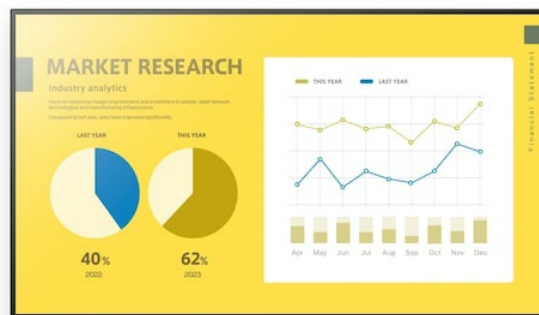


## FW-43EZ20L

Monitor profesional de 43" preparado para funcionamiento 16/7 con características profesionales básicas



### Overview

#### **Sencillo intercambio de contenido, control y personalización para los negocios**

Ideal para cartelería digital y aplicaciones corporativas, el monitor profesional FW-43EZ20L delgado y fácil de usar aporta un mayor impacto a todas tus comunicaciones visuales. La gran calidad de la imagen 4K, con un brillo de pantalla de 350 nits, se complementa con una sencilla configuración, intercambio de contenido y control en red; ideal para los entornos audiovisuales conectados de hoy en día.

### Features

#### **Excelente calidad de imagen 4K desde todos los ángulos**

Las tecnologías avanzadas de procesamiento de imágenes de Sony garantizan que tu contenido se ve de la mejor manera, mientras que el brillo del panel de 350 nits garantiza una buena visibilidad en interiores. Gracias al ángulo de visión amplio del monitor, todo el mundo disfrutará de imágenes nítidas y claras, esté donde esté en la habitación.

#### **Detalles más precisos**

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 contenido de una resolución inferior.

## **Colores más vivos y naturales**

La tecnología Live Color hace que las imágenes cobren vida con una brillante paleta de colores vivos y naturales.

## **Movimiento más fluido en pantalla**

Motionflow XR garantiza una reproducción más fluida y natural de las imágenes en movimiento en pantalla.

## **Unas imágenes excelentes se merecen un sonido brillante**

El diseño elegante del FW-43EZ20L incorpora un altavoz X-Balanced Speaker™, que ofrece una calidad de voz nítida para mejorar las videoconferencias y la cartelera digital.

## **Instalación en vertical u horizontal**

Instala el monitor BRAVIA en vertical u horizontal para adaptarlo a cualquier espacio corporativo.

## **Conexiones de acceso sencillo y montaje lateral**

Las conexiones de señal, las redes y otras interfaces se montan cómodamente en el lateral para que sean fáciles de montar y acceder a ellas con el monitor en vertical.

## **Montaje rápido y sencillo**

La configuración Simple Pro Settings permite la personalización de BRAVIA para satisfacer las exigencias de cualquier empresa o tienda. Programa las horas de encendido/apagado, selecciona la fuente de entrada en el encendido, reactiva el monitor cuando se detecte una señal de entrada y mucho más.

## **Control en red**

Supervisa y controla de forma remota las funciones del monitor BRAVIA, como el encendido o el apagado, la fuente de entrada y el volumen, a través de redes IP o mediante los conocidos protocolos RS-232C.

## **La señalización digital se simplifica**

La compatibilidad integrada con HTML5 permite mostrar fácilmente contenidos de cartelería interactivos en la serie BRAVIA sin tener que usar un descodificador, un reproductor multimedia ni un PC específicos. La aplicación integrada BRAVIA Signage Free (BSF) 2.0 reproduce automáticamente contenidos HTML, entre los que se incluyen vídeos y fotos del almacenamiento interno de 16 GB del monitor o al introducir una memoria USB en el monitor BRAVIA.

### **Duplicación de pantalla inalámbrica**

Reproduce fácilmente contenidos de forma inalámbrica desde un dispositivo de mano en el monitor BRAVIA gracias a la compatibilidad integrada con Apple AirPlay y Google Chromecast.

### **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 momento en que los clientes ven las pantallas.

## Specifications

### Características generales

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Tamaño de pantalla | 43" |
|--------------------|-----|

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Brillo (cd/m <sup>2</sup> ) | 350 |
|-----------------------------|-----|

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Relación de contraste | 1200:1 |
|-----------------------|--------|

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Relación de contraste dinámico | 400 000:1 |
|--------------------------------|-----------|

---

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Tiempo de respuesta (ms)                     | 8                             |
| Resolución de imagen (H x V, píxeles)        | 3840 x 2160                   |
| Compatibilidad con HDR (alto rango dinámico) | Sí (HDR10, HLG, Dolby Vision) |
| Relación de aspecto                          | 16:09                         |
| Compatibilidad con modo vertical/inclinación | Sí                            |

---

## Características del monitor

---

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Tipo de atenuación       | Atenuación de cuadro |
| Dispositivo de monitor   | LCD                  |
| Tipo de panel            | IPS                  |
| Tipo de retroiluminación | LED directa          |
| Gama de colores (DCI-P3) | 75%                  |
| Procesador de imágenes   | 4K Processor X1      |

---

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Tiempo de funcionamiento                               | 16/7                        |
| Revestimiento antirreflejos con tonos negros profundos | No                          |
| Haze (%)   | 1 %                         |
| Ángulo de visión (derecha/izquierda)                   | 178 (89/89) grados (CR >10) |
| Ángulo de visión (arriba/abajo)                        | 178 (89/89) grados (CR >10) |

## Especificaciones de vídeo

|                        |  |
|------------------------|--|
| Modo horizontal        | Automático/zoom amplio/normal/completo/píxel completo/zoom/14:9        |
| 4:3 predeterminado     | Sí   |
| Procesamiento de vídeo | X-Reality PRO con resolución 4K  |
| Mejora del movimiento  | Motionflow XR  |
|                        | 4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz),<br>3840 x 2160p (24, 25, 30, 50, 60 Hz), |

|            |   |
|------------|---|
| Señal HDMI | 1080p (30, 50, 60 Hz),<br>1080/24p,<br>1080i (50, 60 Hz),<br>720p (30, 50, 60 Hz),<br>720/24p,<br>576p,<br>576i 480p,<br>480i |
|------------|---|

## Especificaciones de audio

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Posición del altavoz        | Proyección inferior |
| Potencia de salida de audio | 10 W + 10 W         |

## Prestaciones profesionales

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Modo profesional                 | Sí (simplificado) |
| Reactivación automática por HDMI | Sí                |
| Sistema operativo                | Android TV        |
| Almacenamiento interno (GB)      | 16 GB             |

## Especificación de red

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

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

## Otras funciones

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Códecs de reproducción mediante USB | MPEG1:MPEG1 / MPEG2 PS:MPEG2 / MPEG2 WEBM:AV1 / AC4 / ogg / AAC |
|-------------------------------------|---|

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

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

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

|                     |    |
|---------------------|----|
| Chromecast Built-In | Sí |
|---------------------|----|

|               |    |
|---------------|----|
| Apple AirPlay | Sí |
|---------------|----|

## Especificaciones de control

|            |    |
|------------|----|
| Control IP | Sí |
|------------|----|

|                 |    |
|-----------------|----|
| Control RS-232C | Sí |
|-----------------|----|

|          |    |
|----------|----|
| HDMI-CEC | Sí |
|----------|----|

## Entradas y salidas

|                                      |                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| HDCP                                 | HDCP2.3 (para HDMI1/2/3/4)       |
| Entradas de vídeo compuesto          | 1 (lateral, miniconector)        |
| Entradas HDMI en total               | 3 (3 lados)                      |
| Entradas de audio analógicas (total) | 1 (conversión analógica lateral) |
| Salidas de audio digital             | 1 (lateral)                      |
| Puertos USB                          | 2 (laterales)                    |
| Entradas Ethernet                    | 1 (lateral)                      |

## Características de diseño

|   |  |
|---|--|
| Color de bastidor                               | Negro fino                               |
| Diseño del soporte                              | Sin soporte                              |
| Compatible con la separación de orificios VESA® | Sí                                       |
| Orificios VESA® (An. x Al.)                     | 200 × 200 mm<br>(7 7/8 × 7 7/8 pulgadas) |



## Especificaciones ambientales

|  |        |
|--|--------|
| Tamaño de pantalla para WEB (diagonal, cm, número entero o primer decimal) | 108 cm |
| Consumo de energía estimado  | 103 W  |
| Consumo de energía (en espera)   | 0,5 W  |
| Control dinámico de retroiluminación                                       | Sí     |
| Modo de ahorro de energía  | Sí     |

## Medidas

|   |   |
|---|---|
| Dimensiones del televisor sin soporte (An. x Al. x Pr.) | 972 x 567 x 70 mm<br>(38 3/8 x 22 3/8 x 2 7/8 pulgadas)   |
| Dimensiones del televisor con soporte (An. x Al. x Pr.) | 972 x 632 x 286 mm<br>(38 3/8 x 25 x 11 3/8 pulgadas)     |
| Dimensiones del embalaje                                | 1070 x 695 x 141 mm<br>(42 1/4 x 27 3/8 x 5 5/8 pulgadas) |

(An. x Al. x Pr.)

---

## Peso

Peso del televisor sin soporte 9,3 kg (20,5 libras)

---

Peso del televisor con soporte 9,8 kg (21,6 libras)

---

Peso del embalaje (bruto) 12 kg (26,5 libras)

---

## Accesorios

Soporte de mesa (opcional) Sí (en función de la región)

---

## Más información

Hoja de información del producto (solo Europa) <https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronic>

---

## Gallery



