

Monitor



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/m2 Helligkeit und Unterstützung für HDR10 sowie DisplayHDR™ 1000 ermöglichen die Darstellung selbst feinsten 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/m²) | 450 cd/m² |
| 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

| 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 |

Monitor

Monitor

| Artikelinformation | |
|--------------------|-----------------------------------|
| EAN | 8806096083758 |
| Software | True Color Pro / OnScreen Control |

Monitor