



Der neue UltraWide Business Monitor 34UB88 überzeugt mit vielen nützlichen Features die Ihnen nicht nur die Arbeit erleichtern. Das UltraWide Display bietet nicht nur viel Platz und hohe Auflösung, sondern auch eine optimale Arbeitseffizienz für Multitasking - auch für den Mac

Top Features

- 86,36 cm (34") CINEMA Screen Monitor im 21:9 Format und stromsparendem LED Backlight
- Schnelles hochwertiges AH-IPS Panel mit 99% großem sRGB Farbraum für natürliche, konsistente Farben und scharfe Kontraste aus jedem Blickwinkel
- Das UltraWide Display mit der Tru Color Finder Software Hard- und Software kalibrierbar, und eignet sich für semiprofessionelle Fotobearbeitung
- Das ultra hochauflösende Panel mit 3440 x 1440 Pixeln Auflösung (4,9536 Megapixel) ist optimal für professionelle Anwendungen und Multitasking und Gaming
- OnScreen Control Software zur Bedienung des Monitors per Maus inklusive Splitscreen (unterteilt den Bildschirm in bis zu vier Teilbereiche unter Win7/Win8/Win10, New Mac Pro)
- MyDisplay Presets ordnet verschiedene Bildmodi Ihren selbst gewählten Anwendungen zu
- Mit Dual Link up lassen sich zwei Geräte gleichzeitig betreiben und darstellen.
- Dual Controller erlaubt die Steuerung von zwei unterschiedlichen Geräten (PC/Notebook) mit nur einer Tastatur und Maus. Übertragung von Daten per Short Cuts von einem Gerät auf das Andere ohne Zwischenspeicher, wenn Geräte im selben Netzwerk eingebunden sind.
- Reader Mode für optimale Augenschonung und Augenkomfort beim Lesen von Texten durch papiergleich optimierte Bildeinstellungen
- Flicker Safe Backlight Technologie für Augen schonendes Arbeiten ohne Flimmern
- Anschlüsse wie 2 x HDMI, DisplayPort, 2 x Thunderbolt, 2 x USB3.0 (1 up/1 down), 2 x USB2.0 (2 down) und PC Audio Eingang lassen kaum Wünsche offen
- Multimediatauglich durch integrierte Lautsprecher mit 2 x 7 W Leistung und Kopfhörerausgang
- Ergonomisch durch höhenverstellbaren Neigefuß und vorbereitet für Wandhalterungen und Schwenkarme nach VESA FDMI

Display-Typ	
Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	86,36 cm (34")
Aktive Bildfläche	793,77 mm x 340,19
Pixel Pitch	0,231 mm x 0,231 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	3440 x 1440
Bild	
max.Auflösung	3440 x1440 @ 60 Hz Thunderbolt / DP / (HDMI 50Hz)
Farbdarstellung	1,073 Mrd (10Bit) bei DisplayPort; 16,7 Mio. (8Bit) bei HDMI und Thunderbolt
Farbsteuerung	6 Achsen Farbkontrolle
Helligkeit (cd/m ²)	320 cd/m ³
Kontrastverhältnis (dynamisch)	10.000.000:1
Kontrastverhältnis (statisch)	1000:1
Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1)	178 °
Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)	178 °
Reaktionszeit (GtG)	5 ms
Multiscan Support	Ja
Synchronisation	digital
Formatumschaltung	Original, Cinema 1, Cinema 2, 1:1, Full wide
Monitor	
Gehäusefarbe	Dunkelanthrazit
Eingangsbuchse	2 x HDMI, DisplayPort 1.2, 2 x Thunderbolt™ 2, PC Audio, USB 3.0 (1 upstream / 1 downstream)
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke, 2 x USB 2.0
VESA Plug & Play	DDCCI
Prüfzeichen	TÜV-Typ, EPA Energy Star 6.0, 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, cUL, EPEAT GOLD
Monitoreinstellung	Joystick
Bedienung	
OSD-Sprachen	CN, FI, FR, ES, SE, PL, GR, JP, UK, IT, KR, DE, RU, PT, u.a.
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
Neigungswinkel vertikal	5° nach unten, 15° nach hinten
Drehwinkel horizontal	-
Höhenverstellung	110 mm

Ton	
Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher
Ausgangsleistung	2 x 7W W
Allgemeine Daten	
Energieeffizienzklasse	B
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	78
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	< 53 / < 1,2 / < 0,5
Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 6.0 (EIN/Standby/AUS)	< 56 / < 1,2 / < 0,5
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	829,9 x 379,8 x 82,9
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	829,9 x 468,9 x 173
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	904 x 513 x 177
Halterung	Vorbereitet für Monitorarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 100mm
Gewicht brutto	9,34 kg
Gewicht ohne Standfuß	6,7 kg
Gewicht mit Standfuß	7,7 kg
Zubehör	
Lieferumfang	Netzkabel, Handbuch auf CD, Treiber – CD, HDMI Kabel, DisplayPort Kabel, Kurzbedienungsanleitung, externes Netzteil
Software	On Screen Controll, Dual Controller
Besonderheiten	AH IPS Panel, 21:9 UltraWide™, Stromsparendes LED Backlight, 99% sRGB Farbraum, Farbkalibrierung ab Werk, Softwarekalibrierung, Hardwarekalibrierung, 2 x Thunderbolt™ 2, 2 x HDMI, Display Port, USB 3.0 (1/2), USB Quick Charge, Int. Lautsprecher 2 x 7 W, Kabelhalter, Kopfhörerausgang, 120 mm Höhenverstellung, Fuß abnehmbar, Kensington Lock vorbereitet, Mac kompatibel, Color Weakness Mode, 4-Screen Split, Dual Controller, Flicker Safe Backlight Technologie, Reader Mode, OnScreen Controll Software, My Display Presets, Ext. Netzteil, Dual Link up
Sonstiges	
Garantie	36 Monate inkl. Backlights und SWAP-Service (Defektes Produkt wird durch ein neuwertiges Gerät getauscht. Dazu erhalten Sie ein Austauschgerät, in dessen Verpackung Sie das Defektgerät zur Reparatur schicken)
Updates	LG Monitor Software_353_TCF_Ver3.1.3_SS_Ver6.34_Win.zip, ScreenSplit_Ver1.10_MAC.zip, TrueColorFinder-1.8.8_MAC.zip
Treiber	29EA93_Driver.zip
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 Grafikartentreiber 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 Spyder 4 / X-Rite: i1 Display pro(Mac), Color Munki Photo, Color Munki Design / LG ACB8300
Eco	
Stromverbrauch Betrieb in Watt (IEC62087 Edition 2)	53 W

Eco	
Stromverbrauch Stand-by in Watt	0,5 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 (%)	78 %
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein

EAN	
EAN	8806087883954