

KD-65XG9505

XG95 | Full Array LED | 4K Ultra HD | High Dynamic Range (HDR) | Smart TV (Android TV)
Atemberaubende Bilder in Kombination mit Acoustic Multi-Audio™

4K HDR-Fernseher mit Picture Processor X1™ Ultimate und Acoustic Multi-Audio™

- Picture Processor X1™ Ultimate für eine unübertroffenen realistische Bildqualität
- Acoustic Multi-Audio™ für ein immersives Fernseherlebnis
- X-Wide Angle sorgt für wunderschöne Bilder aus jedem Betrachtungswinkel
- Suchen Sie nach Unterhaltung über die Sprachsteuerung von Android TV™



Technische Daten

Symbolbeschreibung

- Erhältlich in 164 cm (65")
- 4K High Dynamic Range
- Picture Processor X1™ Ultimate
- Acoustic Multi-Audio™
- Android TV™

Lieferumfang

- Table-Top Stand
- Fernbedienung per Sprachsteuerung
- Batterien
- Netzkabel
- Bedienungsanleitung
- Schnellkonfiguration

Spezifikationen

Modelljahr Modelljahr	2019	Abmessungen und Gewicht Bildschirmgröße (Zoll, diagonal gemessen) 65" (64,5") Bildschirmgröße (Zentimeter, diagonal gemessen) 163,9 cm Abmessung Fernseher ohne Tischstandfuß (B x H x T) ca. 144,7 x 83,2 x 6,9 cm Abmessung Fernseher mit Tischstandfuß (B x H x T) ca. 144,7 x 90,2 x 33,3 cm Abmessungen Verpackung (B x H x T) ca. 155,3 x 95,5 x 19,1 cm Standfuß-Breite ca. 121,1 cm VESA® Lochabstand (B x H) 30,0 x 30,0 cm Gewicht des Fernsehers ohne Tischstandfuß ca. 23,5 kg Gewicht des Fernsehers mit Tischstandfuß ca. 24,9 kg Gewicht der Verpackung (brutto) ca. 32 kg
Anschlussmöglichkeiten Wi-Fi Standard Ethernet-Eingänge Unterstützung von Bluetooth® Profil Vernetzung mit dem Smartphone HF-Eingänge (Antenne/Kabel) ZF-Eingänge (Satellit) Komponenten-Videoeingänge (Y/Pb/Pr) Composite-Videoeingänge RS-232C Eingänge HDMI Eingänge (insgesamt) HDCP HDMI-CEC MHL HDMI Audio rückkanal (ARC) Digitale Audioausgänge Kopfhörerausgänge USB-Anschlüsse USB-Festplattenaufzeichnung Unterstützung des USB-Treiberformats Codecs für USB-Wiedergabe	Wi-Fi® zertifiziert 802.11a/b/g/n/ac 1 (unten) Version 4.2, HID (Anschluss für Maus/Tastatur) / HOGP (Anschluss für energiesparende Geräte) / SPP (Serial Port Profile) / A2DP (Stereo-Klang) / AVRCP (AV-Fernbedienung) Chromecast built-in Video & TV SideView (iOS/Android) 1 (unten) 2 (unten) Nein 1 (seitlich) Nein 4 (1 seitlich/3 unten) HDCP 2.3 (für HDMI™ 1/2/3/4) Ja Nein Ja (eARC) 1 (unten) 1 (seitlich) 2 (seitlich) / 1 (unten) Ja FAT16 / FAT32 / exFAT / NTFS 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) / WAV / MP4AAC / FLAC / JPEG; WEBM: VP9/AC4/ogg/AAC/ARW (nur Miniaturansichten)	Bild (Panel) Displaytyp LC-Display Displayauflösung (H x V, Pixel) 3840 x 2160 Betrachtungswinkel (X-Wide Angle) Nein Art der Hintergrundbeleuchtung Direkte LED-Beleuchtung Art der Hintergrunddimmung Lokale Verdunkelung
Bild (Verarbeitung) Kompatibilität mit Auto HDR (High Dynamic Range) Bildprozessor Detailverbesserung Farboptimierung Kontrastoptimierung	Ja (HDR10, HLG, Dolby Vision) Picture Processor X1™ Ultimate 4K X-Reality™ PRO Dual database processing Object-based Super Resolution TRILUMINOS™ Display Super Bit Mapping™ HDR Live Colour™ Technologie Precision colour mapping X-tended Dynamic Range™ PRO Object-based HDR remaster	Klang (Lautsprecher und Verstärker) Audio-Ausgangsleistung 10W + 10W Lautsprechertyp Acoustic Multi-Audio Lautsprecherkonfiguration 2 x Breitband (Bassreflex), 2 x Hochtonlautsprecher

Bewegungsoptimierung (Natives Hz)	Dynamic Contrast Enhancer		
Unterstützung des Videosignals	HDMI™ Signal: 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		
Bildmodi	Kräftig, Standard, Kino, Spiel, Grafik, Foto, Benutzerdefiniert, Dolby Vision Bright, Dolby Vision Dark, Netflix-kalibriert		
HEVC-Unterstützung (Übertragung)	Ja (bis zu 3840 x 2160/60p 10 Bit)		
Klang (Verarbeitung)		Software	
Unterstützung des Dolby Audioformats	Dolby™ Audio (Dolby™ Digital, Dolby™ Digital Plus, Dolby™ AC-4)	Betriebssystem	Android™
Unterstützung des DTS Audioformats	DTS® Digital Surround	Integrierter Speicher (GB)	16 GB
UKW-Radio	Nein	Anzeigesprache	BULGARISCH/ KATALANISCH/ TSCHECHISCH/ DÄNISCH/ DEUTSCH / ENGLISCH/ SPANISCH / ESTONISCH/ FINNISCH/ FRANZÖSISCH / HEBRÄISCH / KROATISCH/ UNGARISCH/ ITALIENISCH/ KAZACHISCH/ LITAUISCH/ LETTISCH/ NIEDERLÄNDISCH/ NORWEGISCH/ POLNISCH/ PORTUGIESISCH/ RUMÄNISCH/ RUSSISCH/ SLOWAKISCH/ SLOWENISCH/ SERBISCH/ SCHWEDISCH/ TÜRKISCH/ UKRAINISCH/ BOSNISCH/ MAZEDONISCH
Sound-Verarbeitung	Nein	Eingabesprache	BULGARISCH/ KATALANISCH/ KROATISCH/ TSCHECHISCH/ DÄNISCH/ NIEDERLÄNDISCH/ ENGLISCH/ ESTNISCH/ FINNISCH/ FRANZÖSISCH/ DEUTSCH/ GRIECHISCH/ UNGARISCH/ ITALIENISCH/ LETTISCH/ LITAUISCH/ NORWEGISCH/ POLNISCH/ PORTUGIESISCH/ RUMÄNISCH/ RUSSISCH/ SLOWAKISCH/ SLOWENISCH/ SPANISCH/ SCHWEDISCH/ TÜRKISCH/ UKRAINISCH/ THAI/ VIETNAMEISCH/ ARABISCH/ PERSISCH/ JAPANISCH
Simulierter Surround Sound	S-Force Front Surround		
Sound-Modi	Standard, Dialog, Kino, Musik ,Sport, Dolby Audio	Inhaltsleiste	Nein
		Suche über die Sprachsteuerung	(Sprachsteuerung) Ja / (integriertes Mikrofon) Ja
		Elektronische Programmzeitschrift (Electronic Programme Guide, EPG)	Ja
		Internet Browser	Veew
		Application Store	Ja (Google Play Store)
		Ein-/Aus-Timer	Ja
		Sleep Timer (Abschaltautomatik)	Ja
		Videotext	Ja
		Autokalibration mit CalMAN®	Ja
		Twin Picture	Nein
		Untertitel (analog/digital)	(Analog) Nein (Digital) Untertitel
Strom und Energie sparen		Design	
Bewertung Energieniveau	B	Rahmenfarbe	Schwarz
Bildschirmgröße (Zentimeter, diagonal gemessen)	163,9 cm	Standfuß-Design	Dunkelsilber
Bildschirmgröße (Zoll, diagonal gemessen)	65" (64,5")		
Stromverbrauch (bei Betrieb)	Nennwert: 313W / Standard: 176 W		
JÄHRLICHER ENERGIEVERBRAUCH*	244 kWh/Jahr		
Stromverbrauch (im Standby-Modus)	0,50 W		
Stromverbrauch (Netzwerk-Standby-Modus) - Terminals	2,00 W (Wi-Fi)/ 2,00 W (LAN)/ 0,50 W (Bluetooth)		
Maximales Leuchtverhältnis für EU	77 %		
Bleihaltig	Ja		
Quecksilbergehalt (mg)	0,0		
Stromversorgung (Spannung/Frequenz)	50 Hz 220 – 240 V Wechselstrom		
Energiesparmodus/Abschaltung der Hintergrundbeleuchtung	Ja		
Dynamische Hintergrundbeleuchtung	Ja		
Lichtsensor	Ja		
Integrierter Tuner		Eingabehilfen	
Anzahl der Tuner (Antenne/Kabel)	2 (Digital)/1 (Analog)	Bildschirmvorkleser	Ja
Anzahl der Tuner (Sat)	2	Audio deskription (Audioschlüssel)	Audio deskription
TV-System (Analog)	B/G, D/K, I	Untertitel	Untertitel
Tuner-Empfangsbereich (Analog)	45,25 – 863,25 MHz (abhängig von der Landesauswahl)	Textvergrößerung	Ja
TV-System (Digital)	DVB-T/T2	Eingabehilfe-Verknüpfungen	Ja
Tuner-Empfangsbereich (Digital)	VHF/UHF (abhängig von der Landesauswahl)	Zugriff wechseln	Ja
TV-System (Digitalkabel)	DVB-C	Suche über die Sprachsteuerung	Ja
Tuner-Empfangsbereich (Digitalkabel)	VHF/UHF/Kabel (abhängig von der Landesauswahl)		
TV-System (Digital Sat)	DVB-S/S2		
Tuner-Empfangsbereich (Digital Sat)	Zwischenfrequenz 950-2150 MHz		
CI+	Ja		
Zubehör			
Optionales Zubehör	Wandhalterung (SU-WL450, eingeschränkter Zugang zum Anschluss), abhängig von der Landesauswahl		

Ausstattung

Perfekte Harmonie zwischen Bild und Ton

Erleben Sie den Moment mit allen Sinnen durch lebensechte Bilder und fesselnden Klang. Durch die Kombination atemberaubend detaillierter Bilder mit unserer Sound-from-Picture Reality™ entsteht ein fesselndes audiovisuelles Erlebnis.

Detaillierte Darstellung dank außergewöhnlichem Kontrast

Genießen Sie fantastische Nachtaufnahmen mit strahlenden Lichtern und tiefen Schwarztönen. Mit einem bis zu sechs Mal besseren Kontrast als bei herkömmlichen LED-Fernsehern werden bei diesem 4K Ultra HD-Fernseher mit X-tended Dynamic Range™ PRO dunkle Szenen dunkler und helle Szenen heller dargestellt.

X-Wide Angle: lebendige Farbschattierung aus jedem Betrachtungswinkel

Auf diesem Fernseher mit weitem Betrachtungswinkel wirken die Farben sogar von der Seite betrachtet lebendig und realistisch. Unsere X-Wide Angle Technologie ermöglicht naturgetreue Schatten und Schattierungen auf dem TRILUMINOS™ Display aus jedem Blickwinkel.

Picture Processor X1™ Ultimate

Dank seiner unvergleichlichen Verarbeitungsleistung erkennt der Picture Processor X1™ Ultimate Hunderte von verschiedenen Objekten auf dem Bildschirm und optimiert auf intelligente Weise Helligkeit, Details und Farben, sodass alles, was Sie sehen, klar, hell und unglaublich lebensecht wirkt.

Satteres Schwarz, besserer Kontrast

Durch eine präzise Ausbalancierung des ausgegebenen Lichts auf dem gesamten Bildschirm und das Dimmen einiger Bereiche erscheinen dunkle Teile der Szene in einem noch satteren Schwarzton, damit Sie mehr Details in schattigen Bereichen sehen und verbesserten Kontrast genießen.

Dank X-Motion Clarity™ wird jede Bewegung kristallklar dargestellt

Mit der X-Motion Clarity Technologie werden schnelle, actionreiche Szenen gestochen scharf dargestellt. Bewegtbilder werden präzise gesteuert, um Verwacklungen zu minimieren. Selbst bei sehr schnellen Szenen sind die Bilder authentisch und verlieren nicht an Helligkeit.

TRILUMINOS™ Display: schönste Farben, noch mehr Brillanz

Lebendige, authentische Farben bestaunen. Ein TRILUMINOS™ Display kann auf eine umfangreichere Palette zugreifen und damit jede Farbnuance und -schattierung naturgetreu reproduzieren.

Großer Bildschirm - dynamisches Erlebnis

Dieser 4K HDR-Fernseher von Sony wurde für ein spektakuläres Fernseherlebnis entwickelt, von dem Sie keine Sekunde mehr verpassen wollen. Immersive Bilder versetzen Sie mitten ins Geschehen.

Object-based HDR remaster

Anders als bei den meisten anderen Fernsehern, bei denen der Kontrast nur anhand einer Kontrastkurve von Schwarz zu Weiß angepasst wird, werden mithilfe von Object-based HDR remaster die Farben in einzelnen Objekten auf dem Bildschirm analysiert und der Kontrast angepasst. Da die Objekte einzeln überarbeitet werden, kann dieser Fernseher mehr Farbtiefe, Texturen und realistischere Bilder erzeugen.

Super Bit Mapping HDR

Das Licht eines Sonnenuntergangs hat Tausende von Farbtönen, Schattierungen und Abstufungen. Super Bit Mapping HDR gibt sie alle wieder. Es erzeugt bei der Wiedergabe ein weiches, natürlich wirkendes 4K Bild ohne die bei anderen Fernsehern mögliche „Streifenbildung“.

Sound-from-Picture Reality™

Für Sound-from-Picture Reality™ stattet unser Acoustic Multi-Audio™ System die Rückseite des Fernsehers an den Bassreflexlautsprechern mit zwei zusätzlichen Klangpositionierenden Hochtönlautsprechern aus. So werden Handlung und Klang präzise aufeinander abgestimmt – und Sie tauchen vollkommen in das Gesehene ein.

Kompatibel mit Alexa

Verbinden Sie Ihre Alexa-fähigen Geräte mit Ihrem Sony Fernseher. Mit Alexa können Sie per Sprachsteuerung Ihren Fernseher einschalten, den Kanal wechseln, die Lautstärke steuern und vieles mehr.

Studioqualität mit Modus „Netflix-kalibriert“

Dieser Modus wurde speziell für die Wiedergabe von Original-Netflix-Inhalten entwickelt, damit Sie auf Ihrem Fernseher dieselbe Bildqualität genießen können, die bei der Produktion auf den Studiobildschirmen eingefangen wird. Mit dem Modus „Netflix-kalibriert“ bleiben die Vision und die Absicht des Filmemachers unverfälscht erhalten.

Chromecast built-in: kompatibel mit Ihren anderen Geräten

BRAVIA™ ist kompatibel mit „Chromecast built-in“, sodass Sie Ihre bevorzugten YouTube™ oder Netflix-Inhalte ganz einfach von Ihrem persönlichen Gerät auf dem beeindruckenden BRAVIA™ Bildschirm wiedergeben können. Übertragen Sie Inhalte von Android™ bzw. iOS™ Geräten oder Ihrem Notebook.

Clear Phase für störungsfreie, harmonische Signale

Mithilfe eines leistungsstarken Computermodells kann Ihr BRAVIA™ Ungenauigkeiten bei der Wiedergabe durch die Lautsprecher analysieren und ausgleichen. Dies geschieht, indem die Lautsprecherfrequenz mit höherer Präzision abgetastet wird. Die so erhaltenen Signale werden weitergenutzt, um bei der normalen Lautsprecherwiedergabe extreme Spitzen nach oben oder unten auszugleichen und einen reinen, natürlichen und über alle Frequenzen harmonischen Klang zu erzeugen.

Verbindung über Bluetooth

Verbinden Sie mit BLUETOOTH® kompatible Geräte mit Ihrem Fernseher und genießen Sie einfach kabellose Unterhaltung. Koppeln Sie Ihre Bluetooth® Over-Ear oder In-Ear Kopfhörer mit BRAVIA und genießen Sie Fernsehsendungen und Musik an Ihrem Lieblingsplatz – ohne Störungen oder Unterbrechungen.

Einfache Steuerung mit intelligenter Fernbedienung

Verbinden Sie Beistell- und andere Geräte über HDMI mit Ihrem Fernseher und steuern Sie alle mit nur einer intelligenten Bedienung. Das schlankere, abgerundete Design mit integriertem Mikrofon für die Sprachsteuerung und einem verbesserten Tastenlayout macht die Verwendung noch einfacher.

Aus allen Winkeln schön anzusehen

Ein glattes, minimalistisches Design hilft Ihnen dabei, sich auf das zu konzentrieren, was wichtig ist – das Bild.

Erleben Sie Details mit 4K X-Reality™ PRO neu

Mit 4K X-Reality™ PRO wird jedes Bild aufgewertet, um herausragende Klarheit zu bieten, die noch näher an 4K heranreicht. Die Bilder werden in Echtzeit scharfgestellt und verfeinert, um in den Büchern und der Architektur der Bibliothek noch mehr Details herauszubringen.

Lehnen Sie sich in Ihrem privaten Kinossessel zurück

Holen Sie sich echtes Kino feeling nach Hause. Dolby Vision™ sorgt mit lebendigen Szenen für ein authentisches Fernseherlebnis, während Dolby Atmos™ den Raum mit immersivem Surround Sound füllt.

Object-based Super Resolution

Unsere Fernseher mit Object-based Super Resolution Technologie erkennen einzelne Objekte in einem Bild und erhalten jedes Detail auf dem Bildschirm. So werden Hunderte von Objekten erkannt und die Auflösung eines jeden verbessert, damit Sie in den Genuss von Bildern mit herausragender Genauigkeit und Detailtreue kommen.

Dual database processing

Eine Datenbank sorgt durch Rauschunterdrückung auf dem Bildschirm für ein klareres Bild. Die andere wird genutzt, um die Auflösung zu optimieren und so mehr Klarheit zu erzeugen. Diese beiden leistungsstarken Bildoptimierungsdatenbanken führen eine dynamische Pixeloptimierung in Echtzeit durch. Jede der Datenbanken nutzt Zehntausende Referenzen, die basierend auf unserer jahrelangen Erfahrung mit der Erstellung von Fernsehinhalten und Filmen zusammengetragen wurden.

Jetzt noch smarter

Sie können Ihren Google Assistant bitten, Ihre Favoriten zu suchen – ohne Fernbedienung. Das ist absolut mühelos und bietet Ihnen das ultimative Fernseherlebnis – ganz ohne Hände. Bedienen Sie Ihren Android TV™ von Sony und andere angeschlossene Geräte einfach mit Ihrer Stimme – die intelligenteste Methode, Ihr Leben zu steuern.

Verbindung mit Google Home

Verbinden Sie Google Home für die einfache freihändige Steuerung Ihres Fernsehers. Mit Google Home können Sie Ihre Lieblingsvideos suchen und auf Ihrem Fernseher wiedergeben – und das ganz einfach mit Ihrer Stimme.

Sagen Sie einfach, was Sie sehen möchten, und die Suche über die Sprachsteuerung beginnt

Verbringen Sie mehr Zeit mit dem Sehen von Filmen als mit der Suche danach. Dank der Suche über die Sprachsteuerung von Android TV™ verfügen Sie über die praktische Google-Suche und können verschiedene Dienste ganz ohne zeitaufwendige Texteingabe nach Inhalten durchsuchen. Sie erhalten auch Empfehlungen. Wenn Sie zum Beispiel nach „Romantikkomödie“ fragen, wird eine Liste der geeigneten Optionen angezeigt.

Google Play™: eine Welt voller Inhalte und Apps

Entdecken Sie Filme und Fernsehsendungen, Spiele und vieles mehr über Google Play™. Nutzen Sie auf völlig neue Art und Weise eine umfassende und ständig wachsende Auswahl an Apps für Ihren Fernseher.

S-Force Front Surround wie im Kino

Genießen Sie ein atemberaubendes Klangerlebnis, das Sie mitten ins Geschehen zieht. S-Force Front Surround imitiert die Art, in der das Gehirn Geräuschquellen abgleicht, und erzeugt damit eine angemessene Lautstärke, zeitliche Verzögerung und ein Schallwellenspektrum – und das nur mit rechten und linken Lautsprecherkanälen. Die Lautsprecher emulieren natürliche dreidimensionale Sound-Felder für einen intensiven HiFi-Sound über ein noch breiteres Hörfeld.

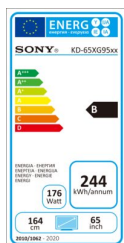
Verwandeln Sie Ihren Fernseher in einen digitalen Recorder: USB HDD REC

Speichern Sie Ihre Lieblingssendungen auf eine externe USB-Festplatte, um sie nach Belieben wiederzugeben. Mit der USB HDD REC Funktion können Sie per Tastendruck und mittels Timer digital verfügbare Sendungen auf einer beliebigen USB-Festplatte mit bis zu 2 TB aufzeichnen. Betätigen Sie während der Sendung einfach die REC-Taste, um mit der Aufzeichnung zu beginnen. Die Aufzeichnung endet auch automatisch mit dem Ende des Programms.

Praktisch versteckte Kabel - vor allen Blicken versteckt

Mit dem mitgelieferten Kabelhalter verstecken Sie alle Kabel geschickt und dauerhaft im Standfuß.

Energieeffizienzklasse



Energieklasse: B
Bildschirmgröße (diagonal gemessen):
Stromverbrauch (Betriebsmodus/Standard): Nennwert: 313W / Standard: 176 W
Jährlicher Energieverbrauch: 244 kWh/Jahr
Stromverbrauch (Standby): 0,50 W
Auflösung: 3840 x 2160