



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
----------	--	---------------

