

4K HDR-Fernseher mit OLED-Display, 4K HDR Prozessor X1™ Extreme und Acoustic Surface Audio

- OLED bietet unschlagbare Schwarztöne, Kontraste und Farben.
- 4K HDR Prozessor X1™ Extreme für atemberaubend realistische Eindrücke
- Entdecken Sie mit der Acoustic Surface Audio™ Technologie ein völlig neues Fernseherlebnis
- Suchen Sie nach Unterhaltung über die Sprachsteuerung von Android TV™



Spezifikationen			
Modelljahr Modelljahr		2019	Abmessungen und Gewicht Bildschirmgröße (Zoll, diagonal gemessen) 55" (54,6") Bildschirmgröße (Zentimeter, diagonal gemessen) 138,8 cm Abmessung Fernseher ohne Tischstandfuß (B x H x T) Ca. 122,9 x 71,0 x 5,1 cm Abmessung Fernseher mit Tischstandfuß (B x H x T) Ca. 122,9 x 73,0 x 29,0 cm Abmessungen Verpackung (B x H x T) Ca. 141,1 x 83,6 x 18,5 cm Standfuß-Breite Ca. 65,7 cm VESA® Lochabstand (B x H) 30,0 x 30,0 cm Gewicht des Fernsehers ohne Tischstandfuß Ca. 17,6 kg Gewicht des Fernsehers mit Tischstandfuß ca. 19,8 kg Gewicht der Verpackung (brutto) Ca. 27 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 Audiorückkanal (ARC) Digitale Audioausgänge Kopfhörerausgänge Audio-/Videoausgänge Subwoofer-Ausgänge USB-Anschlüsse USB-Festplattenaufzeichnung Unterstützung des USB-Treiberformats Codecs für USB-Wiedergabe		Wi-Fi® zertifiziert 802.11a/b/g/n/ac 1 (unten) Version 4.1, HID (Anschluss für Maus/Tastatur)/HOGP (Anschluss für energiesparende Geräte)/SPP (Serieller Port Profil)/A2DP (Stereo Audio) /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 (ARC) 1 (unten) 1 (seitlich) 1 (Seitlich / Hybrid mit Kopfhörerausgang) 1 (Seitlich / Hybrid mit Kopfhörerausgang) 2 (seitlich)/ 1 (unten) Ja FAT16/ FAT32/ exFAT/ NTFS MPEG1: MPEG1/ MPEG2PS: MPEG2/ MPEG2TS (HDV, AVCHD): MPEG2,AVC/ MP4 (XAVC S): AVC, MPEG4, HEVC/AV1: 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	Bild (Panel) Displaytyp Displayauflösung (H x V, Pixel) OLED 3840 x 2160
Bild (Verarbeitung) Kompatibilität mit Auto HDR (High Dynamic Range) Bildprozessor Detailverbesserung Farboptimierung Kontrastoptimierung Bewegungsoptimierung (Natives Hz) Unterstützung des Videosignals Bildmodi HEVC-Unterstützung		Ja (HDR10, HLG, Dolby Vision) 4K HDR Prozessor X1™ Extreme 4K X-Reality™ PRO Dual database processing TRILUMINOS™ Display Super Bit Mapping™ HDR Live Colour™ Technologie Precision colour mapping Object-based HDR remaster Dynamic Contrast Enhancer Motionflow™ XR 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 Kräftig, Standard, Benutzerdefiniert, Kino – Professionell, Kino – Heimgebrauch, Sport, Animation, Foto – Kräftig, Foto – Standard, Foto – Benutzerdefiniert, Spiel, Grafik, Dolby Vision Ja (bis zu 3840 x 2160/60p 10 Bit)	Klang (Lautsprecher und Verstärker) Audio-Ausgangsleistung Lautsprechertyp Lautsprecherkonfiguration 10 W + 10 W + 10 W + 10 W Acoustic Surface Audio 2 x Aktuator, 2 x Woofer

(Übertragung)			
Klang (Verarbeitung) Unterstützung des Dolby Audioformats Unterstützung des DTS Audioformats UKW-Radio Sound-Verarbeitung Simulierter Surround Sound Sound-Modi TV CENTER-LAUTSPRECHER-MODUS		Dolby™ Audio (Dolby™ Digital, Dolby™ Digital Plus) DTS® Digital Surround Nein ClearAudio + S-Force Front Surround Standard, Dialog, Kino, Musik, Sport Nein	Software Betriebssystem Integrierter Speicher (GB) Anzeigesprache Eingabesprache Inhaltsleiste Suche über die Sprachsteuerung Elektronische Programmzeitschrift (Electronic Programme Guide, EPG) Internet Browser Application Store Ein-/Aus-Timer Sleep Timer (Abschaltautomatik) Videotext Twin Picture Untertitel (analog/digital)
		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 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 Nein (Sprachsteuerung) Ja/(integriertes Mikrofon) Nein Ja Vewd Ja (Google Play Store) Ja Ja Ja Nein (Analog) Nein (Digital)untertitel	
Strom und Energie sparen Bewertung Energieniveau Bildschirmgröße (Zentimeter, diagonal gemessen) Bildschirmgröße (Zoll, diagonal gemessen) Stromverbrauch (bei Betrieb) JÄHRLICHER ENERGIEVERBRAUCH* Stromverbrauch (im Standby-Modus) Stromverbrauch (Netzwerk-Standby-Modus) - Terminals Maximales Leuchtverhältnis für EU Bleihaltig Quecksilbergehalt (mg) Stromversorgung (Spannung/Frequenz) Energiesparmodus/Abschaltung der Hintergrundbeleuchtung Dynamische Hintergrundbeleuchtung Lichtsensor		B 138,8 cm 55" (54,6") Nennwert: 376 W / Standard: 130 W 180 kWh/Jahr 0,50 W 2,00 W (Wi-Fi) / 2,00 W (LAN) / 0,50 W (CEC) 73 % Ja 0,0 50 Hz 220 – 240 V Wechselstrom Ja Ja Ja	Design Rahmenfarbe Standfuß-Design
		Schwarz Matt-Schwarz	
Integrierter Tuner Anzahl der Tuner (Antenne/Kabel) Anzahl der Tuner (Sat) TV-System (Analog) Tuner-Empfangsbereich (Analog) TV-System (Digital) Tuner-Empfangsbereich (Digital) TV-System (Digitalkabel) Tuner-Empfangsbereich (Digitalkabel) TV-System (Digital Sat) Tuner-Empfangsbereich (Digital Sat) CI+		2 (Digital)/1 (Analog) 2 B/G, D/K, I 45,25 – 863,25 MHz (abhängig von der Landesauswahl) DVB-T/T2 VHF/UHF (abhängig von der Landesauswahl) DVB-C VHF/UHF/Kabel (abhängig von der Landesauswahl) DVB-S/S2 Zwischenfrequenz 950-2150 MHz Ja	Eingabehilfen Bildschirmvorleser Audio deskription (Audioschlüssel) Untertitel Textvergrößerung Eingabehilfe-Verknüpfungen Zugriff wechseln Suche über die Sprachsteuerung
		Ja Audio deskription Untertitel Ja Ja Ja Ja	
Zubehör Optionales Zubehör		Wandhalterung (SU-WL450, eingeschränkter Zugang zum Anschluss, SU-WL850), abhängig von der Landesauswahl	