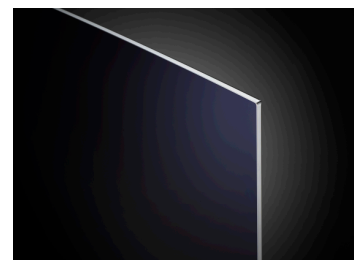


**LG OLED TV**  
THE ULTIMATE DISPLAY



### Top Features

- OLED TV 4K (3840 x 2160)
- 20 Watt Lautsprechersystem Designd by Harman/ Kardon
- Triple Tuner (DVB-T/ -C/ -S2)\*
- DVR Ready (Aufnahme auf Externe Festplatte möglich)
- Smartphone als Fernbedienung (iPhone/Android)
- Magic Remote Inklusive
- Tonausgabe über Kopfhörer und TV Lautsprecher zur selben Zeit möglich (separate Regelung möglich)
- Motion Eco Sensor

### Cinema 3D

- 4K 3D+
- 3D Tiefen Kontrolle
- 3D Filme abrufbar über den LG Store
- 2D zu 3D & 3D zu 2D Konvertierung
- Inkl. AG-F315 (AG-F315 beinhaltet 4 x 3D Brille)

### Smart TV

- Web OS 2.0
- Premium Apps schnell und einfach zugänglich
- LG Appstore mit einer großen Auswahl von Apps
- Web Browser mit HTML 5 Unterstützung
- Sky Online und HD+ Replay App

### Anschlüsse

- 3 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



\* Free-TV Programme können empfangen werden, Pay-TV Angebote unterliegen den Vorgaben der entsprechenden Anbieter und können zusätzliche Hardware erfordern., \*\* Vorbereitet für den Empfang zukünftiger HEVC codierter Sender über DVB-T2 und DVB-S2 in Abhängigkeit von den finalen Spezifikationen.

LG Electronics Deutschland GmbH | Berliner Straße 93 | D-40880 Ratingen  
Hotline 01806 - 11 54 11 (0,20 €/pro Anruf aus dem Festnetz der DTAG; Mobilfunk max. 0,60 €/pro Anruf)  
Design- und Spezifikationsänderungen vorbehalten. Stand 19.3.2015

**Panel Technik**

Bilddiagonale in cm / Zoll	164 cm/ 65 Zoll
Panel Typ	OLED
Auflösung	4K Ultra HD (3840 x 2160)
3D	Ja

**Bild**

Tru Ultra HD Engine	Ja
Ultra Luminance	Ja
Triple XD Engine	Ja
4K Resolution Upscaler	Ja
Natural Color	Ja
Motion Eco Sensor	Ja
Experten Modus / ISF Einstellung	Ja / Ja
HEVC (H265) Decoder / H264 Decoder	Ja / Ja

**Ton**

Sound Desinged by Harman/Kardon	Ja
Lautsprecher System	2.0
Lautsprecher Leistung	20 Watt
Surround System	Ultra Surround
Klare Stimmen II	Ja
Sound Optimizer	Ja (Normal/Wandmontage/Standfuß)
LG Sound Sync Optical / Wireless / Privat	Ja / Ja / Ja
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-T2 (HEVC)**	Ja
DVB-C	Ja
DVB-S	Ja
DVB-S2 (HEVC)**	Ja
HbbTV	Ja
Auflösung / Codec	SD, HD, UHD / MPEG2, MPEG4, HEVC

**3D Spezifikationen**

3D Technik	4K 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 2.0
LG App Store	Ja
Premium Apps	Ja
HD+ Replay / Sky Online	Ja / Ja
Web Browser	Ja (HTML 5 unterstützt)
Magic Remote	Inklusive
Remote App	Ja (für IOS und Android Geräte)

**Netzwerkfunktionen**

WLAN	Build in
WiFi Direct	Ja
DLNA	Ja

**Screen share**

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	3
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	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	142 Watt

\* Free-TV Programme können empfangen werden, Pay-TV Angebote unterliegen den Vorgaben der entsprechenden Anbieter und können zusätzliche Hardware erfordern., \*\* Vorbereitet für den Empfang zukünftiger HEVC codierter Sender über DVB-T2 und DVB-S2 in Abhängigkeit von den finalen Spezifikationen.

**Energieeffizienz**

Ø Jährliche Leistungsaufnahme in Watt (kWh/Jahr)	207 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%
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	0,0mg

**Maße (B x H x T) in mm**

Verpackung	1677 x 935 x 255
Ohne Standfuß	1447 x 826 x 49,9
mit Standfuß	1447 x 884 x 237

**Gewicht in kg**

im Karton	32,2
Ohne Standfuß	20
mit Standfuß	25,1

**Zubehör**

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

**EAN**

EAN	8806087281019
-----	---------------