



34WQ680-W

HIGHLIGHT FEATURES

- 400 cd/m² Spitzenhelligkeit und 98% DCI-P3
- UltraWide 21:9-Format für eine gigantische Bildschirmfläche
- QHD-Auflösung (3.440 x 1.440 Pixel)
- Curved-Formfaktor ermöglicht maximale Immersion und Übersicht
- Unterstützung für HDR10 für dynamische und kontrastreiche Bilder

ENERGIEEFFIZIENZ

Energieeffizienzklasse: G

Energieverbrauch pro 1000h: 32 kWh



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

Display

Größe Zoll	34
Größe cm	86.6 cm
Auflösung	2560 x 1080
Display Typ	IPS
Seitenverhältniss	21:9
Pixel-Teilung	0.312 x 0.310 mm
Helligkeit (Min.)	320 cd/m²
Helligkeit (Typ.)	400 cd/m²
Farbraum (Typ.)	sRGB 99% (CIE1931)
Farbtiefe	16.7 Mio.
Kontrastverhältniss (Typ.)	1000:1
Reaktionszeit (GtG)	5ms (GtG at Faster)
Refresh Rate	100 Hz
Betrachtungswinkel (CR≥10)	178°(R/L), 178°(U/D)
Curved	Nein

Funktionen & Besonderheiten

HDR 10	Ja
VESA DisplayHDR™	DisplayHDR™ 400
HDR Effekt	Ja
Nano IPS™ Technologie	Nein
Farbkalibriert	Ja
HW Farbkalibrierung	Nein
Automatische Helligkeitsanpassung	Nein
Flickerfrei	Ja
Reader Mode	Ja
Color Weakness	Ja
Super Resolution+	Ja
Motion Blur Reduction Tech.	Ja
NVIDIA G-Sync™	Nein
AMD FreeSync™	Ja
FreeSync (Low Frame Compensati-on)	Nein
Black Stabilizer	Ja
Dynamic Action Sync	Ja
Fadenkreuz	Ja
FPS Zähler	Nein
Übertaktung	Nein
User Define Key	Nein
Auto Input Switch	Ja
Sphere Lighting	Nein
PBP (Bild neben Bild)	Nein
PIP (Bild in Bild)	Nein
Smart Energy Saving	Ja
Kamera	Nein
Mikrofon	Nein

Software

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

Anschlüsse

HDMI (Max. Auflösung @ Hz)	2560 x 1080 @ 100Hz
DisplayPort	Ja (1ea)
DP Version	1.4
DP (Max. Auflösung @ Hz)	2560 x 1080 @ 100Hz
USB-C	Ja (1ea)
USB-C (Max. Auflösung @ Hz)	2560 x 1080 @ 100Hz
USB-C (Daten Transfer)	Nein
USB-C (Ladefunktion)	65W
Daisy Chain	Nein
USB Upstream Port	Nein
USB Downstream Port	Nein
Audio In	Nein
Mic In	Nein
Kopfhörer Anschluss (3,5mm Klin-ke)	Ja

Sound

Anzahl Kanäle	2 Kanäle
Maxx Audio	Ja
Rich Bass	Nein
Lautsprecher	Ja
Ausgangsleistung	7W

Leistungsaufnahme

Typ	External Power(Adapter)
AC Input	100-240V (50/60Hz)
Leistungsaufnahme (Typ.)	35W
Leistungsaufnahme (Max.)	110W
Leistungsaufnahme (Energy Star)	20W
Leistungsaufnahme (Sleep Mode)	weniger als 0.5W
Leistungsaufnahme (DC Aus)	weniger als 0.3W

Abmessungen und Gewicht

Einstellungen der Anzeigeposition	Neigen/Höhe/Schwenken/Drehen/Erweitern/Einzie-hen
VESA Norm (Wandmontage)	100 x 100 mm
Abmessungen mit Ständer (B x H x T)	816.5 x 622.0 x 405.1mm
Abmessungen ohne Ständer (B x H x T)	816.5 x 365.3 x 45.5mm
Abmessung inkl. Verpackung (B x H x T)	914 x 245 x 483mm
Gewicht mit Ständer	9.9kg
Gewicht ohne Ständer	6.0kg
Gewicht mit Verpackung	12.9kg

Zubehör

D-Sub	Nein
DVI-D	Nein
HDMI	Ja
Display Port	Nein
mDP to DP	Nein
Thunderbolt	Nein
USB Type C	Ja
USB Typ C auf A Kabel	Nein
USB A zu B Adapter	Nein
USB 3.0 Upstream Kabel	Nein
PC Audio	Nein
Fernbedienung	Nein
Anderes	DC Verlängerungskabel 1.4m Weiß

EAN Code

EAN Code	8806091600257
----------	---------------

