



34GN850-B

HIGHLIGHT FEATURES

86,7 cm (34") Gaming-Monitor in schnittigem Design

IPS-Panel im 21:9-Format mit 98% DCI-P3-Farbraum, 400 cd/m² Helligkeit (typ.) und weitem Betrachtungswinkel (178°)

Curved-Formfaktor für maximale Immersion beim Spielen

1 ms Reaktionszeit (GtG) für rasante Action ohne Einbußen

NVIDIA G-SYNC Compatible Zertifizierung und AMD FreeSync Premium sorgen für einen weichen Bildaufbau

Feine Detaildarstellung durch Unterstützung von HDR10 und DisplayHDR™ 400

Vielfältige Anschlussmöglichkeiten mit 2 x HDMI, DisplayPort 1.4, USB 3 und Kopfhörerausgang

OnScreen Control für die schnelle Bedienung per Maus, um Einstellungen in Sekundenschnelle vornehmen zu können

ENERGIEEFFIZIENZ

Energieeffizienzklasse G (Spektrum: A bis G)

Ø Leistungsaufnahme 36 kWh/1000h



LG Electronics Deutschland GmbH - Zweigniederlassung Österreich
Guglgasse 15/3A, 1110 Wien - www.lg.com/at

Display	
Größe Zoll	34 Zoll
Größe cm	86.7 cm
Auflösung	3440 x 1440
Display Typ	IPS
Hintergrundbeleuchtung	LED
Art der Beleuchtung	Edge
Dimming Technologie	Global Dimming
Seitenverhältniss	21:9
Helligkeit (Min.)	320 cd/m²
Helligkeit (Typ.)	400 cd/m²
Spitzenhelligkeit (Min.)	400 cd/m²
Spitzenhelligkeit (Typ.)	500 cd/m²
Farbraum (Typ.)	DCI-P3 98% (CIE1976)
Farbtiefe	1.07 Mrd
Color Bit	10bit(8bit+FRC)
Kontrastverhältniss (Typ.)	1000:1
Reaktionszeit (GtG)	1ms
Curved	Ja
Biegeradius	1900R

Funktionen	
HDR 10	Ja
VESA DisplayHDR™	DisplayHDR™ 400
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)
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	Nein
PBP	Nein
PIP	Nein
Smart Energy Saving	Ja
Menüsprache	17 Länder (Englisch, Germanisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Schwedisch, Finnisch, Portugiesisch, Polnisch, Russisch, Griechisch, Chinesisch, Japanisch, Koreanisch, Ukrainisch, Portugiesisch (Brazil), Chinesisch)

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

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	19V, 5.79A
Leistungsaufnahme (Typ.)	72 Watt
Leistungsaufnahme (Max.)	80 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)	Mattschwarz + Hochglanz Metallic Rot Deco
Farbe (Ständerkörper)	Mattschwarz + Hochglanz Metallic Rot Deco
Farbe (Ständerfuß)	Mattschwarz + Hochglanz Metallic Rot Deco
Einstellung der Anzeigeposition	Neigen/Höhe
Neigen	-5 - +15 °
Höhe	110mm
Pivot	Nein
VESA Norm	100 x 100 mm
OneClick Stand	Ja
Abmessung mit Ständer (B x H x T)	819.2 x 574.1 x 312.2mm(Up) 819.2 x 464.1 x 312.2mm(Down)
Abmessung ohne Ständer (B x H x T)	819.2 x 361.6 x 104.4 mm
Abmessung im Versand (B x H x T)	979 x 521 x 245 mm
Gewicht mit Ständer	7.6kg
Gewicht ohne Ständer	5.5kg
Gewicht bei Versand	11.5kg

EAN Code	
EAN Code	8806098724765

