



Der neue Multimedia Monitor 29UM67-P im 21:9 CINEMA Screen Design glänzt mit vielen nützlichen Features. Split Screen ist optimal für Multi Tasking und Dual Link up gestattet Kreativität mit zwei Geräten gleichzeitig. Mit FreeSync und den drei neuen Gaming Features bleibt auch der Spass nicht auf der Strecke

- 73,66 cm (29") CINEMA Screen Monitor im 21:9 Format und stromsparendem LED Backlight
- Das schnelle AH-IPS Panel mit großem sRGB Farbraum erzeugt natürliche, konsistente Farben und scharfe Kontraste aus jedem Blickwinkel
- FreeSync ist optimal beim Gaming und verhindert Schlierenbildung oder Ruckeleffekte bei geringster Latenz
- Dynamic Action Sync (DAS) ermöglicht Echtzeit Kommandos ohne Verzögerung
- Black Stabilizer sorgt für eine detailliertere Auflösung in dunklen Bildbereichen
- Game Mode mit drei einstellbaren Gaming Modi und zwei Presets für FPS und RTS Gaming
- Die Splitscreen Funktion unterteilt den Bildschirms in bis zu vier Teilbereiche

- Mit Dual Link up lassen sich zwei Geräte gleichzeitig betreiben und darstellen. (HDMI+HDMI, HDMI+DVI, HDMI+DP mit Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Mac)
- Dual Controller ermöglicht die Steuerung von zwei Geräten (PC oder Notebook) über eine Tastatur und Maus
- Reader Mode (Hot Key) für optimale Augenschonung und Augenkomfort beim Lesen von Texten durch papiergeleich optimierte Bildeinstellungen
- Flicker Save Backlight Technologie sorgt für maximale Augenschonung ohne Flimmern
- Anschlüsse wie 2 x HDMI, DisplayPort, DVI-D Dual Link und PC Audio Ein lassen kaum Wünsche offen
- Multimediauglich durch eingebaute Lautsprecher mit 2 x 5 W Leistung und Kopfhörerausgang

**Display-Typ**

Displaytyp TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight

Bildschirmdiagonale 73,66 cm (29")

Aktive Bildfläche 677 mm x 290,2 mm

Pixel Pitch 0,264 mm x 0,264 mm

Pixelkonfiguration RGB Streifen

Weitwinkeltechnologie AH-IPS (Advanced High Performance In Plane Switching)

Oberflächenvergütung Hard Coating (3H) Anti-glare

Hintergrundbeleuchtung White LED

Lebensdauer Hintergrundbeleuchtung 50.000 Std./ MTBF Monitor 50.000 Std.

Bildformat 21:9

Native Auflösung 2560 x 1080

**Bild**

max.Auflösung 2560 x1080 @ 60 Hz (DVI Dual Link)

Farbdarstellung 16,7 Mio. 99% sRGB

Farbsteuerung 6 Achsen Farbkontrolle

Helligkeit (cd/m<sup>2</sup>) 300

Kontrastverhältnis (dynamisch) 5.000.000:1

Kontrastverhältnis (statisch) 1000:1

Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1) 178 °

Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1) 178 °

Reaktionszeit (GtG) 5 ms

Frequenzbereich horizontal digital 30 - 90 KHz

Multiscan Support Ja

Synchronisation digital

Formatumschaltung Original, Cinema 1, Cinema 2, 1:1, Full wide

**Monitor**

Eingangsbuchse 2 x HDMI 1.4, DisplayPort 1.2, DVI-D Dual Link (mit HDCP), PC Audio

Ausgangsbuchse Audio out 3,5 mm Klinke

VESA Plug &amp; Play DDCCI

Gehäusefarbe Klavierlack Schwarz hochglänzend

Ergonomische Standards TCO6.0

Prüfzeichen EPA Energy Star 6.0, TÜV-Typ, 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, UL, cUL, FCC-B

Monitoreinstellung Joystick

**Bedienung**

OSD-Sprachen CN, FI, FR, ES, SE, PL, GR, JP, UK, IT, KR, DE, RU, PT, u.a.

Neigungswinkel vertikal 5° nach unten, 20° nach hinten

Drehwinkel horizontal -

Höhenverstellung -

Ton	
Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher
Ausgangsleistung	2 x 5 W
Allgemeine Daten	
Netzspannung (Vac)	90 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz
Energieeffizienzklasse	B
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	53
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	< 47 / 0,5 / 0,5
Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 6.0 (EIN/Standby/AUS)	36 / 0,3 / 0,3
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	703 x 328 x 64
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	703 x 418 x 181
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	814 x 151 x 405
Halterung	Vorbereitet für Monitorarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 75mm
Gewicht brutto	8,94 kg
Gewicht ohne Standfuß	5,2 kg
Gewicht mit Standfuß	6,2 kg
Zubehör	
Lieferumfang	Netzkabel, externes Netzteil, PC Audio Kabel, HDMI Kabel, Kurzbedienungsanleitung, Handbuch auf CD, Treiber – CD
Software	Screen Split Software, Dual Controller Software
Besonderheiten	AH IPS Panel, 21:9 UltraWide, Stromsparendes LED Backlight, 99% sRGB Farbraum, Mac kompatibel, 4-Screen Split, Display Port, 2 x HDMI 1.4, DVI-D Dual Link, Game Mode, Black Stabilizer, DAS Mode (Dynamic Action Sync), Dual Controller, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, Int. Lautsprecher 2 x 5 W, Smart Energy Saving, Ext. Netzteil, Fuß abnehmbar, Kopfhörerausgang, Kensington Lock vorbereitet
Service	
Garantie	24 Monate Pick-Up and Return
Hinweis	
Hinweis	Minimum Systemvoraussetzungen Grafikkarte: Intel: HD4000 HD3000 und höher / AMD: HD7000, HD6000, HD5000, A, C, E Serien, APU (Display Port) / Nvidia: GeForce 600 und höher, GeForce 500, 400, 300 Serie; über HDMI muss die Auflösung in der Nvidia Systemsteuerung angepasst werden. Kalibrierungsempfehlung über DVI-D Dual Link oder Display Port unter Windows 7, Windows 8 / Unterstützte Kalibratoren: Datacolor: Spyder 3 und Spyder 4 / X-Rite: i1 Display pro, Color Munki Photo, Color Munki Design / LG ACB8300
Eco	
Stromverbrauch Betrieb in Watt (IEC62087 Edition 2)	36
Stromverbrauch Stand-by in Watt	0,3
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.
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein

EAN

EAN

8806087217360