

FW-65XE8501

Monitor profesional BRAVIA® 4K
de 65"



Overview

Monitores superiores diseñados para los negocios

Control avanzado, modo profesional, compatibilidad interactiva opcional, funcionamiento 18/7 y una plataforma HTML5 integrada para facilitar la creación de cartelería digital: los monitores BRAVIA® 4K están diseñados para satisfacer todas tus necesidades profesionales, para que siempre puedas presentar una imagen clara.

Todo el estilo y el rendimiento tecnológico que cabría esperar de un BRAVIA®, equipada con los últimos procesadores X1. El panel LCD 4K cuadruplica el número de píxeles de Full HD para ofrecerte una excelente calidad de imagen, mientras que el diseño ultracompacto mejora cualquier entorno empresarial o comercial.

BRAVIA® ahora dispone de una amplia gama de soluciones integradas para personalizar tu monitor profesional exactamente como deseas. Las opciones incluyen soluciones corporativas, sistema de cartelería digital, sistema de automatización inteligente y la tienda de aplicaciones: sin necesidad de dispositivos externos ni reproductores.

Features

Resolución de imagen en 4K (3840 x 2160 píxeles)

Con un nivel de detalle cuatro veces superior al Full HD y una resolución de más de 8 millones de píxeles, el 4K ofrece una claridad sin precedentes para aplicaciones de visualización corporativa, educativas y de señalización digital.

Crea fácilmente cartelera digital

Ahora los comercios, los centros educativos y las empresas tienen más opciones que nunca para crear señalizaciones atractivas para cada tipo de espacio, sin necesidad de una formación previa; además de añadir gráficos, textos, vídeos y archivos de sonido en cuestión de minutos. Compatibilidad total con la señalización digital TDM.

Imágenes 4K HDR ultrarrealistas

La nueva y potente generación del procesador 4K HDR Processor X1™ de Sony usa remasterización HDR basada en objetos y tecnología Super Bit Mapping™ 4K HDR que garantiza imágenes ultrarrealistas con más profundidad, textura y colores puros naturales que su antecesor.

Mayor nivel de detalle en las zonas luminosas brillantes y las sombras profundas

El 4K HDR (alto rango dinámico) revela detalles de las zonas más luminosas y de sombras oscuras que antes permanecían ocultos.

Mayor variedad de colores con TRILUMINOS

Nuestra exclusiva tecnología de visualización TRILUMINOS mejora la experiencia de visualización de tu público con una paleta más variada de colores enriquecidos y naturales.

Más posibilidades con el poder de Android TV

Personaliza y controla monitores profesionales BRAVIA® con Android TV. Descarga una incesante gama de aplicaciones B2B pensadas para crear una experiencia visual personalizada, e incluso más inteligente.

Comparte contenidos con Google Cast

Envía contenidos para verlos en BRAVIA® desde otros dispositivos profesionales y personales, incluidos portátiles o teléfonos y tabletas Android/iOS.

Retroiluminación LED de bajo consumo

La retroiluminación LED del panel consume menos energía que el sistema tradicional de retroiluminación fluorescente, lo que reduce los gastos operativos y aporta un perfil discreto y ultracompacto.

Funciones prácticas para mejorar tu negocio

BRAVIA® es estupendo para comercios y aplicaciones de visualización de gran formato: Los controles avanzados incluyen el modo profesional, HDMI con reactivación automática y funcionamiento 18/7.

HTML5 integrado para una comunicación dinámica sin reproductor independiente

El soporte integrado para HTML5 hace que sea fácil y asequible crear tus propios contenidos de señalización digital. Combina texto, gráficos y vídeo con transmisiones web en directo e IPTV para producir visualizaciones atractivas sin la necesidad de contar con un reproductor de hardware independiente.

Configuración rápida con el modo profesional

Personaliza y almacena los ajustes y la configuración de la pantalla y las funciones y, a continuación, cópialos fácilmente de una pantalla a otra mediante una memoria flash USB.

Opciones versátiles de control remoto

Controla BRAVIA® de forma remota: incluye opciones de encendido/apagado, la selección de la señal de entrada y ajuste de volumen mediante IP a través del RJ45 y una API web o mediante RS-232C.

Añade la fuerza interactiva del formato táctil

Convierte BRAVIA® en una pantalla táctil interactiva o un quiosco de información. Una superposición de pantalla opcional se adapta perfectamente a BRAVIA®, lo que aumenta las capacidades multitáctiles que permiten la interacción instantánea con el cliente. Para obtener más información, ponte en contacto con tu distribuidor de Sony.

Diseño plano y gestión de cables sencilla

De estilo elegante y compacto, queda bien en cualquier entorno empresarial, comercial o educativo. Nuestro cómodo sistema de gestión de cables garantiza una apariencia ordenada sin cables visibles.

Integración sencilla y flexible

El delgado y moderno monitor ofrece el estándar de montaje VESA para facilitar su integración y se acomoda con elegancia en una amplia variedad de entornos empresariales, comerciales o educativos.

Specifications

Características de la pantalla

| | |
|----------------------------|----------------------|
| Tipo de atenuación | Atenuación de cuadro |
| Tipo de pantalla | LCD |
| Tipo de retroiluminación | Edge LED |
| Brillo (cd/m2) (*1) | 450 |
| Relación de contraste (*1) | 4000:1 |

Tiempo de respuesta 8
(ms) (*1)

Especificaciones de vídeo

Modo ancho Full/Normal/Wide
Zoom/Zoom/Caption/14:9 para vídeo

4:3 predeterminado Sí

Procesamiento de vídeo X-Reality PRO con resolución 4K

Motionflow Motionflow™ XR 800 Hz (100 Hz nativos)

Compatible con HDR Sí

Señal de vídeo 4.096 x 2.160p (24, 50, 60 Hz), 3.840 x 2.160p (24, 25, 30, 50, 60 Hz), 1.080p (30, 50, 60 Hz), 1.080/24p, 1.080i (50, 60 Hz), 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 (de red o USB) |
| Navegador de Internet | Sí (Opera) |
| LAN inalámbrica | Integrada |

Características de comodidad

| | |
|------------------------------|--|
| Reproducción USB (contenido) | MPEG1:MPEG1/MPEG2PS:MPEG2/MPEG2TS(HDV,AVC S):AVC,MPEG4,HEVC/ AVI:Xvid,MotinJpeg/ASF(WMV):VC1/MOV:AVC,MPEG4, WEBM:VP8/3GPP:MPEG4,AVC/MP3/ASF(WMA)/WAV/ |
| Reloj en pantalla | Sí |
| Temporizador de sueño | Sí |

Temporizador
de encendido y apagado Sí

Google Cast Sí

Entradas y salidas

HDCP HDCP 2.2 (para HDMI 1/2/3/4)

Entrada(s) de
conexión RF 1 (lateral)

Entrada(s) de vídeo
compuesto 2 (1 conversión analógica lateral/1
posterior híbrida con componente)

Entrada(s) de vídeo de
componentes
(Y/Pb/Pr) 1 (posterior híbrida con
compuesto)

Conexiones HDMI™
(total) 4 (3 laterales/1 inferior)

Entrada(s) de audio
analógico (total) 1

Salida(s) de audio
digital 1 (posterior)

Salida de audio 1 (lateral/híbrido con salida de
auriculares y subwoofer)

| | |
|-----|-------------|
| USB | 3 (lateral) |
|-----|-------------|

| | |
|---------------------|-------------|
| Conexiones Ethernet | 1 (lateral) |
|---------------------|-------------|

Características de diseño

| | |
|-----------------|-------|
| Acabado (color) | Black |
|-----------------|-------|

| | |
|----------------------|-----------------------------|
| Soporte de sobremesa | Incluido (necesita montaje) |
|----------------------|-----------------------------|

| | |
|---|-------------------|
| Compatible con espaciado de orificios VESA® | Sí (300 x 300 mm) |
|---|-------------------|

Funciones ecológicas y ahorro de energía

| | |
|-----------------------------------|----|
| Clasificación etiqueta energética | A+ |
|-----------------------------------|----|

| | |
|---|-------------|
| Tamaño de pantalla (medido en diagonal) | 65" (64,5") |
|---|-------------|

| | |
|--|-------------------------------------|
| Consumo (en funcionamiento) (nominal/estándar) | Calificación: 195 W/estándar: 114 W |
|--|-------------------------------------|

| | |
|-------------------------|-------------|
| Consumo eléctrico anual | 158 kWh/año |
|-------------------------|-------------|

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

| | |
|---|---|
| Consumo eléctrico (modo de espera en red) | 3,00 W (Wi-Fi)/3,00 W (LAN)/0,50 W (Bluetooth®) |
| Relación de luminancia pico | 80 % |
| Contenido de plomo | Sí |
| Contenido de mercurio (mg) | 0,0 |
| Requisitos de alimentación | De 220 a 240 V CA |
| Modo de ahorro energético/Modo de apagado de retroiluminación | Sí |
| Control dinámico de retroiluminación | Sí |
| Sensor de luz | Sí |
| Entrada de alimentación de CA | 1 (posterior) |

Medidas

Solo monitor (An. x Al.

| | |
|-------------------|-------------------------------------|
| x Prof.) (aprox.) | Aprox. 145,4 x 84,0 x 4,4 (1,12) cm |
|-------------------|-------------------------------------|

| | |
|--|-------------------------------|
| Monitor con soporte (An. x Al. x Prof.) (aprox.) | Aprox. 145,4 x 90,5 x 26,6 cm |
|--|-------------------------------|

| | |
|--|-------------------------------|
| Caja de embalaje (An. x Al. x Prof.) (aprox.) | Aprox. 157,0 x 95,1 x 19,6 cm |
|--|-------------------------------|

Peso

| | |
|--------------|-------|
| Solo monitor | 21 kg |
|--------------|-------|

| | |
|---------------------|---------|
| Monitor con soporte | 22,1 kg |
|---------------------|---------|

| | |
|----------|-------|
| Embalaje | 31 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 | 4K (3840 x 2160) |
|----------------------|------------------|

| | |
|---------------------|------|
| Relación de aspecto | 16:9 |
|---------------------|------|

| | |
|------|--------------------------|
| S.O. | Android 6.0, Marshmallow |
|------|--------------------------|

Especificaciones de control

| | |
|-----------------|-------------------|
| Control RS-232C | Sí (conector 3,5) |
|-----------------|-------------------|

| | |
|------------|----|
| Paso de IR | Sí |
|------------|----|

| | |
|----------------|-------------|
| Hotel Mode Pro | Sí (simple) |
|----------------|-------------|

Notas

| | |
|------|--|
| (*1) | Valor típico de las especificaciones del panel |
|------|--|

Gallery

