

FWD-48A9/T

Monitor Profesional BRAVIA 4K
Ultra HD HDR de 48"



Overview

Haz tu exposición con contundencia con la ayuda de impresionantes imágenes 4K HDR, un toque de estilo y un sonido igual de espectacular

Añade un impacto sin precedentes a tus videoconferencias con el monitor profesional BRAVIA FWD-48A9/T OLED de 48", de un estilo espectacular y completamente equipado. Este monitor combina una calidad de imagen brillante y hermosa en 4K HDR con un funcionamiento sencillo, opciones de control y red flexibles, y amplias posibilidades de integración, lo que lo convierte en una incorporación impresionante para salas de juntas, vestíbulos y zonas de recepción.

El BRAVIA FWD-48A9/T, optimizado para aplicaciones de monitores profesionales, aprovecha al máximo las tecnologías de imagen de vanguardia OLED, sacándole partido al procesador de imágenes X1™ Ultimate para garantizar unas intensas imágenes 4K HDR de alto contraste.

El elegante diseño minimalista del FWD-48A9/T causará sensación en cualquier entorno. Además, gracias a la tecnología Acoustic Surface Audio, el sonido sale directamente del monitor de 48", sin necesidad de instalar altavoces.

Gracias al control avanzado, el modo profesional, la

compatibilidad interactiva opcional y una plataforma HTML5 integrada, crear cartelería digital atractiva es de lo más sencillo para que siempre puedas ofrecer una imagen clara.

Mejora la experiencia de tu público con una plena integración de TEOS y una selección de soluciones de serie para añadir funcionalidad adicional, desde compatibilidad con salas de reuniones hasta domótica sin necesidad de dispositivos ni reproductores externos.

Para darte mayor tranquilidad, ofrecemos la garantía añadida de 3 años con reparación o, si es necesario, 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™ Ultimate 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

Con la tecnología de nuestro procesador X1™ Ultimate, 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

Nuestra tecnología X-Motion Clarity™ controla las imágenes en movimiento para minimizar la borrosidad, lo que garantiza detalles más nítidos, fluidos y brillantes en las escenas rápidas.

Sonido de alta calidad que fluye a tu alrededor

Dolby Atmos crea una acústica envolvente que procede de arriba y también de los laterales, para que puedas oír los objetos moviéndose sobre tu cabeza con un realismo incluso mayor.

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.

Google Chromecast integrado y Apple Airplay

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

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.

Configuración rápida con el modo profesional

Personaliza y guarda la configuración y las funciones del monitor y, luego, cópialas fácilmente en distintos monitores mediante una memoria flash USB.

Crea fácilmente cartelera digital

La compatibilidad integrada con HTML5 facilita la producción de cartelería digital atractiva. Combina gráficos, texto, vídeo y contenido web en directo para crear una cartelería llamativa en cuestión de minutos, sin hardware adicional ni formación especial.

Control remoto versátil

Controla el BRAVIA de forma remota: incluye opciones de encendido/apagado, selección de la señal de entrada y ajuste de volumen mediante IP a través del RJ45 y una API web.

Integración con TEOS

BRAVIA se integra a la perfección en TEOS, el conjunto de aplicaciones de gestión de espacios de trabajo de Sony que gestiona el control de dispositivos y contenido en salas de juntas, zonas de reuniones y espacios públicos.

Mayor tranquilidad

Disfruta de una mayor tranquilidad con nuestro servicio de garantía de 3 años con reparación o, si lo necesitas, el servicio de intercambio avanzado por medio de un partner local, efectuado en tus propias instalaciones siempre y cuando sea posible. También tienes la opción de ampliar la garantía 2 años más.

Tecnología de pantalla OLED de alto contraste

Cada píxel autoiluminado se controla de forma precisa e independiente con tecnología Pixel Contrast Booster, maximizando el rango dinámico para lograr unas imágenes excelentes con un contraste de colores sin precedentes. Podrás apreciar un nivel de detalle, textura y realismo en cada escena sin precedentes.

Tamaño pantalla (pulgadas, medida diagonal)	48" (47,5")
---	-------------

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

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

Tiempo de operación	18/7
---------------------	------

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

Prestaciones profesionales

Modo oculto profesional	Sí
----------------------------	----

Reactivación automática de HDMI	Sí
------------------------------------	----

Multidifusión / IPTV	Sí
----------------------	----

Compatible con sistema de cartelería digital/soluciones TEOS	Sí
---	----

Sistema operativo	Android 9.0 Pie
-------------------	-----------------

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
-------------------------------------	---

Características de red

Wi-Fi Direct	Sí
--------------	----

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

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

Chromecast	
------------	--

integrado	Sí
Navegador de Internet	Vewd
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
Actualización de firmware	Sí
LAN inalámbrica	Integrada

Funciones especiales

Códecs de reproducción USB	MPEG1: MPEG1/MPEG2PS:MPEG2/MPEG2TS (HDV, AVCHD): MPEG2, AVC/MP4 (XAVC S): AVC, MPEG4, HEVC/AVI: Xvid, MotionJpeg/MKV: Xvid, AVC, MPEG4, VP8.HEVC/WEBM: VP8/3GPP: MPEG4, AVC/MP3/ASF (WMA)/LPCM/WAV/MP4AAC/FLAC/JPEG
HDMI-CEC	Sí
i-Manual	Sí
Reloj en	Sí

pantalla

Temporizador de reposo Sí

Temporizador de encendido y apagado Sí

Idioma de pantalla BUL/CAT/CZE/DAN/GER/GRE/ENG/SPA/EST/FIN/F

Especificaciones de control

Control IP Sí

Modo profesional Sí

Entradas y salidas

Señal HDMI 4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 x 2160p (24, 25, 30, 50, 60 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p

HDCP HDCP 2.3 (para HDMI 1/2/3/4)

Entrada de alimentación de CA Tipo espiral (TRASERO)

Entradas de conexión RF (terrestre/cable)	1 (inferior)
Entradas IF (satélite)	2 (inferior)
Entrada(s) de vídeo compuesto	1 (lateral)
Entradas totales de HDMI	4 (1 lateral, 3 inferiores)
Salidas de audio	1 (inferior)
Puertos USB	2 (laterales)/1 (inferior)
Entradas Ethernet	1 (inferior)
Formato de entrada PC HDMI	640 x 480 (31,5 kHz, 60 Hz), 800 x 600 (37,9 kHz, 60 Hz), 1024 x 768 (48,4 kHz, 60 Hz), 1280 x 1024 (64,0 kHz, 60 Hz), 1152 x 864 (67,5 kHz, 75 Hz), 1600 x 900 (55,9 kHz, 60 Hz), 1680 x 1050 (65,3 kHz, 60 Hz), 1920 x 1080 (67,5 kHz, 60 Hz), 3840 x 2160p (30 Hz), 3840 x 2160p (60 Hz, 8 bits)
Ranura(s) PCMCIA	1 (lateral)

Especificaciones de audio

Posición del altavoz	Parte frontal
----------------------	---------------

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

Especificaciones de vídeo

Modo ancho	Automático/zoom amplio/normal/completo/zoom/14:9
------------	--

4:3 predeterminado	Sí
--------------------	----

Procesamiento de vídeo	X-Reality PRO con resolución 4K
------------------------	---------------------------------

Procesador 4K	Procesador de imágenes X1 Ultimate
---------------	------------------------------------

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

Color de bastidor	Black
-------------------	-------

Diseño del soporte	Soporte central de aluminio
--------------------	-----------------------------

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

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

Funciones ecológicas y ahorro de energía

Clasificación de nivel energético	B
Consumo eléctrico	114 W
Consumo energético (en espera)	0,50 W**
Índice de luminancia máximo para la UE	179 %
Contenido de mercurio (mg)	0,0
Modo de ahorro energético/Modo de apagado de retroiluminación	Sí
Requisitos de alimentación (tensión)	De 220 a 240 V CA
Requisitos de alimentación	De 220 a 240 V CA

Dimensiones

Solo monitor (An. x Alt. x Prof.) (aprox.)	106,9 x 62,4 x 5,8 (0,42) cm
--	------------------------------

Monitor con soporte (An. x Alt. x Prof.) (aprox.)	106,9 x 62,9 x 25,5 cm
---	------------------------

Peso (aprox.)

Solo monitor (aprox.)	13,9 kg
-----------------------	---------

Monitor con soporte (aprox.)	17,6 kg
---------------------------------	---------

Accesorios opcionales

Soporte de pared	SU-WL450 (límite de acceso al terminal, consulta la página de producto de SU-WL450), SU-WL850 (consulta el gráfico gestión de país/área)
------------------	--

Servicio y garantía

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

Ampliación opcional de PrimeSupport	PSP.FDWA948.2X
-------------------------------------	----------------

Gallery

