

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 | 75QNE869QA | |
| 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) | 207 | 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 | Mini LED | |
| 17 | Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden | JA | JA/NEIN |
| 18 | Spracherkennungssensor vorhanden | NEIN | JA/NEIN |
| 19 | Anwesenheitssensor vorhanden | NEIN | JA/NEIN |
| 20 | Bildwiederholfrequenz | 120 | 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 |



Highlights

- 65" LG QNED MiniLED TV mit UltraHD 4K-Auflösung (3840 x 2160)
- Höchste Farbtreue durch Quantum-Dot und NanoCell+
- α 7 Gen5 AI Processor 4K mit AI Picture Pro und AI Sound Pro
- Cinema HDR mit Dolby Vision IQ, HDR10 Pro und HLG
- Dolby Atmos fähiges 2.2-Soundsystem mit 40W
- Single Triple Tuner (DVB-T2/-C/-S2)

Energieeffizienz

- Energieeffizienzklasse (Spektrum: A bis G): G
- Energieeffizienzklasse HDR (Spektrum: A bis G): G
- \emptyset Leistungsaufnahme: 108 kWh/1000h
- \emptyset Leistungsaufnahme HDR: 175 kWh/1000h

Gaming

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

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

- 2 x HDMI 2.1 / 2 x HDMI 2.0 mit eARC und LG SIMPLINK
- 2 x USB
- LAN
- WLAN (802.11ac)
- Bluetooth (V5.0)
- Optischer Ausgang
- CI+ Slot

LG QLED MiniLED TV QLED869

65QLED869QA

Allgemeine Produktinformationen

| | |
|-------------------------------------|------------------|
| EAN | 880 6091 4590 22 |
| Modellcode | 65QLED869QA.AEU |
| ISTA 6-Verpackung | Nein |
| UVP | |
| Displaygrößen in dieser Modellreihe | 86/75/65/55 Zoll |

Paneltechnik

| | |
|---|----------------------------------|
| Display-Typ | 4K QLED MiniLED |
| Sichtbare Bildschirmdiagonale | 65" / 164 cm |
| Auflösung | UltraHD 4K mit 3840 x 2160 Pixel |
| Seitenverhältnis | 16:9 |
| Hintergrundbeleuchtung (BLU-Typ) | Mini LED |
| Native Bildwiederholfrequenz des Panels | 100/120 Hz |

Energieeffizienz

| | |
|---|---------------------|
| Energieeffizienzklasse (ab März 2021) | G |
| Energieeffizienzklasse HDR (ab März 2021) | G |
| Durchschnittliche Leistungsaufnahme | 108 kWh/1000h |
| Durchschnittliche Leistungsaufnahme HDR | 175 kWh/1000h |
| Leistungsaufnahme (Standby) | unter 0,5W |
| Energiesparmodus aktivierbar | Ja |
| Stromversorgung | AC 100~240V 50-60Hz |

Bild

| | |
|--|---|
| HDR-Unterstützung | Cinema HDR mit Dolby Vision IQ, HDR10 Pro und HLG |
| AI Picture | AI Picture Pro |
| AI Brightness Control | Ja |
| Filmmaker Mode-Unterstützung | Ja |
| HDR Tone Mapping | Dynamic Tone Mapping |
| Hochskalierung von niedrig auflösenden Inhalten | AI Upscaling |
| Autokalibrierung (CalMAN) mit Zugriff auf LUT-Niveau | Ja |

Prozessor

| | |
|-----------|-------------------------|
| Prozessor | α7 Gen5 AI Processor 4K |
|-----------|-------------------------|

LG QLED MiniLED TV QNED869

65QNED869QA

Ton

| | |
|---|---|
| Art des Lautsprechersystems (Kanäle/Leistung) | 2.2-Soundsystem mit 40W (20W Woofer und 10W je Kanal) |
| Abstrahlrichtung der Lautsprecher | Nach unten abstrahlend |
| Dolby Atmos-fähig | Ja |
| AI Sound | AI Sound Pro (Virtual 5.1.2 Up-mix) |
| WiSA (Wireless Speaker Audio für kabellose Hi-Res-Verbindungen) | Ja |

Gaming

| | |
|---|------------------------|
| Nvidia G-Sync-kompatibel für flüssiges Gameplay mit Nvidia-Grafikkarten | Nein |
| AMD FreeSync Premium-zertifiziert für flüssiges Gameplay mit AMD-Grafikkarten | Ja |
| HGiG-kompatibel für überzeugende HDR-Darstellung in Spielen | Ja |
| Game Optimizer | VRR / 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 QLED MiniLED TV QNED869

65QNED869QA

Anschlüsse

| | |
|--|--|
| Sonstige Anschlüsse | 1x LAN (Ethernet), 1x Optischer Digitalausgang (S/PDIF, Lichtwellenleiter), 1x CI-Slot |
| HDMI-Anschlüsse | 2 x HDMI 2.1 / 2 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) | 1600 x 1070 x 203 cm |
| Abmessungen mit Standfuß (BxHxT) | 1452 x 910 x 336 cm |
| Abmessungen ohne Standfuß (BxHxT) | 1452 x 839 x 44,9 cm |
| Gesamtgewicht inkl. Verpackung | 38,7 kg |
| Gewicht mit Standfuß | 31,9 kg |
| Gewicht ohne Standfuß | 30,2 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 |