



*A TV stand is NOT included with the LG OLED GX. As this model is designed to be wall-mounted, it includes a slim wall mount bracket. The TV stand can be purchased separately.

OLED65G19LA

HIGHLIGHT FEATURES

4K OLED Gallery TV
 ALPHA9 Gen4 AI Processor 4K mit AI Upscaling
 Cinema HDR mit Dolby Vision IQ und Filmmaker Mode
 4x HDMI 2.1 (mit VRR, eARC, 4K HFR) & G-Sync/FreeSync kompatibel
 60 Watt Soundsystem mit 4.2 Kanal
 Dolby Atmos zertifiziert

SMART TV

LG ThinQ AI
 Amazon Alexa, Apple AirPlay2 & HomeKit
 Magic Motion Remote Control
 Magic Tap
 Magic Explorer
 Game Optimizer

ENERGIEEFFIZIENZ

Energieeffizienzklasse G (Spektrum: A bis G)
 Ø Jährliche Leistungsaufnahme 128 kWh/1000 Std



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

Display

Display Typ		4K OLED
Displaygröße (cm)		1 65
Displaygröße (Zoll)		65
Auflösung		3840 x 2160
Viewing Angle		Perfect Viewing Angle
Wide Color Gamut		Perfect Color
Billion Rich Color (10 Bit)		Ja
Dimming		Selbstleuchtende Pixel
Black		Perfect Black
Ultra Luminance		Ultra Luminance Pro
TrueMotion / Refresh Rate		TM200 (100Hz)

Video und Bildqualität

Prozessor		ALPHA9 Gen4 AI Processor 4K
Deep Learning AI Picture / Pro		AI Picture Pro
Face Enhancing		AI Picture Pro - Face Enhancing
Upscaling		AI Upscaling
Auto Genre Selection		Ja (SDR/HDR/Dolby HDR)
Image Enhancing		Image Enhancing on SQM
AI Brightness Control		Ja
HDR		Cinema HDR
Dolby Vision IQ		Ja
HDR10 Pro / HLG		Ja / Ja
Filmmaker Mode		Ja
Dynamic Tone Mapping		HDR Dynamic Tone Mapping Pro + AI HDR Tone Mapping
4K HFR		HDMI, USB, RF
2K HFR		HDMI, USB, RF
Motion Pro		OLED Motion Pro
Auto Kalibrierung		Ja

Farb- und Bildwiedergabe

Source Quality Detection		Ja
Farbverbesserung		Advanced Color & Contrast Enhancer
Farbgenauigkeit		True Color Accuracy Pro (33x33x33)
Rauschreduzierung		Vier Rechenvorgänge
Schärfenverbesserung		Frequenzbasierend
Tiefenverbesserung		Objektbasierend

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
G-Sync kompatibel		Ja
FreeSync kompatibel		Ja
HGiG Mode		Ja

Audio & Sound Qualität

Sound Output gesamt		60 Watt
Lautsprechersystem		4.2 ch
Getrennte Lautstärke für interne Lautsprecher und Kabelkopfhörer oder optisch		Ja
Dolby Atmos		Ja
Deep Learning AI Sound / Pro		AI Sound Pro
AI Acoustic Tuning		Ja
Surround Modus		Dolby Surround / OLED Surround
Bluetooth Surround Ready		Ja
WISA Speaker Ready		Ja bis zu 5.1 Kanäle (benötigter Wisa Dongle nicht im Lieferumfang enthalten)
LG Sound Sync		Ja
Sound Share (TV als Bluetooth speaker)		Ja
Bluetooth Audio Playback		Ja
Audio Codec		AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X

AI Funktionen und Konnektivität

Smartphone Verbindung		Ja
Magic Tap (NFC)		Ja
Screen Share		Ja
Next Picks		Ja
Magic Explorer		Ja
Smart ThinQ App		Ja
Apple Homekit		Ja
Apple AirPlay2		Ja
LG ThinQ AI		Ja
Home Dashboard		Ja
Intelligente Spracherkennung		Ja
Speech to Text / Text to speech		Ja
LG Sprachsuche		Ja
Google Assistant		Nein (UK, Germany)
Amazon Alexa		Ja
AI Home		Ja
AI Empfehlungen		Ja
Automatische Geräteerkennung		Ja
Smart Speaker Compatible		Ja
Google Home Connection		Nein (UK, Germany)
Amazon Echo Connection		Ja

IoT and Mobile/PC Connection

Mobile TV On		Ja
Wi-Fi TV On		Ja
Bluetooth Low Energy On		Ja

Smart TV

Betriebssystem		webOS Smart TV
Anzahl der CPUs		Quad Core
Magic Motion Remote Control		MMRC ist dem Gerät beigelegt
Quick Access		Ja
Universalfernbedienung		Ja
Sport Alarm		Ja
Live Plus		Ja
360° VR Play		Ja
Web Browser		Ja
Apps / LG Store		Ja
Musik Player		Ja
Musikc. Discovery		Ja
Kunst Galerie		Ja



Empfangsdaten Tuner

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

Aufnahme

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

Anschlüsse

HDMI		4 (unten)
HDMI Version		HDMI 2.1
Simplink (HDMI CEC)		Ja
eARC (enhanced Audio Return Channel)		Ja (HDMI 2)
USB		3 (seitlich)
LAN		Ja (unten)
CI Slot		Ja (seitlich)
RF Eingang		3 (RF / Sat Main / Sat Sub) (unten)
SPDIF (Optischer Digital Ausgang)		Ja (unten)
Ausgang Kopfhörer/Line-out		Ja (unten)
Wifi		Ja (802.11ac)
Bluetooth		Ja (V5.0)
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		128 kWh/1000 Std
Energiesparmodus		Ja

Abmessungen & Gewicht

B x H x T ohne Standfuß		1446 x 830 x 19,9 mm
B x H x T mit Standfuß		1446 x 888 x 284 mm
B x H x T Verpackung		1600 x 970 x 175 mm
B x T Standfuß		1371 x 284 mm (Standfuß nicht im Lieferumfang enthalten)
Gewicht ohne Standfuß		29 kg
Gewicht mit Standfuß		29,8 kg
Gewicht mit Verpackung		36,6 kg
VESA Abmessungen		300x300

Zubehör

Lieferumfang		MR21N inkl. Batterien, Schnellstartanleitung, no-Gap Wandhalterung, Stromkabel
--------------	--	--

EAN

EAN Code		8806091157881
----------	--	---------------

