

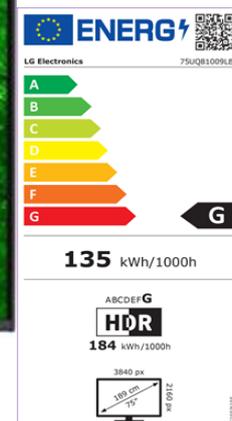
Angaben, Anordnung und Format des Produktdatenblatts

Angaben		Wert und Genauigkeit	Einheit
1	Name oder Handelsmarke des Lieferanten	LG Electronics	
	Adresse des Lieferanten	LG Electronics European Shared Services Center B.V., Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Netherlands	
2	Modellkennung des Lieferanten	75UQ81009LB	
3	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G	
4	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	135	W
5	Energieeffizienzklasse (HDR)	G	
6	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	184	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	189.3	cm
14	Bildschirmdiagonale	75	Zoll
15	Sichtbare Bildschirmfläche	153.1	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	

20/51

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

21/51



Highlights

- 75" LG UHD TV mit UltraHD 4K-Auflösung (3840 x 2160)
- Bild wie vom Regisseur gewollt dank Filmmakermode
- α5 Gen5 AI Processor 4K mit AI Sound
- Active HDR mit HDR10 Pro und HLG
- 2.0-Soundsystem mit 20W
- Single Triple Tuner (DVB-T2/-C/-S2)

Energieeffizienz

- Energieeffizienzklasse (Spektrum: A bis G): G
- Energieeffizienzklasse HDR (Spektrum: A bis G): G
- Ø Leistungsaufnahme: 135 kWh/1000h
- Ø Leistungsaufnahme HDR: 184 kWh/1000h

Gaming

- Unterstützt HGIG für überzeugende HDR-Darstellung
- Dank Gameoptimizer optimale Unterstützung von ALLM / GameGenre

Smart TV

- webOS 22 mit LG ThinQ
- LG Magic Remote-Fernbedienung MR22GA im Lieferumfang enthalten
- Google Assistant integriert
- Amazon Alexa integriert
- Kompatibel zu Apple AirPlay 2 und Apple HomeKit
- Home Dashboard für komfortable Bedienung aller angeschlossenen Geräte

Anschlüsse

- 3 x HDMI 2.0 mit eARC und LG SIMPLINK
- 2 x USB
- LAN
- WLAN (802.11ac)
- Bluetooth (V5.0)
- Optischer Ausgang
- CI+ Slot

LG UHD TV UQ81**75UQ81009LB****Allgemeine Produktinformationen**

EAN	880 6091 2753 25
Modellcode	75UQ81009LB.AEU
ISTA 6-Verpackung	Nein
UVP	
Displaygrößen in dieser Modellreihe	75/70/65/55/50/43 Zoll

Paneltechnik

Display-Typ	4K UHD
Sichtbare Bildschirmdiagonale	75" / 189 cm
Auflösung	UltraHD 4K mit 3840 x 2160 Pixel
Seitenverhältnis	16:9
Hintergrundbeleuchtung (BLU-Typ)	Direct LED
Native Bildwiederholfrequenz des Panels	50/60 Hz

Energieeffizienz

Energieeffizienzklasse (ab März 2021)	G
Energieeffizienzklasse HDR (ab März 2021)	G
Durchschnittliche Leistungsaufnahme	135 kWh/1000h
Durchschnittliche Leistungsaufnahme HDR	184 kWh/1000h
Leistungsaufnahme (Standby)	unter 0,5W
Energiesparmodus aktivierbar	Ja
Stromversorgung	AC 100~240V 50-60Hz

Bild

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

Prozessor

Prozessor	α5 Gen5 AI Processor 4K
-----------	-------------------------

LG UHD TV UQ81

75UQ81009LB

Ton

Art des Lautsprechersystems (Kanäle/Leistung)	2.0-Soundsystem mit 20W (10W je Kanal)
---	--

Abstrahlrichtung der Lautsprecher	Nach unten abstrahlend
-----------------------------------	------------------------

Dolby Atmos-fähig	Nein
-------------------	------

AI Sound	AI Sound (Virtual 5.1 Up-mix)
----------	-------------------------------

WiSA (Wireless Speaker Audio für kabellose Hi-Res-Verbindungen)	Nein
---	------

Gaming

Nvidia G-Sync-kompatibel für flüssiges Gameplay mit Nvidia-Grafikkarten	Nein
---	------

AMD FreeSync Premium-zertifiziert für flüssiges Gameplay mit AMD-Grafikkarten	Nein
---	------

HGiG-kompatibel für überzeugende HDR-Darstellung in Spielen	Ja
---	----

Game Optimizer	ALLM / GameGenre
----------------	------------------

Smart-TV

Smart-TV-Plattform	webOS 22 Smart TV
--------------------	-------------------

LG ThinQ	Ja
----------	----

Amazon Alexa	Ja
--------------	----

Google Assistant	Ja
------------------	----

Kompatibel zu Apple AirPlay 2 & Apple HomeKit	Ja
---	----

Kompatibel zu Amazon Echo	Ja
---------------------------	----

Kompatibel zu Google Home	Ja
---------------------------	----

Bedienung

Fernbedienung (Typ)	LG Magic Remote-Fernbedienung MR22GA inkl. 2 AA Batterien
---------------------	---

Hands-Free Voice Control	Nein
--------------------------	------

Menüsprache	Deutsch, Englisch und 35 weitere Sprachen
-------------	---

TV-Empfang und -Aufnahme

Tunertyp (Empfangsarten)	Single Triple Tuner (DVB-T2/-C/-S2)
--------------------------	-------------------------------------

Watch & Record	Nein
----------------	------

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 (8 Tage)
-------------------------------------	-------------

LG UHD TV UQ81

75UQ81009LB

Anschlüsse

Sonstige Anschlüsse	1x LAN (Ethernet), 1x Optischer Digitalausgang (S/PDIF, Lichtwellenleiter), 1x CI-Slot
HDMI-Anschlüsse	3 x HDMI 2.0
ARC-Unterstützung (Audio Return Channel; Übertragung von Audio über den Rückkanal)	eARC und LG SIMPLINK
USB-Anschlüsse	2
Kabellose Verbindungen (Wireless)	WLAN (802.11ac) und Bluetooth (V5.0)

Abmessungen und Gewichte

Abmessungen der Verpackung (BxHxT)	1820 x 1205 x 228 cm
Abmessungen mit Standfuß (BxHxT)	1678 x 1045 x 378 cm
Abmessungen ohne Standfuß (BxHxT)	1678 x 964 x 59,9 cm
Gesamtgewicht inkl. Verpackung	44,5 kg
Gewicht mit Standfuß	34,6 kg
Gewicht ohne Standfuß	31,4 kg
VESA-kompatibel (inkl. unterstützte Norm)	Ja (400 x 400)
Kompatibel zur integrierten Wandhalterung ("Slim Bracket") des Gallery Designs	Nein

Zubehör

Lieferumfang (zusätzlich zum TV selbst)	Fernbedienung, Batterien für die Fernbedienung (2x AA für Magic Remote-FB bzw. 2x AAA für Standard-FB), Schnellstartanleitung, Stromkabel, Standfuß/Standfüße (abhängig vom Designtyp des jeweiligen TV-Modells)
---	--

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