SONY

FWL-65W855C

Monitor profesional BRAVIA® LED Full HD en color de 65"

Descripción general

Calidad de imagen Full HD y Android TV para aplicaciones corporativas, educativas y de señalización digital
Este compacto monitor profesional BRAVIA® LED Full HD de 65" de bajo consumo hace que todas tus comunicaciones visuales cobren vida en salas de juntas, oficinas, espacios públicos, comercios y centros educativos.

Crea aplicaciones de señalización digital y visualización pública que destaquen del resto en resolución Full HD, con un color y un contraste excelentes. Android TV permite una rápida personalización y una funcionalidad adicional con una amplia variedad de aplicaciones B2B, entre las que se incluyen el intercambio de contenidos, las videoconferencias y muchas más. Y con Google Cast resulta muy fácil compartir contenidos de forma inalámbrica desde un PC, una tableta o un teléfono inteligente mediante el sencillo duplicado de pantalla.

La integración es sencilla, con un montaje flexible y opciones de control versátiles. El modo Hotel permite personalizar y almacenar la configuración avanzada de la pantalla.

Compatible con HTML5 integrado, BRAVIA® ofrece una completa solución de señalización digital en red de gama básica, sin la necesidad de utilizar descodificadores ni hardware de reproducción adicionales. Las licencias de señalización digital TDM proporcionan acceso a una herramienta de diseño sencilla e intuitiva, que te permite crear señalizaciones digitales completas y con alto contenido multimedia para una o más pantallas sin necesidad de conocimientos previos de diseño ni formación especial. Disponibles de forma opcional, los paneles táctiles U-Touch convierten a BRAVIA® en una pantalla interactiva táctil multipunto con sensibilidad.

Características

- **Resolución de imagen Full HD (1920 x 1080 píxeles)**

  Disfruta de imágenes nítidas y claramente detalladas en una amplia gama de aplicaciones de visualización corporativa, educativa y de señalización digital.

- **Compatibilidad con hardware vertical**

  Logra una mayor flexibilidad con la compatibilidad con hardware vertical. 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 excelentes desde cualquier fuente de entrada**

  El potente motor de X-Reality PRO limpia, perfecciona y optimiza cualquier contenido, incluidas fuentes de resolución inferior, para lograr una excelente calidad de imagen Full HD, independientemente de lo que estés viendo. Desde presentaciones de clientes a señalización digital de gran impacto, apreciarás la diferencia con el increíble aspecto de las imágenes.

- **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 Hotel, HDMI con reactivación automática y funcionamiento 17/7.

- **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 Hotel**

  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.

- **Contrólalo con tu teléfono inteligente**

  Gracias a la función de imagen espejo, podrás utilizar tu teléfono inteligente para cambiar, aumentar, mover y seleccionar contenido en la gran pantalla para que todos lo vean.

- **Capacidad de conexión a Internet**

  Gracias al conector Ethernet y al módulo Wi-Fi integrado, es posible realizar una conexión a Internet tanto inalámbrica como por cable.

- **Sistema IPTV integrado**

  Transmite contenido de TV a través de IP directamente en BRAVIA®, sin la necesidad de utilizar descodificadores ni hardware de reproducción adicionales. Añade canales interactivos, vídeo a la carta, menús interactivos, transmisiones de videovigilancia en directo y mucho más.

- **Reproductor multimedia integrado**

  Reproduce vídeos y contenido de otros soportes directamente desde una memoria flash USB o mediante la transmisión en directo en una gran cantidad de formatos de fichero.

- **Añade la fuerza interactiva del formato táctil**

  Convierte tu BRAVIA® en una pantalla táctil interactiva con los paneles táctiles U-Touch opcionales. Esta pantalla se adapta perfectamente al monitor BRAVIA® y los paneles táctiles añaden 6 puntos multitáctiles para que disfrutes de una mayor interacción. Para obtener más información, ponte en contacto con tu distribuidor de Sony.

- **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.

Especificaciones técnicas

Especificaciones del monitor	
Brillo (cd/m²)***	400
Relación de contraste nativo	4.000:1
Tiempo de respuesta (ms)	6,5
Relación de contraste dinámico	Más de 1 millón
Ángulo de visión (derecha/izquierda/arriba/abajo)	178 (89/89/89/89)
Resolución de imagen	Full HD
Relación de aspecto	16:9
Vertical (compatibilidad con hardware)*	Sí****

Sistema de TV	
Sintonizador	No
Sistema Android	Sí

Características de la pantalla	
Tipo de atenuación	Atenuación de cuadro
Tipo de pantalla	LCD
Tipo de retroiluminación	LED directa
Tiempo de operación	17/7

Especificaciones de vídeo	
Modo ancho	Full/Normal/Wide Zoom/Zoom/Caption/14:9 para vídeo Normal/Full1/Full2 para PC
4:3 predeterminado	Sí
Procesamiento de vídeo	X-Reality PRO
Motionflow	Motionflow XR 800 Hz
Señal de vídeo	1080/24p (solo HDMI); 1080/60i; 1080/60p (HDMI/Componente); 1080/50i; 1080/50p (HDMI/Componente); 480/60i; 480/60p; 576/50i; 576/50p; 720/60p; 576/50p; 1080/30p (solo HDMI); 720/30p (solo HDMI); 720/24p (solo HDMI)
Reactivación automática de HDMI	Sí*
3D	Activo
Gafas 3D	TDG-BT500A

Especificaciones de audio	
Posición del altavoz	Proyección inferior
Salida de potencia de audio	10 W + 10 W
Altavoz invisible	Sí

Especificaciones de señalización	

Fácil señalización HTML5 integrada	Sí
Multidifusión / IPTV	Sí (UDP/RDP)
Contenido compatible	Diseño personalizado, texto, imágenes, vídeos, PowerPoint, YouTube, tráfico, tiempo, información pública, Facebook, Twitter y más.

Especificaciones de red

Wi-Fi Direct	Sí
Certificación Wi-Fi	Sí
DLNA	Sí
Miracast (duplicado de pantalla)	Sí
Actualización de firmware	Sí (de red o USB)
Navegador de Internet	Sí (Opera)
LAN inalámbrica	Integrada

Características de comodidad

Imagen en paralelo	PAP(2 tamaños)/PIP
Reproducción USB (contenido)	MPEG1 / MPEG2PS / MPEG2TS / AVCHD / MP4Part10 / MP4Part2 / AVI (XVID) / AVI (MotinJpeg) / MOV / WMV / MKV / WEBM / 3GPP / MP3 / WMA / WAV / JPEG / MPO / RAW (ARW)
Reloj en pantalla	Sí
Temporizador de sueño	Sí
Temporizador de encendido y apagado	Sí
Google Cast	Sí

Especificaciones de control

Hotel Mode Pro	Sí
Control IP	Sí
Control RS-232C	Sí

Entradas y salidas

MHL	Sí (v2.1)
Entrada(s) de conexión RF	1 (inferior)
Entrada(s) IF (BS/CS)	2 (inferior)
Entrada(s) de vídeo compuesto	1 (posterior híbrida con componente)
Entrada(s) de vídeo de componentes (Y/Pb/Pr)	1 (inferior/híbrida)
SCART (sin Smartlink)	1 (posterior)
Entrada de PC (D-Sub)	1
Conexiones HDMI™ (total)	4
Entrada(s) de audio analógico (total)	2 (posteriores)

Salida(s) de audio digital	1 (posterior)
Salida de audio	1 (lateral/híbrida con auriculares)
USB	3
Conexiones Ethernet	1 (posterior)
Ranura(s) PCMCIA	1 (arriba)

Características de diseño	
Acabado (color)	Black
Soporte de sobremesa	Incluido (necesita montaje)
Compatible con espaciado de orificios VESA®	Sí (400 x 300 mm)

Especificaciones de entorno	
Sensor de luz	Sí
Etiqueta energética	A+
Tamaño de pantalla (medido en diagonal)	65" (64,5") / 163,9 cm
Consumo de electricidad (en funcionamiento)	123 W
Consumo eléctrico anual	171 kWh/año
Consumo energético (en espera)	0,5 W
Consumo de energía (modo de espera en red)	2,00 W (Wi-Fi)/2,00 W (LAN)/0,50 W (Bluetooth®)
Relación de luminancia pico	74 %
Contenido de plomo	Sí
Contenido de mercurio (mg)	0
Control dinámico de retroiluminación	Sí
Modo de ahorro energético/Modo de apagado de retroiluminación	Sí
Entrada de alimentación de CA	1 (tipo espiral)

Interactividad	
Panel táctil con infrarrojos de 10 puntos*****	PT-1165-IR10

Medidas	
Solo monitor (An. x Al. x Prof.) (aprox.)	145,5 x 84,3 x 7,8 (1,42) cm
Monitor con soporte (An. x Al. x Prof.) (aprox.)	145,5 x 89,1 x 26,5 cm
Caja de embalaje (An. x Al. x Prof.) (aprox.)	155,3 x 94,3 x 22,4 cm

Peso	
Solo monitor	23,4 Kg
Monitor con soporte	24,5 Kg
Embalaje	35,0 Kg

Servicio y garantía	
Garantía estándar	3 años con Advanced Exchange

Notas	
*	Ponte en contacto con tu distribuidor de Sony para obtener más información
***	Valor típico de las especificaciones del monitor
****	Se recomienda el montaje en pared del SU-WL500
*****	Los paneles táctiles son un accesorio opcional.

Accesorios

Software

TDM-DS1Y/TDM-DS3Y

Señalización digital TDM para monitores BRAVIA® (licencias de 1 año y 3 años para cada unidad BRAVIA®)

Soportes y kits de montaje

SU-WL450

Montaje en pared para pantallas BRAVIA® profesional (40", 43", 48", 49", 55", 65'')

SU-WL500

Montaje en pared para BRAVIA® profesional (55", 65", 75") para uso vertical

© 2016 Sony Corporation. Todos los derechos reservados. Queda prohibida la reproducción total o parcial sin la debida autorización por escrito. Las características y especificaciones técnicas están sujetas a cambio sin previo aviso. Los valores de peso y dimensiones son aproximados.
Todas las marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.