

FWD-49X70G/T

Monitor profesional LED BRAVIA
4K, Ultra HD, HDR de 49"



Overview

Imágenes de alta calidad en 4K HDR con pantalla TRILUMINOS

Haz más entretenidos los negocios con el Monitor Profesional BRAVIA FWD-49X70G/T de 49", que combina una calidad de imagen 4K HDR realista con un funcionamiento sencillo, opciones de control y red flexibles y transferencia inteligente de contenido.

El monitor BRAVIA FWD-49X70G/T, optimizado para aplicaciones profesionales, ofrece imágenes en 4K HDR de alto contraste y colores intensos, al tiempo que 4K X-Reality PRO optimiza los contenidos de resolución inferior para acercarlos a la calidad del 4K.

Con su control avanzado, sencillo modo profesional y compatibilidad interactiva opcional, crear cartelería digital atractiva es de lo más sencillo y podrás ofrecer siempre una imagen clara.

Mejora la experiencia de tu público con una plena integración de TEOS (*2) y una selección de soluciones de serie para añadir funcionalidad adicional, desde compatibilidad con salas de reuniones hasta domótica.

Para disfrutar de una mayor tranquilidad, cuentas con la protección añadida de nuestro servicio Advanced Exchange PrimeSupport de 3 años. Si sufres algún problema con tu monitor, te facilitaremos un producto de sustitución nuevo y gratuito en lugar de una reparación. También tienes la opción de ampliar el servicio 2 años.

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.

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.

Más color con TRILUMINOS

La tecnología de visualización TRILUMINOS asigna colores a partir de una paleta más amplia para reproducir fielmente un universo de colores 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.

Optimizado para el uso profesional

El modelo FWD-49X70G/T satisface las necesidades de los entornos empresariales y educativos de hoy en día gracias a las versátiles opciones de instalación que ofrece y la conectividad en red por cable e inalámbrica, además del control de la comunicación en serie.

Integración con TEOS (*2)

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.

Smart Plug & Play

Conecta un teléfono inteligente o una unidad USB para compartir contenido de vídeos, fotos o música directamente en el monitor 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 Advanced Exchange PrimeSupport de 3 años que se incluye de serie. Si se produce algún fallo en tu monitor profesional BRAVIA, te facilitaremos un producto de sustitución gratuito para que nada te detenga.

Specifications

Sistema de TV

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

Características de la pantalla

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

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

Tipo de retroiluminación	Edge LED
--------------------------	----------

Brillo (cd/m ²) (*1)	393
----------------------------------	-----

Relación de contraste (*1)	1100:1
----------------------------	--------

Relación de contraste dinámico	350000:1
--------------------------------	----------

Tiempo de respuesta (ms) (*1)	8
-------------------------------	---

Especificaciones de vídeo

Modo ancho	Zoom
------------	------

	amplio/normal/completo/zoom/14:9
4:3 predeterminado	Sí
Procesamiento de vídeo	X-Reality PRO con resolución 4K
Motionflow	Motionflow™ XR 200 Hz (50 Hz nativos)
Compatible con HDR	Sí (HDR10, HLG)
Señal de vídeo	4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 x 2160p (24, 25, 30, 50, 60 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i 480p, 480i

Especificaciones de audio

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

Especificaciones de red

Wi-Fi Direct	Sí
Certificación Wi-Fi	Sí

DLNA	Cliente de red doméstica / Representador de red doméstica
Miracast (duplicado de pantalla)	Sí
Actualización de firmware	Sí
Navegador de Internet	VEWD
LAN inalámbrica	Integrada

Características de comodidad

Reproducción USB (contenido)	MPEG1/MPEG2PS/MPEG2TS/AVCHD/MP4Part10/MF (MotionJpeg)/WMV9/MKV/WEBM/WAV/MP3/WMA/J
Reloj en pantalla	Sí
Temporizador de sueño	Sí
Temporizador de encendido y apagado	Sí

Prestaciones profesionales

Modo oculto profesional	Sí
Reactivación automática de HDMI	Sí
Multidifusión / IPTV	Sí
Compatible con la solución de gestión del entorno laboral TEOS (*2)	Sí
Almacenamiento disponible	4 GB
Contenido compatible con TEOS	Diseño personalizado, texto, imágenes, vídeos, YouTube, tráfico, tiempo, información pública, Facebook, Twitter, Powerpoint y más

Entradas y salidas

HDCP	HDCP 2.3 (para HDMI 1/2/3)
Entrada(s) de conexión RF	1 (lateral)
Entrada(s) de vídeo compuesto	1 (inferior)

Conexiones HDMI™ (total)	3 (2 laterales/1 inferior)
Salida(s) de audio digital	1 (inferior)
Salida de audio	1 (posterior/híbrido con salida para auriculares)
USB	3 (lateral)
Conexiones Ethernet	1 (inferior)

Características de diseño

Acabado (color)	Black
Soporte de sobremesa	Separado (necesita montaje)
Compatible con espaciado de orificios VESA®	Sí
Tamaño de orificios VESA®	20,0 x 20,0 cm

Funciones ecológicas y ahorro de energía

Clasificación etiqueta energética	A
Tamaño de pantalla	

Tamaño de pantalla (medido en diagonal)	49" (48,5")
Consumo eléctrico	estándar: 75 W
Consumo eléctrico anual	110 kWh/año
Consumo energético (en espera)	0,50 W**
Consumo eléctrico (modo de espera en red)	2,00 W (Wi-Fi®) / 2,00 W (LAN)
Relación de luminancia pico	71 %
Contenido de plomo	Sí
Contenido de mercurio (mg)	0,0
Requisitos de alimentación	CC 19,5 V
Modo de ahorro energético/Modo de apagado de retroiluminación	Sí
Control dinámico de retroiluminación	Sí

Entrada de alimentación de CA	ADAPTADOR DE CA
-------------------------------	-----------------

Medidas

Solo monitor (An. x Alt. x Prof.) (aprox.)	Aprox. 110,1 x 64,5 x 5,7 (1,30) cm
--	-------------------------------------

Monitor con soporte (An. x Alt. x Prof.) (aprox.)	Aprox. 110,1 x 70,4 x 26,0 cm
---	-------------------------------

Caja de embalaje (An. x Alt. x Prof.) (aprox.)	Aprox. 118,8 x 77,6 x 14,1 cm
--	-------------------------------

Peso

Solo monitor	11,9 kg
--------------	---------

Monitor con soporte	12,5 kg
---------------------	---------

Embalaje	17 kg
----------	-------

Especificaciones del monitor

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

Ángulo de visión	
------------------	--

(arriba/abajo) 178 (89/89) grados

Resolución de imagen QFHD

Relación de aspecto 16:9

S.O. Linux

Especificaciones de control

Hotel Mode Pro Sí (simple)

Control IP Sí

PrimeSupport

PrimeSupport incluido 3 años de servicio de asistencia estándar (lunes a viernes de 9:00 a 18:00 CET) y servicio de sustitución avanzado en caso de fallo del producto que incluye toda la logística.

Ampliaciones de PrimeSupport opcionales Ampliación de asistencia de 2 años opcional disponible: PSP.FW7G-49.2X

Notas

(*1) Valor típico de las especificaciones del panel

(*2) Requiere reproductor TEP-TX5

Gallery

