



IPS

NVIDIA  
G-SYNC™Dynamic  
Action SyncBlack  
Stabilizer

Crosshair

Sphere  
Lighting

Display Port

HDMI™  
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

USB 3.0

OnScreen  
Control

Height

Tilt

One Click  
Stand

Wall Mount

Der UltraGear Gaming-Monitor 27GP750 von LG Electronics macht Spielerträume wahr. Mit "G-SYNC Compatible"-Zertifizierung und AMD FreeSync Premium unterstützt der 27-Zoll-Bildschirm gleich beide gängigen Branchen-Standards für eine weiche Bild Darstellung und sorgt auf seiner nativen 16:9-Auflösung von 1.920 x 1.080 Pixeln auch mit anderen Features für erstklassige Bilder: HDR 10 und eine Helligkeit von 400 Candela pro Quadratmeter garantieren eine kontraststarke Darstellung, bei der auch feine Details klar sichtbar bleiben. Die ultraschnelle Reaktionszeit von nur 1 Millisekunde (GtG) sorgt für das nötige Spieltempo und clevere Extras wie die Menüsteuerung per Maus bieten höchsten Komfort. So sieht Gaming aus!

## Highlights

- 68,5 cm (27") Monitor im schlanken 16:9-Format und mit 240 Hertz
- Native Auflösung von 1.920 x 1.080 Pixeln mit 99% sRGB und 400 cd/m<sup>2</sup> Helligkeit
- HDR10-Unterstützung für dynamische und kontrastreiche Bilder
- „G-Sync compatible“-Zertifizierung und Unterstützung von AMD FreeSync für weichen Bildaufbau beim Gaming
- OnScreen Control sorgt durch Maussteuerung für eine besonders einfache Bedienung auch mitten im Spielen
- Verschiedene Bildmodi für die bestmögliche Darstellung in unterschiedlichen Applikationen
- Mehrere Anschlüsse ermöglichen die Verbindung unterschiedlicher Gaming-Hardware: 2x HDMI, DisplayPort 1.4, Kopfhörerausgang
- Spezielle Gaming-Modi und Black Stabilizer garantieren Spielspaß ohne Bildausreißer oder Ruckeln
- Geringe Latenz ohne Signalverzögerung durch Dynamic Action Sync (DAS)
- Smart Energy Saving Funktion reduziert den Energieverbrauch um bis zu 30% ohne Performance-Verlust
- Flicker Safe Backlight Technologie verringert Flimmern und schont die Augen
- Vorbereitet für Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI

**Display-Typ**

|                        |  |
|------------------------|--|
| Displaytyp             | TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight |
| Bildschirmdiagonale    | 68,5 cm (27")                                |
| Pixel Pitch            | 0,3108 mm x 0,3108 mm                        |
| Pixelkonfiguration     | RGB Streifen                                 |
| Weitwinkeltechnologie  | IPS (In Plane Switching)                     |
| Oberflächenvergütung   | Hard Coating (3H) Anti-glare                 |
| Hintergrundbeleuchtung | White LED                                    |
| Native Auflösung       | 1920 x 1080                                  |

**Bild**

|   |                        |
|---|------------------------|
| Max. Auflösung                          | 1920 X 1080 @ 240 Hz   |
| Farbraum                                | sRGB 99%               |
| Farbsteuerung                           | 6 Achsen Farbkontrolle |
| Helligkeit (cd/m <sup>2</sup> ) typ.    | 400 cd/m <sup>2</sup>  |
| Kontrastverhältnis DFC                  | Mega                   |
| Kontrastverhältnis (statisch)           | 1000 : 1               |
| Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1) | 178 °                  |
| Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)   | 178 °                  |
| Reaktionszeit (GtG)                     | 1 ms                   |
| Multiscan Support                       | ja                     |
| Eingangssignal                          | Digital                |

**Monitor**

|                    |   |
|--------------------|---|
| Gehäusefarbe       | Schwarz hochglänzend, Standfuß schwarz texturiert mit roten Applikationen |
| Eingangsbuchse     | DisplayPort 1.4, 2 x HDMI   |
| Ausgangsbuchse     | Audio out 3,5 mm Klinke   |
| VESA Plug & Play   | DDCCI   |
| Monitoreinstellung | Digital über Joystick und OSD, oder OnScreen Control per Maus             |

**Bedienung**

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Neigungswinkel vertikal | -5° bis +15° |
| Höhenverstellung        | 110 mm       |

**Allgemeine Daten**

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Netzspannung (Vac)                                  | 100 - 240 Vac                 |
| Netzfrequenz (Hz)                                   | 47 - 63 Hz                    |
| Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS) | 48 / 0,5 / 0,3                |
| Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)                | 614,2 x 364,8 x 51,7          |
| Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)                 | 614,2 x 465,9 - 575,9 x 291,2 |
| Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)             | 727 x 205 x 487               |
| Gewicht brutto                                      | 8,4 kg                        |
| Gewicht ohne Standfuß                               | 3,9 kg                        |
| Gewicht mit Standfuß                                | 6 kg                          |

**Zubehör**

|                |   |
|----------------|---|
| Lieferumfang   | externes Netzteil, Netzkabel, DisplayPort Kabel   |
| Software       | OnScreen Control (LG Screen Manager)  |
| Besonderheiten | Flicker Safe Backlight Technologie, Reader Mode, Black Stabilizer, DAS Mode (Dynamic Action Sync), Fadenkreuz, OnScreen Control Software, One Click Standfuß (Montage ohne Werkzeug), 110 mm Höhenverstellung, HDR10, FreeSync, AMD FreeSync Premium, Farbkalibrierung ab Werk, NVIDIA G-Sync™ Compatible |

**Sonstiges**

|          |  |
|----------|--|
| Garantie | 24 Monate send in (Der Kunde muss sein Gerät in die Zentral-Reparatur-Stelle in Mainz schicken. Dafür kann ein DHL-Voucher auf unserer Internetseite gedruckt werden und das Gerät muss transportsicher verpackt sein) |
|----------|--|

**Eco**

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| Quecksilber im Gerät enthalten (mg) | Nein |
|-------------------------------------|------|

**EAN**

|     |               |
|-----|---------------|
| EAN | 8806091491527 |
|-----|---------------|