



Mit seinem Gallery Design wird der neue LG OLED evo TV M4 zu einem atemberaubenden Kunstwerk. Flach, lückenlos und elegant – so hängt er an der Wand und zieht dabei alle Blicke auf sich. Und das Beste: Außer dem Stromkabel herrscht kein Kabelsalat, denn dank der Zero Connect Box überträgt er Bild und Ton völlig kabellos und ohne Qualitätsverlust auf seinen Bildschirm. Mit der 4K OLED evo-Technologie und Brightness Booster Max mit erhöhter Spitzenhelligkeit erlebst du Bilder in ihrer vollen Pracht: strahlend hell, mit perfektem Schwarz und satten Farben. Der neu entwickelte  $\alpha 11$  4K AI-Prozessor mit den zahlreichen AI-Funktionen optimiert dabei automatisch jedes Detail für ein unvergleichliches Seh- und Hörerlebnis. Tauche mit Dolby Vision und Dolby Atmos ein in ein unvergleichliches Heimkinogefühl. Für Gamer bietet der OLED evo TV M4 ein flüssiges Gameplay mit bis zu 4K @ 144 Hz, unterstützt von Nvidia G-Sync™ und AMD FreeSync™. Und mit der Magic Remote-Fernbedienung und webOS24 genießt du zudem nicht nur eine intuitive Bedienung, sondern auch eine 4-jährige Upgrade-Garantie. Willkommen in der Zukunft des Entertainment.

## Highlights

- Gallery Design für eine flache, lückenlose Wandmontage wie ein Kunstwerk an der Wand
- Kabellose Bild- und Ton-Übertragung ohne Qualitätsverlust via Zero-Connect Box
- 4K OLED evo TV mit Brightness Booster Max für hellste, brillante Bilder, perfektes Schwarz und satte Farben
- Neu entwickelter  $\alpha 11$  4K AI-Prozessor mit zahlreichen AI-Funktionen für bestmögliche Bildqualität und optimalen Sound
- Filmmaker Mode™, Dolby Vision und Dolby Atmos für kinogleiches Entertainment
- webOS24 und Magic Remote-Fernbedienung für einfache und komfortable Bedienung

## 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 MR24 inkl. 2x AA-Batterien
- inkl. Wandhalterung (ohne Standfuß)
- IR-Blaster-Kabel

## Smart-TV

- webOS 24 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

- 3x HDMI
- 2x USB
- 1x Ethernet (LAN)
- Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Bluetooth 5.1

## Energieeffizienz

- Energieeffizienzklasse: G
- Ø Leistungsaufnahme: 163 kWh/1000h
- Energieeffizienzklasse HDR: G
- Ø Leistungsaufnahme HDR: 406 kWh/1000h

## LG OLED evo TV M4

OLED83M49LA

**Allgemeine Produktinformationen**

Modellcode	OLED83M49LA.AEU
EAN	8806091925534
UVP	9.699 €
Displaygrößen in dieser Modellreihe	97/83/77/65

**Paneltechnik**

Display-Typ	4K OLED
Sichtbare Bildschirmdiagonale	83" (210 cm)
Auflösung	4K Ultra HD - 3.840 x 2.160 Pixel
Seitenverhältnis	16:9
Hintergrundbeleuchtung (BLU-Typ)	Keine (selbstleuchtende Pixel)
Native Bildwiederholfrequenz des Panels	100Hz / 120Hz

**Prozessor**

Prozessor	α11 4K AI-Prozessor
-----------	---------------------

**Bild**

HDR-Unterstützung	Dolby Vision / HDR10 / HLG
Dynamic Tone Mapping	Ja (OLED Dynamic Tone Mapping Pro)
AI Picture	Ja
AI Upscaling	α11 4K AI Super Upscaling
AI Brightness Control	Ja (SDR/HDR)
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 Gesamtleistung
Abstrahlrichtung der Lautsprecher	Nach unten abstrahlend
Dolby Atmos-fähig	Ja
Unterstützt WOW Orchestra	Ja
Unterstützt WOW Interface	Ja
AI Sound	α11 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 144Hz)

## LG OLED evo TV M4

OLED83M49LA

## Smart-TV

Smart-TV-Plattform	webOS 24 (Menüsprache: Deutsch, Englisch und 35 weitere Sprachen) inkl. 4 Upgrades des webOS
Magic Remote kompatibel	im Lieferumfang enthalten
LG ThinQ	Ja
AI Concierge	Ja
Always Ready-Funktion	Ja
Amazon Alexa	Ja
Google Assistant	Ja
Apple Home & Airplay2	Ja
Hands-Free Voice Control	Ja
Familien-Einstellungen	Ja
Sports Alert-Funktion	Ja
Multi View-Funktion	Ja (bis zu 4 Fenster)

## Anschlüsse

HDMI-Anschlüsse	3x HDMI (unterstützt 4K 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS (wie in HDMI 2.1 spezifiziert (3 von 3 Anschlüsse)))
ARC-Unterstützung (Audio Return Channel)	eARC (HDMI 2)
Simplink (HDMI CEC)	Ja
USB-Anschlüsse	2x (2.0)
LAN (Ethernet)	1x
Kabellose Verbindungen (Wireless)	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth-Unterstützung	Ja (5.1)
CI-Slot	1x (2.0)
Digitaler Audioausgang (optisch)	1x
AUX-Anschluss (3,5 mm Klinke)	-

## TV-Empfang und -Aufnahme

Tunertyp (Empfangsarten)	Twin Tuner (2x DVB-T2/-C/-S2)
Watch & Record	Ja
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 enthalten (danach kostenpflichtig)

## Energieeffizienz

Energieeffizienzklasse SDR (ab März 2021)	
Energieeffizienzklasse HDR (ab März 2021)	
Durchschnittliche Leistungsaufnahme SDR	163 kWh/1000h
Durchschnittliche Leistungsaufnahme HDR	406 kWh/1000h
Leistungsaufnahme (Standby)	< 0.5W
Energiesparmodus aktivierbar	Ja
Stromversorgung	AC 100~240V 50-60Hz

## LG OLED evo TV M4

OLED83M49LA

**Abmessungen und Gewichte**

Abmessungen der Verpackung (BxHxT)	235,4 x 121 x 25,3 cm
Abmessungen mit Standfuß (BxHxT)	-
Abmessungen ohne Standfuß (BxHxT)	184,7 x 106,7 x 2,8 cm
Gesamtgewicht inkl. Verpackung	58,9 kg
Gewicht mit Standfuß / Wandhalterung	-
Gewicht ohne Standfuß / Wandhalterung	40,2 kg
ISTA 6-Verpackung	Ja
Unterstützte VESA-Norm	400 x 400

**Lieferumfang und Zubehör**

Fernbedienung	Magic Remote MR24
Batterien für Fernbedienung	inkl. 2x AA-Batterien
Stromkabel	Ja (befestigt)
IR-Blaster-Kabel	Ja
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 <<](#)

