



Der UltraGear™ Gaming-Monitor 32GN600 von LG Electronics sorgt für bessere Unterhaltung und mehr Spaß im Gaming-Zimmer. Seine Bilddiagonale von 31,5 Zoll (80 Zentimeter) im 16:9-Format prädestiniert den Monitor für die packende Darstellung von Spielen und Multimedia-Inhalten. Durch die starke Farbwiedergabe mit 95-prozentiger Abdeckung des sRGB-Farbraums ist er zudem auch für Bild- und Videobearbeitung bestens geeignet und verhindert mit besonders flimmerfreier Darstellung auch bei langen Betriebszeiten Ermüdungserscheinungen. Richtig auftrumpfen kann der 32GN600 bei abendlichen Gaming-Sessions, für die er mit FreeSync-Premium-Unterstützung und speziellen Features wie Black Stabilizer bestens gerüstet ist.

Highlights

- 80 cm (31,5") Monitor im schlanken 16:9-Format
- Native Auflösung von 2.560 x 1.440 Pixeln mit 95% sRGB und 350 cd/m² Spitzenhelligkeit
- HDR10-Unterstützung für dynamische und kontrastreiche Bilder
- 1ms Motion Blur Reduction (MBR) reduziert Unschärfe und sorgt selbst in temporeichen Szenen für einen klaren Bildaufbau und flüssige Gameplay-Erlebnisse
- Verschiedene Bildmodi für die bestmögliche Darstellung in unterschiedlichen Applikationen
- Spezielle Gaming-Modi und Black Stabilizer garantieren Spielspaß ohne Bildausreißer oder Ruckeln
- Unterstützung von AMD FreeSync Premium für weichen Bildaufbau beim Gaming
- Smart Energy Saving Funktion reduziert den Energieverbrauch um bis zu 30% ohne Performance-Verlust
- Flicker Safe Backlight Technologie verringert Flimmern und schont 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	80 cm / 31,5"
Pixel Pitch	0,2724 mm x 0,2724 mm
Pixelkonfiguration	RGB Streifen
Weitwinkeltechnologie	VA (Vertical Alignment)
Oberflächenvergütung	Anti Glare 2H
Hintergrundbeleuchtung	White LED
Bildformat	16:9
Native Auflösung	2560 x 1440

Bild

Max. Auflösung	2560 x 1440 @ 165 Hz
Helligkeit (cd/m ²) typ.	350 cd/m ²
Kontrastverhältnis DFC	-
Kontrastverhältnis (statisch)	3000 : 1
Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1)	178 °
Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)	178 °
Reaktionszeit (GtG)	5 ms
Multiscan Support	-
Eingangssignal	Digital

Monitor

Gehäusefarbe	Schwarz
Eingangsbuchse	2 x HDMI, DisplayPort 1.4
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
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° nach vorn, 15° nach hinten
Drehwinkel horizontal	-
Höhenverstellung	-

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	50 - 60 Hz
Energieeffizienzklasse (A bis G)	F
kWh/1000h (Energieverbrauch)	29
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	63 / 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)	714,7 x 428 x 77,5
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	714,7 x 515,1 x 224,8
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	793 x 149 x 516
Halterung	Kompatibel für Schwenkarme und Wandhalterungen nach FDMI™ 100 mm

Allgemeine Daten

Gewicht brutto	8,2 kg
Gewicht ohne Standfuß	5,2 kg
Gewicht mit Standfuß	5,9 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, Smart Energy Saving, HDR10, DisplayPort 1.4, AMD FreeSync Premium

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	8806091068613
-----	---------------