

Die Dynamic Color Pro-Technologie im neuen LG QNED AI TV QNED8EB sorgt zusammen mit dem  $\alpha 7$  Gen9 4K AI-Prozessor und seinen AI-Funktionen automatisch für ein bestmögliches Bild mit reinsten Farben. Der Filmmaker Ambient Mode lässt dich zudem Filme so erleben, wie im Kino. Die neue webOS 26 Oberfläche mit 4-Jahre-Upgrade-Garantie sowie die AI Magic Remote-Fernbedienung mit ihrem "AI Button" zur Aktivierung der AI-Funktionen machen darüberhinaus die Bedienung intuitiv und einfach.

### Highlights

- 4K QNED evo AI TV mit Dynamic QNED Color Pro-Display und Mini-LED-Backlight für reinste Farben
- $\alpha 7$  Gen9 4K AI-Prozessor mit vielen AI-Funktionen für bestmögliche Bild- und Tonqualität
- Filmmaker Ambient Mode für kinogleiches Entertainment
- webOS 26 mit 4 Jahren Upgrade-Garantie und AI Magic Remote-Fernbedienung für komfortable Bedienung

### Gaming

- Unterstützt HGiG für überzeugende HDR-Darstellung
- Optimale Unterstützung von Gaming-Inhalten über HDMI dank Game Optimizer
- Unterstützt HGiG für überzeugende HDR-Darstellung

### Lieferumfang und Zubehör

- 131 inkl. Batterien
- inkl. Standfuß
- IR-Blaster-Kabel

### Smart-TV

- 42 (Menü mit LG ThinQ)
- Smart Home-Unterstützung:
- Home Dashboard für komfortable Bedienung aller angeschlossenen Geräte

### Anschlüsse

- 108HDMI
- 111USB v2.0
- 114 Ethernet (LAN)
- 
- Bluetooth
- 118 3.5mm Klinke (AUX)

### Energieeffizienz

- Energieeffizienzklasse: G
- $\emptyset$  Leistungsaufnahme: 71 kWh/1.000h
- Energieeffizienzklasse HDR: G
- $\emptyset$  Leistungsaufnahme HDR: 104 kWh/1.000h

## LG QNED evo TV QNED8EB

50QNED8EB3F.AEU

**Allgemeine Produktinformationen**

Modellcode	50QNED8EB3F.AEU
EAN	8806096728062
UVP	609 Euro
Displaygrößen in dieser Modellreihe	6 Zoll

**Paneltechnik**

Display-Typ	3
Sichtbare Bildschirmdiagonale	50" (127 cm)
Auflösung	4
Seitenverhältnis	16:9
Hintergrundbeleuchtung (BLU-Typ)	5
Native Bildwiederholfrequenz des Panels	

**Prozessor**

Prozessor	10
-----------	----

**Bild**

HDR-Unterstützung	21
Dynamic Tone Mapping	14
AI Picture	12
AI Upscaling	13
AI Brightness Control	20
FILMMAKER MODE™	22
Bewegungskompensation	25
Dimming-Technologie	-
Precision HDR Master Pro	17
Autokalibrierung (CalMAN) auf LUT-Niveau	31

**Ton**

Art des Lautsprechersystems	8482
Abstrahlrichtung der Lautsprecher	85
Dolby Atmos-fähig	86
Unterstützt WOW Orchestra	95
Unterstützt WOW Interface	Ja
AI Sound	87
Precision Sound Master Pro	89

**Gaming**

Nvidia G-Sync™-Unterstützung	33
AMD FreeSync™ Premium-Unterstützung	34
HGiG-Unterstützung	35
Game Optimizer (Game Dashboard)	36
Variable Refresh Rate (VRR)	143

**LG QNED evo TV QNED8EB****50QNED8EB3F.AEU****Smart-TV**

Smart-TV-Plattform	42 (Menüsprachen: 136) inkl. 4 webOS-Upgrades in den Folgejahren
Magic Remote kompatibel	50
Unterstützt Matter (Wi-Fi)	153
Always Ready-Funktion	72
Works with Hey Google	52
Apple Home & Airplay2	63
Hands-Free Voice Control	65
Familien-Einstellungen	Ja
Sports Alert-Funktion	69
Multi View-Funktion	70

**AI Features**

AI Concierge	45
AI Agent	148
Intelligent Voice Recognition	149
AI Voice ID	150
Copilot	151
Generative AI	152
AI Chatbot	155



**Anschlüsse**

HDMI-Anschlüsse	108
Unterstützt ARC (Audio Return Channel)	110
Unterstützt HDMI CEC (LG Simplink)	109
USB-Anschlüsse	111
LAN (Ethernet)	114
WLAN	112
Bluetooth	113
CI-Slot	115
Digitaler Audioausgang (optisch/TOSLINK)	117
AUX-Anschluss (3,5 mm Klinke)	118

**TV-Empfang und -Aufnahme**

Tunertyp (Empfangsarten)	99
Watch & Record	140
Aufnahme von TV-Sendungen auf externe USB-Speicher	138
TimeShift (Pausieren/Fortsetzen von TV-Sendungen/zeitversetztes Fernsehen)	139
HbbTV (Nutzung interaktiver Anwendungen wie z.B. Mediatheken)	100
EPG (elektronischer Programmführer)	107
HD+ Empfang	6 Monate gratis

**Energieeffizienz**

Energieeffizienzklasse SDR (ab März 2021)	
Energieeffizienzklasse HDR (ab März 2021)	
Durchschnittliche Leistungsaufnahme SDR	71 kWh/1.000h
Durchschnittliche Leistungsaufnahme HDR	104 kWh/1.000h
Leistungsaufnahme (Standby)	126
Energiesparmodus aktivierbar	127
Stromversorgung	125

**Abmessungen und Gewichte**

Abmessungen der Verpackung (BxHxT)	1215 x 760 x 142 mm
Abmessungen mit Standfuß (BxHxT)	1122 x 710 x 235 mm
Abmessungen ohne Standfuß (BxHxT)	1122 x 654 x 67,9 mm
Gesamtgewicht inkl. Verpackung	12,2 kg
Gewicht mit Standfuß / Wandhalterung	9,9 kg
Gewicht ohne Standfuß / Wandhalterung	9,8 kg
ISTA 6-Verpackung	Nein
Unterstützte VESA-Norm	200 x 200

**Lieferumfang und Zubehör**

Fernbedienung	131,0 kg
Batterien für Fernbedienung	132,0 kg
IR-Blaster-Kabel	133,0 kg
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

Bildmaterial zu LG TV-Geräten: [>> Hier klicken <<](#)

Auszeichnungen und Award-Logos von LG TV-Geräten: [>> Hier klicken <<](#)

LG CI- und Kategorie-Logos: [>> Hier klicken <<](#)