

LG UltraGear 27GP95RP-B LED-Monitor Gaming 68 cm 27" 3840 x 2160 4K @ 144 Hz Nano IPS 400 cd/m² 1000:1 DisplayHDR 600 1 ms 2xHDMI DisplayPort Schwarz

Artikelnummer 999755980

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

LG UltraGear 27GP95RP-B LED-Monitor Gaming 68 cm 27" 3840 x 2160 4K @ 144 Hz Nano IPS 400 cd/m² 1000:1 DisplayHDR 600 1 ms 2xHDMI DisplayPort Schwarz

Produktbeschreibung:

- Energieeffizienzklasse: G • Größe: 68,5 cm (27 Zoll) 16:9, Auflösung: 3.840x2.160 4K (Ultra HD) • Reaktionszeit: 1 ms, Kontrast: 1.000:1 Panel: IPS • Anschlüsse: 1x DP, 2x HDMI, • Pivot, Lautsprecher, Höhenverstellbar, Schwenkbar

Technische Details:

Allgemein

Display-Typ

LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix

Energie Effizienzklasse

Klasse F

Energieklasse (HDR)

Klasse G

Diagonalabmessung

68 cm (27")

Adaptive-Sync Technologie

AMD FreeSync Premium Pro, NVIDIA G-SYNC Compatible

Integrierte Peripheriegeräte

USB Hub

Bildschirmtyp

Nano IPS

Seitenverhältnis

16:9

Native Auflösung

4K 3840 x 2160 (DisplayPort(OC): 160 Hz, DisplayPort: 144 Hz, HDMI: 120 Hz)

Pixelpitch

0.1554 mm

Helligkeit

400 cd/m²

Kontrast

1000:1
HDR-Zertifizierung
DisplayHDR 600
Farbraum
98% DCI-P3
Reaktionszeit
1 ms (Gray-to-Gray)
Gaming
Ja
Horizontaler Betrachtungswinkel
178
Vertikaler Betrachtungswinkel
178
Bildschirmbeschichtung
Entspiegelt
Besonderheiten
TrueColor Pro, Crosshair Display, Flicker Safe, Intelligente Energiespartetechnologie, Black Stabilizer, Player Mode
Farbe
Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)
60,92 cm x 29,12 cm x 57,47 cm - mit Standfuß (höchste Position)
Gewicht
7,4 kg
Konnektivität
Schnittstellen
2 x HDMI 2.1 | DisplayPort 1.4 | USB 3.0 Upstream | 2 x USB 3.0 Downstream | Kopfhörer
Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition
Höhe, Pivot (Rotation), Neigung
Neigungswinkel
-5/+15
Rotationswinkel
90
Höheneinstellung
110 mm
VESA-Halterung
100 x 100 mm
Verschiedenes
Enthaltene Kabel
HDMI-Kabel | DisplayPort-Kabel
Stromversorgung
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)
26 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)
75 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)
65 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus
0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)
0.3 Watt
Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht
Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 60,92 cm - Tiefe: 29,12 cm - Höhe: 57,47 cm - Gewicht: 7,4 kg | Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 60,92 cm - Tiefe: 29,12 cm - Höhe: 46,47 cm - Gewicht: 7,4 kg | Ohne Fuß - Breite: 60,92 cm - Tiefe: 5,43 cm - Höhe: 35,29 cm - Gewicht: 5,3 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite
73,5 cm
Transporttiefe
20 cm
Transporthöhe
52,2 cm
Transportgewicht
11 kg

- **Genießen Sie höchste Farbqualität und Geschwindigkeit gleichzeitig**
Dank des UltraGear 27GP95RP-Monitors können Sie mit UHD 4K-Hochauflösung und ultraschneller Geschwindigkeit ein erstaunliches Spielerlebnis genießen.
- **4K und bis zu 120 Hz über HDMI 2.1**
Der LG 27GP95RP ist in der Lage, UHD 4K-Videos und variable Bildwiederholfräquenzen von bis zu 120 Hz über HDMI 2.1 zu verarbeiten. Dies ermöglicht Konsolenspielern ein immersives Spielerlebnis.
- **Unterstützt werden: UHD 4K, 10 Bit und 160 Hz**
Mit der VESA Display Stream Compression (DSC) Technologie unterstützt der 27GP95RP 4K High-Resolution, 144 Hz (O/C 160 Hz) High-Speed-Bildwiederholrate mit 1 ms (GtG) Reaktionszeit, HDR- und G-SYNC-kompatibel und deckt 10-Bit-Farben über eine einzige DisplayPort-Verbindung ab, was visuelle Verluste reduziert.
- **Lebendige Farben und scharfe Details**
Die Nano IPS-Technologie unterstützt die Wiedergabe von lebendigen Farben und VESA DisplayHDR 600 liefert dynamische Kontraste auf dem großen UHD 4K-Bildschirm.
- **Akkurate Farben aktualisiert**
Optimieren Sie die Farbleistung mit der Hardware-Kalibrierung über das LG Calibration Studio und nutzen Sie das breite Farbspektrum und die Konsistenz des LG IPS 4K-Displays.
- **Entwickelt für unglaubliche Geschwindigkeit**
Mit IPS 1ms, vergleichbar mit TN Speed, minimiert es Geisterbilder und bietet eine schnelle Reaktionszeit, so dass Sie eine erstaunliche Leistung genießen können.
- **Flüssige Gaming-Bewegungen**
Mit einer ultraschnellen Geschwindigkeit von 144 Hz (Overclock 160 Hz) können Gamer das nächste Bild schnell sehen und das Bild wird flüssig dargestellt. Der Spieler kann schnell auf seine Gegner reagieren und sein Ziel problemlos anvisieren.
- **Schlank, schick und fesselnd**
Verbessern Sie Ihr Spielerlebnis durch das auffällige Design und die 4-seitige, praktisch randlose Oxide TFT-Technologie. Der Standfuß kann so eingestellt werden, dass Neigung, Höhe und Drehung des Monitors verändert werden können, damit Sie bequemer spielen können.

Produkteigenschaften

Gewicht	7,4 kg
Display - Native Auflösung	3840 x 2160
Display - Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
Display - Diagonale	27 Zoll
Eingangssignal	2xHDMI, DisplayPort
Farbe	Schwarz
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Schnittstellendetails - Schnittstellen	USB 3.0 Upstream, Kopfhörer, DisplayPort 1.4, 2 x USB 3.0 Downstream, 2 x HDMI
Reaktionszeit	1 ms
Display - Formfaktor	Desktop-Gerät
Größe diagonal (metrisch)	68 cm
Stromverbrauch im Standby-Modus	0,5 Watt
Farbkategorie	Schwarz
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	144 Hz
TFT-Technologie	Nano IPS
Display - Schnittstelle	HDMI, DisplayPort
Display - Technologie	TFT-Aktivmatrix

Weitere Bilder

