

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	43QNED756RA	
3	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G	
4	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	54.0	W
5	Energieeffizienzklasse (HDR)	G	
6	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	85.0	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	108.0	cm
14	Bildschirmdiagonale	43	Zoll
15	Sichtbare Bildschirmfläche	49.8	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



Durch die Dank Quantum Dot NanoCell Plus-Technologie kommen nur akkurate Farben auf den Bildschirm des LG QNED TV QNED81. Hinzu kommen die automatischen Bild- und Soundanpassungen des neuen $\alpha 7$ Gen6 4K AI-Prozessors, die jederzeit für die bestmöglich Sound- und Bildqualität auf dem QNED81 sorgen. Erleben Sie zudem mit dem Filmmaker Mode™ Filme genau so, wie der Regisseur sie auch gedacht hat. Für ein rundum gelungenes Entertainment.

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 Pro & HLG
- Unterstützt WOW Interface

Energieeffizienz

- Energieeffizienzklasse: Folgt
- Ø Leistungsaufnahme: folgt kWh/1000h
- Energieeffizienzklasse HDR: folgt
- Ø Leistungsaufnahme HDR: folgt kWh/1000h

Gaming

- Unterstützt HGiG für überzeugende HDR-Darstellung
- Dank Game Optimizer optimale Unterstützung von ALLM
- 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 im Lieferumfang enthalten

Anschlüsse

- 3x HDMI (eARC, ALLMS)
- 2x USB 2.0
- 1x LAN (Ethernet)
- WiFi 5 (802.11ac)
- 1x LAN (Ethernet)
- Optischer Ausgang
- CI+ Slot

Lieferumfang

- 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)

LG QNED TV 756

43QNED756RA

Allgemeine Produktinformationen

EAN	8806084000910
Modellcode	43QNED756RA.AEUD
ISTA 6-Verpackung	Ja
UVP	
Displaygrößen in dieser Modellreihe	75/65/55/50/43 Zoll

Paneltechnik

Display-Typ	4K QNED
Sichtbare Bildschirmdiagonale	43" / 109 cm
Auflösung	4K Ultra HD - 3.840 x 2.160 Pixel
Seitenverhältnis	16:9
Hintergrundbeleuchtung (BLU-Typ)	Direct
Native Bildwiederholfrequenz des Panels	60Hz / 50Hz

Energieeffizienz

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

Bild

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

Prozessor

Prozessor	α5 Gen6 4K AI-Prozessor
-----------	-------------------------

LG QNED TV 756

43QNED756RA

Ton

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

Gaming

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

Smart-TV

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

Bedienung

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

TV-Empfang und -Aufnahme

Tunertyp (Empfangsarten)	Single Triple Tuner (DVB-T2/-C2/-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 QNED TV 756

43QNED756RA

Anschlüsse

Sonstige Anschlüsse	1x LAN (Ethernet), 1x Optischer Digitalausgang (S/PDIF, Lichtwellenleiter), 1x CI-Slot, -, -
HDMI-Anschlüsse	3x HDMI (eARC, ALLMS)
ARC-Unterstützung (Audio Return Channel; Übertragung von Audio über den Rückkanal)	eARC (HDMI 2)
USB-Anschlüsse	2x USB 2.0
Kabellose Verbindungen (Wireless)	WiFi 5 (802.11ac) und 1x LAN (Ethernet)

Abmessungen und Gewichte

Abmessungen der Verpackung (BxHxT)	1120 x 660 x 142 mm
Abmessungen mit Standfuß (BxHxT)	967 x 621 x 216 mm
Abmessungen ohne Standfuß (BxHxT)	967 x 564 x 57,1 mm
Gesamtgewicht inkl. Verpackung	12,5 kg
Gewicht mit Standfuß	9,9 kg
Gewicht ohne Standfuß	9,8 kg
VESA-kompatibel (inkl. unterstützte Norm)	Ja (200 x 200)

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