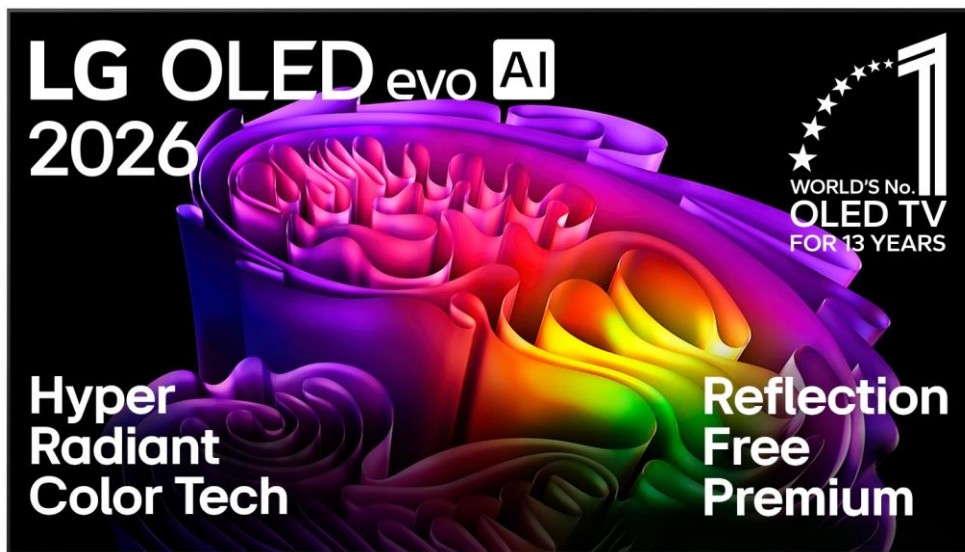




Dank des flachen Gallery Designs erstrahlt der neue LG OLED evo AI TV G6 wie ein modernes Kunstwerk an deiner Wand. Brightness Booster, Dolby Vision und Dolby Atmos sowie das reflektionsarme Display lassen zusammen mit dem gewohnt perfekten Schwarz und den perfekten Farben die Herzen von Kinofans höher schlagen, während der neue α11 Gen3 4K AI-Prozessor mit Dual AI Engine automatisch jedes Detail für ein absolut brillantes Seh- und Hörerlebnis optimiert. Und das auch in sehr hellen Umgebungen. Aber auch Gamer werden sich dank flüssigem Gameplay mit bis zu 4K @ 120 Hz und Nvidia G-Sync- sowie AMD FreeSync-Unterstützung freuen. Und die AI Magic Remote-Fernbedienung mit AI Button zur Aktivierung der AI-Funktionen und das neue webOS 26 mit der 4-jährige Upgrade-Garantie sorgen für eine einfache und komfortable Bedienung. Für Sound-Enthusiasten unterstützt der G6 sogar die einzigartige Dolby Atmos FlexConnect-Technologie (DAFC) zur Anbindung modularer, kabelloser Soundsysteme wie die neue LG Sound Suite.

Highlights

- Gallery Design mit integrierter Wandhalterung für eine flache und lückenlose Wandmontage
- Brightness Booster für hellste Bilder voller Brillanz
- Reflektionsarmes 4K OLED evo AI TV-Display mit perfektem Schwarz und perfekten Farben für mehr Heimkinogefühl
- α11 Gen3 4K AI-Prozessor mit Dual AI Engine und zahlreichen AI-Funktionen für bestmögliche Bild- und Tonqualität
- Filmmaker Ambient Mode, Dolby Vision und Dolby Atmos für kinogleiches Entertainment
- Flüssiges Gaming mit bis zu 4K @ 120 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

- AI Magic Remote MR26GB inkl. Batterien
- inkl. Wandhalterung (ohne Standfuß)

Smart-TV

- webOS 26 mit LG ThinQ
- Smart Home-Unterstützung: Works with Hey Google
- Home Dashboard für komfortable Bedienung aller angeschlossenen Geräte
- Bequeme Bedienung dank Unterstützt Hands-Free Voice Control

Verbindungen

- 4x HDMI (unterstützt 4K 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS, QFT)
- 3x USB v2.0
- 1x Ethernet (LAN)
- Wi-Fi 6E
- Bluetooth v5.3

Energieeffizienz

- Energieeffizienzklasse: E
- Ø Leistungsaufnahme: 64 kWh/1.000h
- Energieeffizienzklasse HDR: G
- Ø Leistungsaufnahme HDR: 182 kWh/1.000h

LG OLED evo TV G6

OLED55G68LW.AEU

Allgemeine Produktinformationen

Modellcode	OLED55G68LW.AEU
EAN	8806096685945
UVP	2.899 Euro
Displaygrößen in dieser Modellreihe	83/77/65/55 Zoll

Paneltechnik

Display-Typ	4K OLED
Sichtbare Bildschirmdiagonale	55" (139 cm)
Auflösung	4K Ultra HD (3.840 x 2.160 Pixel)
Seitenverhältnis	16:9
Hintergrundbeleuchtung (BLU-Typ)	-
Native Bildwiederholfrequenz des Panels	120 Hz nativ (VRR 165 Hz)

Prozessor

Prozessor	Alpha 11 Gen3 4K AI-Prozessor mit Dual AI Engine
-----------	--

Bild

HDR-Unterstützung	Dolby Vision / HDR10 / HLG
Dynamic Tone Mapping	Ja (Dynamic Tone Mapping Ultra)
AI Picture Pro	Ja
AI Upscaling	Alpha 11 AI Super Upscaling 4K
Auto Brightness Control	Ja
FILMMAKER MODE™	Ja
Bewegungskompensation	OLED Motion
Dimming-Technologie	Pixel Dimming
Precision HDR Master Pro	-
Autokalibrierung (CalMAN) auf LUT-Niveau	Ja

Ton

Art des Lautsprechersystems	4.2-Soundsystem mit 60 Watt
Abstrahlrichtung der Lautsprecher	nach unten abstrahlend
Unterstützt Dolby Atmos	Ja
Unterstützt WOW Orchestra	Ja
Unterstützt WOW Interface	Ja
AI Sound Pro	Alpha 11 AI Sound Pro (virtueller 11.1.2 Upmix)
Precision Sound Master Pro	-

Gaming

Unterstützt Nvidia G-Sync™	Ja
Unterstützt AMD FreeSync™ Premium	Ja
Unterstützt HGiG	Ja
Game Optimizer	Ja (Game Dashboard)
Unterstützt VRR (Variable Refresh Rate)	Ja (bis zu 165 Hz)
Unterstützt ALLM (Auto Low Latency Mode)	Ja
Pixelreaktionszeit (nur OLED TV)	weniger als 0,1 ms
Motion Booster (nur LCD TV)	-
Unterstützt Dolby Vision Gaming (4K 120Hz)	Ja

LG OLED evo TV G6

OLED55G68LW.AEU

Smart-TV

Smart-TV-Plattform	webOS 26 (Menüsprachen: Deutsch, Englisch und 36 weitere Sprachen) inkl. 4 webOS-Upgrades in den Folgejahren
Magic Remote-Fernbedienung	Im Lieferumfang
Unterstützt Matter (Wi-Fi)	Ja
Always Ready-Funktion	Ja
Works with Hey Google	Ja
Works with Apple Home & Apple Airplay	Ja Ja
Unterstützt Hands-Free Voice Control	Ja
Unterstützt LG Gallery+	Ja
Sports Alert-Funktion	Ja
Multi View-Funktion	Ja

AI Features

AI Concierge	Ja
AI Agent	Ja
Intelligente Spracherkennung	Ja
AI Voice ID	Ja
Google Gemini	Ja
AI-Bildgenerierung	Ja
AI Chatbot	Ja

Verbindungen

HDMI-Anschlüsse	4x (unterstützt 4K 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS, QFT)
Unterstützt ARC (Audio Return Channel)	Ja (eARC auf HDMI 2)
Unterstützt HDMI CEC (LG Simplink)	Ja
USB-Anschlüsse	3x (v2.0)
LAN (Ethernet)	1x
WLAN	Ja (Wi-Fi 6E)
Bluetooth	Ja (v5.3)
CI-Slot	1x
Digitaler Audioausgang (optisch/TOSLINK)	1x
AUX-Anschluss (3,5 mm Klinke)	-

TV-Empfang und -Aufnahme

Tunertyp (Empfangsarten)	Triple Tuner (DVB-T2 (terrestrisch), DVB-C (Kabel), DVB-S2 (Satellit))
Watch & Record	-
Aufnahme von TV-Sendungen auf externe USB-Speicher	Ja
TimeShift (Pausieren + Fortsetzen von TV-Sendungen/zeitversetztes Fernsehen)	Ja
HbbTV (Nutzung interaktiver Anwendungen wie z.B. Mediatheken)	Ja
EPG (elektronischer Programmführer)	Ja (8 Tage)
HD+ Empfangs-App	6 Monate gratis

LG OLED evo TV G6**OLED55G68LW.AEU****Energieeffizienz**

Energieeffizienzklasse SDR (ab März 2021)



Energieeffizienzklasse HDR (ab März 2021)



Durchschnittliche Leistungsaufnahme SDR 64 kWh/1.000h

Durchschnittliche Leistungsaufnahme HDR 182 kWh/1.000h

Leistungsaufnahme (Standby) <0,5 Watt

Energiesparmodus aktivierbar Ja

Stromversorgung Wechselstrom (100~240 Volt, 50-60 Hz)

Abmessungen und Gewichte

Abmessungen der Verpackung (BxHxT) 1360 x 810 x 172 mm

Abmessungen TV mit Standfuß (BxHxT) -

Abmessungen TV ohne Standfuß (BxHxT) 1222 x 703 x 27,2 mm

Gesamtgewicht inkl. Verpackung 27,1 kg

Gewicht TV mit Standfuß / Wandhalterung -

Gewicht TV ohne Standfuß / Wandhalterung 16,8 kg

ISTA6-Verpackung Nein

Unterstützte VESA-Norm 300 x 200

Lieferumfang und Zubehör

Fernbedienung AI Magic Remote MR26GB

Batterien für die Fernbedienung Ja (2x AA)

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

Bildmaterial zu LG TV-Geräten: [>> Hier klicken <<](#)Auszeichnungen und Award-Logos von LG TV-Geräten: [>> Hier klicken <<](#)LG CI- und Kategorie-Logos: [>> Hier klicken <<](#)Compliance-Infos (Konformitätserklärungen, ERP-Label, PIS, etc.): [>> Hier klicken <<](#)