



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	108 cm/ 43 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	69 Watt
Ø Jährliche Leistungsaufnahme in Watt (kWh/Jahr)	101 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	1050 x 655 x 142
Ohne Standfuß	971 x 570 x 56,4
mit Standfuß	971 x 628 x 179
VESA Kompatibel	Ja
VESA Norm	200 x 200 mm

Gewicht in kg

im Karton	12,8
Ohne Standfuß	10,5
mit Standfuß	10,8

Zubehör

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

EAN

EAN	8806087235135
-----	---------------