

FWD-77XR80

Display OLED serie BRAVIA 8 4K da 77" con Google TV e 3 anni di PrimeSupport



Specifications

Elemento comune

Nome commerciale	BRAVIA 8
------------------	----------

codice a 8 cifre	12648611
------------------	----------

Anno modello	2024
--------------	------

Sistema TV

Sistema TV (analogico)	B/G,D/K
------------------------	---------

Copertura canali sintonizzatore (analogici)	45,25 MHz-863,25 MHz (a seconda del Paese)
---	--

Sistema TV (digitale terrestre)	DVB-T/T2
---------------------------------	----------

Copertura canali sintonizzatore (digitale)	VHF/UHF (dipende del Paese)
--	-----------------------------

terrestre)	
Sistema TV (digitale via cavo)	DVB-C
Copertura canali sintonizzatore (digitali via cavo)	VHF/UHF/cavo (dipende dal paese)
Sistema TV (digitale satellitare)	DVB-S/S2
Copertura canali sintonizzatore (digitali satellitari)	Frequenza intermedia 950 - 2150 MHz
Numero di sintonizzatori (terrestre/via cavo)	2 (digitali) / 1 (analogico)
Numero di sintonizzatori (satellitare)	2
Sistema del colore	PAL/SECAM
CI+	Sì
Spazio colore	sRGB/BT709, BT2020, AdobeRGB, DCI
Sistema operativo	Android 12

Archiviazione a bordo 32 GB
(GB)

Caratteristiche display

Tipo di display OLED

Specifiche display

Dimensione dello
schermo (in pollici, in
diagonale) 77" (76,7")

Dimensione dello
schermo per WEB
(diagonale, cm, intero
o 1° decimale) 195 cm

Risoluzione del display
(A x V, pixel) 3840 x 2160

Angolo di visione
(sinistra/destra) 178 (89/89) gradi

Angolo di visione
(alto/basso) 178 (89/89) gradi

Risoluzione del display QFHD

Rapporto di formato 16:9

Funzionalità video

Luminanza di picco	XR Contrast Booster 15
TRILUMINOS	XR Triluminos Pro
Funzioni per la modalità Auto HDR Tone Mapping per PlayStation®5	Sì
Funzioni per la modalità Auto Genre Picture Mode per PlayStation®5	Sì
XR Clear Image	Sì
Modalità immagini	Vivid, Standard, Cinema, Professional, Calma, Photo, IMAC Enhanced, Dolby Vision (Vivida/Luminosa/Scura/Game), FPS Game, RTS Game
Auto Wide	Sì
Modalità Wide	Intero/Verticale/Orizzontale/Originale, Intero/Verticale/Orizzontale/Originale
Ottimizzazione del	

movimento	XR Motion Clarity, modalità Auto
Tipo blinking	Frame lampeggiante
24p True Cinema™	Sì
Tecnologia Live Colour™	Sì
CineMotion / Modalità Film / Cinema Drive	Sì
Processore 4K	XR Processor
Compatibilità HDR (High Dynamic Range)	Sì (HDR10, HLG, Dolby Vision)
Frequenza di aggiornamento del pannello (Hertz nativi)	120 Hz
Enhancer di contrasto dinamico	Sì
<h2>Specifiche audio</h2>	
Canale	2.1 canali

Potenza uscita audio	13 W + 13 W + 10 W + 10 W + 10 W *1
Posizione altoparlanti	Vista anteriore + laterale
Bassi / Alti / Bilanciamento	Bilanciamento
Tipo di altoparlante	Acoustic Surface Audio+
Configurazione altoparlante	Attuatore x 2, Tweeter x 2, Subwoofer x 1
Formato uscita audio digitale (ottica)	PCM lineare a due canali: 48 kHz 16 bit, Dolby Audio, DTS

Funzionalità audio

Sincronizzazione Acoustic Center	Sì (INGRESSO ALTOPARLANTE CENTRALE S)
Pronto per il Personalizzatore audio spaziale 360	Sì (tramite Bluetooth)
Uscita audio simultanea con altoparlante TV	Dispositivo Bluetooth A2DP
Motore surround verticale	Motore surround verticale
Acoustic Auto	Compensazione della stanza e

Calibration	della posizione dell'utente
Tipo di speaker-2	Tweeter con posizionamento del suono
Clear Phase	Sì
S-Master	Amplificatore digitale S-Master
Auto Surround	Sì
Supporto formati audio DTS®	DTS Digital Surround, DTS Express, DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio, DTS:X
Audio surround simulato	S-Force Front Surround
Supporto formati audio Dolby®	Dolby Audio, Dolby Atmos
Voice Zoom	Voice Zoom 3 (Disponibile anche con compatibilità per la Soundbar Sony)
Canale di collegamento audio HDMI (ARC)	Sì (eARC/ARC)
Advanced Auto Volume	Sì

Disattivazione automatica audio (in mancanza di segnale)	Sì
Ingresso audio formato HDMI	PCM lineare a 7.1 canali: 32/44.1/48/88.2/96/176.4/192kHz 16/20/24 bit, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS, DTS Express, DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio, DTS:X
Formato segnale di uscita ARC	PCM lineare a due canali: 48 kHz, 16 bit, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

Caratteristiche di rete

Menu di controllo	Sì
ECO Dashboard	Sì
Apple AirPlay	Sì
Apple HomeKit	Sì
Funzionalità di rete	Client su rete domestica/Renderer su rete domestica

domestica	
Certificato Wi-Fi	Sì
Standard Wi-Fi	a/b/g/n/ac/ax
Frequenza Wi-Fi	2,4GHz/5GHz/6GHz (A seconda del Paese)
Internet Browser	Sì
Codec per la rete domestica	MPEG1:MPEG1/MPEG2PS:MPEG2/MPEG2TS (HDV,AVC,AVC,MPEG4,HEVC/AVI:Xvid,MotionJpeg/ASF (WMV):VC1/MOV:AVC,MPEG4,MotionJpeg/MKV:Xvid,AVC,MPEG4(WMA)/LPCM/WAV/MP4AAC/FLAC/JPEG,WEBM: VP9/A
LAN wireless	Integrata

Funzionalità pratiche

Ottimizzazione dell'ingresso HDMI	Prioritizzazione delle informazioni sul tipo di contenuto
Source-Based Tone Mapping (SBTM)	Sì (per HDMI3/4)
Supporto	Sì

UVC/UAC

Variable

Refresh Rate (VRR) Sì (per HDMI3/4)

Modalità

automatica a bassa latenza (ALLM) Sì (per HDMI1/2/3/4)

Caratteristiche

specificate in HDMI2.1 4K120/eARC/VRR/ALLM/SBTM (Source-Based Tone)

Interruttore

microfono incorporato Sì (centrale)

X-Protection PRO

Y (con protezione da fulmini, sovratensioni, umidità)

Guida

elettronica ai programmi (EPG) Sì

Registrazione HDD USB

Sì (1Rec) (eccetto Italia)

Codec di

MPEG1:MPEG1/MPEG2PS:MPEG2/MPEG2TS (HDV,AVC),MPEG4,HEVC/AVI:Xvid,MotionJpeg/ASF

riproduzione USB	(WMV):VC1/MOV:AVC,MPEG4,MotionJpeg/MKV:Xvid, (WMA)/LPCM/WAV/MP4AAC/FLAC,JPEG/HEIF/WEB
Microfoni integrati	Sì
Lingua immissione di testo	ARA / BUL / CAT / HRV / CES / DAN / DUT / ENG / E FAS / POL / POR / RON / RUS / SLK / SLV / SPA
Chromecast built-in	Sì
App Store	Sì (Google Play Store)
BRAVIA Sync (incluso HDMI-CEC)	Sì
i-Manual	Sì
Controllo genitori	Sì
Blocco canali (con password)	Digitale
Orologio a schermo	Sì
Spegnimento	Sì

automatico

Timer On/Off Sì

Formattazione

unità USB Sì (File System supportato: FAT16 / FAT32 / exFAT / supportata)

Lingua display

AFR, AMH, ARA, ASM, AZE, BEL, BUL, BEN, BOS, CAT, GUJ, HIN, HRV, HUN, IND, ISL, ITA, HEB, JPN, KAZ, KNOB, NEP, NLD, ORI, PAN, POL, POR, RUM, RUS, SOLURD, UZB, VIE, zh_CN, zh_HK, zh_TW, ZUL

Funzionalità sensore

Sensore Luce

Risparmio energetico ed efficienza

SORPLAS Sì

CLASSIFICA SDR SEE E

Consumo in modalità

On 1000 h SDR (nuovo lot5) 107 kWh/1000 ore

Contenuto in mercurio

(mg) 0,0

Contenuto in piombo Sì

Contenuto in piombo	Sì
---------------------	----

Modalità risparmio energetico / Modalità retroilluminazione disattivata	Sì
---	----

Caratteristiche generali

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

SONY PICTURES CORE Calibrated mode	Sì
------------------------------------	----

Modalità calibrata Prime Video	Sì *2
--------------------------------	-------

Calibrazione automatica con CalMAN	Sì
------------------------------------	----

Netflix Calibrated Mode	Sì (Modalità calibrata adattiva)
-------------------------	----------------------------------

Modello certificato IMAX	Sì
--------------------------	----

SONY PICTURES CORE	10 crediti/24 mesi
--------------------	--------------------

Funzionalità di accessibilità

Inversione colore	Sì
Lettura schermo	Sì
Descrizione audio	Sì
Sottotitoli per non udenti (digitali)	Sottotitolo
Ingrandimento testo	Sì
Scorciatoia accessibilità	Sì
Ricerca vocale	Sì
Impostazioni timeout menu	Sì
Impostazioni volume accensione	Sì
TalkBack	Sì
Attiva accesso	Sì

Funzioni broadcast

Televideo	Sì
Numero di pagine del	1000 pagine

televideo

Caratteristiche design

Posizione supporto	Posizione a 4 vie (Esterna/Interna/Esterna per Soundbar/Interna per Soundbar)
Colore supporto	Argento scuro
Design cornice	Bordo invisibile
Gestione dei cavi	Sì
Colore cornice	Argento scuro/Finitura vibrazione
Design standard	Supporto sottostante

Ingressi e uscite

Segnale HDMI	4096x2160p (24,50,60Hz), 3840x2160p (24,25,30,50,60,100,120Hz) *3, 1080p (24,30,50,60,100,120Hz), 1080i (50,60Hz), Ok720p (24,30,50,60Hz), 576p, 480p
HDCP	HDCP2.3 (per HDMI1/2/3/4)

Supporto profilo Bluetooth	Version 5.3, HID/HOGP/SPP/A2DP/AVRCP
Formato di alta qualità 4K 60p	Porte HDMI IN1, IN2 per segnali 4K (fino a 18 Gbps), Porte HDMI IN3, IN4 per segnali 4K (fino a 48 Gbps)
Ingresso alimentazione AC	A spirale (POSTERIORE)
Ingressi RF (terrestre/via cavo)	1 (laterale)
Ingressi IF (satellite)	2 (laterale)
Ingressi HDMI totali	4 (4 laterali)
Uscita/e audio digitale	1 (laterale)
Porte USB	2 (laterale)
Ingressi Ethernet	1 (laterale)
Slot PCMCIA	1 (superiore)
Ingresso PC formato HDMI	640x480 (31,5 kHz,60 Hz), 800x600 (37,9 kHz,60 Hz), 1024x768 (48,4 kHz,60 Hz), 1280x1024 (64,0 kHz,60 Hz), 1152x864 (67,5 kHz,75 Hz), 1600x900 (55,9 kHz,60 Hz), 1680x1050 (65,3 kHz,60 Hz),

1920x1080 (67,5 kHz,60 Hz)

Alimentazione

Consumo (modalità standby di rete)	2,00 W (Wi-Fi)/2,00 W (LAN)/0,50 W (CEC)
------------------------------------	--

Requisiti di alimentazione (tensione)	Da 220 V a 240 V AC
---------------------------------------	---------------------

Alimentazione (frequenza)	50 Hz
---------------------------	-------

Consumo energetico nominale	619 W
-----------------------------	-------

Consumo energetico (modalità standby)	0,50 W
---------------------------------------	--------

Conformità a standard e normative

Spaziatura foro compatibile VESA®	Sì
-----------------------------------	----

Passo del foro di montaggio VESA® (L x A)	30 x 30 cm
---	------------

Misure (circa)

TV con supporto (All'interno per Soundbar) (L x A x P)	Circa 171,3 x 106,6 x 40,5 cm
--	-------------------------------

Dimensioni TV senza pedistallo (L x A x P)	Circa 171,3 x 98,4 x 3,8 cm
---	-----------------------------

TV con supporto (posizione standard) (L x A x P)	Circa 171,3 x 101,2 x 40,5 cm
--	-------------------------------

TV con supporto (posizione stretta) (L x A x P)	Circa 171,3 x 101,2 x 40,5 cm
---	-------------------------------

TV con supporto (posizione Soundbar) (L x A x P)	Circa 171,3 x 106,6 x 40,5 cm
--	-------------------------------

Dimensioni confezione (L x A x P)	Circa 191,2 x 111,5 x 19,1 cm
--------------------------------------	-------------------------------

Larghezza supporto (posizione standard)	Circa 125,8 cm
--	----------------

Larghezza supporto (posizione stretta)	Circa 59,6 cm
---	---------------

Larghezza supporto (posizione Soundbar)	Circa 125,8 cm
--	----------------

Lunghezza del cavo AC	3500 mm
-----------------------	---------

Peso (circa)

Larghezza supporto (All'interno per Soundbar)	Circa 59,6 cm
---	---------------

TV con supporto (All'interno per Soundbar)	Circa 34 kg
--	-------------

Peso TV senza piedistallo	Circa 32,3 kg
---------------------------	---------------

TV con supporto (posizione standard)	Circa 34 kg
--------------------------------------	-------------

TV con supporto (posizione stretta)	Circa 34 kg
-------------------------------------	-------------

TV con supporto (posizione Soundbar)	Circa 34 kg
--------------------------------------	-------------

Peso imballo (lordo)	Circa 44 kg
----------------------	-------------

Carton Spec

Quantità massima di

impilamento del cartone (verticale)	4
--	---

Quantità massima di impilamento del cartone (orizzontale)	N/D
---	-----

*solo per punti
vendita

Accessori in dotazione

Telecomando vocale (alimentazione) inclusa batteria ricaricabile	Sì
---	----

Cavo USB Type-C	Sì
-----------------	----

Controllo vocale da remoto (alimentazione)	RMF-TX920U
--	------------

Telecomando	RMT-TX450E
-------------	------------

Batterie	R03
----------	-----

Specifiche cavo di alimentazione c.a.	Tipo di giunto (pigtail da 43 mm) (ASIA) (2 pin) (C18) + gruppo (C17) (EUROPA) (2 pin) (perni rotondi tipo F) + gruppo (C17) (SVIZZERA) (2 pin) (perni rotondi tipo C)
--	--

Istruzioni d'uso	EN, FR, ES, NL, DE, PT, IT, SE, DK, FI, NO, PL, CZ, SK, HU, RO, BG, GR, TR
Guida di installazione rapida/Supplemento CUE (GA)	EN, FR, ES, NL, DE, PT, IT, DK, NO, SE, FI, PL, CZ, SK, HU, RO, BG, GR, TR, RU, UA, AR
Supporto da tavolo	Opzionale (assemblaggio necessario)

Accessori opzionali

Telecamera (opzionale)	CMU-BC1
Supporto montaggio a parete	Staffa per installazione a parete originale Sony * 4

Note

* 1	A eccezione della Modalità risparmio energetico.
*2	Potrebbe essere necessario aggiornare il firmware.
*3	100 Hz e 120 Hz sono supportati da HDMI IN 3 e IN 4
	Consulta questo elenco di compatibilità su:

*4

<https://www.sony.net/wall-mount-bracket>

Gallery



