



OLED65G59LS

HIGHLIGHT FEATURES

4K OLED evo Gallery Design mit Standfuß

Alpha11 Gen2 AI Prozessor 4K mit AI Super Upscaling 4K

Cinema HDR mit Dolby Vision IQ und Filmmaker Mode

4x HDMI (mit VRR, eARC, 4K HFR, ALLM) & G-Sync/FreeSync kompatibel

60 Watt Soundsystem mit 4.2 Kanal

Dolby Atmos zertifiziert

LG ThinQ AI mit web OS 25

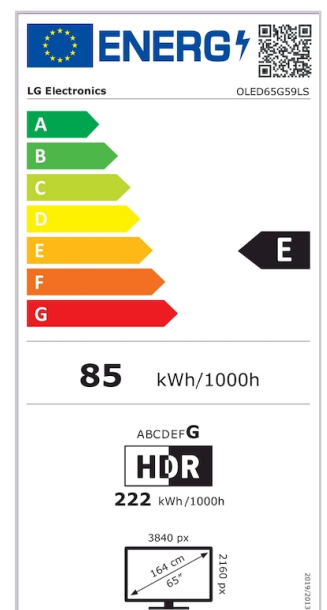
Amazon Alexa, Apple AirPlay2 & HomeKit

Magic Motion Remote Control

Always Ready Bildschirm

Home Office (Remote PC, video call)

Game Optimizer / Game Dashboard



Display

Display Typ		4K OLED evo
Displaygröße (cm)		164
Displaygröße (Zoll)		65
Auflösung		4K Ultra HD (3840 x 2160 Pixel)
Quantum Dot Display		-
Wide Color Gamut		OLED Color (100% Farbtreue)
Farbtiefe		10bit (1 Mrd. Farben)
Dimming Technologie		Pixel Dimming
Perfektes Schwarz		Ja
Hintergrundbeleuchtung		Selbstleuchtende Pixel
Refresh Rate (nativ)		120 Hz

Video & Bildqualität

Prozessor		Alpha11 Gen2 AI Prozessor 4K
Anzahl der CPUs		Quad Core
Deep Learning AI Picture Pro		Face + Body + Object + Depth Enhancing durch visuelle Wahrnehmung
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 (bis 165 Hz)
Automatischer Gaming Modus (ALLM)		Ja
144 Hz Gaming Modus / 165 Hz Gaming Modus		Ja (165 Hz)
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 Frame Transport (QFT)		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
Deep Learning AI Sound Pro		Ja (up-mix auf 11.1.2 Kanal)
AI Acoustic Tuning		Ja
AI Voice Remastering		Ja (+ AI Object Remastering)
AI Klarer Sound		Ja
Auto Volume Leveling		Ja
Adaptive Sound Control		Ja
Klare Stimme Modus		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
Stimmen-ID (Stimmenerkennung)	Ja
Freihändige Sprachsteuerung	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
AI Chatbot	Ja
Automatische Geräteerkennung	Ja
Universalfernbedienung	Ja
Home Office - Oberfläche	Ja
Google Home Connection	Nein (UK, Germany)
Amazon Echo Connection	Ja
Chromecast built-in	Ja
Kompatibel mit Matter-Geräte	Ja
Kompatibel mit USB Kamera	Ja
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 25 mit ThinQ AI
LG ThinQ AI	Ja
Magic Motion Remote Control	Ja (im Lieferumfang enthalten)
Quick Access	Ja
Multi View - Funktion	Ja (bis zu 2 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	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	4x
HDMI Spec	HDMI (mit VRR, eARC, 4K HFR, ALLM, QMS, QFT)
Simplink (HDMI CEC)	Ja
eARC (enhanced Audio Return Channel)	Ja (HDMI 2)
USB	3x (V2.0)
LAN	Ja
Component / AV Cinch	Nein
CI Slot	Ja
RF Eingang	2x (RF / Sat)
SPDIF (Optischer Digital Ausgang)	Ja
Ausgang Kopfhörer/Line-out	Nein
WiFi (Standard)	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth	Ja (V5.3)
IR Blaster	Ja

Energie

Netzanschluss / Spannung, Hz	AC 100-240V 50-60Hz
Stromverbrauch Standby	unter 0.5 Watt
Energieeffizienzklasse (Spektrum: A bis G)	E
Stromverbrauch im Betrieb (kWh/1000 Std)	85
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	1441 x 910 x 263 mm
B x H x T Verpackung	1600 x 970 x 172 mm
B x T Standfuß	485 x 263 mm
Gewicht ohne Standfuß	22 kg
Gewicht mit Standfuß	26.6 kg
Gewicht mit Verpackung	34.1 kg
VESA Abmessungen	300x300

Zubehör

Lieferumfang	MR25GN inkl. Batterien, Schnellstartanleitung, Standfuß, Stromkabel
--------------	---

EAN

EAN Code	8806096360569
----------	---------------