



Top Features

- OLED TV (1920 x 1080)
- 40 Watt Lautsprechersystem
- Triple Tuner (DVB-T/ -C/ -S2)*
- DVR Ready (Aufnahme auf Externe Festplatte möglich)
- Smartphone als Fernbedienung (iPhone/Android)
- Magic Remote Inklusive

Smart TV

- Web OS 1.0
- Premium Apps schnell und einfach zugänglich
- LG Appstore mit einer großen Auswahl von Apps
- Web Browser mit HTML 5 Unterstützung

Cinema 3D

- Inkl. 2 x Polarisations 3D Brillen (AG-F310) und 2 x Polarisations 3D Brillen Clip (AG-F420)
- 2D zu 3D & 3D zu 2D Konvertierung
- 3D Tiefen Kontrolle
- 3D Filme über den LG Store abrufbar

Anschlüsse

- 3 x HDMI
- 3 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	139 cm/ 55 Zoll
Panel Typ	OLED
Auflösung	Full HD (1920 x 1080)
3D	Ja

Bild

Triple XD Engine	Ja
Natural Color	Ja
Experten Modus / ISF Einstellung	Ja / Ja
HEVC (H265) Decoder / H264 Decoder	Nein / Ja

Ton

Lautsprecher System	2.0
Lautsprecher Leistung	40 Watt
Surround System	Virtual Surround Plus
Klare Stimmen II	Ja
Sound Optimizer	Ja (Normal/Wandmontage/Standfuß)
LG Sound Sync Optical / Wireless / Privat	Ja / Ja / Nein
Dolby Digital / DTS Decoder	Ja / Ja
Smart Sound Modus	Ja
apt-X Encoder	Ja
ARC (Audio Return Channel)	Ja

Tuner Empfangsdaten*

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

3D Spezifikationen

3D Technik	Cinema 3D (Polfilter)
2D auf 3D / 3D auf 2D Umrechnung	Ja / Ja
Automatische 3D-Signal Erkennung	Ja
Dual Play	Ja

Smart TV

Smart TV Plattform	Web OS 1.0
LG App Store	Ja
Premium Apps	Ja
Web Browser	Ja (HTML 5 unterstützt)
Magic Remote	Inklusive

Smart TV

Remote App	Ja (für IOS und Android Geräte)
------------	---------------------------------

Netzwerkfunktionen

WLAN	Build in
WiFi Direct	Ja
DLNA	Ja

Screen share

MHL	Ja
Miracast	Ja
WiDi	Ja

Diverse Funktionen

Teletext	Ja
Seitenspeicher Teletext	2000
TV Logo beleuchtet	Ja

USB Aufnahme

Aufnahme auf externe Festplatte	Ja
Timergesteuerte Aufnahme	Ja
Timeshift (zeitversetztes fernsehen)	Ja
Aufnahme von folgenden Quellen möglich	Analog, DVB-T, DVB-C, DVB-S2

Anschlüsse

HDMI	4
CI+ Slot	1
USB 2.0	3
RJ45-Ethernet (LAN)	1
Digitaler Audioausgang (Optisch)	1
Kopfhörer Ausgang (3,5mm Klinke)	1
RF Eingang	2 (1 x Analog/DVB-C/DVB-T und 1 x DVB-S2)
AV in/Component in/PC Audio in	1 (mit beiliegendem Adapter)
Scart	1 (mit beiliegendem Adapter)

Energieeffizienz

Energieeffizienzklasse	A
Leistungsaufnahme in Watt (Stand-by)	0,3 Watt
Leistungsaufnahme in Watt	106 Watt
Ø Jährliche Leistungsaufnahme in Watt (kWh/Jahr)	155 kWh / Jahr
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%

Energieeffizienz

Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	0,0mg
-------------------------------------	-------

Maße (B x H x T) in mm

Verpackung	1435 x 810 x 225
Ohne Standfuß	1226 x 719 x 49,9
mit Standfuß	1226 x 760 x 213

Gewicht in kg

im Karton	25,1
Ohne Standfuß	15,3
mit Standfuß	18,9

Zubehör

Lieferumfang	Magic Remote, Batterien für die Magic Remote, AG-F315 (Brillen Pack), Kurzanleitung
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------

EAN

EAN	8806087447750
-----	---------------