

LG SUPER UHD TV
SJ800V



Key-Features

Nano Cell™ Display

Active HDR
with Dolby Vision™

Sound Designed by
harman/kardon

webOS^{3.5}

Ultra Surround

HDMI[™]
HYBRID MULTIMEDIA INTERFACE

Features

Aktives HDR mit Dolby Vision
Dolby Vision
HDR10
HLG
Wide Color
webOS 3.5

Technische Daten

Display	
Display Device (OLED / LCD)	LCD
Displaygröße (Zoll)	65SJ800V:65 55SJ800V:55 49SJ800V:49 60SJ800V:60
Displaygröße (cm)	65SJ800V:165 55SJ800V:139 49SJ800V:124 60SJ800V:152
Auflösung	3840*2160
Nano Cell Display	Ja
Super UHD	Ja
Video (Picture Quality)	
HDR	Aktives HDR mit Dolby Vision
- Dolby Vision	Ja
- HDR10	Ja
- HLG	Ja
Wide Color Gamut	Wide Color
Billion Rich Color	Ja
Dimming	Local Dimming
Ultra Luminance	Ultra Luminance
Audio	
Audio Output	20 W
Lautsprechersystem	2.0 ch
harman / kardon Sound System	Ja
Surround Mode	Ultra Surround
Magic Sound Tuning / Sitzplatzoptimierung	Ja
LG Sound Sync / Bluetooth	Ja
Audio Decoder	AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, DTS, DTS-HD, DTS Express, WMA, apt-X
Smart TV	
Smart TV	webOS 3.5
Magic Remote	65SJ800V:liegt bei 55SJ800V:liegt bei 49SJ800V:liegt bei 60SJ800V:liegt bei
Magic Zoom	Live Zoom + Focus Zoom
360 VR	Ja
Multi-view	Ja
Mobile App(LG TV Plus)	Ja
Miracast (Mobile Phone to TV Mirroring)	Ja
Aufnahmefunktion	
Aufnahme (für die Aufnahme wird eine externes USB Medium benötigt. Nicht im Lieferumfang enthalten.)	Ja
Time Shift (für die Funktion wird eine externe USB Festplatte benötigt. Nicht im Lieferumfang enthalten.)	Ja
Simplink (HDMI CEC)	Ja
Getrennte Lautstärke für interne Lautsprecher und Kabelkopfhörer	Ja
Empfangsdaten Tuner	
DVB Tuner	1x DVB-T2 / 1x DVB-C / 1x DVB-S2
CI+ Modul Schacht	CI+ 1.3

Anschlüsse	
HDMI	4
ARC (Audio Return Channel)	Ja
USB	65SJ800V:1x USB 3.0 / 2x USB 2.0 55SJ800V:1x USB 3.0 / 2x USB 2.0 49SJ800V:1x USB 3.0 / 2x USB 2.0 60SJ800V:1x USB3.0/ 2x USB2.0
LAN	1
CI Slot	1
Antenneneingänge	2 (RF, Sat)
WLAN	802.11ac
Bluetooth	Ja
Digitaler Audioausgang (optisch)	1
Kopfhörerausgang	65SJ800V:Ja 55SJ800V:Ja 49SJ800V:Ja 60SJ800V:1
Design	
Standfuß	Linear 2pole
Energie	
Netzanschluss / Spannung, Hz	100~240Vac 50-60Hz
Stromverbrauch Standby	0.5 Watt
Abmessungen	
B x H x T ohne Standfuß	65SJ800V:1455,2 x 840,9 x 63,5 mm 55SJ800V:1236 x 717,6 x 62,1 mm 49SJ800V:1100,1 x 640,9 x 62,1 mm 60SJ800V:1344,1 x 773,3 x 63,5 mm
B x H x T mit Standfuß	65SJ800V:1455,2 x 908,5 x 271,3 mm 55SJ800V:1236 x 777,9 x 232,9 mm 49SJ800V:1100,1 x 701,3 x 232,9 mm 60SJ800V:1344,1 x 844,7 x 271,3 mm
Gewicht ohne Standfuß	65SJ800V:24 kg 55SJ800V:15,3 kg 49SJ800V:12,7 kg 60SJ800V:20,8 kg
Gewicht mit Standfuß	65SJ800V:24,4 kg 55SJ800V:15,5 kg 49SJ800V:12,9 kg 60SJ800V:21,2 kg
Art der beiliegenden Fernbedienung	65SJ800V:Magic Motion Remote 55SJ800V:Magic Motion Remote 49SJ800V:Magic Motion Remote 60SJ800V:MR15RA
VESA	Ja
VESA Abmessungen	300*300