

Angaben, Anordnung und Format des Produktdatenblatts

Angaben		Wert und Genauigkeit	Einheit
1	Name oder Handelsmarke des Lieferanten	LG Electronics	
	Adresse des Lieferanten	LG Electronics Deutschland GmbH Alfred-Herrhausen-Allee 3-5, 65760 Eschborn, Germany	
2	Modellkennung des Lieferanten	65QNE80A6A	
3	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E	
4	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	84.6	W
5	Energieeffizienzklasse (HDR)	G	
6	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	140	W
7	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	N/A	W
8	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0.5	W
9	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	2.0	W
10	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät	
11	Seitenverhältnis (X : Y)	16:9	-
12	Bildschirmauflösung (Pixel) (H X V)	3840X2160	-
13	Bildschirmdiagonale	163.9	cm
14	Bildschirmdiagonale	65	Zoll
15	Sichtbare Bildschirmfläche	114.8	dm ²
16	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD	
17	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	JA	JA/NEIN
18	Spracherkennungssensor vorhanden	NEIN	JA/NEIN
19	Anwesenheitssensor vorhanden	NEIN	JA/NEIN
20	Bildwiederholfrequenz	60	Hz
21	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum des Endes der Platzierung auf dem Markt)	8	Jahre
22	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum des Endes der Platzierung auf dem Markt)	8	Jahre
23	Mindestens garantierte Produktunterstützung	8	Jahre
	Mindestdauer der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	2(or 1)	Jahre
24	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern	

25.1)	Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten), Beschreibung	N/A	
25.2)	Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten), Eingangsspannung	N/A	V
25.3)	Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten), Ausgangsspannung	N/A	V
26.1)	Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten), unterstützter Standardname oder Liste	N/A	
26.2)	Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten), benötigte Ausgangsspannung	N/A	V
26.3)	Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten), benötigte Stromstärke (Minimum)	N/A	A
26.4)	Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten), benötigte Stromfrequenz	N/A	Hz



Der neue LG QNED AI TV QNED80 begeistert dank $\alpha 7$ Gen8 4K AI-Prozessor und seinen AI-Funktionen automatisch mit einem bestmöglichen Bild und glasklaren Farben sowie mit einem optimalen Sound. Der Filmmaker Ambient Mode lässt dich Filme so erleben, wie Filmemacher sie gedacht haben. Und die neue webOS 25 Oberfläche mit 4-Jahre-Upgrade-Garantie sowie die neue AI Magic Remote-Fernbedienung mit neuem "AI Button" zur Aktivierung der AI-Funktionen machen die Bedienung spielend leicht.

Highlights

- 4K QNED AI TV mit Dynamic QNED Color-Display mit LED-Backlight und Advanced Local Dimming für reinste Farben
- $\alpha 7$ Gen8 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
- HGiG-Unterstützung für realistische HDR-Darstellung in Spielen

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

- 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

- 3x HDMI (Unterstützt eARC, ALLM)
- 2x USB
- 1x Ethernet (LAN)
- Wi-Fi 5
- Bluetooth v 5.1

Energieeffizienz

- Energieeffizienzklasse: E
- \emptyset Leistungsaufnahme: 85 kWh/1000h
- Energieeffizienzklasse HDR: G
- \emptyset Leistungsaufnahme HDR: 140 kWh/1000h

LG QLED TV 80

65QNED80A6A

Allgemeine Produktinformationen

Modellcode	65QNED80A6A.AEU
EAN	8806096398449
UVP	
Displaygrößen in dieser Modellreihe	86/75/65/55/50/43

Paneltechnik

Display-Typ	4K QLED
Sichtbare Bildschirmdiagonale	65" (165 cm)
Auflösung	4K Ultra HD (3.840 x 2.160)
Seitenverhältnis	16:9
Hintergrundbeleuchtung (BLU-Typ)	Edge
Native Bildwiederholfrequenz des Panels	60Hz

Prozessor

Prozessor	α7 Gen8 4K AI Prozessor
-----------	-------------------------

Bild

HDR-Unterstützung	HDR10 / HLG
Dynamic Tone Mapping	Ja
AI Picture	-
AI Upscaling	4K Super Upscaling
AI Brightness Control	Ja
FILMMAKER MODE™	Ja
Bewegungskompensation	-
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	α7 AI Sound Pro (Virtual 9.1.2 Up-mix)
WiSA (Wireless Speaker Audio für kabellose Hi-Res-Verbindungen)	-

Gaming

Nvidia G-Sync™-Unterstützung	-
AMD FreeSync™ Premium-Unterstützung	-
HGiG-Unterstützung	Ja
Game Optimizer (Game Dashboard)	Ja (Game Dashboard)
Variable Refresh Rate (VRR)	Ja (Bis zu 60Hz)

LG QLED TV 80

65QLED80A6A

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	-
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 5.1)

Anschlüsse

HDMI-Anschlüsse	3x (Unterstützt eARC, ALLM)
ARC-Unterstützung (Audio Return Channel)	eARC (HDMI 2)
Simplink (HDMI CEC)	Ja
USB-Anschlüsse	2x (v 2.0)
LAN (Ethernet)	1x
Kabellose Verbindungen (Wireless)	Ja (Wi-Fi 5)
Bluetooth-Unterstützung	Ja (v 5.1)
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 QNED TV 80

65QNED80A6A

Energieeffizienz

Energieeffizienzklasse SDR (ab März 2021)	
Energieeffizienzklasse HDR (ab März 2021)	
Durchschnittliche Leistungsaufnahme SDR	85 kWh/1000h
Durchschnittliche Leistungsaufnahme HDR	140 kWh/1000h
Leistungsaufnahme (Standby)	< 0,5W
Energiesparmodus aktivierbar	Ja
Stromversorgung	AC 100~240V 50-60Hz

Abmessungen und Gewichte

Abmessungen der Verpackung (BxHxT)	160 x 97 x 17,2
Abmessungen mit Standfuß (BxHxT)	145,6 x 90,4 x 29,5
Abmessungen ohne Standfuß (BxHxT)	145,6 x 84 x 2,97
Gesamtgewicht inkl. Verpackung	29,6 kg
Gewicht mit Standfuß / Wandhalterung	22,9 kg
Gewicht ohne Standfuß / Wandhalterung	22,5 kg
ISTA 6-Verpackung	Nein
Unterstützte VESA-Norm	300 x 300

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 <<](#)