

# LG UltraGear 32GQ950P-B - LED-Monitor - Gaming - 81.3 cm (32")

(31.5" sichtbar) - 3840 x 2160 4K @ 144 Hz - Nano IPS with ATW (Advanced True Wide Polarizer) - 1000 cd/m² - 1000:1 - DisplayHDR 1000 - 1 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Grau - Schwarz

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | TFTs          |
| Hersteller          | LG            |
| Hersteller Art. Nr. | 32GQ950P-B    |
| EAN/UPC             | 8806084026286 |



## Beschreibung

LG UltraGear 32GQ950P-B - LED-Monitor - Gaming - 81.3 cm (32") (31.5" sichtbar) - 3840 x 2160 4K @ 144 Hz - Nano IPS with ATW (Advanced True Wide Polarizer) - 1000 cd/m² - 1000:1 - DisplayHDR 1000 - 1 ms - 2xHDMI, DisplayPort - Grau, Schwarz

## Hauptmerkmale

|                                   |                                                                             |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung               | LG UltraGear 32GQ950P-B - LED-Monitor - 4K - 81.3 cm (32") - HDR            |
| Gerätetyp                         | LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 81.3 cm (32")                     |
| Energie Effizienzklasse           | Klasse G                                                                    |
| Adaptive-Sync Technologie         | VESA Adaptive-Sync, AMD FreeSync Premium Pro, NVIDIA G-SYNC Compatible      |
| Leistungsmerkmale                 | USB 3.0-Hub                                                                 |
| Bildschirmtyp                     | Nano IPS with ATW (Advanced True Wide Polarizer)                            |
| Seitenverhältnis                  | 16:9                                                                        |
| Native Auflösung                  | 4K 3840 x 2160 (DisplayPort(OC): 160 Hz, DisplayPort: 144 Hz, HDMI: 144 Hz) |
| Pixelpitch                        | 0.18159 mm                                                                  |
| Helligkeit                        | 1000 cd/m²                                                                  |
| Kontrast                          | 1000:1                                                                      |
| HDR-fähig                         | HDR10 / DisplayHDR 1000                                                     |
| Reaktionszeit                     | 1 ms (Gray-to-Gray)                                                         |
| Gaming                            | Ja                                                                          |
| Farbunterstützung                 | 1,07 Mrd. Farben                                                            |
| Eingangsanschlüsse                | 2xHDMI, DisplayPort                                                         |
| Einstellungen der Anzeigeposition | Höhe, Pivot (Rotation), Neigung                                             |
| Bildschirmbeschichtung            | Blendfrei                                                                   |
| Spannung                          | Wechselstrom 220-240 V                                                      |
| Farbe                             | Grau, Schwarz                                                               |

|                                               |                                                     |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß | 71.88 cm x 27.8 cm x 49.1 cm                        |
| Gewicht                                       | 11.6 kg                                             |
| Kennzeichnung                                 | FCC Klasse B bescheinigt, CB, ERP, UL/cUL, TUV-TYPE |

Ausführliche Details

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                     | Allgemein                                                                                                                                                                                                                                 |
| Display-Typ                         | LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix                                                                                                                                                                                 |
| Energie Effizienzklasse             | Klasse G                                                                                                                                                                                                                                  |
| Energieklasse (HDR)                 | Klasse G                                                                                                                                                                                                                                  |
| Diagonalabmessung                   | 81.3 cm (32")                                                                                                                                                                                                                             |
| Sichtbare Bildfläche                | 80 cm (31.5")                                                                                                                                                                                                                             |
| Adaptive-Sync Technologie           | VESA Adaptive-Sync, AMD FreeSync Premium Pro, NVIDIA G-SYNC Compatible                                                                                                                                                                    |
| Integrierte Peripheriegeräte        | USB 3.0-Hub                                                                                                                                                                                                                               |
| Bildschirmtyp                       | Nano IPS with ATW (Advanced True Wide Polarizer)                                                                                                                                                                                          |
| Seitenverhältnis                    | 16:9                                                                                                                                                                                                                                      |
| Native Auflösung                    | 4K 3840 x 2160 (DisplayPort(OC): 160 Hz, DisplayPort: 144 Hz, HDMI: 144 Hz)                                                                                                                                                               |
| Pixelpitch                          | 0.18159 mm                                                                                                                                                                                                                                |
| Helligkeit                          | 1000 cd/m²                                                                                                                                                                                                                                |
| Kontrast                            | 1000:1                                                                                                                                                                                                                                    |
| HDR-Format                          | HDR10                                                                                                                                                                                                                                     |
| HDR-Zertifizierung                  | DisplayHDR 1000                                                                                                                                                                                                                           |
| Farbunterstützung                   | 1,07 Mrd. Farben                                                                                                                                                                                                                          |
| Reaktionszeit                       | 1 ms (Gray-to-Gray)                                                                                                                                                                                                                       |
| Gaming                              | Ja                                                                                                                                                                                                                                        |
| Horizontaler Betrachtungswinkel     | 178                                                                                                                                                                                                                                       |
| Vertikaler Betrachtungswinkel       | 178                                                                                                                                                                                                                                       |
| Bildschirmbeschichtung              | Blendfrei                                                                                                                                                                                                                                 |
| Hintergrundbeleuchtungs-Technologie | LED-Hintergrundbeleuchtung                                                                                                                                                                                                                |
| Besonderheiten                      | Crosshair Display, Flicker Safe, Reader Mode, Intelligente Energiespartetechnologie, DAS Mode (Dynamic Action Sync), Overclock Refresh Rate, Low Framerate Compensation (LFC), FPS-Counter, HW-Kalibrierung, Hexagon Lighting, Gaming GUI |
| Farbe                               | Grau, Schwarz                                                                                                                                                                                                                             |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 71.88 cm x 27.8 cm x 49.1 cm - mit Fuß                                                                                                                                                                                                    |
| Gewicht                             | 11.6 kg                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                     | Konnektivität                                                                                                                                                                                                                             |
| Schnittstellen                      | DisplayPort<br>2 x HDMI<br>Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker)                                                                                                                                                                                |

|                                    |                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    | 2 x USB 3.0 Downstream<br>USB 3.0 Upstream                                                                                                                       |
|                                    | <b>Mechanisch</b>                                                                                                                                                |
| Einstellungen der Anzeigeposition  | Höhe, Pivot (Rotation), Neigung                                                                                                                                  |
| Neigungswinkel                     | 5/+15                                                                                                                                                            |
|                                    | <b>Verschiedenes</b>                                                                                                                                             |
| Zubehör im Lieferumfang            | Maushalter                                                                                                                                                       |
| Enthaltene Kabel                   | 1 x DisplayPort-Kabel<br>1 x HDMI-Kabel<br>1 x SuperSpeed-USB-Kabel                                                                                              |
| Kennzeichnung                      | FCC Klasse B bescheinigt, CB, ERP, UL/cUL, TUV-TYPE                                                                                                              |
|                                    | <b>Stromversorgung</b>                                                                                                                                           |
| Eingangsspannung                   | Wechselstrom 220-240 V                                                                                                                                           |
| Stromverbrauch SDR (eingeschaltet) | 33 kWh/1.000 h                                                                                                                                                   |
| Stromverbrauch HDR (eingeschaltet) | 102 kWh/1.000 h                                                                                                                                                  |
| Stromverbrauch (typisch)           | 200 Watt                                                                                                                                                         |
| Stromverbrauch im Standby-Modus    | 0.5 Watt                                                                                                                                                         |
| Stromverbrauch (Aus-Modus)         | 0.3 Watt                                                                                                                                                         |
|                                    | <b>Software / Systemanforderungen</b>                                                                                                                            |
| Mitgelieferte Software             | True Color Pro, DTS Headphone X, LG On-Screen Control, LG Calibration Studio                                                                                     |
|                                    | <b>Abmessungen und Gewicht</b>                                                                                                                                   |
| Details zu Abmessungen & Gewicht   | Mit Fuß - Breite: 71.88 cm - Tiefe: 27.8 cm - Höhe: 49.1 cm - Gewicht: 11.6 kg<br>Ohne Fuß - Breite: 71.88 cm - Tiefe: 6.02 cm - Höhe: 42.1 cm - Gewicht: 9.3 kg |
|                                    | <b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>                                                                                                                     |
| Transportbreite                    | 104.4 cm                                                                                                                                                         |
| Transporttiefe                     | 55 cm                                                                                                                                                            |
| Transporthöhe                      | 16.8 cm                                                                                                                                                          |
| Transportgewicht                   | 15.8 kg                                                                                                                                                          |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.