

0

Highlights

- 4K QNED evo AI TV mit Dynamic QNED Color-Display mit LED-Backlight und Advanced Local Dimming für reinste Farben
- $\alpha 8$ Gen2 4K AI-Prozessor mit vielen AI-Funktionen für bestmögliche Bildqualität und optimalen Sound
- Filmmaker Ambient Mode für kinogleiches Entertainment
- webOS25 mit 4 Jahren Upgrade-Garantie und AI Magic Remote-Fernbedienung für komfortable Bedienung
- Flüssiges Gaming mit bis zu 4K @ 144 Hz und AMD FreeSync

Gaming

- Unterstützt HGIG für überzeugende HDR-Darstellung
- Optimale Unterstützung von Gaming Inhalten über HDMI dank Game Optimizer
- Unterstützt AMD FreeSync für flüssiges Gameplay ohne Tearing

Lieferumfang und Zubehör

- AI Magic Remote MR25GA Ja (2x AAA)
- inkl. Standfuß

Smart-TV

- webOS 25 mit LG ThinQ
- Smart Home-Unterstützung: Amazon Alexa, Google Assistant, Apple Home & Airplay2
- Home Dashboard für komfortable Bedienung aller angeschlossenen Geräte

Anschlüsse

- 4x HDMI (Unterstützt 4K @ 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS)
- 2x USB
- 1x Ethernet (LAN)
- Wi-Fi 6
- Bluetooth v 5.3

Energieeffizienz

- Energieeffizienzklasse: D
- \emptyset Leistungsaufnahme: 104 kWh/1000h
- Energieeffizienzklasse HDR: G
- \emptyset Leistungsaufnahme HDR: 226 kWh/1000h

LG QLED evo TV 85

86QLED85A6C

Allgemeine Produktinformationen

Modellcode	86QLED85A6C.AEU
EAN	8806096327647
UVP	3.499 €
Displaygrößen in dieser Modellreihe	86/75/65/55

Paneltechnik

Display-Typ	4K QLED
Sichtbare Bildschirmdiagonale	86" (218 cm)
Auflösung	4K Ultra HD (3.840 x 2.160)
Seitenverhältnis	16:9
Hintergrundbeleuchtung (BLU-Typ)	Edge
Native Bildwiederholfrequenz des Panels	120Hz (VRR bis zu 144Hz)

Prozessor

Prozessor	α8 AI Processor 4K Gen2
-----------	-------------------------

Bild

HDR-Unterstützung	Dolby Vision / HDR10 / HLG
Dynamic Tone Mapping	Ja (Dynamic Tone Mapping Pro)
AI Picture	Ja
AI Upscaling	α8 AI Super Upscaling 4K
AI Brightness Control	Ja
FILMMAKER MODE™	Ja
Bewegungskompensation	Motion Pro
Dimming-Technologie	Local Dimming
AI Emotional Remastering	-
Autokalibrierung (CalMAN) mit Zugriff auf LUT-Niveau	Ja

Ton

Art des Lautsprechersystems	2.0-Soundsystem mit 20W
Abstrahlrichtung der Lautsprecher	Nach unten abstrahlend
Dolby Atmos-fähig	-
Unterstützt WOW Orchestra	Ja
Unterstützt WOW Interface	
AI Sound	α8 AI Sound Pro (Virtual 9.1.2 Up-mix)
WiSA (Wireless Speaker Audio für kabellose Hi-Res-Verbindungen)	Ja (Bis zu 2.1)

Gaming

Nvidia G-Sync™-Unterstützung	-
AMD FreeSync™ Premium-Unterstützung	Ja
HGiG-Unterstützung	Ja
Game Optimizer (Game Dashboard)	Ja (Game Dashboard)
Variable Refresh Rate (VRR)	Ja (Bis zu 144Hz)

LG QLED evo TV 85

86QNED85A6C

Smart-TV

Smart-TV-Plattform	webOS 25 (Menüsprache: Deutsch, Englisch, Französisch und 35 weitere Sprachen) inkl. 4 Upgrades des webOS
Magic Remote kompatibel	Built-In
LG ThinQ	Ja
Matter	Ja
Always Ready-Funktion	Ja
Amazon Alexa	Ja (Built-in)
Google Assistant	Ja
Apple Home & Airplay2	Ja
Hands-Free Voice Control	-
Familien-Einstellungen	Ja
Sports Alert-Funktion	Ja
Multi View-Funktion	Ja

AI Features

AI Concierge	Ja
AI Agent	Ja
Intelligent Voice Recognition	Ja
Voice ID	Ja
Copilot	Ja
Generative AI	-
Bluetooth-Unterstützung	Ja (v 5.3)



Anschlüsse

HDMI-Anschlüsse	4x (Unterstützt 4K @ 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS)
ARC-Unterstützung (Audio Return Channel)	eARC (HDMI 3)
Simplink (HDMI CEC)	Ja
USB-Anschlüsse	2x (v 2.0)
LAN (Ethernet)	1x
Kabellose Verbindungen (Wireless)	Ja (Wi-Fi 6)
Bluetooth-Unterstützung	Ja (v 5.3)
CI-Slot	1x
Digitaler Audioausgang (optisch)	1x
AUX-Anschluss (3,5 mm Klinke)	-

TV-Empfang und -Aufnahme

Tunertyp (Empfangsarten)	-
Watch & Record	-
Aufnahme von TV-Sendungen auf externe USB-Speicher	Ja
TimeShift (Pausieren/Fortsetzen von TV-Sendungen/zeitversetztes Fernsehen)	Ja
Hbb TV (Nutzung interaktiver Anwendungen wie z.B. Mediatheken)	Ja
EPG (elektronischer Programmführer)	Ja
HD+ Empfang	

Energieeffizienz

Energieeffizienzklasse SDR (ab März 2021)	
Energieeffizienzklasse HDR (ab März 2021)	
Durchschnittliche Leistungsaufnahme SDR	104 kWh/1000h
Durchschnittliche Leistungsaufnahme HDR	226 kWh/1000h
Leistungsaufnahme (Standby)	< 0,5W
Energiesparmodus aktivierbar	Ja
Stromversorgung	AC 100~240V 50-60Hz

Abmessungen und Gewichte

Abmessungen der Verpackung (BxHxT)	209 x 121,5 x 22,8
Abmessungen mit Standfuß (BxHxT)	192,8 x 119,8/116,2 x 37
Abmessungen ohne Standfuß (BxHxT)	192,8 x 110,8 x 4593
Gesamtgewicht inkl. Verpackung	64.6
Gewicht mit Standfuß / Wandhalterung	52.0
Gewicht ohne Standfuß / Wandhalterung	50.0
ISTA 6-Verpackung	Nein
Unterstützte VESA-Norm	600 x 400

Lieferumfang und Zubehör

Fernbedienung	AI Magic Remote MR25GA
Batterien für Fernbedienung	Ja (2x AAA)
Stromkabel	Ja (abnehmbar)
IR-Blaster-Kabel	-
Wandhalterung / Standfuß	inkl. Standfuß

Hinweise

Blei im Gerät enthalten	Dieses Gerät enthält Blei in bestimmten Bauteilen oder Komponenten, bei denen keine technische Alternative besteht. Hierbei hält sich LG an die RoHS-Richtlinie der Europäischen Union.
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	0,0 mg

Weiteres Bildmaterial zu diesem Gerät findest du hier: [>> Click hier <<](#)

Die Auszeichnungen und Award Logos findest du hier: [>> Click hier <<](#)

Unsere CI- und Kategorie Logos findest du hier: [>> Click hier <<](#)