

FWD-55A8/T

Monitor Profesional OLED
BRAVIA 4K HDR de 55"



Overview

Negros OLED profundos en armonía con un estilo y un sonido exquisitos

El monitor profesional BRAVIA FWD-55A8/T con tecnología OLED avanzada te ofrece impactantes imágenes 4K HDR con una claridad, un contraste y un detalle sin precedentes.

Millones de píxeles controlados individualmente reproducen con precisión el contenido, con tecnología Pixel Contrast Booster que garantiza unas zonas luminosas brillantes además de unos negros puros y profundos. Las imágenes se mejoran aún más con el potente procesador X1 Ultimate de Sony, que analiza y perfecciona las imágenes para obtener una profundidad, un detalle y un realismo incluso más naturales. Las impresionantes imágenes OLED se armonizan con un sonido detallado y cinematográfico que proviene del lugar adecuado de la pantalla, alineando de forma precisa las imágenes y el sonido.

El concepto de diseño integral supercompacto acerca la pantalla al borde del monitor para disfrutar de una experiencia de visualización más envolvente sin distracciones, perfecta para todos los entornos.

El BRAVIA FWD-55A8/T es ideal para uso profesional, con un modo profesional que permite personalizarlo de forma rápida y

fácil para diferentes entornos. La plataforma Android te permite hacer más, mientras que la intuitiva plataforma de software integrada del monitor amplía aún más las opciones de control y personalización. La creación de cartelera digital llamativa resulta sencilla, con mezcla y visualización de archivos multimedia y contenido online sin necesidad de hardware adicional. Hay disponible una gran variedad de opciones de API (interfaz para programación de aplicaciones) que permiten disfrutar de funciones de monitorización/control remoto, y de la integración con sistemas externos.

Features

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

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

OLED con Pixel Contrast Booster

La tecnología OLED te ofrece un contraste extraordinario con detalles aún más precisos en sombras profundas y zonas luminosas brillantes. Con Pixel Contrast Booster, el color y el contraste se mejoran en las zonas brillantes para disfrutar de escenas llenas de matices, profundidad y texturas realistas, además del contraste de negros puros que solo OLED puede ofrecer.

Calidad definitiva en todo lo que veas

El procesador X1™ Ultimate, que es el doble de rápido que nuestro procesador X1™ Extreme, analiza y procesa los datos de la imagen para obtener imágenes 4K increíblemente realistas que rebosan de profundidad y detalle. Las imágenes HD de menor resolución se mejoran a una calidad cercana a 4K gracias al motor 4K X-Reality™ PRO de Sony mediante una base de datos 4K exclusiva, mientras que la superresolución basada en objetos reproduce texturas realistas.

Color y contraste aún más realistas

La remasterización HDR basada en objetos analiza y ajusta el color de los objetos en pantalla individuales, reproduciendo una mayor profundidad y texturas para ofrecer imágenes más realistas.

Gama de colores más amplia con pantalla TRILUMINOS

Con la tecnología de nuestro procesador X1 Ultimate, la pantalla TRILUMINOS asigna colores a partir de una paleta más amplia para reproducir fielmente un universo de matices y tonos más vivos y reales. El panel OLED autoiluminado mantiene la fidelidad y uniformidad de los colores desde cualquier ángulo de visión.

Escenas con movimiento rápido más claras y brillantes

La última tecnología X-Motion Clarity™ mantiene la suavidad y claridad del movimiento en pantalla, con borrosidad minimizada y sin pérdida de brillo durante las escenas de alta velocidad.

Brillo perfeccionado

El sensor de luz integrado del monitor optimiza el brillo de la imagen para adecuarlo a las condiciones de la habitación, aumentando el brillo en habitaciones iluminadas y reduciéndolo en condiciones de mayor oscuridad para disfrutar de una visualización perfecta.

El sonido correcto en el lugar adecuado

La tecnología Acoustic Multi-Audio incorpora altavoces de agudos en el marco del televisor, con amplificadores controlados de forma independiente que permiten que el sonido siga la acción para disfrutar de una experiencia realmente envolvente.

Experiencia envolvente a gran pantalla

BRAVIA cuenta con un diseño integral minimalista con un borde fino que garantiza una experiencia de visualización a gran pantalla más envolvente y con menos distracciones.

Funciona con Apple AirPlay2

Con Apple AirPlay2, es fácil transmitir vídeo y sonido al BRAVIA directamente desde un iPhone, iPad o Mac.

Google Chromecast integrado

Transmite vídeos y aplicaciones desde un dispositivo móvil directamente al BRAVIA con Google Chromecast. Solo tienes que tocar el botón de transmisión en la pantalla del dispositivo Android o iOS y disfrutarás a instante a gran pantalla en el BRAVIA.

Más posibilidades con Android TV

Descubre un mundo de aplicaciones y contenido en línea en Android TV. Utiliza la búsqueda por voz para buscar contenido de forma sencilla, sin escribir nada.

Configuración rápida con el modo profesional

Personaliza y guarda la configuración y las funciones del monitor y, luego, cópialas fácilmente en distintos monitores mediante una memoria flash USB.

Crea fácilmente cartelera digital

La compatibilidad integrada con HTML5 facilita la producción de cartelera digital atractiva. Combina gráficos, texto, vídeo y contenido web en directo para crear una cartelera llamativa en cuestión de minutos, sin hardware adicional ni formación especial.

Integración con TEOS

BRAVIA se integra a la perfección en TEOS, el conjunto de aplicaciones de gestión de espacios de trabajo de Sony que gestiona el control de dispositivos y contenido en salas de juntas, zonas de reuniones y espacios públicos.

Servicio de paquete de asistencia Advanced Exchange de 3 años

Mantente plenamente operativo con nuestra cobertura de servicio de asistencia mejorada. Si sufres algún problema con tu monitor profesional, te facilitaremos un producto de sustitución gratuito en lugar de reparar tu unidad.

Specifications

Características de la pantalla

| | |
|---------------------------|------|
| Dispositivo de proyección | OLED |
|---------------------------|------|

| | |
|---------------------|------|
| Tiempo de operación | 18/7 |
|---------------------|------|

Especificaciones del monitor

| | |
|--|--------|
| Tamaño de pantalla para WEB (diagonal, cm, número entero o primer decimal) | 139 cm |
|--|--------|

| | |
|---|-------------|
| Resolución de pantalla (H x V, píxeles) | 3840 x 2160 |
|---|-------------|

| | |
|---|-------------|
| Tamaño pantalla (pulgadas, medida diagonal) | 55" (54,6") |
|---|-------------|

| | |
|------------------|--------------------|
| Ángulo de visión | 178 (89/89) grados |
|------------------|--------------------|

(derecha/izquierda)

| | |
|------------------------------------|--------------------|
| Ángulo de visión (arriba/abajo) | 178 (89/89) grados |
|------------------------------------|--------------------|

| | |
|---------------------------|------|
| Resolución de pantalla | QFHD |
|---------------------------|------|

| | |
|---------------------|-------|
| Relación de aspecto | 16:09 |
|---------------------|-------|

Prestaciones profesionales

| | |
|----------------------------|----|
| Modo oculto profesional | Sí |
|----------------------------|----|

| | |
|------------------------------------|----|
| Reactivación automática de HDMI | Sí |
|------------------------------------|----|

| | |
|----------------------|----|
| Multidifusión / IPTV | Sí |
|----------------------|----|

| | |
|---|----|
| Compatible con sistema de cartelería digital/soluciones TEOS | Sí |
|---|----|

| | |
|-------------------|-----------------|
| Sistema operativo | Android 9.0 Pie |
|-------------------|-----------------|

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

Sistema de visualización

| | |
|--|---------------------------|
| Sistema de TV (digital terrestre) | DVB-T/T2 |
| Sistema de TV (digital por cable) | DVB-C |
| Sistema de TV (digital por satélite) | DVB-S/S2 |
| Número de sintonizadores (terrestre/cable) | 2 (digital)/1 (analógico) |
| Número de sintonizadores (satélite) | 2 |

Características de red

| | |
|-----------------------------------|--------------------|
| Wi-Fi Direct | Sí |
| Certificación Wi-Fi | Sí |
| Duplicado de pantalla (Miracast™) | Sí (solo para B2B) |
| Apple AirPlay2 | Sí *1 |
| Chromecast integrado | Sí |
| Navegador de Internet | Vewd |

| | |
|---------------------------|----|
| Actualización de firmware | Sí |
|---------------------------|----|

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

Funciones especiales

| | |
|----------------------------|---|
| Códecs de reproducción USB | 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 |
|----------------------------|---|

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

| | |
|----------|----|
| i-Manual | 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 |
|------------|----|

| | |
|------------------|----|
| 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 | HDCP 2.3 (para HDMI 1/2/3/4) |
|------|------------------------------|

| | |
|-------------------------------|------------------------|
| Entrada de alimentación de CA | Tipo espiral (TRASERO) |
|-------------------------------|------------------------|

| | |
|---|--------------|
| Entradas de conexión RF (terrestre/cable) | 1 (inferior) |
|---|--------------|

| | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Entradas IF (satélite) | 2 (inferior) |
| Entrada(s) de vídeo compuesto | 1 (lateral) |
| Entradas HDMI en total | 4 (1 lateral, 3 inferiores) |
| Puertos USB | 2 (laterales)/1 (inferior) |
| Entradas Ethernet | 1 (inferior) |
| Ranura(s) PCMCIA | 1 (lateral) |

Especificaciones de audio

| | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Posición del altavoz | Proyección frontal e inferior |
| Salida de potencia de audio | 10 W + 10 W + 5 W + 5 W |

Especificaciones de vídeo

| | |
|------------------------|--|
| Modo ancho | Automático/zoom amplio/normal/completo/zoom/14:9 |
| 4:3 predeterminado | Sí |
| Procesamiento de vídeo | X-Reality PRO con resolución 4K |
| Mejora del | |

| | |
|---|------------------------------------|
| movimiento | X-Motion Clarity, modo automático |
| Procesador 4K | Procesador de imágenes X1 Ultimate |
| Compatibilidad con HDR (alto rango dinámico) | Sí (HDR10, HLG, Dolby Vision) |
| Frecuencia de actualización del panel (hercios nativos) | 100 Hz |

Características de diseño

| | |
|---|---------------------------|
| Gestión de los cables | Sí |
| Color de bastidor | Black |
| Diseño del soporte | Soporte con hoja metálica |
| Compatible con espaciado de orificios VESA® | Sí |
| Orificios VESA® (An. x Al.) | 30 x 30 cm |

Funciones ecológicas y ahorro de energía

| | |
|------------------------|--|
| Clasificación etiqueta | |
|------------------------|--|

| | |
|---|---------------------------------------|
| energética | B |
| Consumo en espera | 0,50 W |
| Consumo en modo activado | 131 W |
| Índice de luminancia máximo para la UE | 68% |
| Contenido de mercurio (mg) | 0,0 |
| Modo de ahorro energético/Modo de apagado de retroiluminación | Sí |
| Requisitos de alimentación (tensión) | De 220 a 240 V CA |
| Consumo de energía (modo de espera en red) | 2,00W (Wi-Fi)/2,00W (LAN)/0,50W (CEC) |

Dimensiones

| | |
|--|---|
| Solo monitor (An. x Alt. x Prof.) | Aprox. 122,7 x 71,2 x 5,2 (0,59) cm |
| Monitor con soporte (An. x Alt. x Prof.) | Aprox. 122,7 (122,7) x 73,3 (78,4) x 32,6 (32,3) cm |

Peso (aprox.)

| | |
|--------------|---------|
| Solo monitor | 16,8 kg |
|--------------|---------|

| | |
|---------------------|---------|
| Monitor con soporte | 18,6 kg |
|---------------------|---------|

| | |
|------------------|-------|
| Embalaje (bruto) | 25 kg |
|------------------|-------|

Accesorios opcionales

| | |
|------------------|--|
| Soporte de pared | SU-WL450 (límite de acceso al terminal, consulta la página de producto de SU-WL450), SU-WL850 (consulta el gráfico gestión de país/área) |
|------------------|--|

PrimeSupport

| | |
|-----------------------|---|
| PrimeSupport incluido | 3 años de servicio de asistencia estándar (lunes a viernes de 9:00 a 18:00 CET) y servicio de sustitución avanzado en caso de fallo del producto que incluye toda la logística. |
|-----------------------|---|

| | |
|---|--|
| Ampliaciones de PrimeSupport opcionales | Ampliación de asistencia de 2 años opcional disponible: PSP.FDWA855.2X |
|---|--|

*1

Disponible a través de futuras actualizaciones de firmware, se requiere Internet

Gallery



