



Der neue Multimedia Monitor 29EB73-P im 21:9 CINEMA Screen Design glänzt mit vielen nützlichen Features die Ihnen nicht nur die Arbeit erleichtern. Split Screen ist optimal für Multi Tasking, Dual Link up gestattet Kreativität mit zwei Geräten gleichzeitig - und das auf dem brillanten AH-IPS Panel mit großem sRGB Farbraum, natürlichen Farben und scharfen Kontrasten.

- 73,66 cm (29") UltraWide Monitor mit stromsparendem LED Backlight
- Hochwertiges schnelles AH-IPS Panel mit großem sRGB Farbraum für natürliche und konsistente Farben
- Tru Color Finder Software für Hard- und Software Kalibrierung
- Das hochauflösende Panel ist optimal für professionelle Anwendungen und ersetzt Dualbildschirm Lösungen
- Die Splitscreen Funktion unterteilt den Bildschirms in bis zu vier Teilbereiche (DVI-Dual Link und HDMI mit Windows Vista, Win7, Win, Mac)
- Mit Dual Link up lassen sich zwei Geräte gleichzeitig betreiben und darstellen.
- Anschlüsse wie DisplayPort, DVI-D Dual Link, 2 x HDMI, MHL (Mobile High Definition Link) für den Anschluß von Smartphones, und 2 x USB 3.0/1x USB 2.0 lassen keine Wünsche offen
- Multimediatauglich durch eingebaute Lautsprecher mit 2 x 7 W Leistung und Kopfhörerausgang
- Ergonomisch durch höhenverstellbaren Neigefuß (110 mm) und vorbereitet für Wandhalterungen und Schwenkarme nach VESA FDMI

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	2560x1080 @ 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	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 (inkl. MHL), DVI-D Dual Link (mit HDCP), PC Audio
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
VESA Plug & Play	DDCCI
Ergonomische Standards	TCO5.1
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
Bedienung	
Einstellmöglichkeiten über OSD	Helligkeit, Kontrast, Func. (Eco / Kalibrierung / Bildmodi), 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)
Einstellmöglichkeiten manuell	Power Ein/Aus, Menu, Links / Rechts
OSD-Sprachen	CN, FI, FR, ES, SE, PL, GR, JP, UK, IT, KR, DE, RU, PT, u.a.
Neigungswinkel vertikal	5° nach unten, 23° nach hinten

Bedienung

Drehwinkel horizontal	-
Höhenverstellung	110 mm

Ton

Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher
Ausgangsleistung	2 x 7W

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	90 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	< 48 / 1,2 / 0,5
Maße ohne Standfuß (B x H x T)	699,7 x 318 x 68,5
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	699,7 x 395,3 x 225
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	776 x 412 x 195
Halterung	Vorbereitet für Monitorarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 100mm
Farbe	Front Mattschwarz; Rückseite Mattschwarz; Standfuß Gunmetal Grau; Standbasis Ozean Schwarz
Gewicht brutto	9,34 kg
Gewicht ohne Standfuß	5,2 kg
Gewicht mit Standfuß	6,84 kg

Zubehör

Lieferumfang	Netzkabel, Kurzbedienungsanleitung, Handbuch auf CD, Treiber – CD, externes Netzteil, DVI-D Dual Link Kabel, PC Audio Kabel
Software	Tru Color Finder, Screen Split Software
Besonderheiten	21:9 UltraWide, Stromsparendes LED Backlight, 99% sRGB Farbraum, Mac kompatibel, 4-Screen Split, Display Port, 2 x HDMI 1.4, MHL (Mobile High Definition Link), Super Energy Saving, Ext. Netzteil, 110 mm Höhenverstellung, Farbkalibrierung ab Werk, Softwarekalibrierung, Kopfhörerausgang, Kensington Lock vorbereitet

Service

Garantie	36 Monate inkl. Backlights Pick up und 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

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

8806084423399