

# KD-43XG8096

KD-43XG8096

Entdecken Sie detaillierte, lebendige Bilder in 4K und einen entsprechenden Sound

## 4K HDR-Fernseher mit 4K X-Reality™ PRO, TRILUMINOS Display, ClearAudio+ und Android TV™

- Verbesserte 4K Klarheit dank 4K X-Reality™ PRO
- Toller ClearAudio+ Sound, der zu den Bildern passt
- Suchen Sie nach Unterhaltung über die Sprachsteuerung von Android TV™



### Technische Daten

#### Symbolbeschreibung

- Erhältlich in 108 cm (43")
- 4K High Dynamic Range
- 4K X-Reality™ PRO
- ClearAudio+
- Android TV™

#### Lieferumfang

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

### Spezifikationen

<b>Modelljahr</b> Modelljahr	2019	<b>Abmessungen und Gewicht</b> <b>Bildschirmgröße (Zoll, diagonal gemessen)</b>	43" (42,5")
		<b>Bildschirmgröße (Zentimeter, diagonal gemessen)</b>	108,0 cm
		<b>Abmessung Fernseher ohne Tischstandfuß (B x H x T)</b>	Ca. 97,0 x 57,0 x 5,7 cm
		<b>Abmessung Fernseher mit Tischstandfuß (B x H x T)</b>	Ca. 97,0 x 63,0 x 26,0 cm
		<b>Abmessungen Verpackung (B x H x T)</b>	Ca. 107,0 x 69,5 x 14,1 cm
		<b>Standfuß-Breite</b>	Ca. 67,3 cm
		<b>VESA® Lochabstand (B x H)</b>	10,0 x 20,0 cm
		<b>Gewicht des Fernsehers ohne Tischstandfuß</b>	Ca. 9,6 kg
		<b>Gewicht des Fernsehers mit Tischstandfuß</b>	ca. 10,2 kg
		<b>Gewicht der Verpackung (brutto)</b>	ca. 15 kg
<b>Anschlussmöglichkeiten</b>		<b>Bild (Panel)</b>	
<b>Wi-Fi Standard</b>	Wi-Fi® zertifiziert 802.11a/b/g/n/ac	<b>Displaytyp</b>	LC-Display
<b>Ethernet-Eingänge</b>	1 (unten)	<b>Displayauflösung (H x V, Pixel)</b>	3840 x 2160
<b>Unterstützung von Bluetooth® Profil</b>	Version 4.1, HID (Anschluss für Maus/Tastatur)/HOGP (Anschluss für energiesparende Geräte)/SPP (Serieller Port Profil)	<b>Art der Hintergrundbeleuchtung</b>	Edge LED
<b>Vernetzung mit dem Smartphone</b>	Chromecast built-in Video & TV SideView (iOS/Android)	<b>Art der Hintergrundverdunkelung</b>	Frame Dimming
<b>HF-Eingänge (Antenne/Kabel)</b>	1 (seitlich)		
<b>ZF-Eingänge (Satellit)</b>	1 (seitlich)		
<b>Komponenten-Videoeingänge (Y/Pb/Pr)</b>	Nein		
<b>Composite-Videoeingänge</b>	1 (unten)		
<b>RS-232C Eingänge</b>	Nein		
<b>HDMI Eingänge (insgesamt)</b>	4 (2 seitlich, 2 hinten)		
<b>HDCP</b>	HDCP 2.3 (für HDMI™ 1/2/3/4)		
<b>HDMI-CEC</b>	Ja		
<b>MHL</b>	Nein		
<b>HDMI Audiorückkanal (ARC)</b>	Ja (ARC)		
<b>Digitale Audioausgänge</b>	1 (hinten)		
<b>Kopfhörerausgänge</b>	1 (hinten)		
<b>Audio-/Videoausgänge</b>	1 (Hinten / Hybrid mit Kopfhörerausgang)		
<b>Subwoofer-Ausgänge</b>	1 (Hinten / Hybrid mit Kopfhörerausgang)		
<b>USB-Anschlüsse</b>	3 (seitlich)		
<b>USB-Festplattenaufzeichnung</b>	Ja		
<b>Unterstützung des USB-Treiberformats</b>	FAT16/ FAT32/ exFAT/ NTFS		
<b>Codecs für USB-Wiedergabe</b>	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		
<b>Bild (Verarbeitung)</b>		<b>Klang (Lautsprecher und Verstärker)</b>	
<b>Kompatibilität mit Auto HDR (High Dynamic Range)</b>	Ja (HDR 10, HLG)	<b>Audio-Ausgangsleistung</b>	10W + 10W
<b>Bildprozessor</b>	Nein	<b>Lautsprechertyp</b>	Basstreffer-Lautsprecher
<b>Klarheitsoptimierung</b>	4K X-Reality™ PRO	<b>Lautsprecherkonfiguration</b>	2 x Breitband (Basstreffer)
<b>Farboptimierung</b>	TRILUMINOS™ Display Live Colour™ Technologie		
<b>Kontrastoptimierung</b>	Dynamic Contrast Enhancer		
<b>Bewegungsoptimierung (Natives Hz)</b>	Motionflow™ XR 400Hz (50 Hz nativ)		

<b>Unterstützung des Videosignals</b>	HDMI™ Signal: 4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 x 2160p (24, 25, 30, 50, 60 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i	
<b>Bildmodi</b>	Kräftig, Standard, Benutzerdefiniert, Kino – Professionell, Kino – Heimgebrauch, Sport, Animation, Foto – Kräftig, Foto – Standard, Foto – Benutzerdefiniert, Spiel, Grafik	
<b>HEVC-Unterstützung (Übertragung)</b>	Ja (bis zu 3840 x 2160/60p 10 Bit)	
<b>Klang (Verarbeitung)</b>		<b>Software</b>
<b>Unterstützung des Dolby Audioformats</b>	Dolby™ Audio (Dolby™ Digital, Dolby™ Digital Plus)	<b>Betriebssystem</b>
<b>Unterstützung des DTS Audioformats</b>	DTS® Digital Surround	<b>Integrierter Speicher (GB)</b>
<b>UKW-Radio</b>	Nein	<b>Anzeigesprache</b>
<b>Sound-Verarbeitung</b>	ClearAudio+	Android™ 16 GB 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
<b>Simulierter Surround Sound</b>	S-Force Front Surround	<b>Eingabesprache</b>
<b>Sound-Modi</b>	Standard, Dialog, Kino, Musik, Sport	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/ SCHWEDISCH/ THAI/ TÜRKISCH/ UKRAINISCH/ VIETNAMESISCH
		<b>Inhaltsleiste</b>
		<b>Suche über die Sprachsteuerung</b>
		<b>Elektronische Programmzeitschrift (Electronic Programme Guide, EPG)</b>
		<b>Internet Browser</b>
		<b>Ein-/Aus-Timer</b>
		<b>Sleep Timer (Abschaltautomatik)</b>
		<b>Videotext</b>
		<b>Twin Picture</b>
		<b>Untertitel (analog/digital)</b>
<b>Strom und Energie sparen</b>		<b>Design</b>
<b>Bewertung Energieniveau</b>	A	<b>Rahmenfarbe</b>
<b>Bildschirmgröße (Zentimeter, diagonal gemessen)</b>	108,0 cm	<b>Standfuß-Design</b>
<b>Bildschirmgröße (Zoll, diagonal gemessen)</b>	43" (42,5")	Schwarz Dunkelsilber
<b>Stromverbrauch (bei Betrieb)</b>	Nennwert: 111 W/Standard: 69 W	
<b>JÄHRLICHER ENERGIEVERBRAUCH*</b>	96 kWh/Jahr	
<b>Stromverbrauch (im Standby-Modus)</b>	0,50 W	
<b>Maximales Leuchtverhältnis für EU</b>	76 %	
<b>Bleihaltig</b>	Ja	
<b>Quecksilbergehalt (mg)</b>	0,0	
<b>Stromversorgung (Spannung/Frequenz)</b>	220 – 240 V Wechselstrom, 50 Hz Gleichstrom 19,5 V	
<b>Energiesparmodus/Abschaltung der Hintergrundbeleuchtung</b>	Ja	
<b>Dynamische Hintergrundbeleuchtung</b>	Ja	
<b>Lichtsensor</b>	Ja	
<b>Integrierter Tuner</b>		<b>Eingabehilfen</b>
<b>Anzahl der Tuner (Antenne/Kabel)</b>	1 (Digital)/(Analog)	<b>Bildschirmvorleser</b>
<b>Anzahl der Tuner (Sat)</b>	1	<b>Audiodeskription (Audio schlüssel)</b>
<b>TV-System (Analog)</b>	B/G, D/K, I	<b>Untertitel</b>
<b>Tuner-Empfangsbereich (Analog)</b>	45,25 – 863,25 MHz (abhängig von der Landesauswahl)	<b>Textvergrößerung</b>
<b>TV-System (Digital)</b>	DVB-T/T2	<b>Eingabehilfe-Verknüpfungen</b>
<b>Tuner-Empfangsbereich (Digital)</b>	VHF/UHF (abhängig von der Landesauswahl)	<b>Zugriff wechseln</b>
<b>TV-System (Digitalkabel)</b>	DVB-C	<b>Suche über die Sprachsteuerung</b>
<b>Tuner-Empfangsbereich (Digitalkabel)</b>	VHF/UHF/Kabel (abhängig von der Landesauswahl)	Ja
<b>TV-System (Digital Sat)</b>	DVB-S/S2	
<b>Tuner-Empfangsbereich (Digital Sat)</b>	Zwischenfrequenz 950-2150 MHz	
<b>CI+</b>	Ja	
<b>Zubehör</b>		
<b>Optionales Zubehör</b>	Wandhalterung (SU-WL450, eingeschränkter Zugang zum Anschluss), abhängig von der Landesauswahl	

## Ausstattung

### 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.

### Zum Hören gemacht: ClearAudio+

ClearAudio+ optimiert den Sound des Fernsehers für ein beeindruckendes, emotionales Erlebnis, das Sie vollständig umgibt. Hören Sie Musik und Dialoge noch klarer und detailreicher, egal was Sie ansehen.

### Einfach sprechen und neue Welten entdecken

Sie müssen es nur aussprechen und schon werden Ihre Unterhaltungswünsche erfüllt. Mit der fortschrittlichen Sprachsteuerung dieses Android Smart TV gelangen Sie im Handumdrehen über Apps zu Filmen und Fernsehsendungen oder dem normalen Fernsehprogramm.

### 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

### TRILUMINOS™ Display: schönste Farben, noch mehr Brillanz

Betrachten Sie die lebendigen, natürlichen Farben, die Sie umgeben. Ein TRILUMINOS Display kann auf eine umfangreichere Palette zugreifen und damit jede Farbnuance und -schattierung naturgetreu reproduzieren.

### 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.

### 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.

### Praktisch verstaute Kabel - vor allen Blicken versteckt

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

wiedergeben – und das ganz einfach mit Ihrer Stimme.

#### **Motionflow™ XR für scharfe Action**

Erleben Sie mit Motionflow™ XR selbst in schnellen Szenen fließende und gestochen scharfe Details. Diese innovative Technologie erstellt zusätzliche Bilder und fügt sie zwischen den ursprünglichen Sequenzen ein. Sie vergleicht zunächst visuelle Kernelemente zweier aufeinanderfolgender Sequenzen und berechnet dann einen Sekundenbruchteil fehlender Handlung in den Sequenzen. Einige Modelle verfügen zudem über Black Frame Insertion für ein gestochen scharfes Bild und echtes Kinofeeling.

#### **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.

#### **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.

#### **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 automatisch mit dem Ende des Programms.

#### **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.

#### **DSEE stellt Details Ihrer digitalen Musiktitel wieder her**

Internetvideos oder Catch-up TV-Inhalte mit geringer Auflösung sowie stark komprimierte Musikdateien klingen nicht immer perfekt. Beim Komprimieren von digitaler Musik gehen häufig große Mengen an Daten verloren. DSEE stellt diese verloren gegangenen Frequenzanteile (besonders bei hohen Frequenzen) für eine natürliche und räumlich wirkende Klangwiedergabe wieder her.

#### **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.

Marketing-Website Produktseite

[//www.sony.co.uk/permalink/product/kd43xq8096baep?locale=de\\_AT](http://www.sony.co.uk/permalink/product/kd43xq8096baep?locale=de_AT)