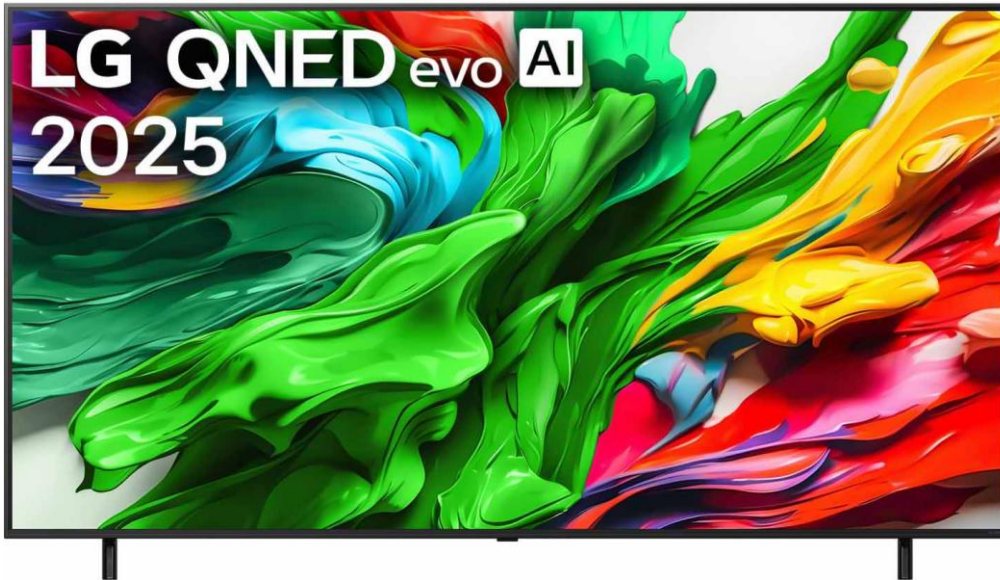




Der neue LG QNED evo AI TV QNED85 steht mit seiner neuen QNED evo-Technologie für ein völlig neues Farberlebnis. Mit dem α8 Gen2 4K AI-Prozessor und seinen AI-Funktionen sorgt er automatisch für ein bestmögliches Bild sowie einen optimalen Sound. Der Filmmaker Ambient Mode lässt dich Filme so erleben, 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 Dynamic QNED Color-Display mit LED-Backlight und Advanced Local Dimming für reinste Farben
- α8 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: D
- Ø Leistungsaufnahme: 104 kWh/1000h
- Energieeffizienzklasse HDR: G
- Ø Leistungsaufnahme HDR: 226 kWh/1000h

| Allgemeine Produktinformationen                                 |                                        |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Modellcode                                                      | 86QNED85A6C.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 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                                             | 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                                       | 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 QNED 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)                                                   | 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                 |

## LG QLED evo TV 85

86QNED85A6C

## 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) &lt; 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 folgt x 37

Abmessungen ohne Standfuß (BxHxT) 192,8 x 110,8 x 3,09

Gesamtgewicht inkl. Verpackung 64,6 kg

Gewicht mit Standfuß / Wandhalterung 52,0 kg

Gewicht ohne Standfuß / Wandhalterung 50,0 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 (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 <<](#)