

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 | 27QP88DP | |
| 3 | Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR) | F | |
| 4 | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR) | 26 | W |
| 5 | Energieeffizienzklasse (HDR) | G | |
| 6 | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR) | 36.6 | W |
| 7 | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand | 0.3 | W |
| 8 | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand | 0.5 | W |
| 9 | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb | n.a. | W |
| 10 | Art des elektronischen Displays | Moni-tor | |
| 11 | Seitenverhältnis (X : Y) | 16:9 | - |
| 12 | Bildschirmauflösung (Pixel) (H X V) | 2560x1440 | - |
| 13 | Bildschirmdiagonale | 68.4 | cm |
| 14 | Bildschirmdiagonale | 27 | Zoll |
| 15 | Sichtbare Bildschirmfläche | 20.0 | dm ² |
| 16 | Verwendete Panel-Technologie | LED LCD | |
| 17 | Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden | NEIN | 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 | 8 | Jahre |
| 22 | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen | 8 | Jahre |
| 23 | Mindestens garantierte Produktunterstützung | 8 | Jahre |
| | Mindestdauer der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie | 1 | Jahre |
| 24 | Art der Stromversorgung (Netzteil) | extern | |

| | | | |
|-------|---|------------------------------------|----|
| 25.1) | Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten), Beschreibung | DC outputconnector (EIAJ RC-5320A) | |
| 25.2) | Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten), Eingangsspannung | 240 | V |
| 25.3) | Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten), Ausgangsspannung | 19.0 | 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 |

Monitor



Der 27QP88DP-BS bringt gleich doppelt gestochen scharfe Bilder auf jeden Schreibtisch. Das Modell 27QP88DP-BS verfügt nämlich über gleich zwei IPS-Bildschirme mit einer Bild diagonalen von 27 Zoll (68,47 Zentimeter) und einer nativen Auflösung von 2.560 x 1.440 Pixeln. Detailgetreue Darstellungen werden durch eine 99-prozentige Abdeckung des sRGB-Farbraums, 350 Candela pro Quadratmeter Helligkeit und Unterstützung für HDR 10 gewährleistet. Die große Anschlussvielfalt mit HDMI, Daisy Chain DisplayPort und USB-C (inklusive 65W-Stromversorgung) sowie vielfältige ergonomische Anpassungsmöglichkeiten machen den 27QP88DP-BS besonders flexibel.

Ausstattung

- 68,47 cm (27") Monitor in nahezu rahmenlosem, schlanken Design
- IPS-Display mit herausragender Kontrastschärfe
- Native Auflösung von 2.560 x 1.440 Pixeln
- Speziell optimierte Bildmodi für eine detailgetreue Darstellung in unterschiedlichen Anwendungsfällen
- Konsistente Farbdarstellung mit 99% sRGB
- Flexible Anschlussmöglichkeiten mit HDMI 2.0, DisplayPort 1.4, USB-C (DP Alt. Mode, Datenübertragung und max. 65W Ladeleistung), 2 x USB 3.0 (Down) und Kopfhörerausgang
- Schnelle Reaktionszeit von 5 Millisekunden für flüssige Bewegungsdarstellung
- AMD FreeSync sorgt für einen weichen Bildaufbau
- 350 cd/m² Helligkeit und Unterstützung für HDR 10
- OnScreen Control sorgt durch Maussteuerung für eine besonders einfache Bedienung
- Dual Controller Software zur gleichzeitigen Steuerung von zwei PCs mit einer Tastatur und einer Maus (im selben Netzwerk)
- Hohe Ergonomie durch die flexible Einstellbarkeit in Höhe, Drehung und Neigung sowie Pivot-Funktion
- Vorbereitet für Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI

Monitor

Display-Typ

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Displaytyp | IPS |
| Bildschirmdiagonale in cm | 68,47 cm |
| Bildschirmdiagonale in Zoll | 27 inch |
| Pixel Pitch | 0,2331 x 0,2331mm |
| Oberflächenvergütung | Anti-Glare |
| LED-Hintergrundbeleuchtung | Ja |
| Bildformat | 16:9 |
| Auflösung | 2560x1440 |

Bild

| | |
|---------------------------------|--|
| Farbraum | sRGB |
| Farben | 16,7 Mio |
| Helligkeit (cd/m ²) | 350 cd/m ² |
| Kontrastverhältnis (statisch) | 1.000 :1 |
| Betrachtungswinkel (horizontal) | 178 ° |
| Betrachtungswinkel (vertikal) | 178 ° |
| Reaktionszeit | 5 ms |
| Reaktionszeit Messmethode | GtG (Grey-To-Grey) |
| VESA DisplayHDR™ | HDR10 |
| Funktionen | Flicker Safe / Lesemodus / Farbschwäche / Super Resolution+ / AMD FreeSync™ / Black Stabilizer / Dynamic Action Sync / Auto Input Switch |

Monitor

| | |
|----------------------|--|
| Farbe (Rückseite) | Schwarz |
| Farbe (Front) | Schwarz |
| Anschlüsse | Pro Monitor: 1x USB-C, 1x HDMI, 2x DisplayPort (1x in / 1x out), 2x USB-A (3.0), 1x 3,5mm Klinkenanschluss |
| Höhenverstellung | Ja |
| Tilt (nach oben) | 35 ° |
| Tilt (nach unten) | 30 ° |
| Swivel (nach links) | 90 ° |
| Swivel (nach rechts) | 90 ° |
| Pivot (nach links) | 90 ° |
| Pivot (nach rechts) | 90 ° |

Ton

Monitor**Allgemein**

| | |
|--|-------------------------|
| Netzspannung | 220-240V |
| Leistungsaufnahme (typ.) | 140 W |
| Leistungsaufnahme (Standby) | 0,5 W |
| Leistungsaufnahme (ausgeschaltet) | 0,3 W |
| Smart Energy Saving | Ja |
| Gewicht | 17 kg |
| Gewicht (ohne Standfuß) | 9,5 kg |
| Gewicht (inkl. Verpackung) | 23,5 kg |
| Maße (Breite x Höhe x Tiefe) | 1227.1 x 613 x 590 mm |
| Maße ohne Standfuß (Breite x Höhe x Tiefe) | 613.5 x 363.5 x 45.4 mm |
| Maße Verpackung (Breite x Höhe x Tiefe) | 732 x 568 x 374 mm |
| OSD-Sprachen | en / de |

Zubehör

| | |
|--------------|--|
| Lieferumfang | Netzteil, Netzkabel, 2x HDMI-Kabel, USB Type-C™ zu USB Type-C™ Kabel, 2x DisplayPort-Kabel |
|--------------|--|

Artikelinformation

| | |
|------------|------------------------------------|
| EAN-Nummer | 8806084049292 |
| Software | Dual Controller / OnScreen Control |