



Der neue UltraWide Business Monitor 29UB67 im 21:9 CINEMA Screen Design glänzt mit hoher Ergonomie und vielen nützlichen Features. Split Screen ist optimal für Multi Tasking und Dual Link up gestattet Kreativität mit zwei Geräten gleichzeitig.

- 73,66 cm (29") CINEMA Screen Monitor im 21:9 Format und stromsparendem LED Backlight
- Das hochwertige AH-IPS Panel mit großem sRGB Farbraum sorgt für natürliche, konsistente Farben und scharfe Kontraste aus jedem Blickwinkel
- Das hochauflösende Display mit 2560x1080 Pixeln ist optimal für professionelle Anwendungen
- Das UltraWide Display ist mit Tru Color Finder Software kalibrierbar und bietet somit einen großen Mehrwert für semiprofessionelle Bildbearbeitung
- Die Splitscreen Funktion unterteilt den Bildschirm in bis zu vier Teilbereiche und ordnet Applikationen ganz einfach auf dem Bildschirm an
- Dual Link up ermöglicht 2 Gerätebetrieb simultan (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
- Hohe Ergonomie durch TCO6.0, TÜV GS und TÜV Ergo Zertifizierung und höhenverstellbarem Dreh-Neigefuß und Pivotfunktion
- 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
- Multimediatauglich 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	0,263 mm x 0,263 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 ²)	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
Frequenzbereich vertikal digital	56 - 75 Hz
Multiscan Support	Ja
Synchronisation	digital
Formatumschaltung	Original, Cinema 1, Cinema 2, 1:1, Full wide

Monitor

Eingangsbuchse	DisplayPort 1.2, 2 x HDMI, DVI-D Dual Link (mit HDCP), PC Audio, USB 3.0 (1 upstream / 3 downstream)
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
VESA Plug & Play	DDCCI
Gehäusefarbe	Mattschwarz
Ergonomische Standards	TCO6.0, TÜV-Ergo, TÜV-GS
Prüfzeichen	EPA Energy Star 6.0, 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
Zertifizierung	Pixelfehlerklasse I nach DIN ISO EN 9241-307
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, 35° nach hinten
Drehwinkel horizontal	90°

Bedienung

Höhenverstellung	130 mm
------------------	--------

Ton

Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher
Ausgangsleistung	2 x 7W
Equalizer	Bass / Höhen / Dialog / 3D / Nachtmodus (Begrenzung) Rücksetzen

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	90 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz
Energieeffizienzklasse	C
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	62
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	< 43 / 0,5 / 0,5
Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 6.0 (EIN/Standby/AUS)	29,76/ 0,38 / 0,27
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	703 x 321,2 x 62
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	703 x 404 x 252,3
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	814 x 405 x 156
Halterung	Kompatibel für Schwenkarme und Wandhalterungen nach FDMI™ (200x100mm)
Gewicht brutto	10,00 kg
Gewicht ohne Standfuß	6,3 kg
Gewicht mit Standfuß	8,6 kg

Zubehör

Lieferumfang	Netzkabel, DisplayPort Kabel, externes Netzteil, PC Audio Kabel, Kurzbedienungsanleitung, Handbuch auf CD, Treiber – CD, USB-Kabel
Software	Tru Color Finder, Screen Split Software
Besonderheiten	21:9 UltraWide, AH IPS Panel, Stromsparendes LED Backlight, 99% sRGB Farbraum, 6 Achsen Farbkontrolle, Mac kompatibel, 4-Screen Split, Display Port, 2 x HDMI, DVI-D Dual Link, Dual Controller, 130 mm Höhenverstellung, Int. Lautsprecher 2 x 5 W, Kopfhörerausgang, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, Smart Energy Saving, Kensington Lock vorbereitet, Kabelhalter, Fuß abnehmbar, Werkskalibrierung, Off Timer, Ext. Netzteil

Service

Garantie	36 Monate inkl. Backlights und Vor-Ort-Austausch-Service
----------	--

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)	43
Stromverbrauch Stand-by in Watt	0,3

Eco

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 (%)	87
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein

EAN

EAN	8806087350203
-----	---------------