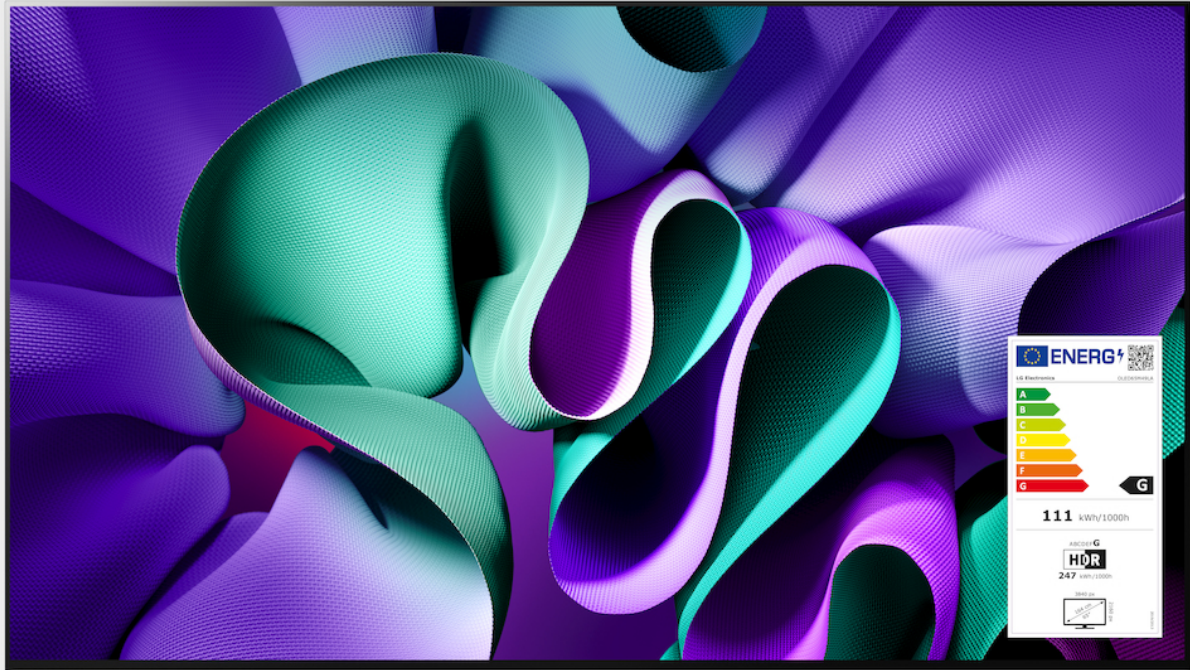




OLED65M49LA

HIGHLIGHT FEATURES

4K OLED evo TV mit kabelloser AV Box (bis zu 10m Reichweite)
ALPHA11 AI Prozessor 4K mit AI Super Upscaling 4K
Cinema HDR mit Dolby Vision IQ und Filmmaker Mode
3x HDMI (mit VRR, eARC, 4K HFR, ALLM) & G-Sync/FreeSync kompatibel
60 Watt Soundsystem mit 4.2 Kanal und Dolby Atmos zertifiziert
kabellose AV Box für mehr Komfort und Anschluss-Reichweite

SMART TV

LG ThinQ AI mit web OS 24
Amazon Alexa, Apple AirPlay2 & HomeKit
Premium Magic Motion Remote Control
Always Ready Bildschirm
Home Office (Remote PC, video call)
Game Optimizer / Game Dashboard

ENERGIEEFFIZIENZ

Energieeffizienzklasse G (Spektrum: A bis G)
Ø Jährliche Leistungsaufnahme 111 kWh/1000 Std



LG Electronics Deutschland GmbH - Zweigniederlassung Österreich
Guglgasse 15/3A, 1110 Wien - www.lg.com/at

Display	
Display Typ	4K OLED evo
Displaygröße (cm)	164
Displaygröße (Zoll)	65
Auflösung	4K Ultra HD (3840 x 2160 Pixel)
Wide Color Gamut	OLED Color
Farbtiefe	10bit (1 Mrd. Farben)
Dimming Technologie	Pixel Dimming
Perfektes Schwarz	Ja
Hintergrundbeleuchtung	Selbstleuchtende Pixel
Refresh Rate (nativ)	144 Hz

Video & Bildqualität	
Prozessor	ALPHA11 AI Prozessor 4K
Anzahl der CPUs	Quad Core
Deep Learning AI Picture Pro	Face + Body + Object + Fore/Back Ground Effect Enhancing
Upscaling	AI Super Upscaling 4K (Pixel Detection Upscaling)
Text Upscaling	Ja
HDR Expression Enhancer	Ja
AI Emotional Remastering	Ja
AI Genre Selection	Ja (SDR/HDR/Dolby HDR)
AI Brightness Control	Ja
AI Picture Wizard - Bildmodus	Ja
Brightness Booster	Brightness Booster MAX
HDR (High Dynamic Range)	Dolby Vision / HDR10 / HLG
Dolby Vision IQ	Ja (2K/4K)
Filmmaker Mode	Ja
Dynamic Tone Mapping	AI Tone Mapping + Dynamic Tone Mapping Pro
4K HFR (120 fps)	Ja (RF/HDMI/USB)
Motion (BFI)	OLED Motion
Auto Kalibrierung	Ja

Video Decoder	
HEVC	4K@120P, 10bit
VP9	4K@60p, 10bit
AV1	4K@60p, 10bit

Gaming	
Variable Refresh Rate (VRR)	Ja
Automatischer Gaming Modus (ALLM)	Ja
144 Hz Gaming Modus	Ja
G-Sync kompatibel (NVIDIA)	Ja
FreeSync Premium kompatibel (AMD)	Ja
HGiG Modus	Ja
Dolby Vision for Gaming (4K 120Hz)	Ja
Game Optimizer / Game Dashboard	Ja
Quick Media Switching (QMS)	Ja

Audio & Sound Qualität	
Gesamtleistung	60 Watt
Lautsprechersystem	4.2 Kanal
Interne Lautsprecher + Kabelkopfhörer (optisch od. Bluetooth)	Ja
Dolby Atmos	Ja
DTSX (by-pass only)	Ja
Deep Learning AI Sound Pro	Ja (up-mix auf 11.1.2 Kanal)
AI Acoustic Tuning	Ja
AI Voice Remastering	Ja
AI Klarer Sound	Ja
Auto Volume Leveling	Ja
Adaptive Sound Control	Ja
Klare Stimme	Clear Voice Pro
Bluetooth Surround Ready (bis zu zwei BT Speaker mit TV verbinden)	Ja
WISA - kompatibel	Ja bis zu 2.1 Kanäle (benötigter Wisa Dongle nicht im Lieferumfang enthalten)
LG Sound Sync (Soundbar kabellos verbinden)	Ja
Sound Share (TV als Bluetooth speaker)	Ja
WOW Interface (Soundbarmodus über TV wechseln)	Ja
WOW Orchestra (Gleichzeitige Audioausgabe TV+SB)	Ja
Bluetooth Audio Playback	Ja
Audio Codec	AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X (weitere Informationen im Handbuch)



Smart TV und Konnektivität

Musik Player		Ja
Quick Cards		Ja
Kunst Galerie		Ja
Always Ready - Funktion		Ja
Familieneinstellungen		Ja
Home Hub		Ja
Intelligente Spracherkennung		Ja
Speech to Text / Text to speech		Ja
LG Sprachsuche		Ja
Google Assistant		Nein (UK, Germany)
Amazon Alexa		Ja (integriert)
AI Home		Ja
AI Empfehlungen		Ja
Automatische Geräteerkennung		Ja
Universalfernbedienung		Ja
Home Office - Oberfläche		Ja
Smart Speaker kompatibel		Ja
Google Home Connection		Nein (UK, Germany)
Amazon Echo Connection		Ja
Chromecast built-in		Ja
Kompatibel für Matter-Geräte		Ja
Kompatibel mit USB Kamera		Ja
Magic Tap (NFC) - Funktion		Nein
Screen Share - Funktion		Ja
Smart ThinQ App (Smartphone)		Ja
Apple Homekit - kompatibel		Ja
Apple AirPlay2 - kompatibel		Ja
Wi-Fi TV On		Ja
Bluetooth Low Energy On		Ja
Betriebssystem		webOS 24 mit ThinQ AI
LG ThinQ AI		Ja
Magic Motion Remote Control		Ja (im Lieferumfang enthalten)
Quick Access		Ja
Multi View - Funktion		Ja (bis zu 4 Fenster)
Sport Alarm - App		Ja
LG Channels - App		Ja
360° VR Play - Funktion		Ja
Web Browser		Ja
Apps / LG Store		Ja

Empfangsdaten Tuner

Digital TV Tuner		2x DVB-T2 / C / S2
CI + (Common Interface)		CI+ 2.0/ CI+ 1.4 / CI+ 1.3
Teletext		Ja (TOP)
Teletext Seiten		Ja (2000 Seiten)
HbbTV		Ja
EPG (8 Tage)		Ja
Audio Beschreibung		Ja

Aufnahme

Time Machine (DVR)		Ja
Digital Recording		Ja
Time Shift		Ja

Anschlüsse

HDMI		3x
HDMI Spec		HDMI (mit VRR, eARC, 4K HFR, ALLM, QMS)
Simplink (HDMI CEC)		Ja
eARC (enhanced Audio Return Channel)		Ja (HDMI 2)
USB		2x (2x V2.0)
LAN		Ja
Component / AV Cinch		Nein
CI Slot		Ja
RF Eingang		3x (RF / Sat Main / Sat Sub)
SPDIF (Optischer Digital Ausgang)		Ja
Ausgang Kopfhörer/Line-out		Nein
WiFi (Standard)		Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth		Ja (V5.1)
IR Blaster		Ja

Energie

Netzanschluss / Spannung, Hz		AC 100-240V 50-60Hz
Stromverbrauch Standby		unter 0.5 Watt
Energieeffizienzklasse		G (Spektrum: A bis G)
Stromverbrauch im Betrieb		111 kWh/1000 Std
Energiesparmodus		Ja

Abmessungen & Gewicht (kg, mm)

B x H x T ohne Standfuß		1441 x 826 x 24,3 mm
B x H x T mit Standfuß		TV hat keinen Standfuß
B x H x T Verpackung		1940 x 970 x 228 mm
B x T Standfuß		TV hat keinen Standfuß Maße Zero Connect Box: 230 x 121,7 x 230 mm
Gewicht ohne Standfuß		23,5 kg Gewicht Zero Connect Box: 3 kg
Gewicht mit Standfuß		TV hat keinen Standfuß
Gewicht mit Verpackung		37,2 kg
VESA Abmessungen		300x300

Zubehör

Lieferumfang		MR24G inkl. Batterien, Schnellstartanleitung, noGap Wandhalterung, 2x Stromkabel, IR Blaster, kabellose AV Box (Anschlussbox)
--------------	--	---

EAN

EAN Code		8806091925787
----------	--	---------------

