

FWD-75Z9K

Monitores profesionales BRAVIA
8K HDR de 75"



Overview

Ofrece a tus clientes, partners y visitantes una experiencia visual incomparable a una escala impresionante. El monitor profesional FWD-75Z9K de 75" de la serie BRAVIA MASTER combina preciosas imágenes 8K HDR con un funcionamiento sencillo y un diseño excepcional.

La serie BRAVIA MASTER, optimizada para aplicaciones para monitores profesionales, aprovecha toda la potencia de las tecnologías de imagen de vanguardia de Sony. Ofrece un contraste excepcional en una pantalla Mini LED 8K controlada por nuestra exclusiva tecnología XR Backlight Master Drive para garantizar imágenes 8K HDR vivas con un gran contraste, llenas de detalles, colores intensos y un contraste espectacular.

Las imágenes 8K en pantalla grande se complementan con el diseño poderosamente minimalista del FWD-75Z9K, lo que causará impresión en cualquier entorno. Imagen y audio están en perfecta armonía con el sistema Acoustic Multi-Audio™ de Sony para ofrecer un rendimiento audiovisual increíble.

Para darte mayor tranquilidad, ofrecemos la garantía añadida de 3 años con sustitución por adelantado gestionada por un partner local, a ser posible in situ. También tienes la opción de ampliar la garantía 2 años más.

Features

Resolución de imagen en 8K (7680 x 4320 píxeles)

El 8K ofrece un nivel de detalle 16 veces superior al Full HD y una resolución extraordinaria de más de 33 millones de píxeles, lo que añade claridad en aplicaciones de visualización corporativa, educativas y de cartelería digital.

Imágenes 8K HDR increíblemente realistas

Gracias a nuestro Cognitive Processor XR™, que cuenta con XR HDR Remaster, XR Motion Clarity™ y 8K XR Super Resolution, entre otras tecnologías, las escenas se reproducen con miles de tonos, colores y gradaciones, lo que las hace increíblemente reales.

8K Mini LED

La tecnología XR Backlight Master Drive utiliza un algoritmo de atenuación local único para dividir la pequeña retroiluminación Mini LED de gran densidad en pequeñas unidades LED. Gracias a nuestro Cognitive Processor XR™, controla de forma precisa e independiente cada unidad y enfoca la luz para obtener el máximo brillo en escenas llenas de negros increíblemente intensos, luces deslumbrantes y tonos medios naturales.

Color más amplio con XR TRILUMINOS Pro™

Gracias a nuestro Cognitive Processor XR™, la tecnología XR TRILUMINOS Pro™ permite al Z9K acceder a más de un billón de colores y reproducir cada uno de ellos con las sutiles diferencias que se aprecian en el mundo real para poder ver colores naturales y detalles precisos, incluso en escenas oscuras.

Experimenta un mayor contraste

Siente un contraste impresionante: con XR Contrast Booster, las zonas brillantes son más luminosas y las sombras más oscuras, lo que hará que no te pierdas ningún detalle por las sombras ni por el exceso de luminosidad.

Disfruta de cada momento de forma fluida y clara

Nuestra tecnología LED XR Motion Clarity™ más reciente

mantiene la fluidez, el brillo y la claridad de las imágenes. Cada fotograma se controla individualmente y su duración se optimiza, mientras que el brillo se potencia cuando es necesario, por lo que no te perderás nada.

Colores intensos desde cualquier ángulo

Gracias a la tecnología X-Wide Angle™, podrás disfrutar de manera precisa de los tonos fieles de colores intensos desde cualquier ángulo de visión.

Imágenes y sonidos en perfecta armonía

El innovador sistema Acoustic Multi-Audio™ incluye cuatro altavoces frontales para obtener un sonido más auténtico.

Más posibilidades con Android TV

Descubre un mundo de aplicaciones y contenido en línea en Android TV. Utiliza la búsqueda por voz para buscar contenido de forma sencilla, sin escribir nada.

Más posibilidades con BRAVIA Cam

Lleva tus reuniones a la gran pantalla con BRAVIA Cam. Además, al detectar tu posición de visualización, BRAVIA Cam ajusta el brillo de la pantalla y el balance de sonido para que disfrutes de la mejor experiencia estés donde estés.

Google Chromecast y Apple Airplay

Con Google Chromecast integrado y Apple Airplay puedes duplicar fácilmente tu contenido y disfrutarlo a gran pantalla en tu BRAVIA.

Montaje e instalación flexibles

Los monitores profesionales BRAVIA ofrecen diversas posibilidades de montaje con el estándar de montaje VESA para facilitar su integración en multitud de entornos.

Mayor tranquilidad

Disfruta de una mayor tranquilidad con nuestro servicio de

garantía de 3 años con sustitución por adelantado gestionada por un partner local, a ser posible in situ. También tienes la opción de ampliar la garantía 2 años más.

Specifications

Características de la pantalla

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

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

Especificaciones del monitor

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

Tipo de retroiluminación	Directo (Mini LED de matriz completa)
--------------------------	---------------------------------------

Resolución de pantalla (H x V, píxeles)	7680 x 4320
---	-------------

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

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

(derecha/izquierda)

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

Resolución de pantalla	8K UHD
---------------------------	--------

Relación de aspecto	16:09
---------------------	-------

Prestaciones profesionales

Sistema operativo	Android 10
-------------------	------------

Almacenamiento interno (GB)	16 GB
--------------------------------	-------

Sistema de visualización

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

Sistema de TV (digital por cable)	DVB-C
--------------------------------------	-------

Sistema de TV (digital por satélite)	DVB-S/S2
---	----------

Número de sintonizadores (terrestre/cable)	2 (digital)/1 (analógico)
--	---------------------------

Número de sintonizadores (satélite)	2
-------------------------------------	---

Prestaciones de red

Airplay de Apple	Sí
------------------	----

Wi-Fi Direct	Sí
--------------	----

Certificación Wi-Fi	Sí
---------------------	----

Chromecast integrado	Sí
----------------------	----

Navegador de Internet	Vewd
-----------------------	------

LAN inalámbrica	Integrada
-----------------	-----------

Características de comodidad

Códecs de reproducción USB	<p>MPEG1: MPEG1/MPEG2PS: MPEG2/MPEG2TS (HDV, AVCHD): MPEG2, AVC/MP4 (XAVCS): 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</p>
----------------------------	--

	miniatura)
HDMI-CEC	Sí
i-Manual	Sí
Reloj en pantalla	Sí
Temporizador de reposo	Sí
Temporizador de encendido y apagado	Sí
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

Especificaciones de control

Control IP	Sí
Modo profesional	No

Entradas y salidas

Señal HDMI	7680 x 4320p (24, 25, 30, 50, 60 Hz) *1, 4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 x 2160p (24, 25, 30, 50, 60, 100, 120 Hz) *2, 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p
HDCP	HDCP2.3 (para HDMI1/2/3/4)
Entrada de alimentación de CA	ENTRADA C18 (TRASERA)
Entradas de conexión RF (terrestre/cable)	1 (inferior)
Entradas IF (satélite)	2 (inferior)
Entrada(s) de vídeo compuesto	Híbrido con 1 entrada de altavoz S-Center (lateral, miniconector)
Entradas totales de HDMI	4 (1 lateral/3 inferiores)
Salida(s) de audio digital	1 (inferior)
Puertos USB	1 (lateral)/1 (inferior)
Entradas Ethernet	1 (inferior)

Ranura(s) PCMCIA 1 (lateral)

Especificaciones de audio

Posición del altavoz Frontal + lateral + superior

Salida de potencia de audio 12,5 W + 12,5 W + 20 W + 20 W + 5 W + 5 W + 5 W + 5 W

Formato de salida de audio digital (óptica) PCM lineal de dos canales: 48 kHz, 16 bits, Dolby Audio, DTS

Canal de retorno de audio HDMI (ARC) Sí (eARC/ARC)

Formato de audio de entrada HDMI PCM lineal de 5.1 canales: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz, 16/20/24 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

Formato de salida ARC PCM lineal de dos canales: 48 kHz, 16 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

Especificaciones de vídeo

Modo ancho Zoom amplio/normal/completo/zoom/14:9, normal/Full1/Full2 para PC

4:3 Sí

predeterminado

Procesamiento de vídeo	XR 8K Upscaling
------------------------	-----------------

Mejora del movimiento	XR Motion Clarity, modo automático
-----------------------	------------------------------------

Procesador 4K	Cognitive Processor XR
---------------	------------------------

Compatibilidad con HDR (alto rango dinámico)	Sí (HDR10, HLG, Dolby Vision)
--	-------------------------------

Frecuencia de actualización del panel (hercios nativos)	100 Hz
---	--------

Mejora del contraste dinámico	Sí
-------------------------------	----

Características de diseño

Posición de soporte	3 posiciones (estándar/estrecha/barra de sonido)
---------------------	--

Color del soporte	Plata titanio
-------------------	---------------

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

Gestión de los cables	Sí
Color de bastidor	Plata titanio
Diseño del soporte	Soporte de borde de aluminio
Compatible con espaciado de orificios VESA®	Sí
Orificios VESA® (An. x Al.)	30 x 30 cm

Funciones ecológicas y ahorro de energía

Modo de encendido 1000 h SDR (nuevo lot5)	141 kWh/1000 h
Contenido de mercurio (mg)	0,0
Requisitos de alimentación (tensión)	De 220 V a 240 V CA
Requisitos de alimentación (frecuencia)	50 Hz
Consumo de energía estimado	547 W

Consumo energético (en espera)	0,50 W**
Consumo de energía (modo de espera en red)	2 W (Wi-Fi)/2 W (LAN)/0,50 W (CEC)
Modo de ahorro energético/Modo de apagado de retroiluminación	Sí

Dimensiones

Solo monitor (An. x Alt. x Prof.)	Aprox. 167,1 × 97,1 × 7,4 cm
Monitor con soporte (posición estándar) (An. x Alt. x Prof.)	Aprox. 167,1 × 99,8 × 39,6 cm
Monitor con soporte (posición estrecha) (An. x Alt. x Prof.)	Aprox. 167,1 × 101,7 × 39,6 cm
Monitor con soporte (posición de barra de sonido) (An. x Alt. x Prof.)	Aprox. 167,1 × 107,2 × 39,6 cm

Dimensiones del
embalaje (An. x Al. x
Pr.)

Aprox. 179,5 × 111,7 × 23,3 cm

Peso (aprox.)

Solo monitor

Aprox. 47,5 kg

Monitor con soporte
(posición estándar)

Aprox. 49,1 kg

Monitor con soporte
(posición estrecha)

Aprox. 49,1 kg

Monitor con soporte
(posición de barra de
sonido)

Aprox. 49,1 kg

Peso del embalaje
(bruto)

Aprox. 60 kg

Gama de accesorios

Mando a distancia por
voz (con
alimentación)

RMF-TX900U

Mando a distancia

RMT-TX440E

Pilas

LR03+R03

Especificaciones del cable de alimentación de CA	Paquete (C17) (EUROPA) (2 pines) (pines redondos de tipo F) + paquete (C17) (SUIZA) (2 pines) (pines redondos de tipo C)
Manual de instrucciones	GB, FR, ES, NL, DE, PT, IT, SE, DK, FI, NO, PL, CZ, SK, HU, RO, BG, GR, TR
Guía rápida / Entrada complementaria (GA)	GB, FR, ES, NL, DE, PT, IT, DK, NO, SE, FI, PL, CZ, SK, HU, RO, BG, GR, TR, RU, UA, AR
Soporte de sobremesa	Por separado (necesita montaje)
Unidad de cámara (paquete)	CMU-BC1M

Accesorios opcionales

Soporte de pared	SU-WL450 (límite de acceso al terminal, consulta la página de producto de SU-WL450)
------------------	---

PrimeSupport

PrimeSupport incluido	3 años de garantía con sustitución por adelantado gestionada por un partner local, a ser posible in situ.
-----------------------	---

Notas

*1 Solo en la entrada HDMI 4

*2 Los modos de 100 y 120 Hz son compatibles con las entradas HDMI 2, 3 y 4

Gallery



