

65MRGB86B9A

HIGHLIGHT FEATURES

4K Mini RGB evo Display mit MiniLED Hintergrundbeleuchtung
 ALPHA8 Gen3 AI Prozessor 4K mit AI Super Upscaling 4K
 Precision Dimming und RGB Primary Color Pro
 Cinema HDR mit Dolby Vision IQ und Ambient Filmmaker Mode
 3x HDMI (mit VRR, eARC, 4K HFR, ALLM) & FreeSync kompatibel
 Dolby Atmos zertifiziert und höhenverstellbarer Standfuß

LG ThinQ AI mit webOS 26

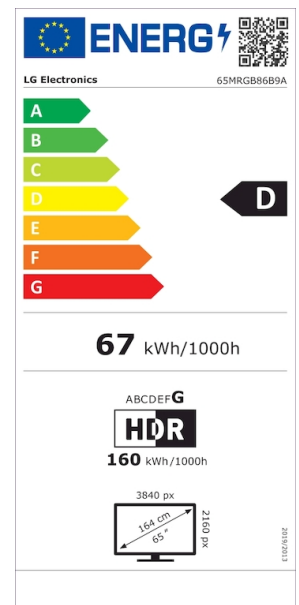
Amazon Alexa, Apple AirPlay2 & HomeKit, Google Home & chromecast built-in

AI Magic Motion Remote Control

Sport Alarm & Always Ready

Game Optimizer / Game Dashboard und 144Hz Modus

Gaming Motion Booster 288



Display		Audio & Sound Qualität	
Display Typ	4K Mini RGB LED	Gesamtleistung	20 Watt
Displaygröße (cm)	164	Lautsprechersystem	2.0 Kanal
Displaygröße (Zoll)	65	Interne Lautsprecher + Kabelkopfhörer (optisch od. Bluetooth)	Ja
Auflösung	4K Ultra HD (3840 x 2160 Pixel)	Dolby Atmos	Ja
Wide Color Gamut	RGB Primary Color Pro (>99% DCI)	Deep Learning AI Sound Pro	Ja (up-mix auf 9.1.2 Kanal)
Farbtiefe	10bit (1 Mrd. Farben)	AI Acoustic Tuning	Ja (benötigt Magic Motion Remote Control)
Dimming Technologie	Precision Dimming	AI Object Remastering	AI Object Remastering Pro
Hintergrundbeleuchtung	Mini LED (Edge)	AI Klarer Sound	Ja
Refresh Rate (nativ)	120 Hz	Auto Volume Leveling	Ja
Video & Bildqualität		Adaptive Sound Control	Ja
Prozessor	ALPHA8 Gen3 AI Prozessor 4K	Klare Stimme	Clear Voice Pro
Anzahl der CPUs	Quad Core	Bluetooth Surround Ready (bis zu zwei BT Speaker mit TV verbinden)	Ja
Deep Learning AI Picture Pro	Face + Body + Object + Depth Enhancing	LG Sound Sync (Soundbar kabellos verbinden)	Ja
Upscaling	AI Super Upscaling 4K (Frame Detection Upscaling)	Sound Share (TV als Bluetooth speaker)	Ja
Text Upscaling	Ja	WOW Interface (Soundbarmodus über TV wechseln)	Ja
AI HDR Remastering	Ja	WOW Orchestra (Gleichzeitige Audioausgabe TV+SB)	Ja
HDR Expression Enhancer	Nein (AI Local Contrast Enhancer)	Bluetooth Audio Playback	Ja
AI Emotional Remastering (Directors Processing)	Nein	Audio Codec	AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, apt-X (weitere Informationen im Handbuch)
AI Genre Selection	Ja (SDR/HDR)		
AI Brightness Control	Ja		
AI Picture Wizard - Bildmodus	Ja		
HDR (High Dynamic Range)	Dolby Vision / HDR10 / HLG		
Dolby Vision IQ	Ja (2K/4K)		
Filmmaker Mode	Ambient Filmmaker Mode		
Dynamic Tone Mapping	Dynamic Tone Mapping Pro + Professional Mode		
4K HFR (120 fps)	Ja (nur HDMI)		
Motion (BFI)	Motion Pro		
Auto Kalibrierung	Ja		
Video Decoder			
HEVC	4K@120P, 10bit		
VP9	4K@60p, 10bit		
AV1	4K@60P, 10bit		
Gaming			
Variable Refresh Rate (VRR)	Ja (bis 144 Hz)		
Automatischer Gaming Modus (ALLM)	Ja		
144 Hz Gaming Modus / 165 Hz Gaming Modus	Ja (144 Hz)		
G-Sync kompatibel (NVIDIA)	Nein		
FreeSync Premium kompatibel (AMD)	Ja		
Motion Booster	Motion Booster 288		
VESA ClearMR Zertifizierung	Nein		
HGiG Modus	Ja		
Dolby Vision for Gaming (4K 120Hz)	Ja		
Game Optimizer / Game Dashboard/ Gaming Portal	Ja		
Quick Frame Transport (QFT)	Nein		
Quick Media Switching (QMS)	Ja		

Smart TV und Konnektivität

Quick Cards		Ja
Kunst Galerie		Ja
Always Ready - Funktion		Ja
Familieneinstellungen		Ja
Matter Zertifizierung		Ja
Home Hub		Ja
AI Stimmen-ID (Stimmenerkennung)		Ja
Freihändige Sprachsteuerung		Nein
Intelligente Spracherkennung		Ja
Speech to Text / Text to speech		Ja
LG Sprachsuche		Ja
Google Assistant		Nein (UK, Germany)
Amazon Alexa		Ja (integriert)
Microsoft Copilot		Ja
AI generiertes Bild / Musik		Ja
AI Home		Ja
AI Empfehlungen		Ja
AI Chatbot		Ja
Automatische Geräteeerkennung		Ja
Universalfernbedienung		Ja
Home Office - Oberfläche		Ja
Google Home Connection		Ja
FTMS / Xiaomi Wearable Device Connect		Ja
Chromecast built-in		Ja
Kompatibel mit Matter-Geräte		Ja
Kompatibel mit USB Kamera		Ja
Screen Share - Funktion		Ja
Magic Explorer		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 26 mit ThinQ AI
LG ThinQ AI		Ja
AI Magic Motion Remote Control (MR26G)		Ja (im Lieferumfang enthalten)
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
Musik Player		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		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		1x (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		Ja
WiFi (Standard)		Wi-Fi 5 (802.11ac)
Bluetooth		Ja (V5.3)
IR Blaster		Nein

Energie

Netzanschluss / Spannung, Hz		AC 100-240V 50-60Hz
Stromverbrauch Standby		unter 0.5 Watt
Energieeffizienzklasse (Spektrum: A bis G)		D
Stromverbrauch im Betrieb (kWh/1000 Std)		67
Energiesparmodus		Ja

Abmessungen & Gewicht (kg, mm)

B x H x T ohne Standfuß		1456 x 846 x 49.9 mm
B x H x T mit Standfuß		1456 x 928/891 x 285 mm
B x H x T Verpackung		1600 x 970 x 228 mm
B x T Standfuß		440 x 285 mm
Gewicht ohne Standfuß		22.8 kg
Gewicht mit Standfuß		26.6 kg
Gewicht mit Verpackung		32.7 kg
VESA Abmessungen		300x200

Zubehör

Lieferumfang		MR26GA inkl. Batterien, Schnellstartanleitung, Standfuß, Stromkabel
--------------	--	---

EAN

EAN Code		8806096714881
----------	--	---------------