

◀ [Soporte de Sony](#) | K-65XR90 / BRAVIA 9

Especificaciones

[i Productos destacados](#)

Modelo

MODELO

2024

Dimensiones y peso

TV CON SOPORTE (INTERIOR PARA BARRA DE SONIDO) (AN. X AL. X PR.)

Aprox. 144,3 x 90,8 x 34,9 cm

TAMAÑO PANTALLA (PULGADAS, MEDIDA DIAGONAL)

65" (64,5")

PESO DEL EMBALAJE (BRUTO)

Aprox. 49 kg

PESO DEL TELEVISOR SIN SOPORTE

Aprox. 32,4 kg

ORIFICIOS VESA® (AN. X AL.)

30,0 x 30,0 cm

DIMENSIONES DE TV SIN SOPORTE (AN. X AL. X PR.)

Aprox. 144,3 x 83,5 x 4,8 cm

ANCHO DEL SOPORTE (INTERIOR PARA BARRA DE SONIDO)

48,0 cm aprox.

TV CON SOPORTE (PESO)

Aprox. 34,8 kg

PESO DEL TELEVISOR CON SOPORTE

-

DIMENSIONES DEL EMBALAJE (AN. X AL. X PR.)

Aprox. 157,4 x 100,3 x 20,0 cm

TAMAÑO DE PANTALLA (CM, MEDIDA EN DIAGONAL)

164 cm

Conectividad

HDCP

HDCP2.3 (para HDMI™1/2/3/4)

COMPATIBILIDAD DE FORMATOS DE UNIDAD USB

FAT16/FAT32/exFAT/NTFS

SALIDAS DE AURICULARES

-

FRECUENCIA WI-FI

2,4 GHz/5 GHz/6 GHz (según el país)



No

Dispositivo Bluetooth A2DP

ENTRADAS TOTALES DE HDMI

4 (4 laterales)

PUERTOS USB

2 (lateral)

FRECUENCIA DE ACTUALIZACIÓN VARIABLE (VRR)

Sí (para HDMI™3/4)

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/HEIF/WEBM:
VP9/AC4/ogg/AAC/ARW (solo
Screen nail)

ENTRADAS DE VÍDEO COMPUESTO

No

ENTRADAS DE RS-232C

No

SALIDAS DE SUBWOOFER

-

SALIDAS DE AUDIO DIGITAL

1 (lateral/híbrida con entrada de altavoz central estéreo)

ESTÁNDAR WI-FI®

Wi-Fi Certified
802.11a/b/g/n/ac/ax

MODO DE BAJA LATENCIA AUTOMÁTICA (ALLM)

Sí (para HDMI™1/2/3/4)

CHROMECAST BUILT-IN

Sí

ENTRADAS IF (SATÉLITE)

2 (lateral)

BRAVIA SYNC (INCLUIDO HDMI-CEC)

Sí

GRABACIÓN EN HDD USB

Sí (1Rec) (excepto en Italia)

APPLE HOMEKIT

Sí

CANAL DE RETORNO DE AUDIO HDMI (ARC)

Sí (eARC/ARC)

FUNCIONES ESPECIFICADAS EN HDMI 2.1

4K120/eARC/VRR/ALLM/SBTM
(Mapeo de tonos basado en la fuente)

ENTRADAS DE CONEXIÓN RF (TERRESTRE/CABLE)

1 (lateral)

SALIDAS DE AUDIO

-

COMPATIBILIDAD DE BLUETOOTH®

Versión 5.3, HID (conectividad mediante ratón/teclado)/HOGP (conectividad de dispositivo de

estéreo)¹/AVRCP (mando a distancia de AV)

ENTRADAS LAN

1 (lateral)

APPLE AIRPLAY

Sí

Imagen (Panel)

RESOLUCIÓN DE PANTALLA (H X V, PÍXELES)

3840 x 2160

TIPO DE PANTALLA

LCD

TIPO DE RETROILUMINACIÓN

Mini LED (QLED)

ÁNGULO DE VISIÓN (X-WIDE ANGLE)

Sí

TIPO DE ATENUACIÓN DE RETROILUMINACIÓN

Atenuación local

FRECUENCIA DE ACTUALIZACIÓN DEL PANEL

120 Hz

ANTI REFLECTION (X-ANTI REFLECTION)

Sí

Imagen (procesando)

MEJORA DEL COLOR

XR TRILUMINOS PRO™, Tecnología Live Colour™

MEJORA DEL CONTRASTE

XR Backlight Master Drive, XR Contrast Booster 30, Mejora del contraste dinámico

COMPATIBILIDAD HDR (ALTO RANGO DINÁMICO)

Sí (HDR10, HLG, Dolby Vision)

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)², 1080p (24, 30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (24, 30, 50, 60 Hz), 576p, 480p

FORMATO DE SEÑAL DE ENTRADA HDMI DE PC

640 x 480 (31,5 kHz, 60 Hz), 800 x 600 (37,9 kHz, 60 Hz), 1024 x 768 (48,4 kHz, 60 Hz), 1280 x 1024 (64,0 kHz, 60 Hz), 1152 x 864 (67,5 kHz, 75 Hz), 1600 x 900 (55,9 kHz, 60 Hz), 1680 x 1050 (65,3 kHz, 60 Hz), 1920 x 1080 (67,5 kHz, 60 Hz)

LUMINANCIA MÁXIMA

Sí

PROCESADOR DE IMÁGENES

XR Processor

MEJORA DEL MOVIMIENTO (HZ NATIVO)

XR Motion Clarity, modo automático

MODOS DE IMAGEN

Viva, Estándar, Cine,
Profesional, Calmada, Foto,
IMAX Enhanced, Dolby Vision
(Vivid/Bright/Dark/Game),
Juego FPS, Juego RTS

SENSOR

Luz/Color

Sonido (Altavoces y amplificador)**CONFIGURACIÓN DEL ALTAVOZ**

Tweeter x 2, Medios x 2,
Subwoofer x 2, Tweeter de haz
x 2

TIPO DE ALTAVOZ

Acoustic Multi-Audio+, Tweeter
de marco, tweeter de haz

POTENCIA DE SALIDA DE AUDIO

10 W + 10 W + 10 W + 10 W +
10 W + 10 W + 5 W + 5 W³

Sonido (Procesamiento)**ACOUSTIC AUTO CALIBRATION**

Compensación de sala y de
posición del usuario

MODOS DE SONIDO

-

ZOOM DE VOZ

Voice Zoom 3 (disponible
también con barras de sonido
Sony compatibles)

COMPATIBILIDAD CON FORMATO DE AUDIO DOLBY®

Dolby™ Audio, Dolby™ Atmos

COMPATIBILIDAD CON FORMATO DE AUDIO DTS®

DTS Digital Surround, DTS
Express, DTS-HD Master Audio,
audio de alta resolución DTS-
HD, DTS:X

PREPARADO PARA 360 SPATIAL SOUND PERSONALIZER

Sí (por Bluetooth)

SONIDO SURROUND SIMULADO

Conversión a Surround 3D

SINCRONIZACIÓN DE CENTRO ACÚSTICO

Sí (barra de sonido compatible
de Sony)

Cámara**FUNCIÓN DE LA CÁMARA**

Sí⁴(aplicaciones de cámara)

CÁMARA

BRAVIA Cam⁴ (opción)

Software**ECO DASHBOARD**

Sí

TIENDA DE APLICACIONES**SISTEMA OPERATIVO**

Android TV™

NAVEGADOR DE INTERNET

TEMPORIZADOR DE APAGADO/ENCENDIDO

Sí

BÚSQUEDA POR VOZ

(Búsqueda por voz)
Sí/(Micrófono integrado) Sí

SMART TV

Google TV™

TEMPORIZADOR DE APAGADO

Sí

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

CONTROL MENU

Sí

GUÍA ELECTRÓNICA DE PROGRAMAS (EPG)

Sí

SELECTOR DE MICRÓFONO INTEGRADO

Sí (izquierda)

ALMACENAMIENTO INTERNO (GB)

32 GB⁵

TELETEXTO

Sí

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, BOKMÁL, 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

CALIBRACIÓN AUTOMÁTICA CON CALMAN®

Sí

Funciones para PlayStation®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)**

164 cm

CONSUMO DE ENERGÍA (MODO DE ESPERA) DE ENERGY STAR

-

CONSUMO DE ENERGÍA (MODO ENCENDIDO) DE ENERGY STAR

-

CONSUMO DE ENERGÍA ANUAL*

80 kWh/1000 h

TAMAÑO PANTALLA (PULGADAS, MEDIDA DIAGONAL)

65" (64,5")

CONSUMO DE ENERGÍA (EN MODO DE ESPERA)

0,50 W

CONTENIDO DE MERCURIO (MG)

0,0 mg

CONTROL DINÁMICO RETROILUMINACIÓN

Sí

CUMPLIMIENTO DE ENERGY STAR®

-

PRESENCIA DE PLOMO

-

MODO DE AHORRO DE ENERGÍA / MODO DE APAGADO DE RETROILUMINACIÓN

Sí

REQUISITOS DE ALIMENTACIÓN (VOLTAJE/FRECUENCIA)

50Hz, 220-240 V CA

CONSUMO DE ENERGÍA (MODO DE ESPERA DE RED)

2,00 W (Wi-Fi)/2,00 W (LAN)/0,50 W (CEC)

Diseño**COLOR DE SOPORTE**

Plata oscuro/Impoluto

COLOR DE BISEL

Plata oscuro/Acabado sublime

POSICIÓN DE SOPORTE4 posiciones
(exterior/interior/exterior para barra de sonido/interior para barra de sonido)**DISEÑO DE BISEL**

Borde invisible

MANDO A DISTANCIA

Mando a distancia de infrarrojos; mando a distancia de alta calidad

DISEÑO DEL SOPORTE

Soporte inferior

Sintonizador incorporado**SISTEMA DE TV (ANALÓGICO)**

B/G, D/K

NÚMERO DE SINTONIZADORES (SATÉLITE)

2,0

CI+	DIGITAL)
Sí	VHF/UHF/cable (según la selección del país)
COBERTURA DE CANAL PRESINTONIZADO (DIGITAL TERRESTRE)	SISTEMA DE TELEVISIÓN (CABLE DIGITAL)
VHF/UHF (según la selección del país)	DVB-C
NÚMERO DE SINTONIZADORES (TERRESTRE/CABLE)	COBERTURA DE CANAL PRESINTONIZADO (ANALÓGICA)
2 (digital)/1 (analógico)	45,25 MHz - 863,25 MHz (según la selección del país)
COBERTURA DE CANAL PRESINTONIZADO (SATÉLITE DIGITAL)	SISTEMA DE TELEVISIÓN (SATÉLITE DIGITAL)
Frecuencia intermedia de 950-2150 MHz	DVB-S/S2

Accesibilidad	AUDIODESCRIPCIÓN (VIDEODESCRIPCIÓN)	CONFIGURACIÓN DE MENÚ DE TIEMPO DE ESPERA
	Sí	Sí
	LECTOR DE PANTALLA	BÚSQUEDA POR VOZ
	Sí	Sí
	SUBTÍTULOS CERRADOS	ACCESO POR CONMUTADOR
	Subtítulo	Sí
	AMPLIACIÓN DE TEXTO	ACCESO DIRECTO A LA ACCESIBILIDAD
Sí	Sí	
TALKBACK	INVERSIÓN DEL COLOR	
Sí	Sí	
CONFIGURACIÓN DE VOLUMEN DE ENCENDIDO		
Sí		

Accesorios

ACCESORIOS OPCIONALES

Soporte de instalación en pared (soporte de instalación en pared original de Sony⁶); unidad de cámara (CMU-BC1)⁴
Según la selección del país