



Display Port

2x HDMI



Flicker Safe



Dynamic Sync Mode



sRGB OVER 93%



OnScreen Control



Tilt



Wall Mount



Reader Mode



Smart Energy Saving



Color Calibrated

AMD
RADEON
FreeSyncFULL HD
1080P

Der 27GN600 von LG Electronics ist der ideale Spielpartner für alle Gaming-Fans, die es ernst meinen. Das IPS-Display mit 27 Zoll Bild diagonal (68,5 Zentimeter) zeigt Spielewelten dank 1 Millisekunde Reaktionszeit in rasanter Geschwindigkeit und mit 99-prozentiger Abdeckung des sRGB-Farbraums in lebendigen Farben. Die spezielle Motion Blur Reduction ermöglicht besonders flüssige Bewegungsabläufe. Für noch mehr maßgeschneiderte Gaming-Leistung sorgen die Unterstützung für HDR10 sowie FreeSync und „G-Sync compatible“-Zertifizierung. Die integrierte Maushalterung ist das i-Tüpfelchen dieses Monitors, der von Kopf bis Fuß auf Spiele-Fans zugeschnitten ist.

Highlights

- 68,5 cm (27") Monitor im schlanken 16:9-Format
- Native Auflösung von 1.920 x 1.080 Pixeln mit 99% sRGB und 350 cd/m² Spitzenhelligkeit
- HDR10-Unterstützung für dynamische und kontrastreiche Bilder
- Motion Blur Reduction reduziert Unschärfe und sorgt selbst in temporeichen Szenen für einen klaren Bildaufbau und flüssige Gameplay-Erlebnisse
- „G-Sync compatible“-Zertifizierung und Unterstützung von AMD FreeSync für weichen Bildaufbau beim Gaming
- Verschiedene Bildmodi für die bestmögliche Darstellung in unterschiedlichen Applikationen
- Spezielle Gaming-Modi und Black Stabilizer garantieren Spielspaß ohne Bildausreißer oder Ruckeln
- Smart Energy Saving Funktion reduziert den Energieverbrauch um bis zu 30% ohne Performance-Verlust
- Flicker Safe Backlight Technologie verringert Flimmern und schon die Augen
- OnScreen Control sorgt durch Maussteuerung für eine besonders einfache Bedienung
- Flexible Anschlussmöglichkeiten mit 2 x HDMI, DisplayPort und Kopfhörerausgang
- 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	Anti Glare 2H
Hintergrundbeleuchtung	White LED
Bildformat	16:9
Native Auflösung	1920 x 1080

Bild

Max.Auflösung	1920 x 1080 @ 144Hz an DP/HDMI
Helligkeit (cd/m²) typ.	350 cd/m²
Kontrastverhältnis DFC	-
Kontrastverhältnis (statisch)	1000 : 1
Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1)	178 °
Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)	178 °
Reaktionszeit (GtG)	1 ms
Multiscan Support	-
Eingangssignal	Digital

Monitor

Gehäusefarbe	Schwarz
Eingangsbuchse	2 x HDMI, DisplayPort 1.4
Ausgangsbuchse	Kopfhörer
Monitoreinstellung	Digital über Joystick oder OnScreen Control per Maus und Gamepad

Bedienung

OSD-Sprachen	PT, GR, JP, IT, u.a., SE, RU, UK, DE, CN, KR, FR, FI, PL, ES
Neigungswinkel vertikal	- 5° ~ + 15°
Drehwinkel horizontal	-
Höhenverstellung	-

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	50 - 60 Hz
Energieeffizienzklasse (A+++ bis D)	-
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	-
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	48 W / 0,5 / 0,3
Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 7.0 (EIN/Standby/AUS)	-
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 454,2 x 224,8
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	703 x 154 x 449
Halterung	Kompatibel für Schwenkarme und Wandhalterungen nach FDMI™ 100 mm

Allgemeine Daten

Gewicht brutto	7,5 kg
Gewicht ohne Standfuß	5,1 kg
Gewicht mit Standfuß	5,8 kg

Zubehör

Lieferumfang	Netzkabel, Kurzbedienungsanleitung, externes Netzteil, DisplayPort Kabel
Software	Onscreen Control Software
Besonderheiten	DAS Mode (Dynamic Action Sync), Black Stabilizer, 2 x HDMI, Stromsparendes LED Backlight, Flicker Safe Backlight Technologie, OnScreen Control Software, Kopfhörerbuchse 3,5 mm Klinke, Reader Mode, FreeSync, Smart Energy Saving, HDR10, DisplayPort 1.4, Maushalter

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

Blei im Gerät enthalten	Dieses Gerät enthält Blei in bestimmten Bauteilen oder Komponenten bei denen keine technische Alternative besteht. Hierbei hält sich LG an die RoHS Richtlinie der Europäischen Union.
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	-

EAN

EAN	8806091068699
-----	---------------