



LG OLED TV
THE ULTIMATE DISPLAY



webOS



Top Features

- OLED (WRGB)
- Curved Design
- Magic Remote 2014 (Silber)
- 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

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

- 4 x HDMI
- 3 x USB 2.0
- Wlan integriert
- Digitaler Audioausgang (Optisch)
- 1 x Kopfhörerausgang

Bild

| | |
|---------------------------------|--|
| Auflösung | 1920 x 1080 |
| Panel Technik | OLED |
| Bildschirmdiagonale | 139 cm/55 Zoll |
| Bildformat | 16:9 |
| Display | 3D / FullHD |
| 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, Resolution Upscaler, Tru-Color Generator |

Ton

| | |
|--------------------------|--|
| Klangregelung | Bass, Höhe, Balance |
| Ausgangsleistung in Watt | 40 Watt |
| EZ Sound | Standard, Musik, News, Kino, Sport, Spiele |

Besondere Merkmale

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Prozessor | Dual Core |
| Kamera | Ready (Optional AN-VC500) |
| Magic Remote | 4 Mode Magic Remote (schwarz) |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| Kopfhörerausgang | 1 |

Anschlüsse (Rückseite)

| | |
|------------------------|---------------------------------------|
| RJ45-Ethernet (LAN) | 1 |
| Komponente YUV | 1 (Adapter) |
| Digitaler Audioausgang | 1 (optisch) |
| HDMI Eingang | 1 |
| Composite (CVBS) | 1 (Adapter inkl. Audio in) |
| RF Eingang | 2 (1xDVB-C/-T/T2, Analog 1xDVB-S/-S2) |
| SCART | 1 (Adapter) |

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 | 106 Watt |
| Ø Jährliche Leistungsaufnahme in Watt (kWh/Jahr) | 155 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 | 133 X 25,6 X 84,5 |
| Ohne Standfuß | 122,5 X 71,5 X 8,0 |
| Abmessungen | 122,5 X 75,3 X 20,4 |
| VESA Norm | (dieses Gerät ist nicht für eine Wandmontage vorgesehen) |

Gewicht in kg

| | |
|---------------|------|
| im Karton | 22,3 |
| Ohne Standfuß | 14,4 |
| Mit Standfuß | 16,4 |

Zubehör

| | |
|--------------|---|
| Lieferumfang | 3D Polarisationsbrillen (2 Stück), Fernbedienung, Magic Remote, Batterien für Fernbedienung |
|--------------|---|

EAN

EAN

8806084802965