



### Top Features

- Metallic Design
- 500Hz MCI
- Magic Remote Ready
- Triple Tuner DVB -T/-C/-S\*\*
- DVR Ready-USB Recording ( Für DVB-T/-C/-S)

### Smart TV

- Web OS (Betriebssystem)
- Premium Apps im LG Store abrufbar
- Große Anzahl von Apps im LG Store abrufbar
- Webbrowser mit HTML 5 Unterstützung
- Smart Share Plus
- 2nd TV (Nur DVB-T/-C/-S FTA Programme)

### Cinema 3D

- Inkl. 2 x Polarisations 3D Brillen (AG-F310)
- 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
- Wlan integriert
- 1 x Digitaler Audioausgang (Optisch)
- 1 x Kopfhörerausgang

**Bild**

Auflösung	1920 x 1080
Bildschirmdiagonale	151 cm/60 Zoll
Bildformat	16:9
Hintergrundbeleuchtung	Direct LED
Display	3D / FullHD
MCI	500 Hz
Eingangssignal	HDTV (480p - 1080p @ 24fps, 50fps, 30fps, 60fps, VGA-SXGA)
ARC (Aspect Ratio Correction)	16:9, Just Scan, Original, Full Wide, 4:3, 14:9, Cinema Zoom1, Zoom
Just Scan (0% Overscan wählbar)	HDMI, Komponente: 1080p, 1080i, 720p, MPEG4 HD
Farbtemperaturen	Kalt, Medium, Warm
Bild Modus	Lebendig, Standard, Eco, Kino, Sport, Spiele, isfcc Experte 1, isfcc Experte 2
Weitere Funktionen	Triple XD Engine, Tru-Black Control, Resolution Upscaler, Tru-Color Generator

**Ton**

Klangregelung	Bass, Höhe, Balance
Ausgangsleistung in Watt	10 Watt links + 10 Watt rechts
EZ Sound	Standard, Musik, News, Kino, Sport, Spiele

**Besondere Merkmale**

Prozessor	Dual Core
Kamera	Ready (Optional AN-VC500)
Magic Remote	Magic Remote Ready
Miracast	Ja
MHL (Mobile High Definition Link)	MHL 2.0
HbbTV	ja
W-lan	Build in IEEE802.11a/b/g/n
IR Blaster	Ready (optional erhältlich)
Universal Remote Funktion	Ja

**Smart TV**

Smart TV Oberfläche	Web OS
Web Browser	Web Browser mit HTML 5 Unterstützung
Smart Share Plus	Ja
Second TV	Ja (Nur DVB-T/C/S FTA Programme)
Remote App	Für IOS Geräte (Iphone,IPad) und für Android Geräte

**Funktionen**

Allgemeine Funktionen	Power (Stand-By), Kindersicherung, DVB EPG, Videotext
Aufnahme	DVR Ready - USB Recording (Für DVB-T/-C/-S)
Videotext-Seitenspeicher	2000
OSD-Sprachen	E/D/DK/ES/F/I/GR/NL/N/OR/SWE/FIN/P/HUN/PL/RU/CRO/SLO/CZ/SER/BUL/RUS/TR

**Funktionen**

Kommunikation	USB 2.0 MPO, USB 2.0 JPEG, USB 2.0 MP3 Wiedergabe, USB 2.0 Video Wiedergabe DivX, USB 2.0 Video Wiedergabe DivX HD, DLNA, Wi-Fi, SIMPLINK (HDMI-CEC), Audio-Rückkanal
---------------	---

**Anschlüsse (seitlich)**

USB 2.0	3
HDMI Eingang	3
CI+ Slot	1

**Anschlüsse (Rückseite)**

RJ45-Ethernet (LAN)	1
Kopfhörerausgang	1 x 3,5 mm Klinke
Digitaler Audioausgang	1 (optisch)
AV in/Component in/PC Audio in	1
RF Eingang	2 (1xDVB-C/-T/T2, Analog 1xDVB-S/-S2)
SCART	1

**Empfangsteil**

Signale	Analog, DVB-T**, DVB-C**, DVB-S**, DVB-S2**
Modi / Codecs	SD, HD, MPEG2, MPEG4

**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 Hertz	50-60 Hz
Netzspannung in Volt	110-240V
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	1444 x 858 x 174
Ohne Standfuß	1351 x 785 x 57,5
Abmessungen	1351 x 834 x 271
VESA Norm	400 x 400 mm

**Gewicht in kg**

im Karton	31,7
Ohne Standfuß	21,8
Mit Standfuß	22,4

**Zubehör**

Lieferumfang 3D Polarisationsbrillen (2 Stück), Fernbedienung, Batterien für Fernbedienung

**EAN**

EAN 8806084638182