



Der neue LG QNED evo AI TV QNED85 mit seinem gigantischem 100 Zoll Display für ein begeisterndes Heimkinoerlebnis steht mit neuer QNED evo-Technologie für reinste Farben. Mit dem neu entwickelten  $\alpha 8$  Gen2 4K AI-Prozessor und seinen AI-Funktionen sorgt er automatisch für ein bestmögliches Bild sowie einen optimalen Sound. Der Filmmaker Ambient Mode lässt dich Filme so erleben, wie Filmemacher sie gedacht haben. Und dank einem flüssigen Gameplay mit bis zu 4K @ 144 Hz und AMD FreeSync werden auch Gamer diesen Fernseher zu schätzen wissen. Die neue webOS 25 Oberfläche mit 4-Jahre-Upgrade-Garantie und die neue AI Magic Remote-Fernbedienung mit neuem "AI Button" zur Aktivierung der AI-Funktionen machen die Bedienung zum Kinderspiel.

### Highlights

- 4K QNED evo AI TV mit riesigem 100 Zoll Dynamic QNED Color-Display mit LED-Backlight und Precision 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
- webOS 25 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 inkl. Batterien
- 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: F
- $\emptyset$  Leistungsaufnahme: 190 kWh/1000h
- Energieeffizienzklasse HDR: G
- $\emptyset$  Leistungsaufnahme HDR: 404 kWh/1000h

## LG QLED evo TV 86

100QNED86A6

**Allgemeine Produktinformationen**

Modellcode	100QNED86A6.AEU
EAN	8806096421659
UVP	7.499 €
Displaygrößen in dieser Modellreihe	100/86/75/65/55/50/43

**Paneltechnik**

Display-Typ	4K QLED
Sichtbare Bildschirmdiagonale	100" (254 cm)
Auflösung	4K Ultra HD (3.840 x 2.160)
Seitenverhältnis	16:9
Hintergrundbeleuchtung (BLU-Typ)	Direct
Native Bildwiederholfrequenz des Panels	120Hz (VRR bis zu 144Hz)

**Prozessor**

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

**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	Precision Dimming
AI Emotional Remastering	-
Autokalibrierung (CalMAN) mit Zugriff auf LUT-Niveau	Ja

**Ton**

Art des Lautsprechersystems	2.2-Soundsystem mit 40W
Abstrahlrichtung der Lautsprecher	Nach unten abstrahlend
Dolby Atmos-fähig	Ja
Unterstützt WOW Orchestra	Ja
Unterstützt WOW Interface	Ja
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 86

100QNED86A6

**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)	Single Tuner (1x DVB-T2/-C/-S2)
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	6 Monate Gratis

**Energieeffizienz**

Energieeffizienzklasse SDR (ab März 2021)	
Energieeffizienzklasse HDR (ab März 2021)	
Durchschnittliche Leistungsaufnahme SDR	190 kWh/1000h
Durchschnittliche Leistungsaufnahme HDR	404 kWh/1000h
Leistungsaufnahme (Standby)	< 0,5W
Energiesparmodus aktivierbar	Ja
Stromversorgung	AC 100~240V 50-60Hz

**Abmessungen und Gewichte**

Abmessungen der Verpackung (BxHxT)	238 x 150 x 27,5
Abmessungen mit Standfuß (BxHxT)	223 x folgt x 43,4
Abmessungen ohne Standfuß (BxHxT)	223 x 127,7 x 4,99
Gesamtgewicht inkl. Verpackung	92,1 kg
Gewicht mit Standfuß / Wandhalterung	75,6 kg
Gewicht ohne Standfuß / Wandhalterung	65,9 kg
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 (fest am TV angebracht)
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 <<](#)