



65QNED869QA

HIGHLIGHT FEATURES

ALPHA7 Gen5 Processor 4K mit AI Upscaling
Piece Dimming
Ultra Luminance Pro
Nano Color Pro
Cinema HDR mit Dolby Vision IQ und Filmmaker Mode
4x HDMI 2.1 (mit VRR, eARC, 4K HFR) & FreeSync

SMART TV

LG ThinQ AI mit web OS 22
Amazon Alexa, Apple AirPlay2 & HomeKit
Magic Motion Remote Control
Sport Alarm
Room to Room Share
Game Optimizer / Game Dashboard

ENERGIEEFFIZIENZ

Energieeffizienzklasse G (Spektrum: A bis G)
Ø Jährliche Leistungsaufnahme 108 kWh/1000 Std.



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

Display

Display Typ	Nano Cell Quantum Dot Display 4K
Displaygröße (cm)	164
Displaygröße (Zoll)	65
Auflösung	3840 x 2160
Nano Cell Display	Ja
IPS Panel	Ja
Wide Color Gamut	Nano Color Pro
Farbtiefe	10bit (1 Mrd. Farben)
Dimming	Precision Dimming
Ultra Luminance	Ultra Luminance Pro
Hintergrundbeleuchtung	Mini LED
Refresh Rate	100 Hz

Video & Bildqualität

Prozessor	ALPHA7 Gen5 AI Processor 4K
Deep Learning AI Picture Pro	AI Picture Pro - Face + Body + Object Enhancing
Upscaling	AI Upscaling Gen2
Text Upscaling	Ja
AI Genre Selection	Ja (SDR/HDR/Dolby HDR)
AI Brightness Control	Ja
Dolby Vision IQ	Ja (HDMI/CP/USB)
HDR10 Pro / HLG	Ja / Ja (RF/HDMI/CP/USB)
Filmmaker Mode	Ja
Tone Mapping	Dynamic Tone Mapping
4K HFR	nur HDMI
2K HFR	nur HDMI
Motion Pro	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
Automatischer Gaming Modus (ALLM)	Ja
G-Sync kompatibel	Nein
FreeSync kompatibel	Ja
HGiG Mode	Ja
Game Optimizer / Game Dashboard	Ja

Audio & Sound Qualität

Sound Output gesamt	40 Watt
Lautsprechersystem	2.2 Kanal
Interne Lautsprecher + Kabelkopfhörer (Klinke oder optisch)	Ja
Dolby Atmos	Ja
Deep Learning AI Sound Pro	Ja (up-mix auf 5.1.2)
AI Acoustic Tuning	Ja
Auto Volume Leveling	Ja
Adaptive Sound Control	Ja
Clear Voice	Clear Voice Pro
Bluetooth Surround Ready (bis zu zwei BT Speaker verwenden)	Ja
WISA Speaker Ready	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
TV Sound Mode Share (Soundmodus auf Soundbar wechseln)	Ja
Bluetooth Audio Playback	Ja
Audio Codec	AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X

Smart TV

Betriebssystem	webOS 22
Anzahl der CPUs	Quad Core
Magic Motion Remote Control	Ja
Quick Access	Ja
Multi View	Ja
Sport Alarm	Ja
LG Channels	Ja
360° VR Play	Ja
Web Browser	Ja
Apps / LG Store	Ja
Musik Player	Ja
Kunst Galerie	Ja
Always Ready	Nein

AI Funktionen und Konnektivität

Google Assistant	Nein (UK, Germany)
Amazon Alexa	Ja
AI Home	Ja
AI Empfehlungen	Ja
Automatische Geräteerkennung	Ja
Universalfernbedienung	Ja
Smart Speaker Compatible	Ja
Google Home Connection	Nein (UK, Germany)
Amazon Echo Connection	Ja
Smartphone Verbindung	Ja
Magic Tap (NFC)	Nein
Screen Share	Ja
Room-to-Room Share	Ja
Magic Explorer	Ja
Smart ThinQ App	Ja
Apple Homekit	Ja
Apple AirPlay2	Ja
Wi-Fi TV On	Ja
Bluetooth Low Energy On	Ja
LG ThinQ AI	Ja
Home Dashboard	Ja
Intelligente Spracherkennung	Ja
Speech to Text / Text to speech	Ja
LG Sprachsuche	Ja



Empfangsdaten Tuner

Digital TV Tuner	DVB-T2 / C / S2
CI + (Common Interface)	CI+2.0/CI+1.4
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	4 (seitlich)
HDMI Version	2x HDMI 2.1 / 2x HDMI 2.0
Simplink (HDMI CEC)	Ja
eARC (enhanced Audio Return Channel)	Ja (HDMI 3)
USB	2x (1 hinten, 1 seitlich)
LAN	Ja (hinten)
Component / AV Cinch	Nein
CI Slot	Ja (seitlich)
RF Eingang	2x (RF / Sat) (hinten)
SPDIF (Optischer Digital Ausgang)	Ja (seitlich)
Ausgang Kopfhörer/Line-out	Nein
WiFi	Ja (802.11ac)
WiFi 6	Nein
Bluetooth	Ja (V5.0)
IR Blaster	Nein

Energie

Netzanschluss / Spannung, Hz	AC 100-240V 50-60Hz
Stromverbrauch Standby	unter 0.5 Watt
Energieeffizienzklasse	G (Spektrum: A bis G)
Stromverbrauch im Betrieb	108 kWh/1000 Std
Energiesparmodus	Ja

Abmessungen & Gewicht

B x H x T ohne Standfuß	1452 x 839 x 44,9 mm
B x H x T mit Standfuß	1452 x 910 x 336 mm
B x H x T Verpackung	1600 x 1070 x 203 mm
B x T Standfuß	831 x 336 mm
Gewicht ohne Standfuß	30,2 kg
Gewicht mit Standfuß	31,9 kg
Gewicht mit Verpackung	38,7 kg
VESA Abmessungen	400x400

Zubehör

Lieferumfang	MR22 inkl. Batterien, Schnellstartanleitung, Standfuß, Stromkabel
--------------	---

EAN

EAN Code	8806091459022
----------	---------------

