

## FWD-83A80L

83" BRAVIA 4K HDR OLED-Display mit Google TV, inklusive 3 Jahre PrimeSupport



## Übersicht

Holen Sie sich das Kino mit hellen, wunderschönen Details nach Hause. Das ist der BRAVIA-TV A80L von Sony.

Von den neuesten Hollywood-Blockbustern bis hin zu Klassikern wirkt alles auf dem A80L unglaublich realistisch. Wir haben unser beeindruckendes neues OLED-Panel mit XR OLED Contrast Pro ausgestattet, um Farben und Kontrast wie nie zuvor zu verbessern. Und genau diese Kombination aus satten Farben und gestochen scharfem, tiefen Schwarz sorgt dafür, dass die wichtigen Elemente hervorstechen.

Selbst bei den düstersten Thrillern verpassen Sie nichts, denn unser Cognitive Processor XR optimiert die Bilder auf dieselbe Weise, wie Ihre Augen in der Realität etwas fokussieren. So können Sie sehen, was in dunklen Schatten oder blendenden Lichtern lauert.

Unsere Technologie Acoustic Surface Audio+ verwandelt den Bildschirm in einen Lautsprecher, und wenn der Ton direkt aus dem Bildschirm kommt, wird Ihr gesamtes Entertainment-Erlebnis noch intensiver.

Mit der Funktion Acoustic Center Sync und einer kompatiblen Soundbar von Sony können Sie Ihre Einrichtung sogar auf ein ganz neues Level heben.

Das edle Design und der Flush-Surface-Rahmen aus Metall harmonisieren perfekt mit jeder Inneneinrichtung, und der TV-Standfuß, der in drei Richtungen weist, bietet ultimative Flexibilität.

Mit unserem neuen dedizierten Gaming-Menü können Sie Ihre Gaming-Leistung schnell optimieren. Es bietet VRR, Motion-Blur-Reduzierung, einen Black Equalizer, eine Crosshair-Funktion (in sechs verschiedenen Designs) und einen benutzerdefinierten Bildschirm, mit dem Sie Ihre Ansicht bis in alle Ecken vergrößern können, wenn Sie mehr Details in einem Spiel sehen möchten, und sie verkleinern können, wenn Sie den Feind wie mit einem Laserblick ins Visier nehmen.

Mit diesem Google TV haben Sie Zugriff auf über 700.000 Filme und TV-Serien und alles ist nach Themen und Genres geordnet, um Ihre persönlichen Interessen widerzuspiegeln.

Mit unserer neuen BRAVIA-Produktreihe können Sie sogar bis zu 32 % mehr Energie sparen. Unser neues ECO Dashboard vereint all Ihre umweltfreundlichen Einstellungen an einem Ort. Dabei ist es intuitiv und benutzerfreundlich, sodass Sie problemlos und ohne Fachchinesisch Energie sparen können.\*

Mit der kompatiblen BRAVIA CAM (separat erhältlich) genießen Sie Video-Chats und vieles mehr auf dem großen Bildschirm.

Crunchyroll – der weltweit größte Anime-Streaming-Dienst – ist ebenfalls auf dem A80L enthalten. In einer umfangreichen Bibliothek an Anime-, Manga- und anderen Original-Inhalten sind übersetzte und untertitelte oder synchronisierte Filme und Serien verfügbar, die Sie sie in einer Vielzahl von Sprachen genießen können.

#### PrimeSupport: Unser professionelles Servicepaket

Sie erhalten die fantastische Bild- und Tonqualität unserer TV-Produktreihe für Privatanwender, kombiniert mit der zusätzlichen Sorgenfreiheit unseres professionellen PrimeSupport-Servicepakets sowie Support nach dem Kauf einschließlich:

- Zugang zu unserem Elite-Helpdesk für anwenderorientierten, fachkundigen technischen Support
- Erweiterter Austausch defekter Produkte, mit technischer Unterstützung bei Austausch und Installation vor Ort, wenn möglich
- 3 Jahre Standardabdeckung mit der Option, diese um weitere 2 Jahre zu verlängern

\* Standardeinstellung im Vergleich zur energieeffizientesten Einstellung über das ECO Dashboard. Verbrauchsdifferenz gemessen mit 85X95L, Prozentsatz kann je nach Modell abweichen.

## Funktionen

#### Atemberaubende Bilder mit hellem und tiefschwarzen OLED

Sie erkennen jedes kleinste Detail selbst in grellem Licht und dunklen Schatten. Dieser OLED-Fernseher mit dem Cognitive Processor XR™ maximiert die Bildqualität, um einen unglaublichen Realismus zu erzielen.

#### Tiefes Schwarz. Spitzenwerte in der Lichtleistung. Bemerkenswerter Kontrast.

XR OLED Contrast Pro verbessert Farbe und Kontrast in hellen Bereichen. Über einen Temperatursensor und das Panel mit hoher Leuchtdichte erfasst Cognitive Processor XR™ die Bildschirmtemperatur und regelt das Licht präzise.

#### Dank des erweiterten Farbvolumens

**erkennen Sie jetzt jede Farbschattierungen und jeden Farbton bei allem, was Sie ansehen.**

Mehr als eine Milliarde Farben werden mit den feinen Unterschieden, die Sie in der realen Welt erkennen, wiedergegeben. Dank Cognitive Processor XR™ liefert XR Triluminos Pro™ mit einem breiten Farbspektrum natürliche Schattierungen bis ins kleinste Detail.

#### Weniger Rauschen. Weniger Unschärfe. Mehr Klarheit in jedem Bild.

XR Clear Image reduziert Rauschen, indem es eine Zonenunterteilung und eine Dynamic Frame-Analyse anwendet, und minimiert Unschärfe.<sup>1</sup>

#### Intelligente Bewegungsverarbeitung für fließende, schnelle Actionszenen

XR OLED Motion bekämpft Unschärfen durch Erkennung und Queranalyse wichtiger visueller Elemente in aufeinanderfolgenden Bildern. Es erstellt zusätzliche Frames zwischen den Originalen und fügt diese ein, um eine gleichmäßigere, klarere Action zu erzielen.

### Sound aus der Mitte des Bildschirms, perfekt auf das Bild abgestimmt

Der Bildschirm vibriert und wird vollständig zum Lautsprecher für kraftvolle Akustik dem Bild folgt. Mit Acoustic Surface Audio +™ kommt der Sound direkt von der richtigen Stelle im Bild. Viel intensiver als bei herkömmlichen Fernsehern, bei denen der Klang unter dem Bildschirm erzeugt wird.

### All Ihre Entertainment-Inhalte werden für 3D Surround Sound optimiert

XR Surround erzeugt mithilfe der Fernhelausprecher virtuell Surround Sound für 3D-Sound ohne Lautsprecher an der Decke oder nach oben gerichtete Lautsprecher. Unsere BRAVIA XR™-Fernseher sind auch mit Dolby Atmos® kompatibel.

### Alles, was Sie sich ansehen möchten, an einem Ort

Durchsuchen Sie mehr als 700.000 Filme und TV-Serien aus Ihren Streaming-Diensten – alles an einem Ort und organisiert nach Themen und Genres, die auf Ihren Interessen basieren.<sup>2</sup>

### Sagen Sie einfach, was Sie sehen möchten – Sprachsuche mit Freisprecheinrichtung

Finden Sie Ihre Favoriten schneller mit der Sprachsuche. Springen Sie direkt zu einer Serie oder einem Film, indem Sie einfach den Titel nennen, oder suchen Sie mit einem Sprachbefehl wie „Suche Actionfilme“. Sagen Sie einfach „OK Google“, um loszulegen.

### Automatisches HDR-Tone-Mapping

Das automatische HDR-Tone-Mapping optimiert die HDR-Einstellungen sofort während der Ersteinrichtung Ihrer PS5™. Selbst in dunklen Schatten und hellen Highlights sehen Sie feine Details und lebendige Farben.

### Auto Genre Picture Modus

BRAVIA™ schaltet bei Verwendung der PS5™ automatisch in den Spielmodus, um Verzögerungen zu minimieren und die Reaktionsgeschwindigkeit zu maximieren. Für die Wiedergabe von Filmen wechselt er zurück in den Standardmodus, der Szenen mehr Ausdruck verleiht.<sup>3</sup>

### Spielmenü – ein Ort für all Ihre Spieleinstellungen

Noch nie war es einfacher, den Spielstatus, die Einstellungen und die Hilfsfunktionen zu optimieren. Alle wichtigen Dinge sind einfach und bequem zugänglich.<sup>4</sup>

### Flush Surface aus Metall, die Kunst der Immersion

#### Faszinierendes Anschauerlebnis.

Unser erstklassiges Design mit extrem schmalen Metallrahmen richtet Ihre Augen ganz natürlich auf das Bild, nicht auf die Umgebung.

### Rennomierter 3-Wege-Ständer, elegant und vielseitig

#### . Intelligent und vielseitig

Mit dem 3-Wege-Ständer können Sie zwischen einer Standardeinstellung wählen, die es Ihnen ermöglicht, sich auf das Bild zu konzentrieren, einer schmalen Einstellung für kleinere Regale und einer Soundbar-Einstellung für die ideale Positionierung Ihres Soundsystems.<sup>5</sup>

### Alle Ihre Eco-Einstellungen an einem Ort

Das Eco Dashboard vereint alle umweltbezogenen Einstellungen an einem Ort, sodass sie einfach einzeln oder gleichzeitig geändert werden können.

### Noch mehr beruhigende Sicherheit

Außerdem profitieren Sie von unserem professionellen PrimeSupport-Servicepaket für 3 Jahre mit Zugang zu einem Elite-Helpdesk für technischen Support und erweiterten Produktaustausch durch einen lokalen Partner, wenn möglich vor Ort. Sie können den Support auch um zwei weitere Jahre verlängern.

### Hinweise

<sup>1</sup>Funktionen werden über ein zukünftiges Firmware-Update verfügbar sein.

<sup>2</sup>Einige Apps, Inhalte und/oder Funktionen sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar. Abhängig von der Verfügbarkeit. Benutzer müssen sich mit einem Google-Konto verbinden, um bestimmte beworbene Funktionen nutzen zu können.

Google TV ist der Name der Software-Erfahrung dieses Geräts und eine Marke von Google LLC. Google, YouTube, Chromecast Built-in, Google Meet und andere Marken sind Marken von Google LLC.

<sup>3</sup>Diese Funktion kann bei AKTIVIERTEM Auto Picture Mode verwendet werden.

<sup>4</sup>Einige Funktionen werden im Rahmen eines künftigen Firmware-Updates bereitgestellt.

Die verfügbaren Funktionen können je nach Modell, Region oder Land variieren.

<sup>5</sup>Das tatsächliche Aussehen kann je nach Größe des Fernsehers variieren.

## Technische Daten

Fernsehsystem	
TV-System (Analog)	B/G, D/K
Tuner-Empfangsbereich (Analog)	45,25 MHz–863,25 MHz (Abhängig von der Landesauswahl)
TV-System (digital terrestrisch)	DVB-T/T2
Tuner-Empfangsbereich (Digital)	VHF/UHF (Abhängig von der Landesauswahl)
TV-System (digitales Kabel)	DVB-C
Tuner-Empfangsbereich (Digitalkabel)	VHF/UHF/Kabel (Abhängig von der Landesauswahl)
TV-System (digitales Sat)	DVB-S/S2
Tuner-Empfangsbereich (Digital Sat)	Mittelfrequenz 950–2150 MHz
Anzahl der Tuner (terrestrisch/Kabel)	2 (Digital)/1 (Analog)
Anzahl der Tuner (Sat)	2
Farbsystem	PAL/SECAM/NTSC3.58 (nur Video)/NTSC4.43 (nur Video)
CI+	Ja
Farbraum	sRGB/BT709, BT2020, AdobeRGB, DCI
Betriebssystem	Android 10
Integrierter Speicher (GB)	32 GB

Display-Funktionen	
X-Anti Reflection	-
Displaytyp	OLED
X-Wide Angle	-
Pixelkontrast-Verstärker	Ja
Farboptimierung	-
Art der Hintergrundverdunkelung	-

Daten für Display	
Bildschirmgröße (Zoll, diagonal gemessen)	83" (82,5")
Bildschirmgröße für WEB (Diagonal, cm, Ganzzahl oder 1. Dezimalstelle)	210 cm
Hintergrundbeleuchtung	-
Displayauflösung (H x V, Pixel)	3.840 x 2.160
Betrachtungswinkel (rechts/links)	178 (89/89) Grad
Betrachtungswinkel (oben/unten)	178 (89/89) Grad
Display-Auflösung	QFHD
Seitenverhältnis	16:9

Videofunktionen	
XR Backlight Master Drive	-
Super Resolution objektbasiert	XR Super Resolution
Spitzenhelligkeit	XR OLED Contrast Pro
TRILUMINOS	XR Triluminos Pro
HDR Remaster	XR HDR remaster
Glättung	XR-Glättung
Funktionen für automatisches HDR-Tone-Mapping bei Verwendung der PlayStation® 5	Ja
Funktionen für den Auto Genre Picture Modus bei Verwendung der PlayStation® 5	Ja
XR Clear Image	Ja
Präzises Farb-Mapping	- (Integriert in XR Triluminos Pro)
LED-Bewegungsmodus	-
Gesichtserkennung	Ja
Mastered in 4K	-
Bildmodi	Lebhaft, Standard, Kino, IMAX-optimiert, Spiel, Grafik, Foto, Benutzerdefiniert, Dolby Vision (lebhaft/hell/dunkel), Netflix-kalibriert, BRAVIA CORE-kalibriert
Automatische Breiteneinstellung	Ja
Breitwandmodus	Weitwinkel/Normal/Vollformat/Zoom/14:9 Normal/Vollformat1/Vollformat2 für PC
4:3 Standard	Ja
Videoverarbeitung	XR 4K Upscaling
Bewegungsoptimierung	XR OLED Motion, Auto-Modus
Leuchttart	Frame Blinking
24p True Cinema	Ja
Live Colour™-Technologie	Ja
PhotoTV HD/BRAVIA 照片秀 für China	Ja
CineMotion/Filmmodus/Cinema Drive	Ja
4K Prozessor	Cognitive Processor XR
Kompatibilität mit HDR (High Dynamic Range)	Ja (HDR10, HLG, Dolby Vision)
Bildwiederholrate des Panels (Hertz nativ)	100/120Hz
Duale Datenbankverarbeitung	Ja

## Videofunktionen

Dynamic Contrast Enhancer	Ja
---------------------------	----

## Technische Daten für Audio

Kanäle	2.2-Kanal
Ausgangsleistung für Audio	20 W + 20 W + 10 W + 10 W
Lautsprecherausrichtung	Vorderseite
Bass/Höhen/Balance	Balance
Lautsprechertyp	Acoustic Surface Audio+
Lautsprecher-Konfiguration	2 Aktuatoren, 2 Subwoofer
DSEE/DSEE-HX	-
Digitales Audioausgangsformat (optisch)	Lineares Doppel-Kanal-PCM: 48kHz 16bits, Dolby Audio, DTS (nur Pass-through-Modus)

## Audio-Funktionen

Acoustic Center Sync	Ja (CENTER-LAUTSPRECHEREINGANG, S-CENTER-LAUTSPRECHEREINGANG)
Kompatibel mit 360 Spatial Sound Personalizer	J (MIT WLA-NS7)
Simultane Tonausgabe mit TV-Lautsprecher	-
Vertical Surround Engine	Vertical Surround Engine
Acoustic Auto Calibration	Ausgleich der Raum- und Benutzerposition
Lautsprechertyp-2	-
Clear Phase	Ja
Clear Audio+	-
S-Master	S-Master Digitalverstärker
Auto Surround	Ja
Unterstützung des DTS Audioformats	DTS Digital Surround
Sound-Modi	Standard, Dialog, Kino, Musik ,Sport, Dolby Audio
Simulierter Surround Sound	S-Force Front Surround
Unterstützung des Dolby Audioformats	Dolby Audio, Dolby Atmos
Voice Zoom	Voice Zoom 2
HDMI-Audiorückkanal (ARC)	Ja (eARC/ARC)
Erweiterte automatische Lautstärkeeinstellung	Ja
Automatische Stummschaltung (bei keinem Signal)	Ja
UKW-Radio	-
Audio-Ausgang	-
Kopfhörer/Lautsprecher-Verbindung	-
HDMI-Eingang Audioformat	Lineares 5.1-Kanal-PCM: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 Bit, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS
ARC-Ausgabeformat	Lineares Doppel-Kanal-PCM: 48 kHz, 16 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS (nur Pass-through-Modus)

## Netzwerk-Funktionen

Steuerungsmenü	Ja
ECO Dashboard	Ja
USB-Tethering	-
Apple AirPlay	Ja
Apple HomeKit	Ja
Heimnetzwerkfunktion	Home Network Client, Home Network Renderer
WiFi Direct	Ja
Wi-Fi Certified	Ja

Netzwerk-Funktionen	
Bildschirm spiegeln (Miracast™)	Ja (nur für B2B-Zwecke)
Video & TV SideView (iOS/Android)	Ja
Zugehörige Informationen	Ja (Vereinigtes Königreich, Irland, Niederlande, Belgien, Luxemburg, Frankreich, Italien, Deutschland, Österreich, Norwegen, Slowakei)
Wi-Fi Standard	a/b/g/n/ac
Wi-Fi-Frequenz	2,4 GHz/5 GHz (für Wi-Fi Direct: Nur 2,4 GHz)
Photo Sharing Plus/Photo Share	-
Internetbrowser	Ja
Codec für Heimnetzwerk	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-WEBM:VP9/AC4/ogg/AAC/ARW (nur Miniaturansicht)
W-LAN	Integriert

Weitere Funktionen	
Funktion nach Kamera	-
UVC/UAC-Unterstützung	Ja
Multi-View	-
Farbumkehr	-
TalkBack	Ja
Variable Bildwiederholfrequenz (Variable Refresh Rate, VRR)	Ja (für HDMI3/4)
Automatischer Modus mit geringer Latenz (Auto Low Latency Mode, ALLM)	Ja (für HDMI3/4)
Features angegeben in HDMI2.1	4K120/eARC/VRR/ALLM
Integrierter Mikrofonschalter	Ja (Links)
X-Protection PRO	Ja (mit Blitz-, Überspannungs- und Feuchtigkeitsschutz)
Elektronische Programmzeitschrift (Electronic Programme Guide, EPG)	Ja
USB-Festplattenaufzeichnung	Ja (1Rec) (außer Italien)
Twin Picture	-
Photo Frame Modus	-
Codecs für USB-Wiedergabe	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-WEBM:VP9/AC4/ogg/AAC/ARW (nur Miniaturansicht)
Eingebautes Mikrofon	Ja
Bildschirmvorleser	Ja
Audiodeskription	Ja
Textvergrößerung	Ja
Eingabehilfe-Verknüpfungen	Ja
Zugriff wechseln	Ja
Auto-Picture-Modus	Ja
Eingabesprache	ARA/BUL/CAT/HRV/CES/DAN/DUT/ENG/EST/FIN/FRA/GER/GRK/HEB/IND/ITA/JPN/NOR/FAS/POL/POR/ROM/RUS/SLO/SRB/TUR/UKR/VIE/WW
Chromecast built-in	Ja
Suche über die Sprachsteuerung	Ja*1 *1 Die Verfügbarkeit der Freisprechfunktion (integriertes Mikrofon) ist abhängig von der jeweiligen Sprach- Support-Seite von Sony unter <a href="https://www.sony.net/tv-hf-ww/">https://www.sony.net/tv-hf-ww/</a>

## Weitere Funktionen

Application Store	Ja (Google Play Store)
BRAVIA Sync (einschließlich HDMI-CEC)	Ja
HDMI (HDMI CEC)	-
Szenenauswahl	-
Elektronisches Handbuch	Ja
Kindersicherung	Ja
Kanalblock (mit Passwort)	Digital
Kanäle ein-/ausblenden	-
Bildschirmuhr	Ja
Standby-Timer	Ja
Ein/Aus-Timer	Ja
Unterstützung des USB-Treiberformats	Ja (Unterstütztes Dateisystem: FAT16/FAT32/exFAT/NTFS)
Anzeigesprache	AFR, AMH, ARA, ASM, AZE, BEL, BUL, BEN, BOS, CAT, CZE, DAN, DEU, GRE, ENG, SPA, EST, BAQ, PER, FIN, FRA, MAL, MON, MAR, MAY, BUR, NOB, NEP, NLD, ORI, PAN, POL, POR, RUM, RUS, SOL, SLV, ALB, SRP, SWE, SWA,
Automatisches Ausschalten	-

## Sensorfunktionen

Sensor	Licht/Farbe
--------	-------------

## Allgemeine Leistungsmerkmale

Smart TV	Google TV
Kalibrierter BRAVIA CORE-Modus	Ja
Autokalibration mit CalMAN	Ja
Netflix Calibrated Mode	Ja
Kalibrierter Tencent-Modus	-
IMAX-zertifiziertes Modell	Ja
Untertitel (Analog)	-
Untertitel (Digital)	Untertitel
Demomodus	-
Notfallwarnsystem	-
Menü für Hotel-Modus	-

## Broadcast-Funktionen

Videotext	Ja
Videotext Seitenanzahl	1000 Seiten

## Anpassungsfunktion

RS-232C Steuerung	-
-------------------	---

## Designfunktionen

Bauweise	-
Standfußposition	3 Positionsmöglichkeiten (Standardposition/schmale Position/Soundbar-Position)
Standfußfarbe	Dunkelsilber
Rahmendesign	Bündige Oberfläche aus Metall
Kabelmanagement	Ja
Rahmenfarbe	Titanschwarz
Standfuß-Design	Standfuß mit Aluminiumkante

Designfunktionen	
LED-Beleuchtung	-
Drehbarer Standfuß	-
Kippständer	-
Ein- und Ausgänge	
Media Connect	-
HDMI-Signal	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 *2 100 Hz und 120 Hz wird unterstützt über HDMI IN 3 und IN 4
HDCP	HDCP2.3 (für HDMI1/2/3/4)
Unterstützung von Bluetooth Profil	Version 4.2, HID/HOGP/SPP/A2DP/AVRCP
4K-60P-Hochqualitätsformate	HDMI IN1-, IN2-Anschlüsse für 4K-Signal (bis zu 18 Gbps), HDMI IN3-, IN4-Anschluss für 4K-Signal (bis zu 48 Gbps)
Eingang für Netzteil	C18-EINGANG (HINTEN)
HF-Eingänge (Antenne/Kabel)	1 (unten)
ZF-Eingänge (Satellit)	2 (unten)
Eingang für Composite-Video	Hybrid mit S-Center-Lautsprechereingang x1 (seitlich, Klinkebuchse)
Eingang für Component-Video (Y/Pb/Pr)	-
HDMI Eingänge (insgesamt)	4 (1 seitlich, 3 unten)
PC-Eingang (D-Sub) + Audio-Eingang (Stereo-Miniklinke)	-
Analoge Audioeingänge (insgesamt)	1 (seitlicher Analogwandler)
Digitaler Audio-Ausgang	1 (unten)
Audio-/Videoausgänge	-
Kopfhörer-Ausgang	-
Subwoofer-Ausgänge	-
USB-Anschlüsse	1 (seitlich)/1 (unten)
Ethernet-Eingänge	1 (unten)
RS-232C-Eingang	-
PCMCIA-Steckplatz	1 (seitlich)
HDMI-PC-Eingangsformat	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), 3840 x 2160p (30 Hz), 3840 x 2160p (60 Hz, 8 bits)
Umweltfreundlich und energiesparend	
Betriebsspannung	220 V-240 V AC
Betriebsspannung (Frequenz)	50 Hz
Leistungsaufnahme (Heim-Modus) für WEB	-
Leistungsaufnahme (im Standby-Modus)	0,50 W
Stromverbrauch (im Netzwerk-Standby)	2,00 W (WLAN)/2,00 W (LAN)/0,50 W (CEC)
SORPLAS	-
PLATZIERUNG IM SDR DER EEA	F
Umweltschonend	Ja
Stromverbrauch wenn eingeschaltet (Lot 5)	149 kWh/1000 h
ErP-Bewertung für EU	-
Maximales Leuchtverhältnis für EU	-

## Umweltfreundlich und energiesparend

Quecksilbergehalt (mg)	0,0
Bleigehalt	Ja
Dynamische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung	-
Stromsparmodus / Hintergrundbeleuchtung aus	Ja

## Regulierungen und Normen

Entspricht VESA®-Lochabstand	Ja
VESA® Lochabstand (B x H)	40,0 x 40,0 cm

## Abmessungen (ca.)

TV-Abmessungen ohne Standfuß mit Kamera (B x H x T)	-
Fernseher mit Standfuß (vordere Position) (B x H x T) *gemessen inkl. Kamera, falls im Lieferumfang enthalten	-
Fernseher mit Standfuß (hintere Position) (B x H x T) *gemessen inkl. Kamera, falls im Lieferumfang enthalten	-
Breite des Standfußes (in vorderer Position)	-
Breite des Standfußes (in hinterer Position)	-
Abmessung Fernseher ohne Tischstandfuß (B x H x T)	Ca. 185,0 x 106,7 x 5,3 (0,73) cm
TV mit Standfuß (Standardposition) (B x H x T)	Ca. 188,0 x 107,2 x 42,8 cm
TV mit Standfuß (schmale Position) (B x H x T)	Ca. 185,0 x 109,9 x 42,8 cm
TV mit Standfuß (Soundbar-Position) (B x H x T)	Ca. 188,0 x 113,7 x 42,8 cm
TV-Abmessungen mit Standfuß (B x H x T)	-
Abmessungen Verpackung (B x H x T)	Ca. 196,6 x 119,5 x 21,6 cm
Standfußbreite (Standardposition)	Ca. 188,0 cm
Standfußbreite (schmale Position)	Ca. 70,0 cm
Standfußbreite (Soundbar-Position)	Ca. 188,0 cm
Breite des Bodenstandfußes	-
Größe des Netzteils (B x H x T)	-
Länge des Netzkabels (mm)	-
Länge des AC-Kabels	2000 mm

## Gewichte (ca.)

TV mit Standfuß (vordere Position/hintere Position)	-
Gewicht des Fernsehers ohne Tischstandfuß	Ca. 42 kg
TV-Gerät mit Standfuß (Standardposition)	Ca. 43,5 kg
TV mit Standfuß (schmale Position)	Ca. 43,5 kg
TV mit Standfuß (Standardposition)	Ca. 43,5 kg
Gewicht des TV-Geräts mit Bodenstandfuß	-
Gewicht der Verpackung (brutto)	ca. 59 kg

## Angaben zum Karton

Max. Menge der Kartonstapelung (vertikal)	4
Max. Menge der Kartonstapelung (horizontal) *nur für den Verkaufsraum	N/A

## Mitgeliefertes Zubehör

Kameraeinheit (Paket)	-
Sprachfernbedienung (mitgeliefert)	RMF-TX810U

## Mitgeliefertes Zubehör

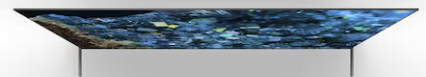
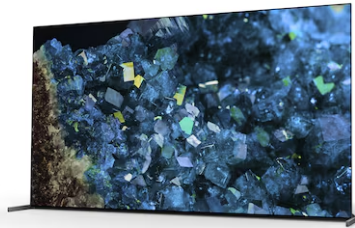
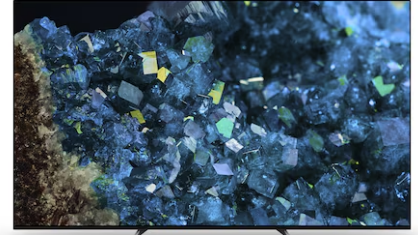
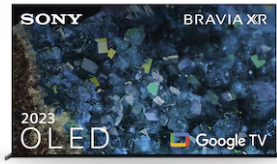
Fernbedienung	RMT-TX450E
Netzsteckerkonverter	-
Wandhalterung	-
Android TV – Einrichtungsleitfaden	-
Batterien	LR03+R03
Bodenstandfuß (Zubehör)	-
Netzteil	-
Netzkabelspezifikationen	Paket (C17) (EUROPA) (2-polig) (Rundstifte Typ F) + Paket (C17) (SCHWEIZ) (2-polig) (Rundstifte Typ C)
IR-Blaster	-
Stützriemen	-
Bedienungsanleitung	EN,FR,ES,NL,DE,PT,IT,SE,DK,FI,NO,PL,CZ,SK,HU,RO,BG,GR,TR
Schnellkonfiguration/CUE (GA) zur Ergänzung	EN,FR,ES,NL,DE,PT,IT,DK,NO,SE,FI,PL,CZ,SK,HU,RO,BG,GR,TR,RU,UA,AR
Tischstandfuß	Separat (mit Montage)

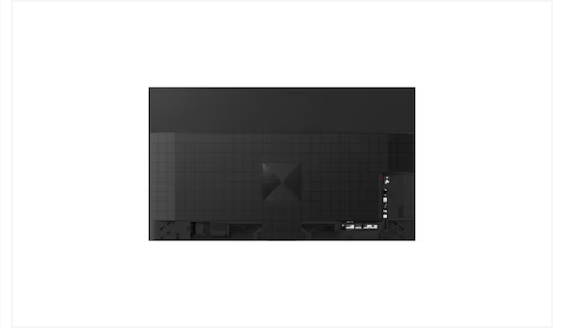
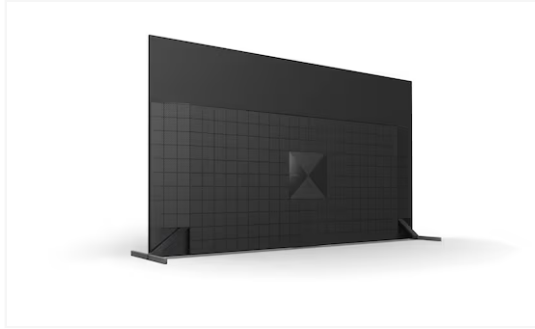
## Optionales Zubehör

Kameraeinheit (optional)	CMU-BC1
Bodenstandfuß (optional)	-
Wandhalterung	SU-WL450 (Eingeschränkter Zugang zum Anschluss, siehe Produktseite für SU-WL450)

## PrimeSupport

Inklusive PrimeSupport	3 Jahre Garantie mit erweitertem Austauschservice durch einen lokalen Partner und das, wenn möglich, vor Ort. Optionale Verlängerung um 2 Jahre.
------------------------	---





---

© 2004 - 2026 Sony Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument darf ohne schriftliche Genehmigung weder ganz noch auszugsweise reproduziert werden. Funktionen und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Bei den Werten für Gewicht und Abmessungen handelt es sich um Näherungswerte. Alle Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.