K-98XR5

BRAVIA 5 | XR Processor | Mini LED | 4K Ultra HD | High Dynamic Range (HDR) | Smart TV (Google TV)

Bestes Entertainment, einfach ansprechend

4K Smart TV mit XR Processor, Mini LED, Acoustic Multi Audio™ und Google TV™ für nahtloses Streaming.

- KINOATMOSPHÄRE FÜR IHR WOHNZIMMER: Studio Calibrated
- BEEINDRUCKENDER KONTRAST: XR Backlight Master Drive™
- SOUND PASST ZUM BILD: Acoustic Multi Audio™
- ALLES, WAS SIE STREAMEN, AUF EINEM BILDSCHIRM: Google TV™
- DESIGN FÜGT SICH IN IHR WOHNZIMMER EIN: Harmonic Presence
- NOCH MEHR SPIELVERGNÜGEN: Perfekt für PlayStation®5
- DYNAMISCHE BILDER, GERINGERER ENERGIEVERBRAUCH: Öko-Dashboard 2

Spezifikationen

Modelljahr

Modelljahr	2025

Abmessungen und Gewicht

Bildschirmgröße (Zoll, diagonal gemessen)	98 Zoll (97,5 Zoll)
BILDSCHIRMGRÖSSE (ZENTIMETER, DIAGONAL GEMESSEN)	248 cm
Abmessung Fernseher ohne Tischstandfuß (B x H x T)	Ca. 219,9 x 125,5 x 8,5 cm
TV MIT STANDFUSS (INNEN) (B X H X T)	Ca. 219,9 x 132,5 x 48,8 cm
ABMESSUNG STANDFUSS (INNEN/AUSSEN) (B X H X T)	Ca. 2,0 x 7,0 x 48,8 cm
Abmessungen Verpackung (B x H x T)	Ca. 233,2 x 139,6 x 28,6 cm
BREITE STANDFUSS (INNEN)	Ca. 153,6 cm
VESA® Lochabstand (B x H)	60,0 x 40,0 cm
Gewicht des Fernsehers ohne Tischstandfuß	Ca. 69,0 kg

TV MIT STANDFUSS (GEWICHT)	Ca. 71,4 kg
Gewicht der Verpackung (brutto)	Ca. 94 kg

Anschlussmöglichkeiten

Wi-Fi Standard	Wi-Fi CERTIFIED 802.11Wi-Fi 6 oder Wi-Fi 6E (je nach Land/Region)
WLAN FREQUENZ	2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz (je nach Land/Region)
LAN-EINGÄNGE	1 (seitlich)
Unterstützung von Bluetooth® Profil	Version 5.3, HID (Anschluss für Maus / Tastatur) / HOGP (Anschluss für energiesparende Geräte) / SPP (Serial Port Profile) / A2DP (Stereoklang) / AVRCP (AV-Fernbedienung)
CHROMECAST BUILT-IN	Ja
APPLE AIRPLAY	Ja
APPLE HOMEKIT	Ja
HF-Eingänge (Antenne/Kabel)	1 (seitlich)
ZF-Eingänge (Satellit)	2 (seitlich)
Komponenten-Videoeingänge (Y/Pb/Pr)	Nein
Composite-Videoeingänge	Nein
RS-232C-Eingänge	Nein
HDMI-Eingänge (insgesamt)	4 (4 seitlich)
HDCP	HDCP 2.3 (für HDMI™ 1/2/3/4)
BRAVIA SYNC (INKLUSIVE HDMI-CEC)	Ja
Funktionen gemäß HDMI-Spezifikation 2.1	4K 120 / eARC / VRR / ALLM / SBTM
HDMI-Audiorückkanal（ARC)	Ja (eARC/ARC)
Variable Bildwiederholrate (VRR)	Ja (für HDMI™3/4)
Automatischer Low-Latency-Modus	Ja (für HDMI™ 1/2/3/4)

Bild (Panel)

Displaytyp	LC-Display
Art der Hintergrundbeleuchtung	Mini LED
Art der Hintergrundverdunkelung	Local-Dimming-Technologie
Displayauflösung	3.840 x 2.160
BILDWIEDERHOLRATE	120 Hz
Betrachtungswinkel (X-Wide Angle)	-
ANTI-REFEXION (X-ANTI REFLECTION)	-

Automatischer Low-Latency-Modus (ALLM)	Ja (für HDMI™ 1 / 2 / 3 / 4)
Digitale Audioausgänge	1 (seitlich)
GLEICHZEITIGE TONAUSGABE MIT FERNSEHLAUTSPRECHER	Bluetooth A2DP-Gerät
Kopfhörerausgänge	-
Audio-/Videoausgänge	-
Subwoofer-Ausgänge	-
USB-Anschlüsse	2 (seitlich)
USB-Festplattenaufzeichnung	Ja (1Rec) (außer Italien)
Unterstützung des USB-Treiberformats	FAT16/ FAT32/ exFAT/ NTFS
Codecs für USB-Wiedergabe	MPEG1: MPEG1 / MPEG2 PS: MPEG2 / MPEG2 TS (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 (nur Miniaturansichten)

Bild (Verarbeitung)

PROZESSOR	XR Prozessor
KONTRASTOPTIMIERUNG	XR Backlight Master Drive
	XR Contrast Booster 10
	Dynamic Contrast Enhancer
Farboptimierung	XR TRILUMINOS PRO™
	Live Colour™ Technologie
Klarheitsoptimierung	XR Clear Image
BEWEGUNGSOPTIMIERUNG	XR Motion Clarity, Auto-Modus
Kompatibilität mit Auto HDR (High Dynamic Range)	Ja (HDR10, HLG, Dolby Vision)

Klang (Lautsprecher und Verstärker)

Audio-Ausgangsleistung	10 W + 10 W + 10 W + 10 W
Lautsprechertyp	Acoustic Multi-Audio
	Klangpositionierende Hochtonlautsprecher / X-Balanced Speaker
Lautsprecherkonfiguration	2 x Breitband (Bassreflex), 2 x Hochtonlautsprecher

Unterstützung des Videosignals	HDMI™ Signal: 4.096 x 2.160p (24, 50, 60 Hz), 3.840 x 2.160p (24, 25, 30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1.080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1.080/24p, 1.080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p
Bildmodi	Lebhaft, Standard, Kino, professionell, ruhig, Foto, IMAX Enhanced, Dolby Vision (lebhaft / hell / dunkel / Spiel), Ego-Shooter-Spiel, Echtzeit-Strategiespiel
SENSOR	Leicht
STUDIOKALIBRIERT	Netflix
	SONY PICTURES CORE
	Amazon Prime
HDMI PC-EINGANGSSIGNALFORMAT	640 x 480 (31,5 kHz, 60 Hz), 800 x 600 (37,9 kHz, 60 Hz), 1.024 x 768 (48,4 kHz, 60 Hz), 1.280 x 1.024 (64,0 kHz, 60 Hz), 1.152 x 864 (67,5 kHz, 75 Hz), 1.600 x 900 (55,9 kHz, 60 Hz), 1.680 x 1.050 (65,3 kHz, 60 Hz), 1.920 x 1.080 (67,5 kHz, 60 Hz)

Klang (Verarbeitung)

Unterstützung des Dolby Audioformats	Dolby™ Audio, Dolby™ Atmos
Unterstützung des DTS Audioformats	DTS Digital Surround, DTS Express, DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio, DTS:X
ACOUSTIC AUTO CALIBRATION	Raumanpassung und Anpassung an Position des Betrachters
VOICE ZOOM	Voice Zoom 3
Simulierter Surround Sound	3D Surround Upscaling
Sound-Modi	-
ACOUSTIC CENTER SYNC	Ja (mit kompatibler Soundbar von Sony)
GEEIGNET FÜR 360 SPATIAL SOUND PERSONALIZER	Ja (über Bluetooth)

Kamera

KAMERA	BRAVIA Cam (Option)
KAMERAFUNKTION	Ja (Kamera-Apps)

Software

Betriebssystem	Android TV™
SMART TV	Google TV™

Funktionen für PlayStation®5

Tone Mapping mit HDR-Automatik	Ja
Autom. Genre-Bildmodus	Ja

Integrierter Speicher (GB)	32 GB
Anzeigesprache	AFRIKAANS, AMH, ARABISCH, ASSAMESISCH, AZE, BEL, BULGARISCH, BENGALI, BOSNISCH, KATALANISCH, TSCHECHISCH, DÄNISCH, DEU, GRIECHISCH, ENGLISCH, SPANISCH, ESTNISCH, BAQ, PER, FINNISCH, FRANZÖSISCH, GLG, GUJARATI, HINDI, KROATISCH, UNGARISCH, INDONESISCH, ISL, ITALIENISCH, HEBRÄISCH, JAPANISCH, KASACHISCH, KANNADA, KOR, KIR, LAO, LITAUISCH, LETTISCH, MAZEDONISCH, MALAYALAM, MON, MARATHI, MAY, BUR, NOB, NEP, NLD, ORIYA, PANJABI, POLNISCH, PORTUGIESISCH, RUMÄNISCH, RUSSISCH, SLOWAKISCH, SLOWENISCH, ALB, SERBISCH, SCHWEDISCH, SUAHELI, TAMIL, TELUGU, THAI, TGL, TÜRKISCH, UKRAINISCH, URD, UZB, VIETNAMESISCH, VEREINFACHTES CHINESISCH, TRADITIONELLES CHINESISCH, ZULU
Eingabesprache	ARABISCH / BULGARISCH / KATALANISCH / KROATISCH / TSCHECHISCH / DÄNISCH / NIEDERLÄNDISCH / ENGLISCH / ESTNISCH / FINNISCH / FRANZÖSISCH / DEUTSCH / GRIECHISCH / HEBRÄISCH / INDONESISCH / ITALIENISCH/ JAPANISCH / NORWEGISCH / PERSISCH / POLNISCH / PORTUGIESISCH / RUMÄNISCH / RUSSISCH / SLOWAKISCH / SLOWENISCH / SPANISCH
ECO DASHBOARD	Ja
Suche über die Sprachsteuerung	(Sprachsteuerung) Ja / (Integriertes Mikrofon) Ja
INTEGRIERTER MIKROFONSCHALTER	Ja (Mitte)
Elektronische Programmzeitschrift	Ja
CONTROL MENU	Ja
Internet Browser	Ja
GAMING MULTI-VIEW AUF YOUTUBE	Ja
Application Store	Ja (Google Play Store)
EIN/AUS-TIMER	Ja
SLEEP TIMER	Ja
Videotext	Ja
AUTOKALIBRIERUNG WITH CALMAN®	Ja

Strom und Energie sparen

BILDSCHIRMGRÖSSE (ZENTIMETER, DIAGONAL GEMESSEN)	248 cm
Bildschirmgröße (Zoll, diagonal gemessen)	98 Zoll (97,5 Zoll)
JÄHRLICHER ENERGIEVERBRAUCH*	100 kWh / 1.000 Std.
Stromverbrauch (Standby-Modus)	0,50 W
STROMVERBRAUCH (NETZWERK-STANDBY-MODUS)	2,00 W (Wi-Fi) / 2,00 W (LAN) / 0,50 W (CEC)
Bleihaltig	-
Quecksilbergehalt (mg)	0,0 mg
Energieverbrauch (Betriebsmodus) für Energy Star®	-
Energieverbrauch (Standby-Modus) für Energy Star®	-
Konform mit Energy Star®	-
Stromversorgung (Spannung/Frequenz)	50 Hz
	220 V bis 240 V AC
Energiesparmodus/Abschaltung der Hintergrundbeleuchtung	Ja
Dynamische Hintergrundbeleuchtung	Ja

Integrierter Tuner

Anzahl der Tuner (Antenne/Kabel)	2 (Digital)/1 (Analog)
Anzahl der Tuner (Sat)	2
TV-System (Analog)	B/G, D/K
Tuner-Empfangsbereich (Analog)	45,25–863,25 MHz (abhängig von der Auswahl des Landes/der Region)
TV-System (Digital)	DVB-T/T2
Tuner-Empfangsbereich (Digital)	VHF/UHF (abhängig von der Auswahl des Landes/der Region)

Design

RAHMENDESIGN	Aluminiumrahmen
RAHMENFARBE	Schwarz
Standfuß-Design	One Slate
FARBE STANDFUSS	Dunkelsilber
POSITION STANDFUSS	-
FERNBEDIENUNG	Infrarot-Fernbedienung, Standardfernbedienung

Eingabehilfen

Bildschirmvorleser	Ja
Audiobeschreibung (Audioschlüssel)	Ja
FARBUMKEHRUNG	Ja
Untertitel	Untertitel
Textvergrößerung	Ja
Eingabehilfe-Verknüpfungen	Ja

TV-System (Digitalkabel)	DVB-C
Tuner-Empfangsbereich (Digitalkabel)	VHF/UHF/Kabel (abhängig von der Auswahl des Landes/der Region)
TV-System (Digital Sat)	DVB-S/S2
Tuner-Empfangsbereich (Digital Sat)	Zwischenfrequenz 950–2.150 MHz
CI+	Ja

Suche über die Sprachsteuerung	Ja
BARRIEREFREIE ERSTEINRICHTUNG MIT TALKBACK	Ja
MENÜ-TIMEOUT-EINSTELLUNG	Ja
EINSTELLUNGEN FÜR DIE EINSCHALTLAUTSTÄRKE	Ja
TALKBACK	Ja
SWITCH ACCESS	Ja

Zubehör

Optionales Zubehör	Wandhalterung (original Wandhalterung von Sony); Kameraeinheit (CMU-BC1) Abhängig von der Länderauswahl

---

Marketing-Website Produktseite
https://www.sony.co.uk/permalink/product/K98XR55BP.CEI?locale=de_AT