



Der UltraWide™ 34CB88 ist der next Generation Curved Business Monitor von LG. Sein reduzierter Radius gibt den optimalen Überblick über komplexe Applikationen, ist ideal für Multi Tasking und steigert Ihre Arbeitseffizienz. Dazu viele neue Features auch für den Mac

- 86,36 cm (34") Curved CINEMA Screen Monitor im 21:9 Format
- Curved (1,9 m Radius) AH-IPS Panel mit 99% sRGB Farbraum und totaler Immersion beim Gaming
- Voreingestellte Bildmodi wie Reader, Photo, Cinema, Dark Room 1, Dark Room2, Color Weakness, FPS Game 1 FPS Game 2, TRS Game, Custom, Custom Game
- OnScreen Controll per Maus, My Display Presets für programmabhängige Bildvoreinstellungen und Dark Room Modus (für schlechte Lichtverhältnisse)
- 4 Screen Split (mit PIP) unterteilt den Bildschirm in bis zu vier Teilbereiche unter Windows und am Mac
- Mit Dual Link up lassen sich zwei Geräte gleichzeitig darstellen (HDMI+HDMI, HDMI+DP unter Windows und Mac)
- Dual Controller für die Steuerung von zwei Geräten (PC oder Notebook) über eine Tastatur und Maus. Übertragung von Daten per Short Cuts von einem Gerät auf das Andere ohne Zwischenspeicher, wenn Geräte im selben Netzwerk eingebunden sind.
- Umfangreiche Gaming Features wie FreeSync, Dynamic Action Sync (DAS), Game Modi (Presets für FPS/RTS Gaming) und Black Stabilizer
- Flicker Save Backlight Technologie sorgt für flimmerfreies Sehen
- Vielfältige Konnektivität wie 2 x HDMI, DisplayPort und ein USB Hub 3.0 (1/2) inkl. Quick Charge
- MAXXAUDIO Surround System mit 2 x 7 W Leistung, Equalizer und Kopfhörerausgang
- Ergonomischer Neigefuß mit 130 mm Höhenverstellung nebst One Click Montage ohne Werkzeug
- Vorbereitet für Wandhalterungen und Schwenkarme nach VESA FDMI™

Display-Typ

Displaytyp	Curved TFT-LCD Aktiv Matrix mit 1,9 m Radius und White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	86,36 cm (34")
Aktive Bildfläche	796,63 mm x 333,46 mm
Pixel Pitch	0,2325 mm x 0,2325 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.
Bildformat	21:9
Native Auflösung	3440 x 1440

Bild

max.Auflösung	3440 x 1440 @ 60 Hz DisplayPort und HDMI
Farbdarstellung	1.073 Mrd. (8Bit+FRC) bei DisplayPort; 16,7 Mio. bei HDMI
Farbsteuerung	6 Achsen Farbkontrolle
Helligkeit (cd/m²)	300 cd/m³
Kontrastverhältnis (statisch)	1000:1
Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1)	178 °
Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)	178 °
Reaktionszeit (GtG)	5 ms
Multiscan Support	Ja
Eingangssignal	Digital
Synchronisation	digital
Formatumschaltung	Wide, Original, Cinema 1, Cinema 2, 1:1

Monitor

Gehäusefarbe	Mattschwarz
Eingangsbuchse	2 x HDMI, DisplayPort, inklusive USB Quick Charge für Port 1, USB 3.0 (1 upstream / 2 downstream)
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
VESA Plug & Play	DDCCI
Ergonomische Standards	
Prüfzeichen	TÜV-Typ, 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, EPEAT GOLD, EPA Energy Star 7.0
Zertifizierung	Pixelfehlerklasse I nach DIN ISO EN 9241-307, Reflektionsklasse I nach DIN ISO EN 9241-307
Monitoreinstellung	Digital über Joystick oder OnScreen Controll per Maus

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	130 mm

Ton	
Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher
Ausgangsleistung	2 x 7 W
Tonmodi	Stereo
Surround	MaxxAudio Surround
Equalizer	Bass / Höhen / Dialog / 3D / Nachtmodus (Begrenzung) Rücksetzen
Allgemeine Daten	
Energieeffizienzklasse	B
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	79
Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 7.0 (EIN/Standby/AUS)	54 / 0,3 / 0,3
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	817,6 x 360,8 x 88,7
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	817,6 x 451,4 - 561,4 x 252,4
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	977 x 207 x 505
Halterung	Vorbereitet für Monitorarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 100mm
Gewicht brutto	11,5 kg
Gewicht ohne Standfuß	6,2 kg
Gewicht mit Standfuß	8,3 kg
Zubehör	
Lieferumfang	Netzkabel, Handbuch auf CD, Treiber – CD, HDMI Kabel, DisplayPort Kabel, Kabelhalter, Kurzbedienungsanleitung, externes Netzteil
Software	Screen Split Software, Dual Controller, OnScreen Controller (Mac kompatibel)
Besonderheiten	21:9 UltraWide™, Curved AH-IPS Panel mit 1,9 m Radius, 99% sRGB Farbraum, 6 Achsen Farbkontrolle, Stromsparendes LED Backlight, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, Int. Lautsprecher 2 x 7 W, MAXXAUDIO Surround, USB 3.0 (1/2), USB Quick Charge, Werkskalibrierung, Kensington Lock vorbereitet, 2 x HDMI, Display Port, Smart Energy Saving, Mac kompatibel, Color Weakness Mode, DAS Mode (Dynamic Action Sync), Black Stabilizer, Game Mode, Dual Link up, Split Screen Software, FreeSync, DisplayPort 1.2, Dual Controller, Kabelhalter, Fuß abnehmbar, Kopfhörerbuchse 3,5 mm Klinke, My Display Presets, OnScreen Controll Software, Ext. Netzteil, OSD Sperre, 110 mm Höhenverstellung
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)
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 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, DisplayPort und HDMI.
Eco	
Stromverbrauch Betrieb in Watt (IEC62087 Edition 2)	54,1 W
Stromverbrauch Stand-by in Watt	0,3 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 (%)	66 %

Eco

Quecksilber im Gerät enthalten (mg)

Nein

EAN

EAN

8806087883930