

FWD-75XR90

Monitor BRAVIA de serie 9 4K QLED (XR|Mini LED) de 75" con Google TV y 3 años de PrimeSupport



Specifications

Artículo común

Nombre de marketing BRAVIA 9

Código de 8 dígitos 12649610

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

X-Anti Reflection	Sí
-------------------	----

Tipo de pantalla	LCD
------------------	-----

X-Wide Angle	Sí
--------------	----

Rich Color Enhancer	N/D
---------------------	-----

Tipo de atenuación de retroiluminación	Atenuación local
--	------------------

Especificaciones de la pantalla

Tamaño pantalla (pulgadas, medida diagonal)	75" (74,5")
---	-------------

Tamaño de pantalla para WEB (diagonal, cm, número entero o primer decimal)	189 cm
--	--------

Tipo de retroiluminación	Directo (Mini LED Full Array)
--------------------------	-------------------------------

Resolución de	3840 x 2160
---------------	-------------

pantalla (H x V,
píxeles)

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

XR Backlight Master Drive	Sí
------------------------------	----

Luminosidad máxima	XR Contrast Booster 30
--------------------	------------------------

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

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

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

según el género

XR Clear Image	Sí
Alta luminancia pico	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
Modo ancho	Completo / Ajuste vertical / Ajuste horizontal / Original Completo / Ajuste vertical / Ajuste horizontal / Original
Mejora del movimiento	XR Motion Clarity, modo automático
Tipo parpadeante	Línea parpadeante
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	2.2.2ch
-------	---------

Salida de potencia de audio	10 W + 10 W + 10 W + 10 W + 10 W + 10 W + 5 W + 5 W *1
-----------------------------	--

Posición del altavoz	Frontal + Lateral + Superior
----------------------	------------------------------

Graves / Agudos / Balance	Balance
---------------------------	---------

Tipo de altavoz	Acoustic Multi-Audio+
-----------------	-----------------------

Configuración de altavoz	Conexiones multiamplificador multivía (Altavoz de agudos x 2, Altavoz de rango medio x 2, Subwoofer x 2, Beam Tweeter x 2)
--------------------------	--

Formato de salida de	PCM lineal de dos canales: 48 kHz,
----------------------	------------------------------------

audio digital (óptica) 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 Engine Vertical Surround Engine

Acoustic Auto Calibration Compensación de habitación y de posición de usuario

Altavoz de tipo 2 Frame Tweeter, Beam Tweeter

Clear Phase Sí

S-Master Amplificador digital S-Master

Surround automático Sí

Compatibilidad con formato de audio DTS Digital Surround, DTS Express, DTS-HD Master Audio,

DTS®	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 audio HDMI (ARC)	Sí (eARC / 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 Priorizar información de tipo
entrada HDMI contenido HDMI

Source-Based Tone Sí (para HDMI3/4)
Mapping (SBTM)

Compatibilidad con Sí
UVC/UAC

Tasa de refresco Sí (para HDMI3/4)
variable (VRR)

Modo automático de Sí (para HDMI1 / 2 / 3 / 4)
baja latencia (ALLM)

Funciones 4K120 / eARC / VRR / ALLM / SBTM
especificadas en (Source-Based Tone Mapping)
HDMI2.1

Interruptor de Sí (izquierda)
micrófono integrado

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)
Códecs de reproducción 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) / 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)

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,

Idioma de pantalla	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/Color
--------	-----------

Ahorro y eficacia energética

SORPLAS	Sí
---------	----

CLASIFICACIÓN SDR EEA	D
-----------------------	---

Modo de encendido 1000 h SDR (nuevo lot5)	83 kWh/1000 h
--	---------------

Contenido de mercurio (mg)	0,0
----------------------------	-----

Contenido de plomo	Sí
--------------------	----

Control dinámico de retroiluminación	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
--------------------	------------------------

Modo de demostración	Sí (solo e-POP)
----------------------	-----------------

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/Pequeño
-------------------	-------------------------

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	Tipo espiral (TRASERO)
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/híbrido con entrada de altavoz S-Center)
Puertos USB	2 (laterales)
Entradas Ethernet	1 (lateral)
Ranura(s) PCMCIA	1 (lateral)
	640x480 (31,5 kHz, 60 Hz), 800x600 (37,9 kHz, 60 Hz), 1024x768 (48,4 kHz, 60 Hz),

Formato de entrada PC HDMI	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	472 W
--------------------------------	-------

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

Cumplimiento de normas y regulaciones

Compatible con espaciado de orificios	Sí
--	----

VESA®

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. 166,7 x 103,4 x 39,7 cm
---	--------------------------------

Dimensiones de TV sin soporte (An. x Al. x Pr.)	Aprox. 166,7 x 96,0 x 4,8 (3,26) cm
---	-------------------------------------

TV con soporte (posición estándar) (An. x Alt. x Prof.)	Aprox. 166,7 x 97,2 x 39,7 cm
---	-------------------------------

TV con soporte (posición estrecha) (An. x Alt. x Prof.)	Aprox. 166,7 x 97,2 x 39,7 cm
---	-------------------------------

TV con soporte (posición de barra de sonido) (An. x Alt. x Prof.)	Aprox. 166,7 x 103,4 x 39,7 cm
---	--------------------------------

Dimensiones del embalaje (An. x Al. x Pr.)	Aprox. 178,8 × 110,5 × 20,0 cm
--	--------------------------------

Anchura del soporte

(posición estándar) Aprox. 165,7 cm

Anchura del soporte
(posición estrecha) Aprox. 54,3 cm

Anchura del soporte
(posición de barra de
sonido) Aprox. 165,7 cm

Longitud del cable de
CA 3500 mm

Peso (aprox.)

Anchura del soporte
(interior para barra de
sonido) Aprox. 54,3 cm

TV con soporte
(interior para barra de
sonido) Aprox. 45 kg

Peso del televisor sin
soporte Aprox. 42,3 kg

Televisor con soporte
(posición estándar) Aprox. 45 kg

TV con soporte
(posición estándar) Aprox. 45 kg

TV con soporte (posición de barra de sonido)	Aprox. 45 kg
--	--------------

Peso del embalaje (bruto)	Aprox. 56 kg
------------------------------	--------------

Especificaciones del cartón

Cantidad máx. de apilamiento de cartones (vertical)	4
---	---

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	Tipo de unión (en espiral 43 mm) (ASIA) (2 pines) (C18) + Paquete (C17) (EUROPA) (2 pines) (pines redondos Tipo F) + Paquete (C17) (SUIZA) (2 pines) (pines redondos 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



