

Die neue LG Mini RGB evo-Technologie im LG Mini RGB evo AI TV MRGB88B sorgt für glasklare Bilder und strahlenderen Farben. Dazu kommt der neue α8 Gen3 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 werden die Herzen von Filmliebhabern höher schlagen lassen. Und auch Gamer kommen voll auf ihre Kosten: Dank flüssigem Gameplay mit bis zu 4K @ 144 Hz, Motion Booster 288 und AMD FreeSync. Die Bedienung ist mit der Magic Remote-Fernbedienung mit "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 Mini RGB evo AI TV mit Precision Dimming-Technologie für noch strahlendere Farben
- α8 Gen3 4K AI-Prozessor mit vielen AI-Funktionen für bestmögliche Bild- und Tonqualität
- Filmmaker Ambient Mode, Dolby Vision und Dolby Atmos für kinogleiches Entertainment
- Flüssiges Gaming mit bis zu 4K @ 144 Hz, Motion Booster 288-Technologie und AMD FreeSync
- 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 AMD FreeSync für flüssiges Gameplay ohne Tearing

Lieferumfang und Zubehör

- AI Magic Remote-Fernbedienung MR26GA inkl. Batterien
- inkl. Standfuß

Smart-TV

- webOS 26 mit LG ThinQ
- Smart Home-Unterstützung: Works with Hey Google, Apple Home & Airplay2
- Home Dashboard für komfortable Bedienung aller angeschlossenen Geräte

Anschlüsse

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

Energieeffizienz

- Energieeffizienzklasse: D
- Ø Leistungsaufnahme: 82 kWh/1.000h
- Energieeffizienzklasse HDR: G
- Ø Leistungsaufnahme HDR: 191 kWh/1.000h

LG Mini RGB evo TV MRGB88B**75MRGB88B9B.AEU****Allgemeine Produktinformationen**

Modellcode	75MRGB88B9B.AEU
EAN	8806096732243
UVP	1.549 Euro
Displaygrößen in dieser Modellreihe	86/75/65/55/50 Zoll

Paneltechnik

Display-Typ	4K Mini RGB
Sichtbare Bildschirmdiagonale	75" (190 cm)
Auflösung	4K Ultra HD (3.840 x 2.160 Pixel)
Seitenverhältnis	16:9
Hintergrundbeleuchtung (BLU-Typ)	Mini RGB
Native Bildwiederholfrequenz des Panels	120 Hz Nativ (VRR 144 Hz)

Prozessor

Prozessor	α8 Gen3 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
Precision HDR Master Pro	Ja
Autokalibrierung (CalMAN) auf LUT-Niveau	Ja

Ton

Art des Lautsprechersystems	2.0 Soundsystem mit 20 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 11.1.2 Upmix)
Precision Sound Master Pro	Ja

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)

LG Mini RGB evo TV MRGB88B**75MRGB88B9B.AEU****Smart-TV**

Smart-TV-Plattform	webOS 26 (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	Ja
Works with Hey Google	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
AI Voice ID	Ja
Copilot	Ja
Generative AI	Ja
AI Chatbot	Ja

Anschlüsse

HDMI-Anschlüsse	3x (unterstützt 4K 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS, QFT wie in HDMI 2.1 spezifiziert)
Unterstützt ARC (Audio Return Channel)	Ja (eARC, HDMI 2)
Unterstützt HDMI CEC (LG Simplink)	Ja
USB-Anschlüsse	1x (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
HD+ Empfang	6 Monate gratis

LG Mini RGB evo TV MRGB88B**75MRGB88B9B.AEU****Energieeffizienz**

Energieeffizienzklasse SDR (ab März 2021)



Energieeffizienzklasse HDR (ab März 2021)



Durchschnittliche Leistungsaufnahme SDR 82 kWh/1.000h

Durchschnittliche Leistungsaufnahme HDR 191 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) 1830 x 1205 x 228 mm

Abmessungen mit Standfuß (BxHxT) 1677 x 1057/1009 x 352 mm

Abmessungen ohne Standfuß (BxHxT) 1677 x 966 x 51,6 mm

Gesamtgewicht inkl. Verpackung 48,3 kg

Gewicht mit Standfuß / Wandhalterung 40,8 kg

Gewicht ohne Standfuß / Wandhalterung 32,5 kg

ISTA 6-Verpackung Nein

Unterstützte VESA-Norm 300 x 200

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

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