

FW-65BZ40H

Pantalla profesional BRAVIA 4K Ultra HD HDR de 65"



Descripción general

Mejore la imagen de su negocio

La delgada y eficiente pantalla profesional BRAVIA FW-65BZ40H, optimizada para uso profesional, combina brillante calidad de imagen 4K HDR con funcionamiento sencillo, opciones de control y red flexibles, y amplias posibilidades de integración.

Cada pantalla profesional BRAVIA 4K aprovecha al máximo las últimas tecnologías en televisores de consumo para garantizar imágenes 4K HDR vibrantes y con un alto nivel de brillo que agregan impacto a todo su contenido. Las imágenes más hermosas se equilibran gracias al sistema Acoustic Multi-Audio™, que proporciona sonido claro y envolvente.

La pantalla profesional BRAVIA FW-65BZ40H está diseñada para garantizar un funcionamiento confiable durante las 24 horas en una amplia gama de aplicaciones B2B. Los terminales en el lateral permiten conectar los cables con facilidad. El diseño elegante y minimalista de la pantalla se ha mejorado aún más para uso profesional con un borde de aluminio de cuatro lados y una parte posterior que ofrece protección completa.

El modo Pro permite una personalización rápida y sencilla para adaptarse a diferentes entornos, como corporativo, educativo y hotelero. Asimismo, la pantalla ofrece configuración en un solo paso, que optimiza el proceso en salas de conferencias y cartelería con solo pulsar un botón. La potente plataforma de sistema en un chip (SoC) con velocidades de procesamiento mejoradas permite que las aplicaciones y la animación se ejecuten de forma fluida y eficiente, y una interfaz de usuario sencilla ofrece funcionamiento sin complicaciones.

Crear cartelería digital llamativa es muy fácil gracias a la posibilidad de mezclar y visualizar archivos multimedia y contenido en línea sin necesidad de utilizar hardware adicional. La plataforma Android de la pantalla amplía las opciones de control y personalización, mientras que la amplia gama de opciones de API (interfaz de programación de aplicaciones) permite implementar funciones de monitoreo y control remoto, y la integración con sistemas externos.

Características

Resolución de imagen 4K (3840 x 2160 píxeles)

El formato 4K ofrece un nivel de detalle cuatro veces superior al Full HD y una resolución de más de 8 millones de píxeles, lo que aporta claridad en aplicaciones de visualización corporativa, educativas y de cartelería digital.

Altísimo brillo y contraste

El panel con alto nivel de brillo y contraste, así como atenuación local de gama completa, resulta ideal para presentar contenido 4K HDR (High Dynamic Range), que revela detalles sutiles en las áreas luminosas y las zonas con sombras oscuras.

Vea más detalles

X-Reality PRO 4K convierte las imágenes a una calidad cercana a la resolución 4K real. Las imágenes adquieren una calidad nítida y definida en tiempo real para mostrar más detalles de fuentes de imagen con resolución inferior.

Colores intensos y naturales con pantalla TRILUMINOS

La pantalla TRILUMINOS asigna los colores a partir de una paleta más amplia para reproducir fielmente un universo de matices y tonos más vívidos y realistas.

Acción fluida y sin inconvenientes en pantalla

X-Motion Clarity™ garantiza una reproducción más fluida y natural de las imágenes que se mueven rápidamente en pantalla.

Configuración rápida con el modo profesional

Personalice y guarde la configuración y las funciones del monitor, y luego, cópielas fácilmente en distintas pantallas mediante una memoria flash USB.

Configuración en un solo paso

La configuración en un solo paso optimiza los ajustes de imagen y red para adaptarse a salas de reuniones y aplicaciones de cartelería con solo pulsar un botón, lo que supone un gran ahorro de tiempo en entornos corporativos.

Cree fácilmente cartelería digital

La compatibilidad integrada con HTML5 facilita la producción de cartelería digital atractiva. Combine gráficos, texto, video y contenido web en vivo para crear carteles llamativos en cuestión de minutos, sin necesidad de hardware adicional ni capacitación especial.

Funcionamiento confiable durante las 24 horas

La línea BRAVIA está diseñada para funcionar de forma confiable durante las 24 horas en los entornos más exigentes de presentaciones corporativas y audiovisuales.

Distribución de contenido con Apple AirPlay2

Con Apple AirPlay2, es fácil transmitir video y sonido a la pantalla BRAVIA directamente desde un iPhone, iPad o Mac.

Google Chromecast integrado

Transmita videos y aplicaciones desde un dispositivo móvil directamente a la pantalla BRAVIA con Google Chromecast. Solo tiene que tocar el botón de transmisión en la pantalla del dispositivo Android o iOS y disfrutará de imágenes de gran tamaño al instante en la pantalla BRAVIA.

Control remoto versátil

Controle BRAVIA en 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.

Conectividad cuando más la necesita

La pantalla FW-65BZ40H es compatible con Wi-Fi de 5 GHz y 2,4 GHz, así como con Bluetooth 4.2.

Montaje e instalación flexibles

La pantalla ofrece opciones de instalación flexibles (vertical, inclinada y sobre una mesa) con el estándar de montaje VESA para facilitar su integración en una amplia variedad de entornos.

Características de la pantalla

Tipo de atenuación	Atenuación local
--------------------	------------------

Dispositivo de proyección	LCD
---------------------------	-----

Características de la pantalla

Tipo de retroiluminación	Directa (LED de gama completa)
Brillo (cd/m2) (*1)	620 (Brillo máximo: 850 *1)
Relación de contraste (*1)	6000:1
Relación de contraste dinámico	550.000:1
Tiempo de respuesta (ms) (*1)	8

Especificaciones de video

Modo de pantalla ancha	Automático/zoom amplio/normal/completo/zoom
4:3 (predeterminado)	Sí
Procesamiento de video	4K X-Reality PRO
Motionflow	X-Motion Clarity, modo automático
Compatible con HDR	Sí (HDR10, HLG, Dolby Vision)
Señal de vídeo	4096 x 2160p (24, 60Hz), 3840 x 2160p (24, 30, 60Hz), 1080p (30, 60, 120Hz), 1080/24p, 1080i (60Hz), 720p (30, 60Hz), 720/24p, 480p

Especificaciones de audio

Posición del altavoz	Proyección lateral posterior + inferior
Potencia de salida 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 (replicación de pantalla)	Sí (en modo Pro)
Actualización de firmware	Sí
LAN inalámbrica	Integrado

Funciones prácticas

Reproducción por USB (contenidos)	MPEG1:MPEG1 / MPEG2PS:MPEG2 / MPEG2TS (HDV, AVCHD):MPEG2, AVC / MP4 (XAVCS):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
Reloj en pantalla	Sí
Temporizador de suspensión	Sí
Temporizador de encendido/apagado	Sí
Chromecast integrado	Sí
Apple AirPlay	Sí

Entradas y salidas

HDCP	HDCP 2.3 (para HDMI 1/2/3/4)
Entrada(s) de video compuesto	1 (lateral)
Conexiones HDMI™ (Total)	4 (4 laterales)
Entradas de audio analógicas (totales)	1 (lateral)
Salida(s) de audio digital	1 (lateral)
USB	2 (laterales)
Conexiones Ethernet	1 (lateral)

Características de diseño

Color del borde	Negro
Soporte de mesa	Separado (necesita montaje)
Compatible con la separación de orificios VESA®	Sí
VESA® Hole Pitch	300 x 300 mm

Modo ECO y de ahorro de energía

Tamaño de la pantalla (medida en diagonal)	65 pulg. (64,5 pulg.)
Consumo de energía (nominal)	214 W

Modo ECO y de ahorro de energía

Consumo de energía (en modo de espera)	0,5 W
Requerimientos de alimentación	CA 120 V para UL cUL, CA 110-240 V para el resto
Modo de ahorro de energía/modo de retroiluminación desactivado	Sí
Control dinámico retroiluminación	Sí
Sensor de luz	Sí
Entrada de alimentación de CA	ENTRADA C8 (TRASERA)

Medidas

Solo monitor (An. x Alt. x Prof.) (aprox.)	1450 x 833 x 70 mm
Monitor con base (An. x Alt. x Prof.) (aprox.)	1450 x 903 x 338 mm
Caja de embalaje (An. x Alt. x Prof.) (aprox.)	1574 x 958 x 184 mm

Peso

Solo pantalla	22,2 kg
Pantalla con base	23,2 kg
Caja de embalaje	31 kg

Especificaciones del monitor

Ángulo de visión (dch./izq.)	178 (89/89) grados
Ángulo de visión (arriba/abajo)	178 (89/89) grados
Resolución de pantalla	QFHD
Relación de aspecto	16:9
SO	Android 9.0 Pie

Especificaciones de señalización

Fácil señalización con HTML5 integrado	Sí
Multicast / IPTV	Sí

Especificaciones de control

Control sobre RS-232C 1 (lateral)

Modo Pro Sí

Control sobre IP Sí

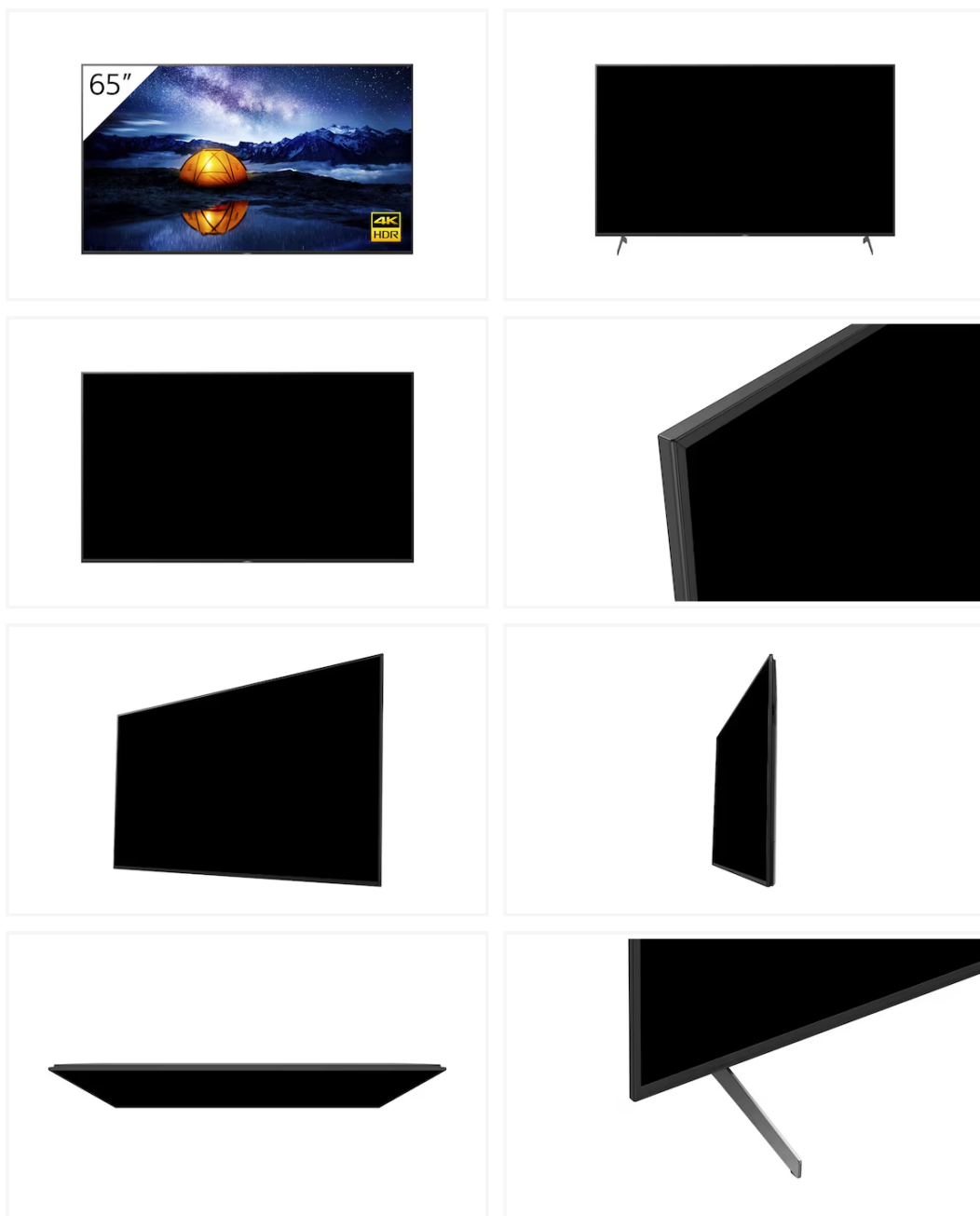
Encendido automático por HDMI Sí

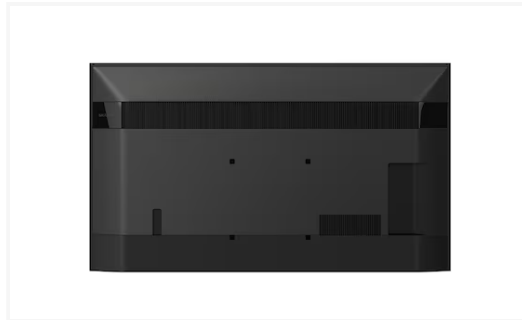
Notas

*1 Valor típico de las especificaciones del panel

*2 La información de esta página se encuentra actualizada a la fecha de la publicación. Póngase en contacto con su oficina local para obtener la información más reciente.

Galería





© 2004 - 2026 Sony Corporation. Todos los derechos reservados. Queda prohibida la reproducción total o parcial sin la debida autorización escrita. Las características y especificaciones están sujetas a modificación sin previo aviso. Los valores de peso y medidas son aproximados. Todas las demás marcas pertenecen a sus respectivos propietarios.