



Der LG QLED TV QLED82 sorgt mit der Quantum Dot NanoCell Plus-Technologie für gleichbleibend akkurate Farben. Dank neuem  $\alpha 7$  Gen6 4K AI-Prozessor mit seinen automatischen Bild- und Soundanpassungen begeistert er mit bestmöglicher Bild- und Soundqualität. Und mit dem Filmmaker Mode™ erlebe Filme genau so, wie der Regisseur sie erdacht und geplant hat. Damit Du dich einfach entspannt zurücklehnen und bestes Entertainment genießen kannst.

### Highlights

- 4K Quantum Dot NanoCell Plus-Display mit LED-Backlight und Local Dimming für reinste Farben
- $\alpha 7$  Gen6 4K AI-Prozessor mit AI Sound Pro, AI Picture Pro, AI Brightness Control und 4K AI Super Upscaling
- Bild wie vom Regisseur gewollt: mit dem Filmmaker Mode™
- Gute HDR-Unterstützung mit HDR10 & HLG

### Energieeffizienz

- Energieeffizienzklasse: E
- Ø Leistungsaufnahme: 54 kWh/1000h
- Energieeffizienzklasse HDR: G
- Ø Leistungsaufnahme HDR: 110 kWh/1000h

### Gaming

- Unterstützt AMD FreeSync für flüssiges Gameplay ohne Tearing
- Dank Game Optimizer optimale Unterstützung von VRR/ALLM/QMS
- Unterstützt HGiG für überzeugende HDR-Darstellung

### Smart TV

- webOS 23 mit LG ThinQ
- Amazon Alexa integriert
- Kompatibel zu Apple AirPlay 2 und Apple HomeKit
- Home Dashboard für komfortable Bedienung aller angeschlossenen Geräte
- Magic Remote-Fernbedienung mit NFC im Lieferumfang enthalten

### Anschlüsse

- 4x HDMI (unterstützt 4K@120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS wie in HDMI 2.1 spezifiziert (2 der 4 Ports))
- 2x USB 2.0
- 1x LAN (Ethernet)
- WiFi 5 (802.11ac)
- 1x LAN (Ethernet)
- Bluetooth (v5.0)
- Optischer Ausgang
- CI+ Slot

### Lieferumfang

- Magic Remote-Fernbedienung mit NFC inkl. 2x AA Batterien, Schnellstartanleitung, Stromkabel, Standfuß

## LG QLED TV 826

50QNED826RE



## Allgemeine Produktinformationen

EAN	8806087086157
Modellcode	50QNED826RE.AEU
ISTA 6-Verpackung	Nein
UVP	1.199 €
Displaygrößen in dieser Modellreihe	75/65/55/50 Zoll

## Paneltechnik

Display-Typ	4K QLED
Sichtbare Bildschirmdiagonale	50" / 127 cm
Auflösung	4K Ultra HD - 3.840 x 2.160 Pixel
Seitenverhältnis	16:9
Hintergrundbeleuchtung (BLU-Typ)	Edge
Native Bildwiederholfrequenz des Panels	120Hz / 100Hz

## Energieeffizienz

Energieeffizienzklasse (ab März 2021)	
Energieeffizienzklasse HDR (ab März 2021)	
Durchschnittliche Leistungsaufnahme	54 kWh/1000h
Durchschnittliche Leistungsaufnahme HDR	110 kWh/1000h
Leistungsaufnahme (Standby)	unter 0,5W
Energiesparmodus aktivierbar	Ja
Stromversorgung	AC 100~240V 50-60Hz

## Bild

HDR-Unterstützung	HDR10 / HLG
AI Picture	AI Picture Pro
AI Brightness Control	Ja
Personalisierter Bild-Assistent	Ja
Filmmaker Mode-Unterstützung	Ja
HDR Tone Mapping	Dynamic Tone Mapping
Hochskalierung von niedrig auflösenden Inhalten	AI Super Upscaling 4K
Autokalibrierung (CalMAN) mit Zugriff auf LUT-Niveau	-

## Prozessor

Prozessor	α7 Gen6 4K AI-Prozessor
-----------	-------------------------

**LG QLED TV 826****50QLED826RE****Ton**

Art des Lautsprechersystems	2.0-Soundsystem mit 20W
Abstrahlrichtung der Lautsprecher	nach unten abstrahlend
Dolby Atmos-fähig	-
Unterstützt WOW Orchestra	Ja nach Update
Unterstützt WOW Interface	Ja
AI Sound	AI Sound Pro (Virtual 5.1.2 Up-mix)
WiSA (Wireless Speaker Audio für kabellose Hi-Res-Verbindungen)	Ja (bis zu 2.1 Kanal)

**Gaming**

Nvidia G-Sync-kompatibel für flüssiges Gameplay mit Nvidia-Grafikkarten	-
AMD FreeSync Premium-zertifiziert für flüssiges Gameplay mit AMD-Grafikkarten	Ja
HGiG-kompatibel für überzeugende HDR-Darstellung in Spielen	Ja
Game Optimizer	Ja (VRR/ALLM/QMS)

**Smart-TV**

Smart-TV-Plattform	webOS 23
LG ThinQ	Ja
AI Concierge	Ja
Always Ready-Funktion	-
Amazon Alexa	Ja (Built-in)
Google Assistant	Ja
Kompatibel zu Apple AirPlay 2 & Apple HomeKit	Ja

**Bedienung**

Fernbedienung (Typ)	Magic Remote-Fernbedienung mit NFC
Hands-Free Voice Control	-
Menüsprache	Deutsch, Englisch und 35 weitere Sprachen

**TV-Empfang und -Aufnahme**

Tunertyp (Empfangsarten)	Single Triple Tuner (DVB-T2/-C/-S2)
Watch & Record	-
Aufnahme von TV-Sendungen auf externe USB-Speicher	Ja

**TV-Empfang und -Aufnahme**

TimeShift (Pausieren/Fortsetzen von TV-Sendungen/zeitversetztes Fernsehen)	Ja
Hbb TV (Nutzung interaktiver Anwendungen wie z.B. Mediatheken)	Ja
EPG (elektronischer Programmführer)	Ja

**LG QLED TV 826****50QLED826RE****Anschlüsse**

Sonstige Anschlüsse	1x LAN (Ethernet), 1x Optischer Digitalausgang (S/PDIF, Lichtwellenleiter), 1x CI-Slot
HDMI-Anschlüsse	4x HDMI (unterstützt 4K@120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS wie in HDMI 2.1 spezifiziert (2 der 4 Ports))
ARC-Unterstützung (Audio Return Channel; Übertragung von Audio über den Rückkanal)	eARC (HDMI 3)
USB-Anschlüsse	2x USB 2.0
Kabellose Verbindungen (Wireless)	WiFi 5 (802.11ac), Bluetooth (v5.0) und 1x LAN (Ethernet)

**Abmessungen und Gewichte**

Abmessungen der Verpackung (BxHxT)	1215 x 810 x 172 mm
Abmessungen mit Standfuß (BxHxT)	1123 x 721 x 260 mm
Abmessungen ohne Standfuß (BxHxT)	1123 x 652 x 29,7 mm
Gesamtgewicht inkl. Verpackung	20,1 kg
Gewicht mit Standfuß	16,8 kg
Gewicht ohne Standfuß	13,0 kg
VESA-kompatibel (inkl. unterstützte Norm)	Ja (200 x 200)

**Zubehör**

Lieferumfang (zusätzlich zum TV selbst)	Magic Remote-Fernbedienung mit NFC inkl. 2x AA Batterien, Schnellstartanleitung, Stromkabel, 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