LG OLED evo TV C6 **OLED48C69LB.AEU**

Tauche mit dem neuen LG OLED evo AI TV C6 ein in brillanteste Bilder, die dank Brightness Booster und dem reflektionsfreien 4K OLED evo-Display mit perfektem Schwarz und satten Farben überzeugen. Ein echtes Upgrade gab es beim Thema Prozessor, denn auch der C6 beherbergt ab sofort den leistungssarken α11 Gen3 4K AI-Prozessor mit Dual AI Engine und sorgt dabei automatisch immer für die bestmögliche Bild- und Tonqualität. Für Filmfans verwandeln der Filmmaker Ambient Mode mit Raumlichterkennung, Dolby Vision und Dolby Atmos dein Zuhause in ein exklusives Heimkino. Und auch Gamer können ein flüssiges, reaktionsschnelles Gameplay mit bis zu 4K @ 165 Hz, unterstützt durch Nvidia G-Sync und AMD FreeSync genießen. Die übersichtliche webOS 26 Oberfläche mit der 4 Jahre Upgrade-Garantie und die neue AI Magic Remote-Fernbedienung mit "AI Button" zur Aktivierung der AI-Funktionen machen die Bedienung zum Kinderspiel. Kein langes Suchen, keine komplizierten Menüs – alles ist nur einen Klick entfernt. Für noch mehr Heimkinosound unterstützt der C6 zudem die einzigartige Dolby Atmos FlexConnect-Technologie (DAFC) zur Anbindung modularer, kabelloser Soundsysteme.

Highlights

• Brightness Booster für hellste Bilder voller Brillanz

• 4K OLED evo AI TV-Display mit perfektem Schwarz und perfekten Farben für mehr Heimkinogefühl zuhause

• 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 @ 165 Hz, Nvidia G-Sync und AMD FreeSync

• Unterstützt Dolby Atmos FlexConnect (DAFC) zur Anbindung von modularen, kabellosen Soundsystemen

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-Fernbedienung MR26GA inkl. Batterien

• inkl. Standfuß

Smart-TV

• webOS 26 mit LG ThinQ

• Smart Home-Unterstützung: Works with Hey Google, Apple Home & Airplay2

• Home Dashboard für komfortable Bedienung aller angeschlossenen Geräte

• Bequeme Bedienung dank Hands-Free Voice Control

Anschlüsse

• 4x HDMI (unterstützt 4K 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS, QFT wie in HDMI 2.1 spezifiziert)

• 2x USB v2.0

• 1x Ethernet (LAN)

• Wi-Fi 6E

• Bluetooth v5.3

• 1x 3.5mm Klinke (AUX)

Energieeffizienz

• Energieeffizienzklasse: F

• Ø Leistungsaufnahme: 54 kWh/1.000h

• Energieeffizienzklasse HDR: G

• Ø Leistungsaufnahme HDR: 78 kWh/1.000h

LG OLED evo TV C6 **OLED48C69LB.AEU**

Allgemeine Produktinformationen	
Modellcode	OLED48C69LB.AEU
EAN	8806096732182
UVP	1.799 Euro
Displaygrößen in dieser Modellreihe	83/77/65/55/48/42 Zoll

Paneltechnik	
Display-Typ	4K OLED
Sichtbare Bildschirmdiagonale	48" (121 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	α11 Gen3 4K AI Prozessor

Bild	
HDR-Unterstützung	Dolby Vision / HDR10 / HLG
Dynamic Tone Mapping	Ja (Dynamic Tone Mapping Ultra)
AI Picture	Ja
AI Upscaling	α11 AI Super Upscaling 4K
AI Brightness Control	Ja
FILMMAKER MODE™	Ja
Bewegungskompensation	OLED Motion
Dimming-Technologie	Pixel Dimming
Precision HDR Master Pro	Ja
Autokalibrierung (CalMAN) auf LUT-Niveau	Ja

Ton	
Art des Lautsprechersystems	2.2 Soundsystem mit 40 Watt
Abstrahlrichtung der Lautsprecher	Nach unten abstrahlend
Dolby Atmos-fähig	Ja
Unterstützt WOW Orchestra	Ja
Unterstützt WOW Interface	Ja
AI Sound	α11 AI Sound Pro (virtueller 11.1.2 Upmix)
Precision Sound Master Pro	Ja

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 165 Hz)

LG OLED evo TV C6 **OLED48C69LB.AEU**

Smart-TV	
Smart-TV-Plattform	webOS 26 (Menüsprachen: Deutsch, Englisch und 36 weitere Sprachen) inkl. 4 webOS-Upgrades in den Folgejahren
Magic Remote kompatibel	Im Lieferumfang enthalten
Unterstützt Matter (Wi-Fi)	Ja
Always Ready-Funktion	Ja
Works with Hey Google	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
AI Voice ID	Ja
Copilot	Ja
Generative AI	Ja
AI Chatbot	Ja
Anschlüsse	
HDMI-Anschlüsse	4x (unterstützt 4K 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS, QFT wie in HDMI 2.1 spezifiziert)
Unterstützt ARC (Audio Return Channel)	Ja (eARC, HDMI 2)
Unterstützt HDMI CEC (LG Simplink)	Ja
USB-Anschlüsse	2x (v2.0)
LAN (Ethernet)	1x
WLAN	Ja (Wi-Fi 6E / 802.11ax)
Bluetooth	Ja (v5.3)
CI-Slot	1x
Digitaler Audioausgang (optisch/TOSLINK)	1x
AUX-Anschluss (3,5 mm Klinke)	1x
TV-Empfang und -Aufnahme	
Tunertyp (Empfangsarten)	Single Triple 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
HbbTV (Nutzung interaktiver Anwendungen wie z.B. Mediatheken)	Ja
EPG (elektronischer Programmführer)	Ja
HD+ Empfang	6 Monate gratis

LG OLED evo TV C6 **OLED48C69LB.AEU**

Energieeffizienz	
Energieeffizienzklasse SDR (ab März 2021)	
Energieeffizienzklasse HDR (ab März 2021)	
Durchschnittliche Leistungsaufnahme SDR	54 kWh/1.000h
Durchschnittliche Leistungsaufnahme HDR	78 kWh/1.000h
Leistungsaufnahme (Standby)	Unter 0,5 Watt
Energiesparmodus aktivierbar	Ja
Stromversorgung	Wechselstrom, 100-240 Volt, 50-60 Hz

Abmessungen und Gewichte	
Abmessungen der Verpackung (BxHxT)	1373 x 735 x 162 mm
Abmessungen mit Standfuß (BxHxT)	1071 x 675 x 230 mm
Abmessungen ohne Standfuß (BxHxT)	1071 x 620 x 46,9 mm
Gesamtgewicht inkl. Verpackung	20,4 kg
Gewicht mit Standfuß / Wandhalterung	16,7 kg
Gewicht ohne Standfuß / Wandhalterung	14,9 kg
ISTA 6-Verpackung	Nein
Unterstützte VESA-Norm	300 x 200

Lieferumfang und Zubehör	
Fernbedienung	AI Magic Remote-Fernbedienung MR26GA
Batterien für Fernbedienung	2x AAA
IR-Blaster-Kabel	-
Wandhalterung / Standfuß	inkl. 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-Richtline der Europäischen Union.
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	0,0 mg