



Der 32QP880N von LG Electronics bringt beste Bildqualität auf jeden Schreibtisch. Das IPS-Display mit einer Bilddiagonalen von 31,5 Zoll (80 Zentimeter) und einer nativen Auflösung von 2.560 x 1.440 Pixeln gibt Inhalte mit brillanter Darstellungsqualität wieder. Die 99-prozentige Abdeckung des sRGB-Farbraums, 350 Candela pro Quadratmeter Helligkeit und Unterstützung für HDR 10 ermöglichen eine detailgetreue Anzeige, die auch bestens für anspruchsvolle Medienbearbeitung geeignet ist. Die große Anschlussvielfalt mit HDMI, DisplayPort und USB-C (inklusive 96W-Stromversorgung) sowie vielfältige ergonomische Anpassungsmöglichkeiten machen den 32QP880N zudem in jeder Arbeitsumgebung flexibel einsetzbar.

- 80 cm (31,5") Monitor in nahezu rahmenlosem, schlanken Design
- IPS-Display mit herausragender Kontrastschärfe
- Native Auflösung von 2.560 x 1.440 Pixeln
- Konsistente Farbdarstellung mit 99% sRGB
- 350 cd/m<sup>2</sup> Helligkeit und Unterstützung für HDR 10
- Schnelle Reaktionszeit von 5 Millisekunden für flüssige Bewegungsdarstellung
- AMD FreeSync sorgt für einen weichen Bildaufbau
- Speziell optimierte Bildmodi für eine detailgetreue Darstellung in unterschiedlichen Anwendungsfällen
- OnScreen Control sorgt durch Mauseuerung für eine besonders einfache Bedienung
- Dual Controller Software zur gleichzeitigen Steuerung von zwei PCs mit einer Tastatur und einer Maus (im selben Netzwerk)
- Flexible Anschlussmöglichkeiten mit 2 x HDMI, 1 x DisplayPort 1.4, 1 x USB-C (DP Alt. Mode, Datenübertragung und max. 90W Ladeleistung), 2 x USB 3.0 (Down) und Kopfhörerausgang
- Soundsystem mit 2 x 5W Leistung und Maxx Audio für kraftvolle Klangwiedergabe
- Hohe Ergonomie durch die flexible Einstellbarkeit in Höhe, Drehung und Neigung sowie Pivot-Funktion
- Vorbereitet für Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI

**Display-Typ**

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Displaytyp             | TFT-LCD Aktiv Matrix     |
| Bildschirmdiagonale    | 80 cm / 31,5 Zoll        |
| Pixel Pitch            | 0,2727 x 0,2727          |
| Pixelkonfiguration     | RGB Streifen             |
| Weitwinkeltechnologie  | IPS (In Plane Switching) |
| Oberflächenvergütung   | Anti-Glare               |
| Hintergrundbeleuchtung | White LED                |
| Bildformat             | 16:9                     |
| Native Auflösung       | 2560x1440                |

**Bild**

|                                         |                                |
|-----------------------------------------|--------------------------------|
| Max. Auflösung                          | 2560 x 1440 @ 75 Hz            |
| Farbdarstellung                         | 1,073 Mrd. (8Bit+FRC) 99% sRGB |
| Farbsteuerung                           | 6 Achsen Farbkontrolle         |
| Helligkeit (cd/m²) typ.                 | 350 cd/m²                      |
| Kontrastverhältnis (statisch)           | 1000:1                         |
| Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1) | 178 °                          |
| Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)   | 178 °                          |
| Reaktionszeit (GtG)                     | 5 ms                           |
| Eingangssignal                          | Digital                        |
| Synchronisation                         | Digital Signal                 |

**Monitor**

|                    |                                                                                           |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäusefarbe       | Mattschwarz                                                                               |
| Eingangsbuchse     | 2 x HDMI, DisplayPort 1.4, USB-C (DP Alt. Mode, DP-Version 1.4 und max. 90W Ladeleistung) |
| Ausgangsbuchse     | Audio out 3,5 mm Klinke, 2 x USB 3.0                                                      |
| VESA Plug & Play   | DDCCI                                                                                     |
| Monitoreinstellung | Digital über Joystick oder OnScreen Control per Maus                                      |

**Bedienung**

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Neigungswinkel vertikal | Ja |
| Drehwinkel horizontal   | Ja |
| Höhenverstellung        | Ja |

**Ton**

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| Lautsprecher     | Integrierte Lautsprecher |
| Ausgangsleistung | 2 x 5 W                  |
| Tonmodi          | Stereo, MAXXAUDIO        |

**Allgemeine Daten**

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Netzspannung (Vac)                  | 100 - 240 Vac |
| Netzfrequenz (Hz)                   | 50 - 60 Hz    |
| Energieeffizienzklasse (A bis G)    | G             |
| kWh/1000h (Energieverbrauch)        | 37            |
| Leistungsaufnahme in Watt (maximal) |               |

**Allgemeine Daten**

|                                         |                                                                                       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| EIN/Standby/AUS)                        | 190 / 0,5 / 0,3                                                                       |
| Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)    | 714,3 x 420,1 x 45,7                                                                  |
| Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)     | 714,3 x 635,5 x 470                                                                   |
| Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T) | 821 x 507 x 240                                                                       |
| Halterung                               | Kompatibel für Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 100x100mm / Gewinde M4 |
| Gewicht brutto                          | 15 kg                                                                                 |
| Gewicht ohne Standfuß                   | 6,5 kg                                                                                |
| Gewicht mit Standfuß                    | 11 kg                                                                                 |

**Zubehör**

|                |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lieferumfang   | Netzkabel, HDMI Kabel, externes Netzteil, USB Type-C™ zu USB Type-C™ Kabel                                                                                                                                                                                   |
| Software       | OnScreen Control, Dual Controller                                                                                                                                                                                                                            |
| Besonderheiten | Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, Smart Energy Saving, Super+ Resolution, DAS Mode (Dynamic Action Sync), Black Stabilizer, OnScreen Control Software, HDR10, Farbkalibrierung ab Werk, Color Weakness Mode, FreeSync, Dual Controller, Pivot |

**Sonstiges**

|          |                    |
|----------|--------------------|
| Garantie | 24 Monate Bring in |
|----------|--------------------|

**Eco**

|                                     |                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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) | Nein                                                                                                                                                                                   |

**EAN**

|     |               |
|-----|---------------|
| EAN | 8806091770257 |
|-----|---------------|