



## 38GN950

### HIGHLIGHT FEATURES

37,5 Zoll (95,25 cm) UltraWide™ Monitor im 24:10-Format

Curved (2,3 m Radius) Nano IPS Panel mit Zertifizierung nach VESA Display HDR 600

98% DCI-P3 Farbraum, 10 Bit Farbtiefe und Werkskalibrierung für brillante und konsistente Darstellung

Ultraschnelle 1 ms Reaktionszeit (GtG) für ungetrübtes Gaming ohne Schlieren und Verzögerungen

Kein Tearing und Stuttering durch variable Synchronisation mit Nvidia G-Sync oder FreeSync Technologie und bis zu 1 60 Hz (übertaktet) Bildrate

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 Bedienung beim Gaming

OnScreen Control 2.0 ermöglicht Menüsteuerung per Maus

### ENERGIEEFFIZIENZ

Energieeffizienzklasse G (Spektrum: A bis G)

Ø Leistungsaufnahme 42 kWh/1000h



LG Electronics Deutschland GmbH - Zweigniederlassung Österreich  
Guglgasse 15/3A, 1110 Wien - [www.lg.com/at](http://www.lg.com/at)

**Display**

Größe Zoll		37.5 Zoll
Größe cm		95.2 cm
Auflösung		3840 x 1600
Display Typ		IPS
Hintergrundbeleuchtung		LED
Art der Beleuchtung		Edge
Dimming Technologie		Local Dimming
Seitenverhältniss		21:9
Helligkeit (Min.)		360 cd/m²
Helligkeit (Typ.)		450 cd/m²
Spitzenhelligkeit (Min.)		400 cd/m²
Farbraum (Typ.)		DCI-P3 98% (CIE1976)
Farbtiefe		1.07B
Color Bit		10bit(8bit+FRC)
Kontrastverhältniss (Typ.)		1000:1
Reaktionszeit (GtG)		1 ms
Curved		Ja
Biegeradius		2300R

**Funktionen**

HDR 10		Ja
VESA DisplayHDR™		DisplayHDR™ 600
HDR Effect		Ja
Nano IPS™ Technology		Ja
Wide Color Gamut		Ja
Farbkalibriert		Ja
HW Farbkalibrierung		Nein
Automatische Helligkeitsanpassung		Nein
Flickerfrei		Ja
Reader Mode		Ja
Color Weakness		Nein
Super Resolution+		Nein
Motion Blur Reduction Tech.		Nein
NVIDIA G-Sync™		G-SYNC Compatible
AMD FreeSync™		Ja(Premium Pro)
FreeSync		Ja
Black Stabilizer		Ja
Dynamic Action Sync		Ja
Fadenkreuz		Ja
FPS Zähler		Nein
Übertaktung		Ja
User Define Key		Nein
Auto Input Switch		Ja
Sphere Lighting		Ja
PBP		Nein
PIP		Nein
Smart Energy Saving		Ja
Menüsprache		17 Länder ( Englisch, Germanisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Schwedisch, Finisch, Portugiesisch, Polnisch, Russisch, Griechisch, Chinesisch, Japanisch, Koreanisch, Ukrainisch, Portugiesisch (Brasil), Chinesisch)
Besondere Funktionen		Variable Backlight, Maxx Audio H/P, Lighting Application, Lighting Option, Lighting Mode

**Software**

True Color Pro		Nein
Dual Controller		Nein
OnScreen Control (LG Screen Manager)		Ja
LG UltraGear™ Control Center		Ja

**Konnektivität**

DVI		Nein
HDMI		Ja(2x)
HDMI Version		2.0
HDMI (HDCP Version)		2.2
DisplayPort		Ja(1x)
DP Version		1.4
DP (HDCP Version)		2.2
Mini DisplayPort		Nein
Thunderbolt		Nein
Thunderbolt(USB-C Kompatibilität)		Nein
USB-C		Nein
Daisy Chain		Nein
USB Upstream Port		Ja(1x/ver3.0)
USB Downstream Port		Ja(2x/ver3.0)
Kopfhörer Anschluss		Ja

**Sound**

Lautsprecher		Nein
--------------	--	------

**Leistungsaufnahme**

DC Output		140 Watt #19V 7.37A#
Leistungsaufnahme (Typ.)		70 Watt
Leistungsaufnahme (Max.)		140 Watt
Leistungsaufnahme (Sleep Mode)		< 0.5 Watt
Leistungsaufnahme (DC Aus)		< 0.3 Watt
Typ		Externe Stromversorgung (Adapter)
AC Input		100-240Vac, 50/60Hz

**Technische Daten**

Randloses Design		3-Side Virtually Borderless Design
Farbe (Mittleres Gehäuse)		Mattschwarz(seitlich Hochglanz)
Farbe (Rückwand)		Schwarz + Weiß Glanz Deco + Red deco
Farbe (Ständerkörper)		Schwarz
Farbe (Ständerfuß)		Mattschwarz + Rot pearl Glanz Deco
Einstellung der Anzeigeposition		Neigen/Höhe
Neigen		-5 ~ +15 °
Höhe		110 mm
Pivot		Nein
VESA Norm		100 x 100 mm
OneClick Stand		Ja
Abmessung mit Ständer (B x H x T)		896.4 x 588.4 x 312.2mm (up) 896.4 x 478.4 x 312.2mm (down)
Abmessung ohne Ständer (B x H x T)		896.4 x 394.4 x 111.3 mm
Abmessung im Versand (B x H x T)		1058 x 551 x 255 mm
Gewicht mit Ständer		9.2 kg
Gewicht ohne Ständer		7.0 kg
Gewicht bei Versand		13.4kg

**EAN Code**

EAN Code		8806098724789
----------	--	---------------

