



Der 27GR95UM-B von LG setzt Gaming besser in Szene. Sein IPS-Display sorgt mit MiniLED-Technologie für herausragende Helligkeit, starkes Schwarz sowie klare Kontraste – und das mit UHD-4K-Auflösung von 3.840 x 2.160 Pixeln samt Unterstützung für HDR10 sowie VESA DisplayHDR 1000. Eine klare Darstellung selbst in actionreichen Szenen garantieren NVIDIA® G-SYNC® Compatible, AMD FreeSync™ Premium Pro und eine auf 160 Hz übertaktbare Bildwiederholrate. Die schnelle Reaktionszeit von 1 Millisekunde (GtG) und die stilvolle Hexagon Lighting Hintergrundbeleuchtung runden dieses Gaming-Kraftpaket ab, das bei jeder Session neue Highscores ermöglicht.

## Ausstattung

- 27 Zoll Gaming-Monitor in nahezu rahmenlosem, schlankem Design
- Das IPS-Display mit MiniLED-Technologie und 1.560 Dimming-Zonen sorgt für eine herausragende Kontrastschärfe und eine satte Farbdarstellung
- UHD-4K-Auflösung von 3.840 x 2.160 Pixeln für packende Gaming-Erlebnisse
- 450 cd/m<sup>2</sup> Helligkeit und Unterstützung für HDR10 sowie DisplayHDR™ 1000 ermöglichen die Darstellung selbst feinster Details
- Schnelle Reaktionszeit von 1 ms für jederzeit flüssige Bewegungsdarstellung
- Bildwiederholrate (144 Hz) übertaktbar auf bis zu 160 Hz
- „NVIDIA G-SYNC Compatible“-Zertifizierung und Unterstützung von AMD FreeSync Premium Pro sorgen für einen weichen Bildaufbau
- Flexible Anschlussmöglichkeiten mit 2 x HDMI 2.1, 1 x DisplayPort 1.4, USB 3.0 (1 up, 2 down) und Headset-Anschluss
- Das neue Hexagon Lighting sorgt mit RGB-Beleuchtung für die passende Gaming-Atmosphäre
- Speziell optimierte Bildmodi für eine detailgetreue Darstellung in unterschiedlichen Anwendungsfällen
- OnScreen Control sorgt durch Maussteuerung für eine besonders einfache Menüsteuerung

**Monitor****Display-Typ**

Displaytyp	IPS
Curved	Nein
Bildschirmdiagonale	68,4 cm
Bildschirmdiagonale	27 Zoll
Pixel Pitch	0,1554 x 0,1554 mm
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Bildformat	16:9
Auflösung	3840x2160

**Bild**

Farbraum	DCI-P3
Farben	1,07 Mrd
Helligkeit (typ. cd/m <sup>2</sup> )	450 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis (statisch)	1.000:1
Betrachtungswinkel (horizontal)	178 °
Betrachtungswinkel (vertikal)	178 °
Bildwiederholrate	144 Hz
Reaktionszeit	1 ms
Reaktionszeit Messmethode	GtG (Grey-To-Grey)
High Dynamic Range (HDR) Standard	HDR10
Hardware Kalibrierung	Ja
Automatische Helligkeit	Nein
Funktionen	Hexagon Lighting / Flicker Safe / Lesemodus / Farbschwäche / NVIDIA G-Sync™ Compatible / AMD FreeSync™ Premium Pro / Black Stabilizer / Dynamic Action Sync / Fadenkreuz / FPS Zähler / OverClocking / Auto Input Switch

**Monitor****Monitor**

Farbe (Rückseite)	Schwarz
Anschlüsse	2 x HDMI 2.1, 1 x DisplayPort 1.4, USB 3.0 (1 up, 2 down) und Headset-Anschluss
Netzteil Typ	Extern
Höhenverstellung	Ja
Höhenverstellung (Bereich)	110 mm
Tilt (nach oben)	15 °
Tilt (nach unten)	5 °
Pivot (nach rechts)	90 °

**Ton**

Integrierte Lautsprecher	Ja
Anzahl integrierter Lautsprecher	2
Tonmodi	Maxx Audio

**Allgemein**

Netzspannung	220-240V
Leistungsaufnahme	26 kWh/1000h
Leistungsaufnahme (Standby)	0,5 W
Leistungsaufnahme (ausgeschaltet)	0,3 W
Energieeffizienzklasse (A bis G)	F
Smart Energy Saving	Ja
Gewicht	8 kg
Gewicht (ohne Standfuß)	6,1 kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	11,15 kg
Vesa Standard	100x100 mm
Maße (Breite x Höhe x Tiefe)	609.3 x 574.9 x 253.7 mm
Maße ohne Standfuß (Breite x Höhe x Tiefe)	609.3 x 352.8 x 61.75 mm
Maße Verpackung (Breite x Höhe x Tiefe)	702 x 183 x 490 mm
OSD-Sprachen	en / de / fr / es / it / sv / fi / pt / pl / ru / el / zh

**Zubehör**

Lieferumfang	Netzteil, Netzkabel, HDMI-Kabel, DisplayPort-Kabel, USB-Kabel
--------------	---

## Artikelinformation

EAN	8806096083758
Software	True Color Pro / OnScreen Control