

LG UltraGear 27GN800P-B - LED-Monitor - Gaming - 68.5 cm (27")

2560 x 1440 QHD @ 144 Hz - IPS - 350 cd/m² - 1000:1 - HDR10 - 1 ms - 2xHDMI - DisplayPort

Gruppe	TFTs
Hersteller	LG
Hersteller Art. Nr.	27GN800P-B
EAN/UPC	8806087963045



Beschreibung

LG UltraGear 27GN800P-B - LED-Monitor - Gaming - 68.5 cm (27") - 2560 x 1440 QHD @ 144 Hz - IPS - 350 cd/m² - 1000:1 - HDR10 - 1 ms - 2xHDMI, DisplayPort

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	LG UltraGear 27GN800P-B - LED-Monitor - 68.5 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.5 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Adaptive-Sync Technologie	NVIDIA G-SYNC Compatible, AMD FreeSync Premium
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 144 Hz
Pixelpitch	0.2331 mm
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1000:1
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	1 ms (Gray-to-Gray)
Gaming	Ja
Farbunterstützung	1,073 Milliarden Farben (8-Bit)
Farbraum	99% sRGB (CIE 1931)
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	61.42 cm x 22.48 cm x 45.42 cm
Gewicht	6 kg

Ausführliche Details

Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	68.5 cm (27")
Adaptive-Sync Technologie	NVIDIA G-SYNC Compatible, AMD FreeSync Premium
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 144 Hz
Pixelpitch	0.2331 mm
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1000:1
HDR-Format	HDR10
Farbunterstützung	1,073 Milliarden Farben (8-Bit)
Farbraum	99% sRGB (CIE 1931)
Reaktionszeit	1 ms (Gray-to-Gray)
Gaming	Ja
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	Flimmerfreie Technologie, Crosshair Display, Reader Mode, Motion Blur Reduction, Intelligente Energiespartechologie, Color Calibrated, Black Stabilizer, DAS Mode (Dynamic Action Sync), Low Framerate Compensation (LFC), an 3 Seiten ohne Blende, HDR Effect, Auto Input Switch
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.42 cm x 22.48 cm x 45.42 cm - mit Fuß
Gewicht	6 kg

Konnektivität

Schnittstellen	2 x HDMI DisplayPort 1.4 Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker)
----------------	--

Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Neigungswinkel	-5/+15
VESA-Halterung	100 x 100 mm

Verschiedenes

Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Zubehör im Lieferumfang	Maushalter

Enthaltene Kabel	1 x DisplayPort-Kabel
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Stromversorgung	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	26 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	48 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	45 Watt
Stromverbrauch (max.)	48 Watt
Energierversbrauch Sleep	0.3 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
Software / Systemanforderungen	
Mitgelieferte Software	LG On-Screen Control
Abmessungen und Gewicht	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 61.42 cm - Tiefe: 22.48 cm - Höhe: 45.42 cm - Gewicht: 6 kg Ohne Fuß - Breite: 61.42 cm - Tiefe: 5.17 cm - Höhe: 36.48 cm - Gewicht: 5.3 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	70.3 cm
Transporttiefe	15.4 cm
Transporthöhe	44.9 cm
Transportgewicht	7.7 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.