

65QNED86B6B

HIGHLIGHT FEATURES

4K QNED evo Display mit MiniLED Hintergrundbeleuchtung
 ALPHA8 Gen3 AI Prozessor 4K mit AI Super Upscaling 4K
 Precision Dimming und Dynamic QNED Color Pro
 Cinema HDR mit Dolby Vision IQ und Ambient Filmmaker Mode
 4x HDMI (mit VRR, eARC, 4K HFR, ALLM) & FreeSync kompatibel
 Höhenverstellbarer Standfuß - mehr Platz für die Soundbar

LG ThinQ AI mit webOS 26

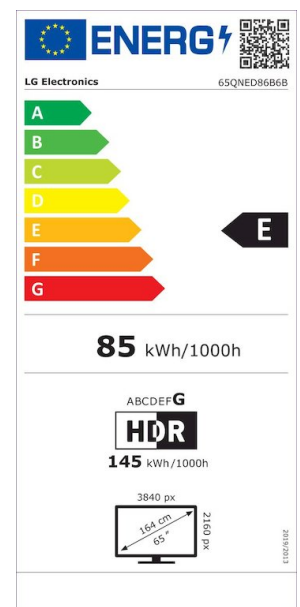
Amazon Alexa, Apple AirPlay2 & HomeKit, Google Home & chromecast built-in

AI Magic Motion Remote Control

Sport Alarm & Always Ready Display

Game Optimizer / Game Dashboard und 144Hz Modus

Gaming Motion Booster 288



Display

Display Typ		4K QNED evo Mini LED
Displaygröße (cm)		164
Displaygröße (Zoll)		65
Auflösung		4K Ultra HD (3840 x 2160 Pixel)
Wide Color Gamut		Dynamic QNED Color Pro (>95% DCI)
Farbtiefe		10bit (1 Mrd. Farben)
Dimming Technologie		Precision Dimming
Hintergrundbeleuchtung		Mini LED (Edge)
Refresh Rate (nativ)		120 Hz

Video & Bildqualität

Prozessor		ALPHA8 Gen3 AI Prozessor 4K
Anzahl der CPUs		Quad Core
Deep Learning AI Picture Pro		Face + Body + Object + Depth Enhancing
Upscaling		AI Super Upscaling 4K (Frame Detection Upscaling)
Text Upscaling		Ja
AI HDR Remastering		Ja
HDR Expression Enhancer		Nein (AI Local Contrast Enhancer)
AI Emotional Remastering (Directors Processing)		Nein
AI Genre Selection		Ja (SDR/HDR)
AI Brightness Control		Ja
AI Picture Wizard - Bildmodus		Ja
HDR (High Dynamic Range)		HDR10 / HLG
Dolby Vision IQ		Ja (2K/4K)
Filmmaker Mode		Ambient Filmmaker Mode
Dynamic Tone Mapping		Dynamic Tone Mapping Pro
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

Audio & Sound Qualität

Gesamtleistung		20 Watt
Lautsprechersystem		2.0 Kanal
Interne Lautsprecher + Kabelkopfhörer (optisch od. Bluetooth)		Ja
Dolby Atmos		Nein
Deep Learning AI Sound Pro		Ja (up-mix auf 9.1.2 Kanal)
AI Acoustic Tuning		Ja (benötigt Magic Motion Remote Control)
AI Object Remastering		AI Object Remastering Pro
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
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, apt-X (weitere Informationen im Handbuch)

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	4x
HDMI Spec	HDMI (mit VRR, eARC, 4K HFR, ALLM, QMS)
Simplink (HDMI CEC)	Ja
eARC (enhanced Audio Return Channel)	Ja (HDMI 2)
USB	2x (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 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)	E
Stromverbrauch im Betrieb (kWh/1000 Std)	85
Energiesparmodus	Ja

Abmessungen & Gewicht (kg, mm)

B x H x T ohne Standfuß	1456 x 840 x 29.7 mm
B x H x T mit Standfuß	1456 x 909/869 x 285 mm
B x H x T Verpackung	1600 x 970 x 203 mm
B x T Standfuß	340 x 285 mm
Gewicht ohne Standfuß	21.5 kg
Gewicht mit Standfuß	25.3 kg
Gewicht mit Verpackung	32.6 kg
VESA Abmessungen	300x300

Zubehör

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

EAN

EAN Code	8806096694800
----------	---------------