



Der Curved UltraWide™ 34UC79G ist der erste 144Hz UltraWide Gaming Monitor von LG. Erleben Sie Gaming in höchster Perfektion mit exklusiven Gaming Features und einem hochperformanten AH-IPS Panel, 144 Hz Bildwechselfrequenz und nur 1 ms Motion Blur Reduction.

- 86,36 cm (34") Curved UltraWide™ Gaming Monitor
- Curved (horizontal geschwungenes Display mit 3,8 m Radius) AH-IPS Panel mit brillanten und natürlichen Farben, scharfen Kontrasten und Werkskalibrierung,
- Gaming Features wie 144Hz Framerate (am DisplayPort), 1 ms Motion Blur Reduction, Fadenkreuz, Black Stabilizer und FreeSync für Gaming ohne Ruckeln, ohne Bildausreißer und ohne Bewegungsunschärfe
- Dreifach schaltbares Overdrive vermeidet Schlierenbildung und Nachzieheffekte beim Gaming
- OnScreen Control für eine einfache Monitor Bedienung mittels Maus
- My Display Presets für programmabhängige Bildvoreinstellungen
- Voreingestellte Bildmodi wie Foto, Cinema, FPS Game 1, FPS Game 2, RTS Game, Custom Game, Leser, Anwender und Farbschwäche
- Color Weakness Mode unterstützt Personen mit Farbsehschwäche (Rot-Grün)
- Reader Mode garantiert optimale Augenschonung und Augenkomfort beim Lesen von Texten durch papiergleich optimierte Bildeinstellungen
- Flicker Save Backlight Technologie sorgt für flimmerfreies Sehen auch bei langen Bildschirmsitzungen
- Splitscreen unterteilt den Bildschirm in bis zu vier Teilbereiche ( mit Win7, Win8, Win10, Mac)
- Dual Controller für die Steuerung von zwei Geräten (PC oder Notebook) über eine Tastatur und Maus
- Vielfältige Konnektivität wie 2 x HDMI, DisplayPort, und ein USB Hub 3.0 (1/2 inkl. Schnellladefunktion)
- Ergonomischer Neigefuß mit Höhenverstellung
- Vorbereitet für Wandhalterungen und Monitorarme nach VESA FDMI

**Display-Typ**

Displaytyp	Curved TFT-LCD Aktiv Matrix mit 3,8m Radius und White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	86,36 cm (34")
Aktive Bildfläche	793,77 mm x 340,19 mm
Pixel Pitch	0,232 mm x 0,232 mm
Pixelkonfiguration	RGB Streifen
Weitwinkeltechnologie	AH-IPS (Advanced High Performance In Plane Switching)
Oberflächenvergütung	Hard Coating (3H) Anti-glare
Hintergrundbeleuchtung	White LED
Bildformat	21:9
Native Auflösung	2560 x 1080

**Bild**

max.Auflösung	2560 x 1080 @ 144 Hz
Farbdarstellung	16,7 Mio.
Farbsteuerung	6 Achsen Farbkontrolle
Helligkeit (cd/m <sup>2</sup> )	300 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis DFC	5 Mio.:1
Kontrastverhältnis (statisch)	1000:1
Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1)	178 °
Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)	178 °
Reaktionszeit (GtG)	5 ms
Frequenzbereich horizontal digital	30 - 163 kHz
Frequenzbereich vertikal digital	50 - 144 Hz
Multiscan Support	Ja
Eingangssignal	Digital
Synchronisation	digital
Formatumschaltung	Wide, Original, Cinema 1, Cinema 2, 1:1

**Monitor**

Gehäusefarbe	Mattschwarz
Eingangsbuchse	2 x HDMI, DisplayPort, USB 3.0 (1 upstream / 2 downstream), inklusive USB Quick Charge für Port 1
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
VESA Plug & Play	DDCCI
Prüfzeichen	TÜV-Typ, UL, FCC-B, CE (EMC Direktive 2004/108/EC: EN 55022:2006 ClassB / EN 61000-3-2 2006 / EN 55024/EN 61000-3-3 / Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EC: EN 60950-1 2006, EPA Energy Star 7.0
Monitoreinstellung	Digital über OSD und Joystick

**Bedienung**

OSD-Sprachen	CN, FI, FR, ES, SE, PL, GR, JP, UK, IT, KR, DE, RU, PT, u.a.
Einstellmöglichkeiten über OSD	Menu, PBP (Ein Aus / Audio / SWAP / Bildmodus), Bild (Schärfe / Schwarzwert / Reaktionszeit / Rücksetzen), Farben ( Gamma / Farbtemperatur / RGB / Sechs Farben / Rücksetzen), Einstellungen ( Sprache / PC-AV Modus / Audio Ein / Sound Taste / Betriebsanzeige / OSD Sperre )
Neigungswinkel vertikal	5° nach unten, 20° nach hinten
Drehwinkel horizontal	-

**Bedienung**

Höhenverstellung	120 mm
------------------	--------

**Ton**

Lautsprecher

Ausgangsleistung

Tonmodi

Surround	MaxxAudio Surround
----------	--------------------

Equalizer

**Allgemeine Daten**

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
--------------------	---------------

Netzfrequenz (Hz)	50 - 60 Hz
-------------------	------------

Energieeffizienzklasse	B
------------------------	---

Energieverbrauch/Jahr (kWh)	60
-----------------------------	----

Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	< 52 / 1,2 / 0,3
---	------------------

Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 7.0 (EIN/Standby/AUS)	41 / 0,3 / 0,3
--	----------------

Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	830,5 x 370,3 x 75,5
--------------------------------------	----------------------

Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	830,5 x 449,5 x 279,7
-------------------------------------	-----------------------

Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	988 x 523 x 212
---	-----------------

Rahmenbreite in mm

Halterung	Kompatibel für Schwenkarme und Wandhalterungen nach FDMI™ 100 mm
-----------	--

Gewicht brutto	11,8 kg
----------------	---------

Gewicht ohne Standfuß	6,4 kg
-----------------------	--------

Gewicht mit Standfuß	8,6 kg
----------------------	--------

**Zubehör**

Lieferumfang	Netzkabel, Handbuch auf CD, Treiber – CD, HDMI Kabel, DisplayPort Kabel, Kurzbedienungsanleitung, externes Netzteil
--------------	---

Software	Screen Split Software (Mac kompatibel)
----------	--

optional

Besonderheiten	Curved AH-IPS Panel mit 3,8 m Radius, Ext. Netzteil, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, USB 3.0 (1/2), Werkskalibrierung, Stromsparendes LED Backlight, Kensington Lock vorbereitet, Kopfhörerausgang, 2 x HDMI, Display Port, Netzschalter, Smart Energy Saving, Mac kompatibel, Dual Link up, Split Screen Software, 120 mm Höhenverstellung
----------------	--

**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 Systemvoraussetzungen Grafikkarte Windows: Intel: HD4400 und höher / AMD: HD7000 oder höher / Nvidia: GeForce 600 und höher, GeForce 650 und höher. Über HDMI (50Hz) muss die Auflösung in der Nvidia Systemsteuerung eventuell angepasst werden. Es wird empfohlen die Grafikkartentreiber zu aktualisieren. Die Auflösung wird teilweise von Geräten Inhalten oder Schnittstellen nicht unterstützt. MACOS: Nur New Mac Pro mit DUAL AMD Fire Pro D300, D500 oder D700. 4-Screen Split verfügbar über Thunderbolt, DisplayPort und HDMI. Tru Color Finder Kalibrierungssoftware über Thunderbolt oder Display Port unter New Mac Pro und Windows XP / Windows 7, Windows 8. Über HDMI können die Kalibrierungsergebnisse differieren! Unterstützte Kalibratoren: Datacolor: Spyder 3 und
---------	--

**Hinweis**

Spyder 4 / X-Rite: i1 Display pro(Mac), Color Munki Photo, Color Munki Design / LG ACB8300

**Eco**

Stromverbrauch Betrieb in Watt (IEC62087 Edition 2)	41,4 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 (%)	66 %
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein

**EAN**

EAN 8806087890495