

LG OLED TV OLEDC7V



Key-Features

Active HDR
with Dolby Vision™

Dolby Atmos®

Billion Rich Colors

webOS_{3.5}



Features

Aktives HDR mit Dolby Vision

Dolby Vision

HDR10

HLG

Perfect Color

Dolby Atmos®

webOS 3.5

Technische Daten

Display

Display Device (OLED / LCD)	OLED
Displaygröße (Zoll)	OLED65C7V:65 OLED55C7V:55
Displaygröße (cm)	OLED65C7V:165 OLED55C7V:139
Auflösung	3840*2160

Video (Picture Quality)

HDR	Aktives HDR mit Dolby Vision
- Dolby Vision	Ja
- HDR10	Ja
- HLG	Ja
Wide Color Gamut	Perfect Color
Bilion Rich Color	Ja
Dimming	Pixel Diming
Ultra Luminance	Ultra Luminance
Picture Engine	Perfect Mastering Engine

Audio

Audio Output	40 W (WF : 20W)
Lautsprechersystem	2.2 ch
Dolby Atmos®	Ja
Surround Mode	OLED 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	liegt bei
Magic Zoom	Live Zoom + Focus Zoom
360 VR	Ja
OLED Gallery	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	1x USB 3.0 / 2x USB 2.0
LAN	1
CI Slot	1
Antenneneingänge	2 (RF, Sat)
WLAN	802.11ac
Bluetooth	Ja
Digitaler Audioausgang (optisch)	1
Kopfhörerausgang	Ja

Design

Design Gehäusetiefe	Full Cinema Screen
Standfuß	Floating Stand

Energie

Netzanschluss / Spannung, Hz	100~240Vac 50-60Hz
Stromverbrauch Standby	0.3 Watt
Energieeffizienzklasse	A
Stromverbrauch im Betrieb/Jahr	OLED65C7V:214 kWh OLED55C7V:155 kWh

Abmessungen

B x H x T ohne Standfuß	OLED65C7V:1453 x 833 x 46,6 mm OLED55C7V:1230 x 710 x 46,6 mm
B x H x T mit Standfuß	OLED65C7V:1453 x 873 x 217 mm OLED55C7V:1230 x 750 x 217 mm
Gewicht ohne Standfuß	OLED65C7V:22,8 kg OLED55C7V:17,3 kg
Gewicht mit Standfuß	OLED65C7V:24,7 kg OLED55C7V:19,2 kg
Art der beiliegenden Fernbedienung	Magic Motion Remote
VESA	Ja
VESA Abmessungen	300*200

