

Sony KD-55AF9

Hersteller	Sony
Energieeffizienzklasse	B
Jährlicher Energieverbrauch in kWh/Jahr	150
Leistungsaufnahme im EIN-Zustand (Watt)	208
Sichtbare Bildschirmdiagonale (Zoll)	55
Sichtbare Bildschirmdiagonal (cm)	138,8
Modellkennung des Lieferanten	KD-55AF9
Leistungsaufnahme im Bereitschafts- und Aus-Zustand (Watt)	0,50
Bildschirmauflösung	3840x2160

**Allgemein**

Produkttyp OLED-TV - Smart TV

Energie Effizienzklasse Klasse B

Leistungsaufnahme im Betrieb 401 Watt

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand 150 W

Energieverbrauch pro Jahr 208 kWh

Diagonale Klasse 139 cm (55")

Diagonale Größe 138.8 cm (54.6 Zoll)

Serie MASTER Series AF9

Plattform Android TV

HDR fähig Ja

HDR-Technologie Dolby Vision, HDR 10, Hybrid Log-Gamma (HLG), Super Bit Mapping

4K HDR, Objekt-basiertes HDR-Remaster

TV-Tuner 1x analog, 2 x digital

TV-Tuner vorhanden Ja

Sensoren Lichtsensor

Videoschnittstelle Composite, HDMI

Anzahl der HDMI-Anschlüsse 4 Anschlüsse

Modi Hintergrundbeleuchtung aus Modus

Bildverbesserungen Live Farbe, 4K X-Reality PRO Engine, Präzisions-Farbzuordnung,

Dynamic Contrast Enhancer, Pixel Contrast Booster, Object-based Super Resolution

Abmessung Ohne Fuß (Breite 122.8 cm, Tiefe 8.6 cm, Höhe 71.1 cm)

Gewicht 23.8 kg

Farbe Schwarz

**Display**

Auflösung 3840 x 2160

Anzeigeformat 4K UHD (2160p)

Seitenverhältnis des Bildes 16:9

Bildverbesserungstechnologie Motionflow XR technology

Sprache des Anzeigemenüs Multilingual

Funktionen Tv SideView, Triluminos Display, 10-bit Unterstützung, Dual Database

Processing, Picture Processor X1 Ultimate

Ständer & Halterungen  
Standfuß Enthalten  
Standfußdesign Tabletop  
Schnittstelle für Flachbildschirmbefestigung 400 x 200 mm

### **TV-Tuner**

Bedingter Zugriff Common Interface Plus (CI+)-Steckplatz  
Digitaler TV Tuner  
Digital TV-Tuner DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2  
HDTV Tuner Ja

### **Video-Funktionen**

Videoeingangsformate 480p, 576p, 1080/24p, 1080/60i, 720/60p, 1080/50i, 720/50p,  
1080/50p, 1080/60p, 1080/30p, 720/24p, 720/30p, 3840/25p, 3840/50p, 3840/24p, 3840/30p,  
3840/60p, 4096/24p, 4096/50p, 4096/60p, 1080/120p, 1080/100p  
Videotext Ja  
Elektronisches Programmverzeichnis Digital EPG  
Untertitel für Hörgeschädigte Ja  
Medien-Player  
Videoformate MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, Motion-JPEG, Xvid, WMV, ASF, AVI, MKV,  
MOV, AVCHD, TS, AVC, 3GPP, PS, VC-1, WebM, HEVC, VP9, VP8, XAVCS, HDV  
Audioformate MP3, WMA, WAV, AAC, FLAC (Free Lossless Audio Codec), ASF, MP4,  
OGG, AC4  
Bildformate JPEG  
USB-Port Ja  
Anzahl der USB-Anschlüsse 3  
Speicherlaufwerk-Kapazität 16 GB  
Betriebssystem Android OS  
Fernbedienung  
Typ Standardfernbedienung  
Funktionen Sprachsteuerung

### **Audiosystem**

Digital-Audio-Format Dolby Digital-Leistung, Dolby Digital Plus-Ausgang, Dolby Pulse-  
Ausgang, Dolby AC-4 output  
Surround-Modus Ja  
Klangeffekte S-FORCE Front Surround Sound, DTS Digital Surround  
Ausgangsleistung/gesamt 98 Watt  
Funktionen Audio Return Channel (ARC), Clear Phase Speaker, integriertes Mikrofon,  
Acoustic Surface Audio+ technology

### **Netzwerk & Internet-Multimedia**

Funktionalität Web-Browsing, Internet-Videowiedergabe  
Konnektivität Wi-Fi, LAN, Bluetooth  
LAN-Protokoll Ethernet  
Wi-Fi-Protokoll 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11a, 802.11ac  
Bluetooth-Version Bluetooth 4.2  
Verbinden & Teilen Bildschirm Spiegelung, WLAN Miracast, Bluetooth Human Interface  
Device (HID)  
Internet-Streaming-Dienste Netflix, Voice Search, Chromecast  
App Store Google Play

## **Verbindungen**

Anschlusstyp Netzwerk - unten | Composite-Video-Eingang - unten | HDMI-Eingang - Seite |  
3 x HDMI-Eingang - unten | SPDIF-Ausgang - unten | 2 x USB - unten | USB - Seite

## **Stromversorgung**

Stromversorgungsgerät Stromversorgung  
Nennspannung Wechselstrom 230 V (50 Hz)  
Stromverbrauch im Standby-Modus 0.5 Watt

## **Details zu Abmessungen & Gewicht**

Details zu Abmessungen & Gewicht Bildschirm ohne Fuß - 122.8 cm x 8.6 cm x 71.1 cm x  
23.8 kg | Bildschirm mit Fuß - 122.8 cm x 32 cm x 70.9 cm x 30 kg  
Abmessungen & Gewicht (Transport)  
Breite (Versand) 145.8 cm  
Tiefe (Versand) 19.6 cm  
Höhe (Versand) 83.6 cm  
Gewicht (Versand) 38 kg