLM / SBTM (Sc

Wbudowany przełącznik mikrofonu

Tak (Środek)

X-Protection PRO

T (z zabezpieczeniem przeciwporunow

Elektroniczny przewodnik po programach (EPG)

Tak

Nagrywanie na twarde dyski USB	Tak (1Rec) (z wyjątkiem Włoch)
Kodeki do odtwarzania z urządzeń USB	MPEG1: MPEG1 / MPEG2PS: MPEG2 / MP3 / AAC / ARW (tylko miniatury ekranu)
Wbudowany mikrofon	Tak
Język wprowadzania tekstu	ARA / BUL / CAT / HRV / CES / DAN / DEU / ESP / FIN / FRA / GRC / HUN / ITC / JPN / KOR / POL / POR / ROM / RUS / SLO / SVK / SVN / THA / TUR / UKR / USA / VIE / ZHS / ZHT
Wbudowany Chromecast	Tak
Serwis z aplikacjami	Tak (sklep Google Play)
BRAVIA Sync (w tym HDMI-CEC)	Tak
Instrukcja ekranowa i-Manual	Tak
Blokada rodzicielska	Tak
Blokowanie kanałów (hasłem)	Cyfrowa
Zegar ekranowy	Tak
Wyłącznik czasowy	Tak
Włącznik/wyłącznik czasowy (z zegarem)	Tak

Obsługiwane formaty dysków USB	Tak (obsługiwany system plików: FAT1
--------------------------------	--------------------------------------

Język wyświetlacza	POL,AFR,AMH,ARA,ASM,AZE,BEL,BUL,B
--------------------	-----------------------------------

## Funkcje czujnika

Czujnik	Światło
---------	---------

## Energooszczędność i wydajność

SORPLAS	Tak
---------	-----

OCENA EEA SDR	F
---------------	---

Zużycie energii na 1000 h pracy, SDR (nowa partia 5)	72 kWh / 1000 godz.
--	---------------------

Zawartość rtęci (mg)	0.0
----------------------	-----

Zawartość ołowiu	Tak
------------------	-----

Tryb oszczędzania energii / tryb wyłączenia podświetlenia	Tak
---	-----

## Funkcje ogólne

Smart TV	Google TV
----------	-----------

Skalibrowany tryb SONY PICTURES CORE	Tak
--------------------------------------	-----

Skalibrowany tryb Prime Video	Tak *2
Automatyczna kalibracja (CalMAN)	Tak
Netflix Calibrated Mode	Tak (skalibrowany tryb adaptacyjny)
Model z certyfikatem IMAX	Tak
SONY PICTURES CORE	10 kredytów / 24 miesiące

## Funkcje z zakresu dostępności

Inwersja kolorów	Tak
Czytnik ekranowy	Tak
Audiodeskrypcja	Tak
Napisy Closed Caption (cyfrowe)	Napisy
Powiększenie tekstu	Tak
Skrót do ułatwień dostępu	Tak
Wyszukiwanie głosowe	Tak
Ustawienia limitu czasu menu	Tak

Ustawienia głośności po włączeniu zasilania	Tak
---	-----

TalkBack	Tak
----------	-----

Dostęp za pomocą przełącznika	Tak
-------------------------------	-----

## Funkcje telewizyjne

Telegazeta	Tak
------------	-----

Liczba stron telegazety	1000 stron
-------------------------	------------

## Funkcje konstrukcyjne

Położenie podstawy	Ustawienie 4-kierunkowe (zewnątrz / wewnątrz / zewnątrz dla soundbara / wewnątrz dla soundbara)
--------------------	---

Kolor podstawy	Ciemnosrebrny
----------------	---------------

Stylistyka ramki	Seamless Edge
------------------	---------------

Rozprowadzenie przewodów	Tak
--------------------------	-----

Kolor ramki	Ciemnosrebrny / Szlifowanie wibracyjne
-------------	--

Wzornictwo podstawki	Podstawa
----------------------	----------

## Wejścia i wyjścia

Sygnał HDMI	4096×2160p (24, 50, 60 Hz), 3840×2160p (24, 25, 30, 50, 60, 100, 120 Hz)*3, 1080p (24, 30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (24, 30, 50, 60 Hz), 576p, 480p
HDCP	HDCP 2.3 (dla HDMI 1/2/3/4)
Zgodność z profilami Bluetooth	Wersja 5.3, HID/HOGP/SPP/A2DP/AVRCP
Formaty 4K 60p o wysokiej jakości	Porty HDMI IN1, IN2: sygnał 4K (do 18 Gb/s), Porty HDMI IN3, IN4: sygnał 4K (do 48 Gb/s)
Wejście zasilania prądem przemiennym	Gniazdo C8 (z tyłu)
Wejścia antenowe (telewizja naziemna/kablowa)	1 (z boku)
Wejścia IF (telewizja satelitarna)	2 (z boku)
Razem wejścia HDMI	4 (4 z boku)
Cyfrowe wyjścia	1 (z boku)

## audio

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)

## Zasilanie

Pobór mocy (w trybie czuwania sieci)	2,00 W (Wi-Fi) / 2,00 W (LAN) / 0,50 W (CEC)
Wymagania dotyczące zasilania (napięcie)	Napięcie przemienne 220-240 V
Wymagania dotyczące zasilania (częstotliwość)	50 Hz
Znamionowy pobór mocy	362 W
Pobór mocy (w trybie czuwania)	0,50 W

## Zgodność z przepisami i normami

Zgodność z rozstawem otworów VESA®	Tak
------------------------------------	-----

Rozstaw otworów VESA® (szerokość x wysokość)	30,0 x 30,0 cm
--	----------------

## Wymiary (w przybliżeniu)

Telewizor z podstawą (miejsce na soundbar) (szer. x wys. x gł.)	Okolo 122,3 x 78,6 x 24,8 cm
---	------------------------------

Wymiary telewizora bez podstawy (szer. x wys. x gł.)	Okolo 122,3 x 70,6 x 3,7 cm
--	-----------------------------

Telewizor z podstawą (położenie standardowe) (szer. x wys. x gł.)	Okolo 122,3 x 73,2 x 24,8 cm
---	------------------------------

Telewizor z podstawą (położenie wąskie) (szer. x wys. x gł.)	Okolo 122,3 x 73,2 x 24,8 cm
--	------------------------------

Telewizor z podstawą (położenie pod)	Okolo 122,3 x 78,6 x 24,8 cm
--------------------------------------	------------------------------



soundbar) (szer. x  
wys. x gł.)

Wymiary kartonu  
(szer. x wys. x gł.)      Około 135,9 x 84,1 x 18,0 cm

Szerokość  
podstawy  
(położenie  
standardowe)      Około 107,5 cm

Szerokość  
podstawy  
(położenie wąskie)      Około 58,4 cm

Szerokość  
podstawy  
(położenie pod  
soundbar)      Około 107,5 cm

Długość przewodu  
zasilającego      1500 mm

## Masa (w przybliżeniu)

Szerokość  
podstawy (miejsce  
na soundbar)      Około 58,4 cm

Telewizor z  
podstawą (miejsce  
na soundbar)      Ok. 18 kg

Waga telewizora  
bez podstawy      Około 17,1 kg

Telewizor  
z podstawką      Ok. 18 kg

(położenie standardowe)

Telewizor z podstawą (położenie wąskie)	Ok. 18 kg
---	-----------

Telewizor z podstawą (położenie pod soundbar)	Ok. 18 kg
---	-----------

Waga kartonu (brutto)	Okolo 24 kg
-----------------------	-------------

## Specyfikacja opakowania

Maksymalna liczba złożonych kartonów (pionowo)	6
--	---

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

## Dostarczane wyposażenie

Pilot głosowy (w zestawie) z akumulatorem	Tak
---	-----

Przewód USB typu C	Tak
--------------------	-----

Pilot z funkcją

sterowania głosowego (w zestawie)	RMF-TX920U
Zdalne sterowanie	RMT-TX450E
Baterie	R03
Specyfikacja przewodu zasilającego	Zestaw (C7L) (EUROPA) (2 kołki) (okrągłe kołki, typ C)
Instrukcja obsługi	EN, 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 biurko	Produkt dostarczany oddzielnie (wymagany montaż)

## Akcesoria opcjonalne

Kamera (opcjonalna)	CMU-BC1
Ścienny uchwyt mocujący	Oryginalny ścienny uchwyt mocujący firmy Sony*4

## Uwagi

*1	Za wyjątkiem trybu oszczędzania energii.
----	---

\*2 Wymagana może być aktualizacja oprogramowania sprzętowego.

---

\*3 Obsługę sygnałów 100 Hz i 120 Hz zapewniają wejścia HDMI IN 3 i IN 4

---

\*4 Zachęcamy do zapoznania się z następującym wykazem zgodnych rozwiązań:  
<https://www.sony.net/wall-mount-bracket>

---

## Gallery



