

LG Ultra HD TV  
UJ701V

---



---

## Key-Features

Ultra Surround

webOS<sup>3.5</sup>

Active HDR

Sound Designed by  
**harman/kardon**

---

## Features

Aktives HDR  
HDR10  
HLG  
Wide Color  
webOS 3.5  
Magic Remote

## Technische Daten

### Display

Display Device (OLED / LCD)	LCD
Displaygröße (Zoll)	65UJ701V:65 55UJ701V:55 49UJ701V:49 43UJ701V:43
Displaygröße (cm)	65UJ701V:165 55UJ701V:139 49UJ701V:124 43UJ701V:109
Auflösung	3840*2160

### Video (Picture Quality)

PMI (Picture Mastering Index)	1900
HDR	Aktives HDR
- HDR10	Ja
- HLG	Ja
Wide Color Gamut	Wide Color
Dimming	65UJ701V:Ja 55UJ701V:Ja 49UJ701V:Nein 43UJ701V:Nein
Ultra Luminance	65UJ701V:Ja 55UJ701V:Ja 49UJ701V:Nein 43UJ701V:Nein

### Audio

Audio Output	20 W
Lautsprechersystem	2.0 ch
harman / kardon Sound System	Ja
Surround Mode	Ultra Surround
Magic Sound Tuning / Sitzplatzoptimierung	Ja
LG Sound Sync / Bluetooth	Ja
Audio Decoder	AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, DTS, DTS-HD, DTS Express, WMA, apt-X

### Smart TV

Smart TV	webOS 3.5
Magic Remote	liegt bei
Magic Zoom	Live Zoom + Focus Zoom
360 VR	Ja
Mobile App(LG TV Plus)	Ja
Miracast (Mobile Phone to TV Mirroring)	Ja

### Aufnahmefunktion

Aufnahme (für die Aufnahme wird eine externes USB Medium benötigt. Nicht im Lieferumfang enthalten.)	Ja
Time Shift (für die Funktion wird eine externe USB Festplatte benötigt. Nicht im Lieferumfang enthalten.)	Ja
Simplink (HDMI CEC)	Ja

### Empfangsdaten Tuner

DVB Tuner	1x DVB-T2 / 1x DVB-C / 1x DVB-S2
CI+ Modul Schacht	CI+ 1.3

### Anschlüsse

HDMI	4
ARC (Audio Return Channel)	Ja
USB	2x USB 2.0
LAN	1
Component / Composite	1(Composite common)
CI Slot	1
Antenneneingänge	2 (RF, Sat)
WLAN	802.11ac
Bluetooth	Ja
Digitaler Audioausgang (optisch)	1

### Design

Design Gehäusetiefe	TBD
Standfuß	1 pole

### Energie

Netzanschluss / Spannung, Hz	100~240Vac 50-60Hz
Stromverbrauch Standby	0.5 Watt
Energieeffizienzklasse	65UJ701V:A+ 55UJ701V:A+ 49UJ701V:A 43UJ701V:A
Stromverbrauch im Betrieb/Jahr	65UJ701V:144 kWh 55UJ701V:118 kWh 49UJ701V:118 kWh 43UJ701V:97 kWh

### Abmessungen

B x H x T ohne Standfuß	65UJ701V:1456 x 841 x 40,7 mm 55UJ701V:1237 x 718 x 39,7 mm 49UJ701V:1107 x 645 x 70,3 mm 43UJ701V:974 x 630 x 234,8 mm
B x H x T mit Standfuß	65UJ701V:1456 x 909 x 335,9 mm 55UJ701V:1237 x 772 x 259,2 mm 49UJ701V:1107 x 705 x 259,2 mm 43UJ701V:974 x 571 x 70,3 mm
Gewicht ohne Standfuß	65UJ701V:26 kg 55UJ701V:16 kg 49UJ701V:11,3 kg 43UJ701V:9,2 kg
Gewicht mit Standfuß	65UJ701V:27,6 kg 55UJ701V:17,4 kg 49UJ701V:12,7 kg 43UJ701V:10,5 kg
Art der beiliegenden Fernbedienung	Magic Motion Remote
VESA	Ja
VESA Abmessungen	65UJ701V:300x300 55UJ701V:300x300 49UJ701V:300x300 43UJ701V:200x200