



Die Dynamic QNED Color-Technologie im neuen LG QNED evo AI TV QNED93B sorgt zusammen mit den MiniLEDs für begeisternde Bilder mit reinsten Farben. Dazu kommt der neue α8 Gen2 4K AI-Prozessor, der mit seinen AI-Funktionen Bild und Sound ganz automatisch in Echtzeit optimiert. Der Filmmaker Ambient Mode, Dolby Vision und Dolby Atmos lassen die Herzen von Filmliebhabern höher schlagen. Und auch Gamer kommen voll auf ihre Kosten: Dank flüssigem Gameplay mit bis zu 4K @ 144 Hz, AMD FreeSync und HGiG. Die Bedienung ist mit der AI Magic Remote-Fernbedienung und ihrem "AI Button" zur Aktivierung der AI-Funktionen und optimierter webOS 26 Oberfläche spielend leicht. Und mit der 4 Jahre Upgrade-Garantie ist man auch in Zukunft up-to-date.

Highlights

- 4K QNED evo AI TV mit Dynamic QNED Color-Display, Mini-LED-Backlight und Precision Dimming Pro für reinste Farben
- α8 Gen2 4K AI-Prozessor mit vielen AI-Funktionen für bestmögliche Bild- und Tonqualität
- Filmmaker Ambient Mode, Dolby Vision und Dolby Atmos 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, AMD FreeSync und HGiG

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-Fernbedienung MR26GA inkl. Batterien
- inkl. Standfuß

Smart-TV

- webOS 25 mit LG ThinQ
- Smart Home-Unterstützung: Works with Apple Home & Airplay2
- Home Dashboard für komfortable Bedienung aller angeschlossenen Geräte

Anschlüsse

- 4x HDMI (unterstützt 4K 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS, QFT wie in HDMI 2.1 spezifiziert)
- 2x USB v2.0
- 1x Ethernet (LAN)
- Wi-Fi 5
- Bluetooth v5.3

Energieeffizienz

- Energieeffizienzklasse: G
- Ø Leistungsaufnahme: 168 kWh/1.000h
- Energieeffizienzklasse HDR: G
- Ø Leistungsaufnahme HDR: 320 kWh/1.000h

Allgemeine Produktinformationen

Modellcode	85QNED93B6A.AVSQ
EAN	8806096701119
Displaygrößen in dieser Modellreihe	115/85/75/65/55 Zoll

Paneltechnik

Display-Typ	4K QNED MiniLED
Sichtbare Bildschirmdiagonale	85" (215 cm)
Auflösung	4K Ultra HD (3.840 x 2.160 Pixel)
Seitenverhältnis	16:9
Hintergrundbeleuchtung (BLU-Typ)	Mini LED
Native Bildwiederholfrequenz des Panels	120 Hz Nativ (VRR 144 Hz)

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	-
FILMMAKER MODE™	Ja
Bewegungskompensation	Motion Pro
Dimming-Technologie	Precision Dimming Pro
Precision HDR Master Pro	-
Autokalibrierung (CalMAN) auf LUT-Niveau	Ja

Ton

Art des Lautsprechersystems	2.2 Soundsystem mit 40 Watt
Abstrahlrichtung der Lautsprecher	Nach unten abstrahlend
Dolby Atmos-fähig	Ja
Unterstützt WOW Orchestra	Ja
Unterstützt WOW Interface	Ja
AI Sound	α8 AI Sound Pro (virtueller 9.1.2 Upmix)
Precision Sound Master Pro	-

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 144 Hz)

Smart-TV

Smart-TV-Plattform	webOS 25 (Menüsprachen: Deutsch, Englisch und 36 weitere Sprachen) inkl. 4 webOS-Upgrades in den Folgejahren
Magic Remote kompatibel	Im Lieferumfang enthalten
Unterstützt Matter (Wi-Fi)	Ja
Always Ready-Funktion	-
Works with Hey Google	-
Apple Home & Airplay2	Ja
Hands-Free Voice Control	-
Familien-Einstellungen	Ja
Sports Alert-Funktion	Ja
Multi View-Funktion	Ja

AI Features

AI Concierge	-
AI Agent	Ja
Intelligent Voice Recognition	Ja
AI Voice ID	Ja
Copilot	Ja
Generative AI	Ja
AI Chatbot	Ja

Anschlüsse

HDMI-Anschlüsse	4x (unterstützt 4K 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS, QFT wie in HDMI 2.1 spezifiziert)
Unterstützt ARC (Audio Return Channel)	Ja (eARC, HDMI 3)
Unterstützt HDMI CEC (LG Simplink)	Ja
USB-Anschlüsse	2x (v2.0)
LAN (Ethernet)	1x
WLAN	Ja (Wi-Fi 5 / 802.11ac)
Bluetooth	Ja (v5.3)
CI-Slot	1x
Digitaler Audioausgang (optisch/TOSLINK)	1x
AUX-Anschluss (3,5 mm Klinke)	-

TV-Empfang und -Aufnahme

Tunertyp (Empfangsarten)	Single Triple 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
HbbTV (Nutzung interaktiver Anwendungen wie z.B. Mediatheken)	Ja
EPG (elektronischer Programmführer)	Ja

Energieeffizienz

Energieeffizienzklasse SDR (ab März 2021)



Energieeffizienzklasse HDR (ab März 2021)



Durchschnittliche Leistungsaufnahme SDR 168 kWh/1.000h

Durchschnittliche Leistungsaufnahme HDR 320 kWh/1.000h

Leistungsaufnahme (Standby) Unter 0,5 Watt

Energiesparmodus aktivierbar Ja

Stromversorgung Wechselstrom, 100-240 Volt, 50-60 Hz

Abmessungen und Gewichte

Abmessungen der Verpackung (BxHxT) 2310 x 1200 x 177 mm

Abmessungen mit Standfuß (BxHxT) 1890 x 1146 x 460 mm

Abmessungen ohne Standfuß (BxHxT) 1890 x 1081 x 59,9 mm

Gesamtgewicht inkl. Verpackung 48,9 kg

Gewicht mit Standfuß / Wandhalterung 36 kg

Gewicht ohne Standfuß / Wandhalterung 33 kg

ISTA 6-Verpackung Nein

Unterstützte VESA-Norm 600 x 400

Lieferumfang und Zubehör

Fernbedienung AI Magic Remote-Fernbedienung MR26GA

Batterien für Fernbedienung 2x AAA

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

