

# KD-65XF8505

XF85| LED | 4K Ultra HD | High Dynamic Range (HDR) | Smart TV (Android TV)  
Alles wird klar und farbenfroh wiedergegeben – genau wie im richtigen Leben.



4K HDR Fernseher mit 4K HDR Processor X1™, TRILUMINOS™ und Android TV™

- Beeindruckend realistische Bilder des 4K HDR Processor X1
- Verbesserte 4K Details dank 4K X-Reality PRO
- Erweiterte Farbpalette dank TRILUMINOS Display

## Technische Daten

### Haupteigenschaften

- Erhältlich in 164 cm (65")
- 4K High Dynamic Range
- 4K HDR Processor X1™
- 4K X-Reality™ PRO
- Android TV™

### Mitgeliefertes Zubehör?

- Table-Top Stand
- FERNBEDIENUNG PER SPRACHSTEUERUNG
- Batterien
- Netzkabel
- Bedienungsanleitung
- Schnellkonfiguration

### Anschlussmöglichkeiten

<b>Wi-Fi Standard</b>	Wi-Fi® zertifiziert 802.11a/b/g/n/ac
<b>Ethernet-Eingänge</b>	1 (seitlich)
<b>Unterstützung von Bluetooth® Profil</b>	Version 4.1, HID (Anschluss für Maus/Tastatur)/HOGP (Anschluss für energiesparende Geräte)/SPP (Serieller Port Profil)/A2DP (Stereo Audio) /AVRCP (AV-Fernbedienung)
<b>Vernetzung mit dem Smartphone</b>	Bildschirm Spiegelung (Miracast™) Chromecast integriert Video & TV SideView (iOS/Android)
<b>HF-Eingänge (Antenne/Kabel)</b>	1 (seitlich)
<b>ZF-Eingänge (Satellit)</b>	2 (seitlich)
<b>Komponenten-Videoeingänge (Y/Pb/Pr)</b>	1 (hinten, Hybrid mit Composite)
<b>Composite-Videoeingänge</b>	1 (Rückseite, Hybrid, mit Komponentenkabel)
<b>RS-232C Eingänge</b>	Nein
<b>HDMI Eingänge (insgesamt)</b>	4 (3 seitlich/1 hinten)
<b>HDCP</b>	HDCP2.2 (für HDMI™ 1/2/3/4)
<b>HDMI-CEC</b>	Ja
<b>MHL</b>	Nein
<b>HDMI Audiorückkanal □ARC</b>	Ja
<b>Digitale(r) Audioausgang/-ausgänge</b>	1 (hinten)
<b>Audio-/Kopfhörerausgänge</b>	1 seitlich (Hybrid mit Kopfhörer- und Subwoofer-Ausgang)
<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

### Strom und Energie sparen

<b>Bewertung Energieniveau</b>	A+
<b>Bildschirmgröße (Zentimeter, diagonal gemessen)</b>	163,9 cm
<b>Bildschirmgröße (Zoll, diagonal gemessen)</b>	65" (64,5")
<b>JÄHRLICHER ENERGIEVERBRAUCH*</b>	166 kWh/Jahr
<b>Stromverbrauch (im Standby-Modus)</b>	0,50 W
<b>Stromverbrauch (Netzwerk-Standby-Modus) – Terminals</b>	2,00 W (Wi-Fi)/ 2,00 W (LAN)/ 0,50 W (Bluetooth)
<b>Maximales Leuchtverhältnis für EU</b>	79 %
<b>Bleihaltig</b>	Ja
<b>Quecksilbergehalt (mg)</b>	0,0
<b>Energieverbrauch (Betriebsmodus) für Energy Star®</b>	-
<b>Energieverbrauch (Standby-Modus) für Energy Star®</b>	-
<b>Konform mit Energy Star®</b>	-
<b>Stromversorgung (Spannung/Frequenz)</b>	50 Hz/220 – 240 V Wechselstrom
<b>Energiesparmodus/Abschaltung der Hintergrundbeleuchtung</b>	Ja
<b>Dynamische Hintergrundbeleuchtung</b>	Ja
<b>Lichtsensor</b>	Ja

<b>Software</b>	
<b>Betriebssystem</b>	Android™
<b>Integrierter Speicher (GB)</b>	16 GB
<b>Anzeigesprache</b>	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>Eingabesprache</b>	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/ VIETNAMESISCH/ ARABISCH/ PERSISCH/ JAPANISCH
<b>Inhaltsleiste</b>	Ja
<b>Suche über die Sprachsteuerung</b>	Ja
<b>Elektronische Programmzeitschrift (Electronic Programme Guide, EPG)</b>	Ja
<b>Internet Browser</b>	Vewd
<b>Application Store</b>	Ja (Google Play Store)
<b>Ein-/Aus-Timer</b>	Ja
<b>Sleep Timer (Abschaltautomatik)</b>	Ja
<b>Videotext</b>	Ja
<b>Twin Picture</b>	Nein
<b>Untertitel (analog/digital)</b>	(Analog)-(Digital)untertitel

<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
<b>Bildschirmgröße (Zoll, diagonal gemessen)</b>	65" (64,5")
<b>Bildschirmgröße (Zentimeter, diagonal gemessen)</b>	163,9 cm
<b>Abmessung Fernseher ohne Tischstandfuß (B x H x T)</b>	Ca. 145,0 x 83,6 x 5,2 cm
<b>Abmessung Fernseher mit Tischstandfuß (B x H x T)</b>	Ca. 145,0 x 90,0 x 31,5 cm
<b>Abmessung Fernseher mit Standfuß (B x H x T)</b>	-
<b>Abmessungen Verpackung (B x H x T)</b>	Ca. 156,5 x 94,6 x 17,9 cm
<b>Standfuß-Breite</b>	Ca. 112,4 cm
<b>VESA® Lochabstand (B x H)</b>	30,0 x 30,0 cm
<b>Gewicht des Fernsehers ohne Tischstandfuß</b>	Ca. 25,6 kg
<b>Gewicht des Fernsehers mit Tischstandfuß</b>	Ca. 26,5 kg
<b>Gewicht des Fernsehers mit Standfuß</b>	-
<b>Gewicht der Verpackung (brutto)</b>	Ca. 35 kg

<b>Integrierter Tuner</b>	
<b>Anzahl der Tuner (Antenne/Kabel)</b>	2 (Digital)/1 (Analog)
<b>Anzahl der Tuner (Sat)</b>	2
<b>TV-System (Analog)</b>	B/G, D/K, I
<b>Tuner-Empfangsbereich (Analog)</b>	45,25 – 863,25 MHz (abhängig von der Landesauswahl)
<b>TV-System (Digital)</b>	DVB-T/T2
<b>Tuner-Empfangsbereich (Digital)</b>	VHF/UHF (abhängig von der Landesauswahl)
<b>TV-System (Digitalkabel)</b>	DVB-C
<b>Tuner-Empfangsbereich (Digitalkabel)</b>	VHF/UHF/Kabel (abhängig von der Landesauswahl)
<b>TV-System (Digital Sat)</b>	DVB-S/S2
<b>Tuner-Empfangsbereich (Digital Sat)</b>	Zwischenfrequenz 950-2150 MHz
<b>CI+</b>	Ja

<b>Bild (Verarbeitung)</b>	
<b>Kompatibilität mit Auto HDR (High Dynamic Range)</b>	Ja (HDR10, HLG)
<b>Bildprozessor</b>	4K HDR Processor X1™
<b>Klarheitsoptimierung</b>	4K X-Reality™ PRO
<b>Farboptimierung</b>	TRILUMINOS™ DisplaySuper Bit Mapping™ 4K HDRLive Colour(TM) Technologie
<b>Kontrastoptimierung</b>	Object-based HDR remasterDynamische Kontrastverbesserung
<b>Bewegungsoptimierung (Natives Hz)</b>	Motionflow™ XR 800 Hz (100 Hz nativ)
<b>Unterstützung des Videosignals</b>	Analoges Signal: 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480iHDMI™ 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</b>	Ja (bis zu 3840 x 2160/60p 10 Bit)

<b>Bild (Panel)</b>	
<b>Displaytyp</b>	LC-Display
<b>Displayauflösung (H x V, Pixel)</b>	3840 x 2160
<b>BETRACHTUNGSWINKEL</b>	-
<b>3D-Funktion</b>	Nein

<b>Klang (Verarbeitung)</b>	
<b>Unterstützung des Dolby Audioformats</b>	Dolby™ Digital, Dolby™ Digital Plus, Dolby™ Pulse
<b>Unterstützung des DTS Audioformats</b>	DTS® Digital Surround

**Art der Hintergrundbeleuchtung** Edge LED  
**Art der Hintergrundverdunkelung** Frame Dimming

**UKW-Radio** Nein  
**Sound-Verarbeitung** ClearAudio+  
**Simulierter Surround Sound** S-Force Front Surround  
**Sound-Modi** Standard, Dialog, Kino, Musik, Sport

**Klang (Lautsprecher und Verstärker)**  
**Audio-Ausgangsleistung** 10W+10W  
**Lautsprechertyp** Bassreflex-Lautsprecher

**Design**  
**Rahmenfarbe** Schwarz  
**Standfuß-Design** Silber Chevron

**Modelljahr**  
**Modelljahr** 2018

**Zubehör**  
**Optionales Zubehör** Wandhalterung (SU-WL450, eingeschränkter Zugang zum Anschluss), abhängig von der Landesauswahl

## Vorteile der Funktionen

### Motionflow™ XR für scharfe Action

Erleben Sie mit Motionflow™ XR selbst in schnellen Szenen fließende und gestochen scharfe Details. Diese innovative Technologie erstellt und fügt zusätzliche Bilder 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.

### 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.

### 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. Über die Sprachsteuerung von Android TV™ haben Sie Zugriff auf die leistungsstarke 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.

### 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.

### 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.

### HDR Gaming-Spaß mit PlayStation®

Unsere 4K HDR-Fernseher sind die ideale Ergänzung für PlayStation®4 und PlayStation®4 Pro Konsolen. Freuen Sie sich auf ein schnelles, lebendiges Spielerlebnis mit schönen Texturen und leuchtenden Farben. Ihre Lieblingsspiele werden dank atemberaubender Bildqualität zum Leben erweckt.

### Zum Hören gemacht: ClearAudio+

Machen Sie Ihr Hörerlebnis so authentisch wie Ihr Seherlebnis. ClearAudio+ optimiert den Sound des Fernsehers für ein beeindruckendes Erlebnis, das Sie vollständig umgibt. Hören Sie Musik, Dialoge und Surround-Effekte noch klarer und detailreicher, egal was Sie ansehen.

### 4K HDR Processor X1™: detailreicher, natürlicher, realer

Unser 4K HDR Processor X1™ gibt mit Object-based HDR remaster und Super Bit Mapping™ 4K HDR mehr Tiefe, bessere Texturen und natürliche Farben wieder. Sie sehen reine Farben bei höheren Helligkeitsstufen für außergewöhnlich realistische Bilder.

### 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.

### Entdecken Sie aufregende 4K HDR-Unterhaltung

Dieser Fernseher bietet Ihnen die Spannung von Filmen und Spielen in 4K HDR. Er verfügt über eine Vielzahl an HDR-Formaten, darunter HDR10 und

### 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 auch automatisch mit dem Ende des Programms.

### 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.

### Entdecken Sie neue Welten mit Android TV™

Ihr Smart TV ist jetzt noch intelligenter. Genießen Sie zahlreiche Ihrer liebsten Smartphone- und Tablet-Erlebnisse auf einem schönen großen BRAVIA™ Bildschirm. Dank Android TV™ mit erweiterter Sprachsteuerung können Sie sich ganz einfach per Sprachbefehl verbinden und auf Inhalte wie Videos, Fernsehsendungen und Tausende von Apps zugreifen.

### Chromecast integriert: kompatibel mit Ihren anderen Geräten

BRAVIA™ ist kompatibel mit „Chromecast integriert“, 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.

### Super Bit Mapping™ 4K HDR

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

### Entdecken Sie jedes Detail von 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.

### 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.

### Schmaler Aluminiumrahmen

Durch den schlanken und flachen Rahmen, der den Bildschirm einfasst, wird der Sichtbereich optisch vergrößert. Ein wunderschönes Aluminium-Finish verleiht dem Fernseher einen edlen Look.

### Erleben Sie hervorragende Bildqualität in 4K UHD

Unsere Auswahl an 4K UHD Fernsehern bietet beeindruckende Bildqualität und entspricht den Digital Europe UHD Anforderungen.

Hybrid Log-Gamma.

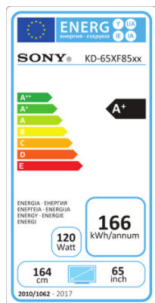
### Kabelmanagement

Kabel können im Standfuß verborgen und mit einem mitgelieferten Kabelhalter befestigt werden.

### Vorderseite ohne Kabel

Verstauen Sie die Kabel von Set-Top-Boxen und Blu-ray Playern einfach im eleganten Standfuß.

## Energieeffizienzklasse



Energieeffizienzklasse: A+  
Bildschirmgröße (diagonal gemessen):  
Stromverbrauch (Standby): 0,50 W  
Jährlicher Energieverbrauch\*: 166 kWh/Jahr  
Stromverbrauch (Betriebsmodus/Standard):  
Auflösung: 3840 x 2160

## Optionales Zubehör

### SU-WL450

Eine vielseitig einsetzbare, platzsparende Wandhalterung für BRAVIA LCD-Fernseher

### HT-XF9000

2.1-Kanal-Soundbar mit Dolby Atmos® / DTS:X™ und Unterstützung der modernsten 4K HDR 18Gbit/s-Verstärkung und HDCP 2.2

### HT-MT500

Erleben Sie mit dieser kompakten Soundbar Musik und Filme in atemberaubenden Details.

### UBP-X800

Genießen Sie Kino in Ihren vier Wänden

### BDP-S6700

Erleben Sie moderne Bildoptimierungstechnologie und kabelloses Streaming.

### BDP-S3700

Streamen Sie Inhalte ganz unkompliziert mit dem Wi-Fi optimierten Blu-ray Disc™ Player

### SHAKE-X30D

Bringen Sie Ihre Party mit kraftvollen Bässen, DJ-Effekten und LED-Beleuchtung in Gang.

### MHC-V77DW

Rücken Sie die Party ins richtige Licht

Material-Nr.:

KD65XF8505BAEP

UPE

CHF

EAN-Code:

4548736077003

Farbe:

Schwarz

Verfügbar ab:

09/01/2018

