

FWD-55XR80

Monitor BRAVIA de serie 8 4K OLED de 55" con Google TV y tres años de PrimeSupport



Specifications

Artículo común

Nombre de marketing BRAVIA 8

Código de 8 dígitos 12649210

Año del modelo 2024

Sistema de TV

Sistema de TV (analógico) B/G, D/K

Cobertura de canal presintonizado (analógica) 45,25 - 863,25 MHz (según la selección del país)

Sistema de TV (digital terrestre) DVB-T/T2

Cobertura de canal presintonizado (digital) VHF/UHF (según la selección del país)

terrestre)	
Sistema de TV (digital por cable)	DVB-C
Cobertura de canal presintonizado (cable digital)	VHF/UHF/cable (según la selección del país)
Sistema de TV (digital por satélite)	DVB-S / S2
Cobertura de canal presintonizado (satélite digital)	Frecuencia intermedia 950-2150 MHz
Número de sintonizadores (terrestre/cable)	2 (digital)/1 (analógico)
Número de sintonizadores (satélite)	2
Sistema de color	PAL/SECAM
CI+	Sí
Espacio de color	sRGB / BT709, BT2020, AdobeRGB, DCI
Sistema operativo	Android 12

Almacenamiento interno (GB)	32 GB
-----------------------------	-------

Características de la pantalla

Tipo de pantalla	OLED
------------------	------

Especificaciones de la pantalla

Tamaño pantalla (pulgadas, medida diagonal)	55" (54,6")
---	-------------

Tamaño de pantalla para WEB (diagonal, cm, número entero o primer decimal)	139 cm
--	--------

Resolución de pantalla (H x V, píxeles)	3840 x 2160
---	-------------

Ángulo de visión (dch./izq.)	178 (89/89) grados
------------------------------	--------------------

Ángulo de visión (arriba/abajo)	178 (89/89) grados
---------------------------------	--------------------

Resolución de pantalla	QFHD
------------------------	------

Relación de aspecto	16:9
---------------------	------

Características de vídeo

Luminosidad máxima	XR Contrast Booster 15
--------------------	------------------------

TRILUMINOS	XR Triluminos Pro
------------	-------------------

Funciones para PlayStation®5: asignación automática de tonos HDR	Sí
--	----

Funciones para PlayStation®5: modo automático de imagen según el género	Sí
---	----

XR Clear Image	Sí
----------------	----

Modos de imagen	Intenso, Estándar, Cine, Profesional, Tranquilo, Foto, IMAX Mejorado, Dolby Vision (Intenso/Brillo/Oscuro/Juego), Juego FPS, Juego RTS
-----------------	--

Ancho automático	Sí
------------------	----

Completo / Ajuste vertical / Ajuste

Modo ancho	horizontal / Original Completo / Ajuste vertical / Ajuste horizontal / Original
Mejora del movimiento	XR Motion Clarity, modo automático
Tipo parpadeante	Parpadeo del marco
24p True Cinema	Sí
Tecnología Live Colour™	Sí
CineMotion/M. películas/Un. cine	Sí
Procesador 4K	XR Processor
Compatibilidad con HDR (alto rango dinámico)	Sí (HDR10, HLG, Dolby Vision)
Frecuencia de actualización del panel (hercios nativos)	120 Hz
Mejora del contraste dinámico	Sí

Especificaciones de audio

Canal	2.1 canales
Salida de potencia de audio	10 W + 10 W + 10 W + 10 W + 10 W *1
Posición del altavoz	Frontal + lateral
Graves / Agudos / Balance	Balance
Tipo de altavoz	Acoustic Surface Audio+
Configuración de altavoz	Actuador x 2, Altavoz de agudos x 2, Subwoofer x 1
Formato de salida de audio digital (óptica)	PCM lineal de dos canales: 48 kHz, 16 bits, Dolby Audio, DTS

Características de audio

Sincr. central acústica	SÍ (ENTRADA DE ALTAVOZ S-CENTRAL)
Compatible con 360 Spatial Sound Personalizer	SÍ (a través de Bluetooth)
Salida de sonido simultánea con el altavoz del televisor	Dispositivo Bluetooth A2DP
Vertical Surround	Vertical Surround Engine

Engine	
Acoustic Auto Calibration	Compensación de habitación y de posición de usuario
Altavoz de tipo 2	Altavoz de agudos de posicionamiento de sonido
Clear Phase	Sí
S-Master	Amplificador digital S-Master
Surround automático	Sí
Compatibilidad con formato de audio DTS®	DTS Digital Surround, DTS Express, DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio, DTS:X
Sonido surround simulado	S-Force Front Surround
Compatibilidad con formato de audio Dolby®	Dolby Audio, Dolby Atmos
Zoom de voz	Voice Zoom 3 (también disponible con barras de sonido compatibles de Sony)
Canal de retorno de	Sí (eARC / ARC)

audio HDMI (ARC)	
Volumen automático avanzado	Sí
Silenciado automático (sin señal)	Sí
Formato de audio de entrada HDMI	PCM lineal de 7,1 canales: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS, DTS Express, DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio, DTS:X
Formato de salida ARC	PCM lineal de dos canales: 48 kHz, 16 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS
Características de red	
Menú de control	Sí
ECO Dashboard	Sí
Airplay de Apple	Sí
Apple HomeKit	Sí
Función de red doméstica	Cliente de red doméstica, Representador de red doméstica

Certificación Wi-Fi	Sí
Estándar Wi-Fi	a/b/g/n/ac/ax
Frecuencia de Wi-Fi	2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz (en función del país)
Navegador de Internet	Sí
Códec para red doméstica	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 (solo miniatura)
LAN inalámbrica	Integrada

Funciones especiales

Optimización de entrada HDMI	Priorizar información de tipo contenido HDMI
Source-Based Tone Mapping (SBTM)	Sí (para HDMI3/4)

Compatibilidad con UVC/UAC	Sí
Tasa de refresco variable (VRR)	Sí (para HDMI3/4)
Modo automático de baja latencia (ALLM)	Sí (para HDMI1 / 2 / 3 / 4)
Funciones especificadas en HDMI2.1	4K120 / eARC / VRR / ALLM / SBTM (Source-Based Tone Mapping)
Interruptor de micrófono integrado	Sí (centro)
X-Protection PRO	Y (con protección contra rayos, sobretensiones y humedad)
Guía electrónica de programas (EPG)	Sí
Grabación en HDD USB	Sí (1Rec) (excepto Italia)
	MPEG1:MPEG1 / MPEG2PS:MPEG2 / MPEG2TS (HDV,AVCHD): MPEG2,AVC / MP4 (XAVC S): AVC,MPEG4,HEVC / AVI:Xvid,MotionJpeg / ASF

Códecs de reproducción USB	(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 / HEIF / WEBM:VP9 / AC4 / ogg / AAC / ARW (solo miniatura)
Micrófono integrado	Sí
Idioma de entrada de texto	ARA / 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
Chromecast integrado	Sí
Tienda de aplicaciones	Sí (Google Play Store)
BRAVIA Sync (incluido HDMI-CEC)	Sí
i-Manual	Sí
Control parental	Sí
Bloqueo de canal (con contraseña)	Digital

Reloj en pantalla	Sí
Temporizador de reposo	Sí
Temporizador de encendido y apagado	Sí
Compatibilidad de formatos de unidad USB	Sí (sistema de archivos compatible: FAT16/FAT32/exFAT/NTFS)
Idioma de pantalla	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, POL, 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

Características de detección

Sensor	Luz
--------	-----



Ahorro y eficacia energética

SORPLAS	Sí
CLASIFICACIÓN SDR EEA	F
Modo de encendido 1000 h SDR (nuevo lot5)	72 kWh/1000 h
Contenido de mercurio (mg)	0,0
Contenido de plomo	Sí
Modo de ahorro energético/Modo de apagado de retroiluminación	Sí

Características generales

Smart TV	Google TV
Modo calibrado de SONY PICTURES CORE	Sí
Modo calibrado de Prime Video	Sí *2

Calibración automática con CalMAN	Sí
Netflix Calibrated Mode	Sí (modo calibrado adaptativo)
Modelo con certificación IMAX	Sí
SONY PICTURES CORE	10 créditos / 24 meses

Funciones de accesibilidad

Inversión de color	Sí
Lector de pantalla	Sí
Audiodescripción	Sí
Subtítulos (digital)	Subtítulos
Ampliación de texto	Sí
Acceso directo a la accesibilidad	Sí
Búsqueda por voz	Sí
Ajustes de tiempo de espera del menú	Sí

Ajuste de volumen de encendido	Sí
--------------------------------	----

TalkBack	Sí
----------	----

Accesibilidad mediante interruptores	Sí
--------------------------------------	----

Funciones de emisión

Teletexto	Sí
-----------	----

Número de páginas del teletexto	1000 páginas
---------------------------------	--------------

Características de diseño

Posición de soporte	Posición de 4 vías (Exterior / Interior / Exterior para barra de sonido / Interior para barra de sonido)
---------------------	--

Color del soporte	Plateado oscuro
-------------------	-----------------

Diseño del borde	Borde al ras
------------------	--------------

Gestión de los cables	Sí
-----------------------	----

Color de bastidor	Platedo oscuro / Acabado vibrante
-------------------	-----------------------------------

Diseño del soporte Soporte de base

Entradas y salidas

Señal HDMI	4096x2160p (24,50,60 Hz), 3840x2160p (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	HDCP2.3 (para HDMI 1/2/3/4)
Compatibilidad de Bluetooth	Versión 5.3, HID / HOGP / SPP / A2DP / AVRCP
Formatos de alta calidad 4K 60P	Puertos HDMI IN1, IN2 para señal 4K (hasta 18 Gbps), Puertos HDMI IN3, IN4 para señal 4K (hasta 48 Gbps)
Entrada de alimentación de CA	ENTRADA C8 (TRASERA)
Entradas de conexión RF (terrestre/cable)	1 (lateral)
Entradas IF (satélite)	2 (laterales)

Entradas totales de HDMI	4 (4 laterales)
Salida(s) de audio digital	1 (lateral)
Puertos USB	2 (laterales)
Entradas Ethernet	1 (lateral)
Ranura(s) PCMCIA	1 (superior)
Formato de entrada PC 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)

Alimentación

Consumo de energía (modo de espera en red)	2,00W (Wi-Fi)/2,00W (LAN)/0,50W (CEC)
Requisitos de alimentación (tensión)	De 220 V a 240 V CA
Requisitos de	

alimentación (frecuencia)	50 Hz
------------------------------	-------

Consumo de energía estimado	362 W
--------------------------------	-------

Consumo de energía (modo de espera)	0,50 W
--	--------

Cumplimiento de normas y regulaciones

Compatible con espaciado de orificios VESAS®	Sí
--	----

Orificios VESA® (An. x Al.)	30 x 30 cm
--------------------------------	------------

Medidas (aprox.)

TV con soporte (interior para barra de sonido) (An. x Alt. x Prof.)	Aprox. 122,3 x 78,6 x 24,8 cm
--	-------------------------------

Dimensiones de TV sin soporte (An. x Al. x Pr.)	Aprox. 122,3 x 70,6 x 3,7 cm
--	------------------------------

TV con soporte (posición estándar) (An. x Alt. x Prof.)	Aprox. 122,3 x 73,2 x 24,8 cm
---	-------------------------------

TV con soporte (posición estrecha) (An. x Alt. x Prof.)	Aprox. 122,3 x 73,2 x 24,8 cm
TV con soporte (posición de barra de sonido) (An. x Alt. x Prof.)	Aprox. 122,3 x 78,6 x 24,8 cm
Dimensiones del embalaje (An. x Al. x Pr.)	Aprox. 135,9 x 84,1 x 18,0 cm
Anchura del soporte (posición estándar)	Aprox. 107,5 cm
Anchura del soporte (posición estrecha)	Aprox. 58,4 cm
Anchura del soporte (posición de barra de sonido)	Aprox. 107,5 cm
Longitud del cable de CA	1500 mm

Peso (aprox.)

Anchura del soporte
(interior para barra de Aprox. 58,4 cm

sonido)

TV con soporte
(interior para barra de
sonido) Aprox. 18 kg

Peso del televisor sin
soporte Aprox. 17,1 kg

Televisor con soporte
(posición estándar) Aprox. 18 kg

TV con soporte
(posición estándar) Aprox. 18 kg

TV con soporte
(posición de barra de
sonido) Aprox. 18 kg

Peso del embalaje
(bruto) Aprox. 24 kg

Especificaciones del cartón

Cantidad máx. de
apilamiento de 6
cartones (vertical)

Cantidad máx. de
apilamiento de
cartones (horizontal) N/D

*solo en tiendas

Gama de accesorios

Control remoto por voz (suministrado incluido Batería recargable)	Sí
Cable USB tipo C	Sí
Mando a distancia por voz (con alimentación)	RMF-TX920U
Mando a distancia	RMT-TX450E
Pilas	R03
Especificaciones del cable de alimentación de CA	Paquete (C7L) (EUROPA) (2 pines) (pines redondos de tipo C)
Manual de instrucciones	EN, FR, ES, NL, DE, PT, IT, SE, DK, FI, NO, PL, CZ, SK, HU, RO, BG, GR y TR
Guía rápida / Entrada complementaria (GA)	EN, FR, ES, NL, DE, PT, IT, DK, NO, SE, FI, PL, CZ, SK, HU, RO, BG, GR, TR, RU, UA y AR
Soporte de sobremesa	Independiente (necesita montaje)

Accesorios opcionales

Unidad de cámara (opcional)	CMU-BC1
Soporte de pared	Soporte de montaje en pared original de Sony *4

Notas

*1	Excepto en el modo de ahorro de energía.
*2	Es posible que sea necesario actualizar el firmware.
*3	Los modos de 100 y 120 Hz son compatibles con las entradas HDMI 3 y 4
*4	Consulta la lista de compatibilidad: https://www.sony.net/wall-mount-bracket

Gallery



