

## LG Ultra HD TV UJ750V

---



### Key-Features

---

Ultra Surround

webOS<sup>3.5</sup>

Active HDR  
with Dolby Vision™

### Features

---

Aktives HDR mit Dolby Vision  
Dolby Vision  
HDR10  
HLG  
Wide Color  
webOS 3.5  
Magic Remote

## Technische Daten

### Display

|                             |                                                                              |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Display Device (OLED / LCD) | LCD                                                                          |
| Displaygröße (Zoll)         | 65UJ750V:65<br>60UJ750V:60<br>55UJ750V:55<br>49UJ750V:49<br>43UJ750V:43      |
| Displaygröße (cm)           | 65UJ750V:165<br>60UJ750V:152<br>55UJ750V:139<br>49UJ750V:124<br>43UJ750V:109 |
| Auflösung                   | 3840*2160                                                                    |

### Video (Picture Quality)

|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| HDR              | Aktives HDR mit Dolby Vision |
| - Dolby Vision   | Ja                           |
| - HDR10          | Ja                           |
| - HLG            | Ja                           |
| Wide Color Gamut | Wide Color                   |
| Dimming          | Local Dimming                |
| Ultra Luminance  | Ultra Luminance              |

### Audio

|                                           |                                                                                            |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Audio Output                              | 20 W                                                                                       |
| Lautsprechersystem                        | 2.0 ch                                                                                     |
| 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                     |
| Multi-view                              | 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 |
| Getrennte Lautstärke für interne Lautsprecher und Kabelkopfhörer                                          | 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                    |
| Kopfhörerausgang                 | Ja                   |

### Design

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Design Gehäusetiefe | TBD             |
| Standfuß            | Linear Crescent |

### Energie

|                                |                                                                                                 |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Netzanschluss / Spannung, Hz   | 100~240Vac 50-60Hz                                                                              |
| Stromverbrauch Standby         | 0.5 Watt                                                                                        |
| Energieeffizienzklasse         | 65UJ750V:A+<br>60UJ750V:A+<br>55UJ750V:A+<br>49UJ750V:A<br>43UJ750V:A                           |
| Stromverbrauch im Betrieb/Jahr | 65UJ750V:144 kWh<br>60UJ750V:133 kWh<br>55UJ750V:104 kWh<br>49UJ750V:104 kWh<br>43UJ750V:89 kWh |

### Abmessungen

|                                    |                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B x H x T ohne Standfuß            | 65UJ750V:1455,2 x 840,9 x 63,5 mm<br>60UJ750V:1344,1 x 773,3 x 63,5 mm<br>55UJ750V:1236 x 717,6 x 62,1 mm<br>49UJ750V:1100,1 x 640,9 x 62,1 mm<br>43UJ750V:967,6 x 566,4 x 62,1 mm      |
| B x H x T mit Standfuß             | 65UJ750V:1455,2 x 898,1 x 312,4 mm<br>60UJ750V:1344,1 x 834,7 x 312,4 mm<br>55UJ750V:1236 x 773,5 x 247,3 mm<br>49UJ750V:1100,1 x 698,6 x 247,3 mm<br>43UJ750V:967,6 x 628,9 x 213,4 mm |
| Gewicht ohne Standfuß              | 65UJ750V:24 kg<br>60UJ750V:20,8 kg<br>55UJ750V:15,3 kg<br>49UJ750V:12,7 kg<br>43UJ750V:10,2 kg                                                                                          |
| Gewicht mit Standfuß               | 65UJ750V:25,5 kg<br>60UJ750V:22,3 kg<br>55UJ750V:16,7 kg<br>49UJ750V:14,1 kg<br>43UJ750V:11,4 kg                                                                                        |
| Art der beiliegenden Fernbedienung | Magic Motion Remote                                                                                                                                                                     |
| VESA                               | Ja                                                                                                                                                                                      |
| VESA Abmessungen                   | 65UJ750V:300x300<br>60UJ750V:300x300<br>55UJ750V:300x300<br>49UJ750V:300x300<br>43UJ750V:200x200                                                                                        |

## Technische Daten

---