

## FWD-85X95K

Monitores profesionales BRAVIA  
4K HDR de 85"



### Overview

Lleva tu empresa a un nivel completamente nuevo con el monitor profesional BRAVIA FWD-85X95K. Es uno de nuestros mejores monitores profesionales 4K HDR, ya que combina unas imágenes y un sonido excepcionales con un diseño empotrado de alta calidad que permite al público centrarse en tu mensaje sin distracciones.

El monitor BRAVIA FWD-85X95K, optimizado para aplicaciones profesionales, incluye el inteligente procesador Cognitive Processor XR™, que lleva las imágenes y el sonido a un nuevo nivel al impulsar el color, el contraste, la claridad y el movimiento. Disfruta de un contraste excepcional en un monitor Mini LED 4K que ofrece un rango dinámico nunca visto antes. Aprecia negros increíblemente profundos, claros deslumbrantes y tonos medios extremadamente naturales.

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.

## **Imágenes 4K HDR maravillosamente realistas**

Nuestro revolucionario Cognitive Processor XR™ HDR remaster, la superresolución XR 4K, el amplificador de contraste XR y mucho más te permitirán apreciar la diferencia con una profundidad mejorada, texturas más realistas y colores puros y naturales con niveles de brillo más altos.

## **Rango dinámico exclusivo con el monitor Mini LED 4K**

Nuestra tecnología XR Backlight Master Drive utiliza un exclusivo algoritmo de atenuación local para dividir la diminuta y densa retroiluminación Mini LED en pequeñas unidades LED, lo que permite controlar de forma precisa e independiente cada unidad y enfoca la luz para obtener el máximo brillo y un rango dinámico sin precedentes con escenas llenas de negros increíblemente profundos, claros deslumbrantes y tonos medios naturales.

## **Aprecia más detalles**

XR 4K Upscaling convierte las imágenes 2K 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.

## **Escenas con movimiento rápido más claras y brillantes**

Nuestro procesador Cognitive Processor XR™ con XR Motion Clarity™ analiza el movimiento en varios fotogramas para garantizar que la acción se muestre de forma nítida, brillante y clara.

## **Color más amplio con XR TRILUMINOS Pro™**

Con la tecnología Cognitive Processor XR™, XR TRILUMINOS Pro™ permite a los monitores X95K acceder a más de mil millones de

colores y reproducir cada uno de ellos con las sutiles diferencias que se pueden apreciar en el mundo real. Junto con nuestra amplia gama de colores y un procesador centrado en el ojo humano, estos monitores pueden distinguir el color de la saturación, el matiz y el brillo para proporcionar tonos naturales en cada detalle.

### **Superficie sin bordes, sin distracciones**

Los monitores profesionales BRAVIA cuentan con un diseño plano y empotrado con un soporte discreto y un borde delgado que centra la atención en lo importante: la imagen.

### **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.

### **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. Comparte contenidos fácilmente con Google Cast.

### **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.

Brillo (cd/m <sup>2</sup> )	730
Relación de contraste nativo	5.000:1
Índice de contraste dinámico	700 000:1
Tiempo de respuesta	6
Tipo de panel	VA
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)	215 cm
Tipo de retroiluminación	Directo (Mini LED de matriz completa)
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)	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

MPEG1: MPEG1/MPEG2PS:  
 MPEG2/MPEG2TS (HDV, AVCHD): MPEG2,  
 AVC/MP4 (XAVCS): AVC, MPEG4,  
 HEVC/AVI: Xvid, MotionJpeg/ASF (WMV):

Códecs de reproducción USB	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)
----------------------------	--

---

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 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 inferior
----------------------	----------------------------

Salida de potencia de audio	10 W + 10 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 predeterminado	Sí
Procesamiento de vídeo	XR 4K 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

3 posiciones

Posición de soporte	(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.)	40 x 40 cm

## Funciones ecológicas y ahorro de energía

Modo de encendido 1000 h SDR (nuevo lot5)	129 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	516 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. 188,9 x 108,6 x 5,6 (3,46) cm
Monitor con soporte (posición estándar) (An. x Alt. x Prof.)	Aprox. 188,9 x 109,7 x 45,0 cm
Monitor con soporte (posición estrecha) (An. x Alt. x Prof.)	Aprox. 188,9 x 111,0 x 45,0 cm

Monitor con soporte  
(posición de barra de  
sonido) (An. x Alt. x  
Prof.)

---

Aprox. 188,9 x 115,8 x 45,0 cm

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

---

Aprox. 200,4 x 121,3 x 22,6 cm

## Peso (aprox.)

Solo monitor

---

Aprox. 53,2 kg

Monitor con soporte  
(posición estándar)

---

Aprox. 54,7 kg

Monitor con soporte  
(posición estrecha)

---

Aprox. 54,7 kg

Monitor con soporte  
(posición de barra de  
sonido)

---

Aprox. 54,7 kg

Peso del embalaje  
(bruto)

---

Aprox. 67 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)

## 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

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

---

## Gallery



