



Der UltraGear™ 38GL950G ist der neue Pro-Gaming Monitor von LG. Sein gekrümmtes 21:9 Display sorgt für eine größtmögliche Immersion und lässt Sie tief ins Geschehen eintauchen. Mit nur 1ms (GTG) Reaktionszeit in 3840x1600 Auflösung und bis zu 175 Hz Bildrate (Overclock) heben wir Gaming auf eine noch nie erreichte Ebene. Schlieren, Latenz oder Ruckeln gehören dank Nvidia G Sync Technologie der Vergangenheit an. Dazu machen die Features Black Stabilizer, DAS Mode, Game Modi und Fadenkreuz ihn zu einem echten Siegertyp.

- 95,25 cm (37,5") UltraWide™ Monitor im 21:9 Format und Nano IPS Panel
- Curved (2,3 m Radius) Nano IPS Panel, VESA HDR 400 zertifiziert, 98% DCI-P3 Farbraum, 10Bit Farbtiefe, konsistenten brillanten Farben und Werkskalibrierung
- Ultraschnelle 1ms Reaktionszeit (GTG bei Schneller) für ungetrübtes Gaming ohne Schlieren
- Kein Tearing und Stuttering mehr durch Nvidia G-Sync Technologie und bis zu 175 Hz (overclock) Bildrate
- VESA Adaptive Sync kompatibel über DisplayPort
- Weitere Gaming Features wie: Dynamic Action Sync (DAS Mode) Game Modi (Presets für FPS/RTS Gaming), Black Stabilizer. und Fadenkreuz
- LG UltraGear Control Center für eine optimale Gaming Bedienung
- OnScreen Control 2.0 Bedienung per Maus, My Display Presets für programmabhängige Bildvoreinstellungen
- Idealer Ersatz für 2 Bildschirm Lösungen durch hohe Auflösung von 3840x1600 Pixeln. Ersetzt z.B. 2 x 24" Monitore
- Sphere Lighting 2.0 passt die Beleuchtung Ihren individuellen Bedürfnissen an (Video, Sound, Dynamik, Statik, Peace)
- Flicker Save Backlight Technologie für augenschonendes flimmerfreies Sehen
- Vielfältige Konnektivität wie HDMI (mit HDCP2.2), DisplayPort 1.4, USB Hub 3.0 (1/2) und Kopfhörerausgang
- Ergonomischer Neigefuß mit Höhenverstellung
- One Klick Standfuß für eine schnelle und einfache Montage ohne Werkzeug
- Vorbereitet für Wandhalterungen und Schwenkarme nach VESA FDMI

**Display-Typ**

Displaytyp	Curved TFT-LCD Aktiv Matrix mit 2,3 m Radius und White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	95,25 cm / 37,5 Zoll
Pixel Pitch	0,229 mm x 0,229 mm
Pixelkonfiguration	RGB Streifen
Weitwinkeltechnologie	IPS (In Plane Switching)
Oberflächenvergütung	Hard Coating (3H) Anti-glare
Hintergrundbeleuchtung	White LED mit Nano Partikeln
Bildformat	21:9
Native Auflösung	3840 x 1600

**Bild**

Max.Auflösung	3840 x 1600 @144 Hz (overclock 175 Hz) an DisplayPort / max. 85 Hz an HDMI
Farbdarstellung	1,073 Mrd. (10Bit) 98% DCI-P3
Helligkeit (cd/m <sup>2</sup> ) typ.	450 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
Frequenzbereich vertikal digital	56 - 144 Hz
Multiscan Support	Ja G-Sync Support bis 175 Hz (Overclock) am DisplayPort, an HDMI max. 85Hz / VESA Adaptive Sync Unterstützung am DisplayPort
Eingangssignal	Digital
Synchronisation	Digital Signal
Formatumschaltung	Wide, Original, Cinema 1, Cinema 2, 1:1

**Monitor**

Gehäusefarbe	Mattschwarz
Eingangsbuchse	USB 3.0 (1 upstream / 2 downstream), DisplayPort 1.4, HDMI
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
VESA Plug & Play	DDCCI
Prüfzeichen	TÜV-Typ, UL, FCC-B, CE
Monitoreinstellung	Digital über Joystick oder OnScreen Control per Maus

**Bedienung**

OSD-Sprachen	CN, FI, FR, ES, SE, PL, GR, JP, UK, IT, KR, DE, RU, PT, u.a.
Neigungswinkel vertikal	5° nach unten, 15° nach hinten
Drehwinkel horizontal	-
Höhenverstellung	110 mm

**Allgemeine Daten**

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	50 - 60 Hz
Energieeffizienzklasse (A+++ bis D)	C
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	111
Leistungsaufnahme in Watt (maximal)	

**Allgemeine Daten**

EIN/Standby/AUS)	> 154 / 0,5 / 0,5 // Typ. < 85 / 0,5 / 0,5
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	896,4 x 394,4 x 111,3
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	896,4 x 441,2 - 551,2 x 286,8
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	1058 x 237 x 555
Halterung	Vorbereitet für Monitorarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 100mm
Gewicht brutto	14,9 kg
Gewicht ohne Standfuß	7,6 kg
Gewicht mit Standfuß	10 kg

**Zubehör**

Lieferumfang	Netzkabel, Handbuch auf CD, Treiber – CD, HDMI Kabel, DisplayPort Kabel, USB-Kabel, Kabelhalter, Kurzbedienungsanleitung, externes Netzteil, Maushalter
Software	Dual Controller, OnScreen Control (Mac kompatibel)
Besonderheiten	Curved AH-IPS Panel (2,3m Radius), Werkskalibrierung, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, Ext. Netzteil, Kopfhörerausgang, Smart Energy Saving, Mega Kontrast, Mac kompatibel, DAS Mode (Dynamic Action Sync), Black Stabilizer, Game Mode, Fuß abnehmbar, HDCP 2.2, Kabelhalter, Kopfhörerbuchse 3,5 mm Klinke, 100 mm Höhenverstellung, DisplayPort 1.4, HDMI, Nano IPS, DCI-P3 98% Farbraum, 1 ms Reaktionszeit, 2 x USB 3.0

**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)
----------	--

**Hinweis**

Hinweis	Minimum Voraussetzungen Grafikkarte: Nvidia: GXT 10 oder RTX 20 Serie; Empfehlung RTX 2070 oder höher
---------	--

**Eco**

Stromverbrauch Betrieb in Watt (IEC62087 Edition 2)	76 W
Stromverbrauch Stand-by in Watt	0,3 W
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.
Luminanz (%)	78 %
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein

**EAN**

EAN	8806098532971
-----	---------------