



Top Features

- OLED TV 4K (3840 x 2160)
- 60 Watt Lautsprechersystem Designed by Harman/Kardon
- Dual Triple Tuner (DVB-T2 HD/ -C/ -S2)*
- DVR Ready (Aufnahme auf Externe Festplatte möglich)
- Smartphone als Fernbedienung (iPhone/Android)
- Magic Remote Inklusive
- HDR OLED (Dolby Vision und HDR10)

Cinema 3D

- 4K 3D+
- 3D Tiefen Kontrolle
- 2D zu 3D & 3D zu 2D Konvertierung
- Inkl. 2 x AG-F310

Smart TV

- Web OS 3.0
- Premium Apps schnell und einfach zugänglich
- 4K Streaming möglich
- LG Appstore mit einer großen Auswahl von Apps
- Web Browser mit HTML 5 Unterstützung

Anschlüsse

- 4 x HDMI
- 1 x USB 3.0 + 2 x USB 2.0
- 1 x RJ45 (LAN)
- W-LAN integriert
- 1 x Digitaler Audioausgang (Optisch)
- 1 x Kopfhörer Ausgang

Panel Technik

Bilddiagonale in cm/Zoll	164 cm/ 65 Zoll
Panel Typ	OLED 4K
Auflösung	4K (3840 x 2160)
Farbdarstellung	Perfect Color
Dimm Funktionen	Pixel Dimming
3D	Ja

Bild

HDR	HDR OLED
BT2020 Verarbeitung	Ja
4K Upscaler	Ja
Perfect Mastering Engine	Ja
Bildoptimierungs Sensor	Color Sensor
Ultra Luminance	Ja

Ton

Lautsprechersystem Kanäle/Leistung	4.2 / 60 Watt
Eingebauter Woofer	Ja
Sound Design by Harman/Kardon	Ja
Surround System	OLED Surround
Magic Sound Tuning	Ja
Smart Sound Mode	Ja
Klare Stimmen III	Ja
LG Sound Sync Optical / Wireless	Ja/Ja

Tuner Empfangsdaten*

Analog	Ja
DVB-T	Ja
DVB-T2 HD	Ja
DVB-C	Ja
DVB-S	Ja
DVB-S2	Ja
HbbTV	Ja
Auflösung / Codec	SD, HD, UHD / MPEG2, MPEG4, HEVC

Smart TV

Smart TV Plattform	WebOS 3.0
Magic Zoom	Ja
Magic Mobile Connection	Ja
my Channel	Ja
Magic Remote	Inklusive
Remote App	Ja (für IOS und Android Geräte)
Web Browser	Ja (HTML 5 unterstützt)

Netzwerkfunktionen	
WLAN	Build in
WiFi Direct	Ja
DLNA	Ja
Screen share	
Miracast	Ja
WIDI	Ja
Diverse Funktionen	
Teletext	Ja
Seitenspeicher Teletext	2000
USB Aufnahme	
Aufnahme auf externe Festplatte	Ja
Timergesteuerte Aufnahme	Ja
Timeshift (zeitversetztes fernsehen)	Ja
Aufnahme von folgenden Quellen möglich	DVB-T, DVB-T2 HD , DVB-C, DVB-S, DVB-S2
Watch and Record	Ja
Anschlüsse	
HDMI	4
CI+ Slot	1
USB 2.0	2
USB 3.0	1
RJ45-Ethernet (LAN)	1
Digitaler Audioausgang (Optisch)	1
Kopfhörer Ausgang (3,5mm Klinke)	1
RF Eingang	3 (1 x Analog/DVB-C/DVB-T/DVB-T2 HD und 2 x DVB-S2)
AV in/Component in/PC Audio in	1
Energieeffizienz	
Energieeffizienzklasse	A
Leistungsaufnahme in Watt (Stand-by)	0,3
Leistungsaufnahme in Watt	145
Ø Jährliche Leistungsaufnahme in Watt (kWh/Jahr)	212
Netzfrequenz in Hz	50 - 60 Hz
Netzspannung in Volt	110 - 230 V
Blei im Gerät enthalten	Dieses Gerät enthält Blei in bestimmten Bauteilen oder Komponenten bei denen keine technische Alternative besteht, Hierbei hält sich LG an die RoHS Richtlinie der Europäischen Union.
Luminanz (%)	65%
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	0,0mg
Maße (B x H x T) in mm	
Verpackung	1625 x 1000 x 207

Maße (B x H x T) in mm

Ohne Standfuß	1461 x 892 x 68
mit Standfuß	1461 x 883 x 243
VESA Kompatibel	Ja
VESA Norm	400 mm x 200 mm

Gewicht in kg

im Karton	40,5
Ohne Standfuß	31,7
mit Standfuß	31,7

Zubehör

Lieferumfang	Magic Remote (2016), Fernbedienung, Batterien für die Fernbedienung, Batterien für die Magic Remote, Kurzanleitung
--------------	--

EAN

EAN	8806087616804
-----	---------------