

FWD-85X85K

Monitores profesionales BRAVIA
4K HDR de 85"



Overview

Imágenes de alta calidad en 4K HDR y conectividad inteligente

Mejora tus comunicaciones empresariales con el monitor profesional BRAVIA FWD-85X85K, que combina una calidad de imagen 4K HDR muy realista y TRILUMINOS PRO™ con un funcionamiento sencillo, opciones de red y control flexibles y una amplia gama de opciones de integración.

El monitor profesional BRAVIA FWD-85X85K, optimizado para aplicaciones profesionales, ofrece imágenes en 4K HDR de alto contraste y colores intensos, al tiempo que X-Reality PRO 4K optimiza los contenidos de resolución inferior para acercarlos a la calidad 4K.

El diseño limpio y minimalista del monitor mantiene la atención del público centrada en lo que realmente importa, al tiempo que Dolby Atmos ofrece un sonido puro y envolvente.

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 4K (3840 x 2160 píxeles)

El 4K ofrece un nivel de detalle cuatro veces superior al Full HD y una resolución de más de 8 millones de píxeles, lo que añade claridad en aplicaciones de visualización corporativa, educativas y de cartelería digital.

Más contraste, color y claridad

Nuestro procesador 4K HDR X1™ limpia y perfecciona las señales de imagen, utilizando algoritmos avanzados para reducir el ruido y aumentar el detalle. Incluso las imágenes de menor resolución se mejoran a una calidad cercana a 4K con colores y texturas realistas, a fin de lograr una comunicación de mayor impacto.

Aprecia más detalles

X-Reality PRO con resolución 4K convierte las imágenes a una calidad cercana al 4K real. Las imágenes adquieren una calidad nítida y definida en tiempo real para mostrar más detalles de fuentes de imagen de una resolución inferior.

Gama de colores más amplia con pantalla TRILUMINOS

Nuestra amplia gama de colores y el exclusivo algoritmo TRILUMINOS PRO™ pueden distinguir el color de la saturación, el matiz y el brillo para reproducir tonos naturales en cada detalle. Disfrutarás de colores más cercanos a los que se ven en el mundo real. Con la tecnología de nuestro procesador X1, la pantalla TRILUMINOS asigna colores a partir de una paleta más amplia para reproducir fielmente un universo de matices y tonos más vivos y reales.

Movimiento más fluido

Motionflow™ XR inserta cuadros de imagen adicionales entre los originales para garantizar detalles más nítidos y fluidos en las escenas rápidas.

Estilo perfeccionado acorde a tu espacio

BRAVIA cuenta con un diseño de hoja compacto y moderno, con un borde de pantalla estrecho que aporta un toque adicional de refinamiento a cualquier interior.

Más posibilidades con Android TV

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

Google Chromecast integrado y Apple Airplay

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

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

Brillo (cd/m ²)	517
Relación de contraste nativo	6000:1
Índice de contraste dinámico	460 000:1
Tiempo de respuesta	6
Tipo de panel	VA

Tipo de atenuación de retroiluminación	Atenuación de cuadro
--	----------------------

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

Especificaciones del monitor

Tamaño de pantalla para WEB (diagonal, cm, número entero o primer decimal)	215 cm
--	--------

Tipo de retroiluminación	Directa (Full Array LED)
--------------------------	--------------------------

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

Tamaño pantalla (pulgadas, medida diagonal)	85" (84,6")
---	-------------

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

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

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

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)	1 (digital/analógico)
--	-----------------------

Número de sintonizadores (satélite)	1
-------------------------------------	---

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 miniatura)</p>
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

4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz),
3840 x 2160p (24, 25, 30, 50, 60, 100, 120 Hz) *1, 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 C8 (TRASERA)
Entradas de conexión RF (terrestre/cable)	1 (lateral)
Entradas IF (satélite)	1 (lateral)
Entrada(s) de vídeo compuesto	1 (lateral, mini-jack)
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 (Arriba)

Especificaciones de audio

Posición del altavoz	Proyección inferior
Salida de potencia de	10 W + 10 W

audio

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 predeterminado	Sí
Procesamiento de vídeo	X-Reality PRO con resolución 4K
Mejora del movimiento	Motionflow XR de 800/960 Hz (100/120 Hz nativos), modo

	automático
Procesador 4K	4K HDR Processor X1
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	2 posiciones (estándar/estrecha)
Color del soporte	Plateado oscuro
Diseño del borde	Superficie plana
Gestión de los cables	Sí
Color de bastidor	Black
Diseño del soporte	Soporte de hoja delgada
Compatible con	

espaciado de orificios VESA® Sí

Orificios VESA® (An. x Al.) 40 x 40 cm

Funciones ecológicas y ahorro de energía

Modo de encendido
1000 h SDR (nuevo lot5) 168 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 389 W

Consumo energético (en espera) 0,50 W**

Consumo de energía (modo de espera en red) 2 W (Wi-Fi)/2 W (LAN)/1 W (Bluetooth®)

Modo de ahorro energético/Modo de apagado de retroiluminación	Sí
---	----

Dimensiones

Solo monitor (An. x Alt. x Prof.)	Aprox. 190,1 x 109,0 x 7,3 cm
-----------------------------------	-------------------------------

Monitor con soporte (posición estándar) (An. x Alt. x Prof.)	Aprox. 190,1 x 117,8 x 45,7 cm
--	--------------------------------

Monitor con soporte (posición estrecha) (An. x Alt. x Prof.)	Aprox. 190,1 x 117,8 x 45,7 cm
--	--------------------------------

Dimensiones del embalaje (An. x Al. x Pr.)	Aprox. 203,5 x 123,1 x 23,7 cm
--	--------------------------------

Peso (aprox.)

Solo monitor	Aprox. 44,7 kg
--------------	----------------

Monitor con soporte (posición estándar)	Aprox. 46,2 kg
---	----------------

Monitor con soporte	Aprox. 46,2 kg
---------------------	----------------

(posición estrecha)

Peso del embalaje (bruto)	Aprox. 62 kg
---------------------------	--------------

Gama de accesorios

Mando a distancia por voz (con alimentación)	RMF-TX800U
--	------------

Mando a distancia	RMT-TX440E
-------------------	------------

Pilas	LR03+R03
-------	----------

Especificaciones del cable de alimentación de CA	Paquete (C7L) (EUROPA) (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)
----------------------	---------------------------------

Accesorios opcionales

SU-WL450 (límite de acceso al

Soporte de pared

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

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

Gallery



