KD-43X85K

X85K | 4K Ultra HD | Alto rango dinámico (HDR) | Smart TV (Google TV)

Disfruta de imágenes 4K fluidas con miles de millones de colores

TV 4K HDR TV con 4K HDR Processor X1™, 4K X-Reality™ PRO, X-Balanced Speaker, Google TV y diseño de superficie sin bordes

- Impresionante realismo con el 4K HDR Processor X1™
- Acerca cualquier contenido al 4K con 4K X-Reality™ PRO
- Disfruta de la emoción del cine con Dolby Vision® y Dolby Atmos®

Especificaciones

Modelo	
Modelo	2022

Dimensiones y peso	
Tamaño pantalla (pulgadas, medida diagonal)	43" (42,5")
TAMAÑO DE PANTALLA (CM, MEDIDA EN DIAGONAL)	108 cm
Dimensiones de TV sin soporte (An. x Al. x Pr.)	Aprox. 96,4 x 56,3 x 6,9 cm
DIMENSIONES DE TV CON SOPORTE (POSICIÓN ESTÁNDAR) (An. x Al. x Pr.)	Aprox. 96,4 x 62,9 x 28,8 cm
Dimensiones del embalaje (An. x Al. x Pr.)	Aprox. 107,0 x 69,5 x 14,1 cm
ANCHURA DEL SOPORTE (POSICIÓN ESTÁNDAR)	Aprox. 66,5 cm
Orificios VESA® (An. x Al.)	20,0 x 20,0 cm
Peso del televisor sin soporte	Aprox. 10,2 kg
Peso del televisor con soporte	Aprox. 10,7 kg
Peso del embalaje (bruto)	Aprox. 14 kg

Conectividad	
Estándar Wi-Fi®	Wi-Fi® Certified 802.11a/b/g/n/ac
FRECUENCIA WI-FI	2,4/5 GHz (para Wi-Fi Direct: solo 2,4 GHz)
Entradas Ethernet	1 (lateral)
Compatibilidad de Bluetooth®	Versión 4.2, HID (conectividad mediante ratón/teclado)/HOGP (conectividad de dispositivo de bajo consumo)/SPP (perfil de puerto serie)/A2DP (audio estéreo) /AVRCP (mando a distancia de AV)
CHROMECAST BUILT-IN	Sí
APPLE AIRPLAY	Sí
APPLE HOMEKIT	Sí
Entradas de conexión RF (terrestre/cable)	1 (lateral)
Entradas IF (satélite)	1 (lateral)
Entradas de vídeo por componentes (Y/Pb/Pr)	No
Entradas de vídeo compuesto	1 (lateral, miniconector)
Entradas de RS-232C	No
Entradas totales de HDMI	4 (4 laterales)
HDCP	HDCP2.3 (para HDMI™1/2/3/4)
BRAVIA SYNC (INCLUIDO HDMI-CEC)	Sí
Funciones especificadas en HDMI 2.1	4K120/eARC/VRR/ALLM
Canal de retorno de audio HDMI (ARC)	Sí (eARC/ARC)
Frecuencia de actualización variable (VRR)	Sí (para HDMI™3/4)
Modo de baja latencia automática (ALLM)	Sí (para HDMI™3/4)
Salidas de audio digital	1 (lateral)
Salidas de auriculares	-
Salidas de audio	-
Salidas de subwoofer	-
Puertos USB	2 (lateral)
Grabación en HDD USB	Sí (1Rec) (excepto en Italia)
Compatibilidad de formatos de unidad USB	FAT16/FAT32/exFAT/NTFS
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, WEBM: VP9/AC4/ogg/AAC/ARW (solo Screen nail)

Imagen (Panel)	
Tipo de pantalla	LCD
Resolución de pantalla (H x V, píxeles)	3.840 x 2.160
Ángulo de visión (X-Wide Angle)	-
ANTI REFLECTION (X-ANTI REFLECTION)	-
Tipo de retroiluminación	LED directo
Tipo de atenuación de retroiluminación	Atenuación de fotogramas
FRECUENCIA DE ACTUALIZACIÓN DEL PANEL	100 Hz

Imagen (procesando)	
Compatibilidad HDR (alto rango dinámico)	Sí (HDR10, HLG, Dolby Vision)
Procesador de imágenes	4K HDR Processor X1™
Mejora de claridad	4K X-Reality™ PRO
Mejora del color	TRILUMINOS PRO™ Tecnología Live Colour™
MEJORA DEL CONTRASTE	Object-based HDR remaster Mejora del contraste dinámico

Sonido (Altavoces y amplificador)	
Potencia de salida de audio	10 W + 10 W
Tipo de altavoz	Altavoz Bass Reflex; altavoz X-Balanced
Configuración del altavoz	Bass Reflex (rango completo) x2

Mejora del movimiento (Hz nativo)	Motionflow™ XR 800/960 Hz (100/120 Hz nativos), modo automático
Compatibilidad de señal de vídeo	Señal HDMI™: 4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 x 2160p (24, 25, 30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p
Modos de imagen	Vívido,Estándar,Cine,Juegos,Gráficos,Fotografía,Personalizado,Dolby Vision Bright,Dolby Vision Dark
SENSOR	Ligero

Sonido (Procesamiento)

Compatibilidad con formato de audio Dolby®	Dolby™ Audio, Dolby™ Atmos
Compatibilidad con formato de audio DTS®	DTS® Digital Surround
ACOUSTIC AUTO CALIBRATION	Compensación de sala
ZOOM DE VOZ	-
Radio FM	No
Procesamiento de sonido	No
Modos de sonido	-

Cámara

CÁMARA	BRAVIA CAM(opción)
FUNCIÓN DE LA CÁMARA	Sí(aplicaciones de cámara)

Software

Sistema operativo	Android TV™
SMART TV	Google TV™
Almacenamiento interno (GB)	16 GB
Idioma de pantalla	AFRIKÁANS, AMHÁRICO, ÁRABE, ASAMÉS, AZERÍ, BIELORRUSO, BÚLGARO, BENGALÍ, BOSNIO, CATALÁN, CHECO, DANÉS, ALEMÁN, GRIEGO, INGLÉS, ESPAÑOL, ESTONIO, EUSKERA, FARSI, FINÉS, FRANCÉS, GALLEGO, GUYARATÍ, HINDI, CROATA, HÚNGARO, INDONESIO, ISLANDÉS, ITALIANO, HEBREO, JAPONÉS, KAZAJO, CANARÉS, COREANO, KIRGUÍS, LAOSIANO, LITUANO, LETÓN, MACEDONIO, MALABAR, MONGOL, MARATÍ, MALAYO, BIRMANO, BOKMÅL, NEPALÍ, NEERLANDÉS, ORIYA, PANYABI, POLACO, PORTUGUÉS, RUMANO, RUSO, ESLOVACO, ESLOVENO, ALBANÉS, SERBIO, SUECO, SUAJILI, TAMIL, TELUGÚ, TAILANDÉS, TAGALO, TURCO, UCRANIANO, URDÚ, UZBEKO, VIETNAMITA, CHINO SIMPLIFICADO, CHINO TRADICIONAL, ZULÚ
Idioma de entrada de texto	ÁRABE / BÚLGARO / CATALÁN / CROATA / CHECO / DANÉS / NEERLANDÉS / INGLÉS / ESTONIO / FINÉS / FRANCÉS / ALEMÁN / GRIEGO / HEBREO / INDONESIO / ITALIANO / JAPONÉS / NORUEGO / PERSA / POLACO / PORTUGUÉS / RUMANO / RUSO / ESLOVACO / ESLOVENO / ESPAÑOL
Búsqueda por voz	(Búsqueda por voz) Sí/(Micrófono integrado) No
SELECTOR DE MICRÓFONO INTEGRADO	-
Guía electrónica de programas (EPG)	Sí
Navegador de Internet	Vewd
Tienda de aplicaciones	Sí (Tienda Google Play)
Temporizador de apagado/encendido	Sí
Temporizador de apagado	Sí
Teletexto	Sí
Calibración automática con CalMAN®	Sí
Título cerrado (Analógico/digital)	(Analógico)No (Digital) subtítulo

Funciones paraPlayStation®5

Mapeado de tono HDR automático	Sí
Modo de imagen por género automático	Sí

Potencia y ahorro de energía

TAMAÑO DE PANTALLA (CM, MEDIDA EN DIAGONAL)	108 cm
Tamaño pantalla (pulgadas, medida diagonal)	43" (42,5")
CONSUMO DE ENERGÍA ANUAL*	60 kWh/1000 h
Consumo de energía (en modo de espera)	0,50 W
Consumo de energía (modo de espera de red) – Terminales	2,00 W (Wi-Fi) / 2,00 W (LAN) / 1,0 W (Bluetooth®)
Presencia de plomo	-
Contenido de mercurio (mg)	0,0 mg
Consumo de energía (modo encendido) de Energy Star	-
Consumo de energía (modo de espera) de Energy Star	-
Cumplimiento de Energy Star®	-
Requisitos de alimentación (voltaje/frecuencia)	50Hz 220-240 V CA
Modo de ahorro de energía / Modo de apagado de retroiluminación	Sí
Control dinámico retroiluminación	Sí
RESPETUOSO CON EL MEDIO AMBIENTE	Sí

Diseño

DISEÑO DE BISEL	Superficie plana
COLOR DE BISEL	Negro
Diseño del soporte	Soporte de hoja delgada
COLOR DE SOPORTE	Plateado oscuro
POSICIÓN DE SOPORTE	-
MANDO A DISTANCIA	Mando de IR; Mando estándar

Sintonizador incorporado

Número de sintonizadores (terrestre/cable)	1 (digital/analógico)
Número de sintonizadores (satélite)	1
Sistema de TV (analógico)	B/G, D/K, I
Cobertura de canal presintonizado (analógica)	45,25 MHz - 863,25 MHz (según la selección del país)
Sistema de televisión (digital terrestre)	DVB-T/T2
Cobertura de canal presintonizado (digital terrestre)	VHF/UHF (según la selección del país)
Sistema de televisión (cable digital)	DVB-C
Cobertura de canal presintonizado (cable digital)	VHF/UHF/cable (según la selección del país)
Sistema de televisión (satélite digital)	DVB-S/S2
Cobertura de canal presintonizado (satélite digital)	Frecuencia intermedia de 950-2150 MHz
CI+	Sí

Accesibilidad

Lector de pantalla	Sí
Audiodescripción (videodescripción)	Sí
Subtítulos cerrados	Subtítulo
Ampliación de texto	Sí
Acceso directo a la accesibilidad	Sí
Búsqueda por voz	(Búsqueda por voz) Sí/(Micrófono integrado) No

Accesorios	
Accesorios opcionales	Unidad de cámara (CMU-BC1);soporte de instalación en pared (SU-WL450 [límite de acceso al terminal]) Según la selección del país

Características

4K HDR Processor X1™

Nuestro potente procesador utiliza avanzados algoritmos para reducir el ruido y aumentar los detalles. Gracias a una señal 4K aún más clara, todo lo que veas se acercará más a la calidad 4K, con colores y contraste realistas.

Panel de 120 Hz

Disfruta de movimientos y transiciones más fluidos con este TV con una alta velocidad de actualización de 120 Hz

Motionflow™ XR

Disfruta de movimientos y transiciones más fluidos con este TV 4K BRAVIA de Sony a 120 Hz y de una excelente nitidez con Motionflow™ XR. Esta innovadora tecnología crea e inserta fotogramas adicionales entre los originales. Compara los factores visuales clave de los fotogramas sucesivos y calcula la fracción de segundo de acción que falta en las secuencias.

Frecuencia de actualización variable

Con una frecuencia de actualización variable en HDMI 2.1, BRAVIA evita los retrasos inestables y el efecto tearing. Este TV adapta la frecuencia de actualización de la pantalla para disfrutar de una partida más fluida.

Modo de imagen por género automático

Los BRAVIA cambian automáticamente al modo Juego para reducir el tiempo de respuesta. Al ver películas en consolas PlayStation5®, vuelven al modo Estándar para mejorar el procesamiento de imágenes y aportar expresividad a las escenas.

Dolby Vision® y Dolby Atmos®

Disfruta de la emoción del cine en casa. Dolby Vision® llena de realismo las escenas para ofrecer una visualización auténtica, mientras que Dolby Atmos® inunda la sala con un sonido Surround envolvente.

Ambient Optimization

Relájate y disfruta de una impresionante experiencia visual. Nuestra exclusiva tecnología de optimización ambiental con sensor de luz ajusta automáticamente el sonido y la imagen a tu entorno.

Optimización del sonido según la habitación

La experiencia de sonido puede cambiar en función del entorno del salón. Las cortinas, por ejemplo, absorben el sonido, mientras que los objetos situados delante del televisor pueden interferir en el paso del mismo, lo que afecta a la calidad de lo que oyes. Este televisor detecta objetos y reproduce un sonido mejorado y optimizado para tu salón.

Google TV

Explora más de 700 000 películas y episodios de televisión desde tus servicios de streaming, todo en un solo lugar y organizado en temas y géneros según tus intereses.

Google Assistant

Tu televisor es más útil que nunca. Utiliza la voz para buscar películas, transmitir aplicaciones, reproducir música y controlar el televisor. Pídele a Google un título específico, busca por género o recibe recomendaciones personalizadas diciendo "¿Qué puedo ver?". Recibe respuestas como marcadores deportivos, controla tu hogar inteligente y mucho más. Habla con Google para comenzar.

Funciona con OK Google

Olvídate de buscar mandos a distancia y disfruta al instante de tus pelis y series favoritos. Ahora solo necesitas usar tu voz para controlar el televisor Sony a través de un dispositivo compatible con el Asistente de Google. Basta con decir "OK Google" para activarlo.

Chromecast built-in™

Transmite del teléfono, tablet o portátil hasta al TV en un instante. Gracias a Chromecast built-in, puedes transmitir tus películas, series, apps y juegos favoritos directamente al televisor.

Mando inteligente

Con nuestro mando inteligente, podrás controlar todos tus dispositivos conectados. El acceso con un solo botón a servicios bajo demanda te permite disfrutar de programas y películas en segundos.

Superficie plana

Como el bisel es extremadamente estrecho, tus ojos se centran en la imagen de forma natural, no en lo que la rodea.

BRAVIA CORE

Hay un gran número de películas incluidas esperándote. Disfruta de hasta 12 meses de streaming de películas ilimitado con BRAVIA CORE y elige hasta 5 películas para canjear entre cientos de nuevos títulos y grandes éxitos del cine.

TRILUMINOS PRO™

Nuestros televisores con una amplia gama de colores y el exclusivo algoritmo TRILUMINOS PRO™ pueden detectar la saturación, el matiz y el brillo del color para reproducir tonos naturales en cada detalle. Disfrutarás de colores más cercanos a los que se ven en el mundo real.

4K X-Reality™ PRO

Disfruta de increíbles imágenes 4K con detalles y texturas realistas gracias a nuestro exclusivo 4K HDR Processor X1™. Las imágenes en 2K y hasta en HD mejoran a casi 4K mediante 4K X-Reality™ PRO y una exclusiva base de datos 4K.

Modo de baja latencia automática

Gracias al modo de baja latencia automática en HDMI 2.1, BRAVIA detecta si una consola está conectada y encendida, y cambia a este modo. Disfrutarás de un juego más fluido y con mayor capacidad de respuesta, como en los juegos de acción e intensidad.

Mapeado de tono HDR automático

El mapeado de tono HDR automático optimiza al instante los ajustes de HDR durante el proceso de configuración inicial de PS5™. Tu PS5™ detecta automáticamente modelos concretos de TV BRAVIA y selecciona el mejor ajuste HDR en consecuencia. Así podrás captar los detalles y colores de las zonas más brillantes y oscuras de la pantalla incluso en escenas de alto contraste.

X-Balanced Speaker

Nuestra X-Balanced Speaker, diseñada para complementar la calidad de sonido y el estilizado diseño del televisor con su forma única e innovadora, permite disfrutar de música y películas con un sonido nítido.

Conectividad Bluetooth®

Conecta dispositivos compatibles con Bluetooth® a tu televisor para disfrutar fácilmente del entretenimiento sin cables. Empareja tus auriculares Bluetooth con el televisor BRAVIA y disfruta de los programas de televisión y la música en tu lugar favorito, sin distracciones ni interrupciones.

Sensor de luz

En los televisores convencionales, el brillo permanece igual independientemente de la iluminación de la habitación, lo que da como resultado imágenes demasiado oscuras o brillantes. Este televisor incluye un sensor de luz que optimiza el brillo de la imagen según las condiciones de la habitación, aumentando el brillo en habitaciones luminosas y reduciéndolo en habitaciones oscuras para que puedas disfrutar de una vista perfecta.

Funciona con BRAVIA CAM

Conecta tu televisor BRAVIA mediante BRAVIA CAM (se vende por separado) para disfrutar de una experiencia visual más envolvente. BRAVIA CAM detecta en qué parte de la habitación te encuentras y a qué distancia está el televisor para optimizar la imagen y el sonido. También puedes disfrutar de una variedad de divertidas experiencias de TV con BRAVIA CAM, como el control por gestos y mucho más.

Búsqueda por voz con manos libres

Encuentra tu contenido favorito más rápido que nunca con el poder de tu voz, sin necesidad de mando a distancia. La búsqueda por voz elimina la navegación complicada o la tediosa escritura; solo tienes que hablar.

Compatible con Alexa

Conecta tus dispositivos compatibles con Alexa para disfrutar de un perfecto control con manos libres del televisor Sony. Con Alexa, podrás encender el televisor, cambiar de canal, controlar el volumen y mucho más.

Funciona con Apple AirPlay/Apple HomeKit

Con Apple AirPlay, transmite vídeo y audio al TV desde tu iPhone, iPad o Mac. Podrás ver películas y programas desde la app de Apple TV, tus aplicaciones favoritas o incluso Safari. Y también compartir tus fotos con otras personas que estén en la habitación.

Fácil de limpiar

Nuestro mando a distancia, con su superficie sin bordes con botones más bajos y un revestimiento especial de poliuretano, es fácil de limpiar.

Soporte multiposición de 2 posiciones

El versátil soporte de 2 posiciones te permite elegir entre un ajuste estándar con el que puedes centrarte en la imagen o un ajuste estrecho para estanterías más pequeñas.

Decoración viva

Nuestra función Decoración viva convierte tu televisor en una parte esencial de tu salón con obras de arte en pantalla, fotos personales, temas de salvapantallas y funciones de reloj.

Página de productos en el sitio web de marketing
//www.sony.co.uk/permalink/product/kd43x85kpaep?locale=es_ES