



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 Bildschirm 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 papiergleich 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
- Multimedia-tauglich 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/m²)	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 & 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