

## BRAVIA BZ35J Series

Monitores profesionales 4K  
Ultra HD HDR estándar con un  
brillo elevado y una calidad de  
imagen excelente con pantallas  
de 43" y 50"



### Overview

### **Imágenes vivas y llamativas, y fácil intercambio de contenidos**

El monitor BRAVIA BZ35J fino y de bajo consumo ofrece imágenes 4K HDR extremadamente brillantes y detalladas con un ángulo de visión extraamplio. Con él, la cartelería y todas las videoconferencias en entornos empresariales, comerciales, educativos y públicos serán más impactantes. Se ha diseñado a medida para los negocios y ofrece funcionamiento ininterrumpido y fiable, aplicaciones centradas en la productividad integradas, personalización fácil e intercambio de contenido sencillo.

La serie BRAVIA BZ35J está disponible con pantallas de 43" a 50" y ofrece un brillo increíblemente alto de hasta 570 nits, lo que garantiza unas imágenes con un gran contraste que siempre se pueden ver con nitidez, incluso en habitaciones muy iluminadas y espacios públicos.

La serie BRAVIA BZ35J aporta una mayor claridad, color y contraste a las reuniones empresariales, presentaciones y cartelerías digitales. Las tecnologías avanzadas de procesamiento de imágenes de Sony les dan aún más impacto y realismo a los vídeos, las fotos, los gráficos, las imágenes y el texto. La tecnología 4K X-Reality PRO convierte las fuentes de

imagen de baja resolución a una calidad cercana al 4K real. Las imágenes se vuelven más nítidas y definidas en tiempo real para mostrar más detalles. Gracias al ángulo de visión extraamplio del panel, todo el mundo disfrutará de imágenes nítidas y brillantes, esté donde esté en la habitación.

## Features

### **Colores extremadamente vivos y naturales**

El potente 4K HDR Processor X1 y la tecnología TRILUMINOS PRO de Sony garantizan que la serie BRAVIA BZ35J reproduzca fielmente una gama impresionante de colores vivos y realistas.

### **Movimiento fluido y sin borrosidad**

La tecnología Motionflow XR garantiza que el contenido en pantalla siempre se vea fluido, nítido y sin borrosidad, incluso en escenas de vídeo que se mueven rápido.

### **Aplicaciones inteligentes listas para los negocios**

La serie BRAVIA BZ35J ayuda a tu negocio a avanzar gracias a las aplicaciones y soluciones integradas, como el duplicado de pantalla, la cartelería digital y la gestión de salas de reuniones. En Google Play Store puedes explorar aún más aplicaciones inteligentes.

### **Fiabilidad las 24 horas del día**

Porque los negocios nunca descansan. La serie BRAVIA BZ35J se ha diseñado con robustez para funcionar de forma ininterrumpida y fiable, y es ideal para usos como la cartelería con mensajes que siempre se deben ver bien.

### **Imágenes asombrosas en cualquier orientación**

El BRAVIA se adapta perfectamente a las necesidades de tu negocio. El monitor se puede montar horizontal o verticalmente para adaptarse a cualquier entorno, como salas de juntas empresariales o cartelería digital. Inclina el BRAVIA para captar la atención del público\*.

\* El grado de inclinación varía según el modelo

## **Configuración rápida**

El modo profesional te permite personalizar y almacenar los ajustes del monitor para adaptarlos a los distintos entornos y, después, copiarlos fácilmente en varios monitores mediante una memoria flash USB. La opción de ajuste en un paso optimiza los ajustes de imagen y red para salas de reuniones y usos de cartelería con solo pulsar un botón.

## **La señalización digital se simplifica**

La compatibilidad integrada con HTML5 permite mostrar fácilmente contenidos de cartelería interactivos en la serie BRAVIA BZ35J sin tener que usar un decodificador, un reproductor multimedia ni un PC específicos.

## **Con BRAVIA, hay sostenibilidad en cada escena**

Con la creciente demanda de pantallas cada vez más grandes, también hay riesgo de que se incremente el uso de recursos y energía. Sin embargo, los compromisos de sostenibilidad de Sony consiguen mejoras de eficiencia desde el momento de desarrollar el producto hasta el de ver la TV y las pantallas.

## **24/7**

Porque los negocios nunca descansan: los monitores BRAVIA se han diseñado para funcionar de forma ininterrumpida y fiable en los entornos empresariales y comerciales más exigentes.

## **Ahorro de energía**

El BRAVIA incorpora funciones avanzadas de ahorro de energía para reducir el consumo y mantener los costes de funcionamiento bajo control.

## **Integración sencilla**

La serie BRAVIA BZ30J se ha diseñado para el mundo conectado de hoy en día. Es totalmente compatible con las principales

plataformas de automatización y control actuales, y las API abiertas simplifican la integración con una gran variedad de soluciones de otros proveedores.

## Specifications

### Características de la pantalla

Brillo (cd/m <sup>2</sup> )	Pantalla de 43": 560. Pantalla de 50": 570
Relación de contraste nativo	Pantalla de 43": 4000:1. Pantalla de 50": 5000:1
Relación de contraste dinámico	Pantalla de 43": 400 000:1. Pantalla de 50": 500 000:1
Tiempo de respuesta (ms)	6
Tipo de panel (IPS/VA)	VA
Tipo de atenuación	Atenuación local
Dispositivo de proyección	LCD
Tipo de retroiluminación	LED directa
Tiempo de operación	24/7
Modo vertical	Sí

## Especificaciones del monitor

Tamaño de pantalla para WEB (diagonal, cm, número entero o primer decimal)	Opción 1: 108 cm. Opción 2: 126 cm
Resolución de pantalla (H x V, píxeles)	3840 x 2160
Tamaño pantalla (pulgadas, medida diagonal)	Opción 1: 43" (42,5"). Opción 2: 50" (49,5")
Ángulo de visión (derecha/izquierda/arriba/abajo)	178 (89/89) grados
Resolución de pantalla	QFHD
Relación de aspecto	16:9

## Prestaciones profesionales

Modo oculto profesional	Sí
Reactivación automática de HDMI	Sí
Multidifusión/IPTV	Sí
Compatible con sistema de cartelería digital/soluciones	Sí

TEOS

Sistema operativo	Android TV
-------------------	------------

Almacenamiento interno (GB)	16 GB
-----------------------------	-------

## Características de red

Wi-Fi Direct	Sí
--------------	----

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

Estándar Wi-Fi	a/b/g/n/ac
----------------	------------

Frecuencia de Wi-Fi	2,4 GHz/5 GHz (para Wi-Fi Direct: solo 2,4 GHz)
---------------------	---

Códec para red doméstica	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
--------------------------	---

Apple AirPlay (requiere	Sí
-------------------------	----

Internet)

Chromecast integrado	Sí
----------------------	----

LAN inalámbrica	Integrada
-----------------	-----------

## Funciones especiales

Códecs de reproducción USB	<p>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</p>
----------------------------	--

HDMI-CEC	Sí
----------	----

Reloj en pantalla	Sí
-------------------	----

Temporizador de reposo	Sí
------------------------	----

Temporizador de encendido y apagado	Sí
-------------------------------------	----

AFR, AMH, ARA, ASM, AZE, BEL, BUL,

Idioma de pantalla	BEN, BOS, CAT, CZE, DAN, DEU, GRE, ENG, SPA, EST, BAQ, PER, FIN, FRA, GLG, GUJ, HIN, HRV, HUN, IND, ISL, ITA, HEB, JPN, KAZ, KAN, KOR, KIR, LAO, LIT, LAV, MAC, MAL, MON, MAR, MAY, BUR, NOB, NEP, NLD, ORI, PAN, POL, POR, RUM, RUS, SOL, SLV, ALB, SRP, SWE
--------------------	---

## Especificaciones de control

Control IP	Sí
Control RS-232C	1 (lateral)
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	HDCP2.3 (para HDMI1/2/3/4)
Entrada de alimentación de CA	ENTRADA C8 (TRASERA)
Entrada(s) de vídeo compuesto	1 (lateral, mini-jack)

Entradas HDMI en total	4 (4 laterales)
Salida(s) de audio digital	1 (lateral)
Salida(s) de auriculares	1 (lateral)
Puertos USB	2 (laterales)
Entradas Ethernet	1 (lateral)
Entrada(s) RS-232C	1 (lateral)

## Especificaciones de audio

Posición del altavoz	Proyección inferior
Salida de potencia de audio	10 W + 10 W
Formato de salida de audio digital (óptica)	PCM lineal de dos canales: 48 kHz, 16 bits, Dolby Audio, DTS
Dolby Atmos	Sí
Altavoz de tipo 2	Altavoz X-Balanced
Clear Phase	Sí
Compatibilidad con formato de audio	Dolby Audio, Dolby Atmos

Dolby

Canal de retorno de audio HDMI (ARC)	Sí (eARC/ARC)
--------------------------------------	---------------

Formato de audio de entrada HDMI	PCM lineal de 5.1 canales: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz, 16/20/24 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS
----------------------------------	---

Formato de salida ARC	PCM lineal de dos canales: 48 kHz, 16 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS
-----------------------	---

## Especificaciones de vídeo

Modo ancho	Zoom amplio/Normal/Completo/Zoom
------------	-------------------------------------

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

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

Mejora del movimiento	Pantalla de 43": Motionflow XR de 960 Hz (120 Hz nativos) Pantalla de 50": Motionflow XR de 240 Hz (60 Hz nativos), modo automático
-----------------------	---

Procesador 4K	4K HDR Processor X1
---------------	---------------------

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

Frecuencia de actualización del panel (hercios nativos)	Pantalla de 43": 120 Hz Pantalla de 50": 60 Hz
---	---

## Características de diseño

Gestión de los cables	Sí
Color de bastidor	Black
Diseño del soporte	Soporte con hoja metálica
Orificio VESA®	Sí
Orificios VESA® (An. × Al.)	200 × 200 mm (7 7/8 × 7 7/8 pulgadas)

## Funciones ecológicas y ahorro de energía

Grado	G
Consumo en modo activado	Pantalla de 43": 146 W Pantalla de 50": 148 W
Consumo energético (en espera)	0,50 W

Índice de luminancia

Índice de luminancia máximo para la UE	75%
Contenido de mercurio (mg)	0
Modo de ahorro energético/Apagado de retroiluminación	Sí
Requisitos de alimentación (tensión)	120 V de CA para UL cUL. 110 – 240 V de CA para otros

## Aprobaciones normativas

Aprobaciones normativas	CE CB EAC
-------------------------	-----------------

## Dimensiones

Solo monitor (An. x Alt. x Prof.)	Pantalla de 43": 964 × 563 × 69 mm. Pantalla de 50": 1126 × 653 × 70 mm
Monitor con soporte (An. x Alt. x Prof.)	Pantalla de 43": 964 × 628 × 286 mm. Pantalla de 50": 1126 × 718 × 286 mm
Dimensiones del embalaje (An. x Al. x Prof.)	Pantalla de 43": 1070 × 695 × 141 mm. Pantalla de 50": 1170 × 745 × 141 mm

Pr.) de 50": 1240 × 796 × 141 mm

---

## Peso (aprox.)

Solo monitor

Pantalla de 43": 10,2 kg. Pantalla de 50": 12,3 kg

---

Monitor con soporte

Pantalla de 43": 10,7 kg. Pantalla de 50": 12,9 kg

---

Embalaje (bruto)

Pantalla de 43": 14 kg. Pantalla de 50": 17 kg

---

## Accesorios opcionales

SU-WL450 (límite de acceso al terminal, consulta la página de producto de SU-WL450), SU-WL850, SU-WL500

---

## PrimeSupport

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

---

## Más información

Hoja informativa  
sobre el producto

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/526771>

---

Related  
products



## **BRAVIA Signage Free**

Cartelería digital  
sencilla  
independiente  
(gratuita)

## Gallery



