



### Top Features

- 4K Ultra HD (3840 x 2160)
- PMI (Picture Mastering Index) von 900
- Triple Tuner (DVB-T/ -C/ -S2)\*
- Tru Ultra HD Engine
- DVR Ready (Aufnahme auf Externe Festplatte möglich)
- Contents Optimizer

### Anschlüsse

- 2 x HDMI
- 1 x USB 2.0
- 1 x Digitaler Audioausgang (Optisch)
- 1 x Kopfhörer Ausgang

**Panel Technik**

Bilddiagonale in cm / Zoll	100 cm/ 40 Zoll
Panel Typ	LCD
Auflösung	4K Ultra HD (3840 x 2160)
Hintergrundbeleuchtung	Edge LED
PMI (Picture Mastering Index)	900

**Bild**

Tru Ultra HD Engine	Ja
Triple XD Engine	Ja
4K Resolution Upscaler	Ja
Tru Black Control	Ja
Natural Color	Ja
Experten Modus / ISF Einstellung	Ja / Ja
HEVC (H265) Decoder / H264 Decoder	Nein / Ja

**Ton**

Lautsprecher System	2.0
Lautsprecher Leistung	20 Watt
Surround System	Virtual Surround
Klare Stimmen II	Ja
Sound Optimizer	Ja (Normal/Wandmontage/Standfuß)
LG Sound Sync Optical / Wireless / Privat	Ja / Nein / Nein
Dolby Digital / DTS Decoder	Ja / Ja

**Tuner Empfangsdaten\***

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

**Diverse Funktionen**

Teletext	Ja
Seitenspeicher Teletext	2000

**USB Aufnahme**

Aufnahme auf externe Festplatte	Ja
Timergesteuerte Aufnahme	Ja
Aufnahme von folgenden Quellen möglich	DVB-T, DVB-C, DVB-S2

**Anschlüsse**

HDMI	2
CI+ Slot	1

**Anschlüsse**

USB 2.0	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
Scart	1

**Energieeffizienz**

Energieeffizienzklasse	A
Leistungsaufnahme in Watt (Stand-by)	0,3 Watt
Leistungsaufnahme in Watt	60 Watt
Ø Jährliche Leistungsaufnahme in Watt (kWh/Jahr)	88 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	978x610x142
Ohne Standfuß	906x524x56.7
mit Standfuß	906x580x179
VESA Kompatibel	Ja
VESA Norm	200 x 200 mm

**Gewicht in kg**

im Karton	11,1
Ohne Standfuß	9,1
mit Standfuß	9,4

**Zubehör**

Lieferumfang	Fernbedienung, Batterien für die Fernbedienung, Kurzanleitung
--------------	---

**EAN**

EAN	8806087261172
-----	---------------