



Mit dem Gallery Design wird der neue LG OLED evo AI TV G5 zu einem modernen Kunstwerk an deiner Wand. Flach und elegant begeistert er dank 4K OLED evo-Technologie und Brightness Booster Ultimate mit erhöhter Spitzenhelligkeit seine Betrachter. Dolby Vision und Dolby Atmos lassen zusammen mit dem gewohnt perfekten Schwarz und den satten Farben die Herzen von Kinofans höher schlagen, während der neue α11 Gen2 4K AI-Prozessor automatisch jedes Detail für ein unvergleichliches Seh- und Hörerlebnis optimiert. Aber auch Gamer werden sich dank flüssigem Gameplay mit bis zu 4K @ 165 Hz und Nvidia G-Sync- sowie AMD FreeSync-Unterstützung freuen. Und die Magic Remote-Fernbedienung mit Zifferntasten und neuem "AI Button" zur Aktivierung der AI-Funktionen so wie das neue webOS 25 mit der 4-jährige Upgrade-Garantie sorgen für eine einfache und komfortable Bedienung. Ob Kunstwerk oder Blockbuster - der neue LG OLED evo AI TV G5 kann einfach beides.

## Highlights

- Gallery Design für eine flache und lückenlose Wandmontage wie ein Kunstwerk an der Wand
- 4K OLED evo AI TV mit Brightness Booster Ultimate für hellste, brillante Bilder, perfektes Schwarz und satte Farben
- α11 Gen2 4K AI-Prozessor mit zahlreichen AI-Funktionen für bestmögliche Bildqualität und optimalen Sound
- Filmmaker Ambient Mode, Dolby Vision und Dolby Atmos für kinogleiches Entertainment
- webOS 25 mit 4 Jahren Upgrade-Garantie und AI Magic Remote-Fernbedienung für komfortable Bedienung
- Flüssiges Gaming mit bis zu 4K @ 165 Hz, Nvidia G-Sync und AMD FreeSync

## Gaming

- Unterstützt HGIG für überzeugende HDR-Darstellung
- Optimale Unterstützung von Gaming-Inhalten über HDMI dank Game Optimizer
- Unterstützt AMD FreeSync und Nvidia G-Sync für flüssiges Gameplay ohne Tearing

## Lieferumfang und Zubehör

- Magic Remote MR25GB inkl. Batterien
- inkl. Wandhalterung (ohne Standfuß)

## Smart-TV

- webOS 25 mit LG ThinQ
- Smart Home-Unterstützung: Amazon Alexa, Google Assistant, Apple Home & Airplay2
- Home Dashboard für komfortable Bedienung aller angeschlossenen Geräte
- Bequeme Steuerung dank Hands-Free Voice Control

## Anschlüsse

- 4x HDMI (Unterstützt 4K @ 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS, QFT)
- 3x USB
- 1x Ethernet (LAN)
- Wi-Fi 6
- Bluetooth v 5.3

## Energieeffizienz

- Energieeffizienzklasse: E
- Ø Leistungsaufnahme: 85 kWh/1000h
- Energieeffizienzklasse HDR: G
- Ø Leistungsaufnahme HDR: 222 kWh/1000h

**LG OLED evo TV G5****OLED65G58LW****Allgemeine Produktinformationen**

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| Modellcode                          | OLED65G58LW.AEU |
| EAN                                 | 8806096362310   |
| UVP                                 | 3.999 €         |
| Displaygrößen in dieser Modellreihe | 97/83/77/65/55  |

**Paneltechnik**

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Display-Typ                             | 4K OLED                     |
| Sichtbare Bildschirmdiagonale           | 65" (165 cm)                |
| Auflösung                               | 4K Ultra HD (3.840 x 2.160) |
| Seitenverhältnis                        | 16:9                        |
| Hintergrundbeleuchtung (BLU-Typ)        | -                           |
| Native Bildwiederholfrequenz des Panels | 120Hz (VRR bis zu 165Hz)    |

**Prozessor**

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| Prozessor | a11 Gen2 4K AI Prozessor |
|-----------|--------------------------|

**Bild**

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| HDR-Unterstützung                                    | Dolby Vision / HDR10 / HLG         |
| Dynamic Tone Mapping                                 | Ja (OLED Dynamic Tone Mapping Pro) |
| AI Picture   | Ja                                 |
| AI Upscaling   | a11 AI Super Upscaling 4K          |
| AI Brightness Control                                | Ja                                 |
| FILMMAKER MODE™                                      | Ja                                 |
| Bewegungskompensation                                | OLED Motion                        |
| Dimming-Technologie                                  | Pixel Dimming                      |
| AI Emotional Remastering                             | Ja                                 |
| Autokalibrierung (CalMAN) mit Zugriff auf LUT-Niveau | Ja                                 |

**Ton**

|   |  |
|---|--|
| Art des Lautsprechersystems                                     | 4.2-Soundsystem mit 60W                  |
| Abstrahlrichtung der Lautsprecher                               | Nach unten abstrahlend                   |
| Dolby Atmos-fähig   | Ja                                       |
| Unterstützt WOW Orchestra                                       | Ja                                       |
| Unterstützt WOW Interface                                       | Ja                                       |
| AI Sound  | a11 AI Sound Pro (Virtual 11.1.2 Up-mix) |
| WiSA (Wireless Speaker Audio für kabellose Hi-Res-Verbindungen) | Ja (Bis zu 2.1)                          |

**Gaming**

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Nvidia G-Sync™-Unterstützung        | Ja                  |
| AMD FreeSync™ Premium-Unterstützung | Ja                  |
| HGiG-Unterstützung                  | Ja                  |
| Game Optimizer (Game Dashboard)     | Ja (Game Dashboard) |
| Variable Refresh Rate (VRR)         | Ja (Bis zu 165Hz)   |

**LG OLED evo TV G5****OLED65G58LW****Smart-TV**

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Smart-TV-Plattform       | webOS 25 (Menüsprache: Deutsch, Englisch, Französisch und 35 weitere Sprachen) inkl. 4 Upgrades des webOS |
| Magic Remote kompatibel  | Built-In  |
| LG ThinQ                 | Ja  |
| Matter                   | Ja  |
| Always Ready-Funktion    | Ja  |
| Amazon Alexa             | Ja (Built-in)   |
| Google Assistant         | Ja  |
| Apple Home & Airplay2    | Ja  |
| Hands-Free Voice Control | Ja  |
| Familien-Einstellungen   | Ja  |
| Sports Alert-Funktion    | Ja  |
| Multi View-Funktion      | Ja  |

**AI Features**

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| AI Concierge                  | Ja         |
| AI Agent                      | Ja         |
| Intelligent Voice Recognition | Ja         |
| Voice ID                      | Ja         |
| Copilot                       | Ja         |
| Generative AI                 | Ja         |
| Bluetooth-Unterstützung       | Ja (v 5.3) |

**Anschlüsse**

|  |  |
|--|--|
| HDMI-Anschlüsse                          | 4x (Unterstützt 4K @ 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS, QFT) |
| ARC-Unterstützung (Audio Return Channel) | eARC (HDMI 2)  |
| Simplink (HDMI CEC)                      | Ja   |
| USB-Anschlüsse                           | 3x (v 2.0)   |
| LAN (Ethernet)                           | 1x   |
| Kabellose Verbindungen (Wireless)        | Ja (Wi-Fi 6)   |
| Bluetooth-Unterstützung                  | Ja (v 5.3)   |
| CI-Slot                                  | 1x   |
| Digitaler Audioausgang (optisch)         | 1x   |
| AUX-Anschluss (3,5 mm Klinke)            | -  |

**TV-Empfang und -Aufnahme**

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Tunertyp (Empfangsarten)   | Single Tuner (1x DVB-T2/-C/-S2) |
| Watch & Record   | -                               |
| Aufnahme von TV-Sendungen auf externe USB-Speicher                         | Ja                              |
| TimeShift (Pausieren/Fortsetzen von TV-Sendungen/zeitversetztes Fernsehen) | Ja                              |
| Hbb TV (Nutzung interaktiver Anwendungen wie z.B. Mediatheken)             | Ja                              |
| EPG (elektronischer Programmführer)  | Ja                              |
| HD+ Empfang  | 6 Monate Gratis                 |

**Energieeffizienz**

Energieeffizienzklasse SDR (ab März 2021)



Energieeffizienzklasse HDR (ab März 2021)



Durchschnittliche Leistungsaufnahme SDR

85 kWh/1000h

Durchschnittliche Leistungsaufnahme HDR

222 kWh/1000h

Leistungsaufnahme (Standby)

&lt; 0,5W

Energiesparmodus aktivierbar

Ja

Stromversorgung

AC 100~240V 50-60Hz

**Abmessungen und Gewichte**

Abmessungen der Verpackung (BxHxT)

160 x 97 x 17,2

Abmessungen mit Standfuß (BxHxT)

-

Abmessungen ohne Standfuß (BxHxT)

144,1 x 82,6 x 2,43

Gesamtgewicht inkl. Verpackung

30,5 kg

Gewicht mit Standfuß / Wandhalterung

-

Gewicht ohne Standfuß / Wandhalterung

22

ISTA 6-Verpackung

Nein

Unterstützte VESA-Norm

300 x 300

**Lieferumfang und Zubehör**

Fernbedienung

Magic Remote MR25GB

Batterien für Fernbedienung

Ja (2x AA)

Stromkabel

Ja (fest am TV angebracht)

IR-Blaster-Kabel

-

Wandhalterung / Standfuß

inkl. Wandhalterung (ohne Standfuß)

**Hinweise**

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.

Quecksilber im Gerät enthalten (mg)

0,0 mg

Weiteres Bildmaterial zu diesem Gerät findest du hier: [>> Click hier <<](#)Die Auszeichnungen und Award Logos findest du hier: [>> Click hier <<](#)Unsere CI- und Kategorie Logos findest du hier: [>> Click hier <<](#)