



Der neue ultra hochauflösende Multimedia Monitor 34UM95-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 auch am neuen New Mac Pro

- 86,36 cm (34") CINEMA Screen Monitor im 21:9 Format und stromsparendem LED Backlight
- Das schnelle hochwertige AH-IPS Panel mit großem sRGB Farbraum sorgt 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 optimales Multitasking
- Die Splitscreen Funktion unterteilt den Bildschirms in bis zu vier Teilbereiche (Thunderbolt, DisplayPort und HDMI mit Windows XP/Vista/Win7/Win8, New Mac Pro)
- Das dreifach schaltbare Overdrive vermeidet Schlierenbildung oder Nachzieheffekte bei Gaming, Videos oder Multimedia
- Mit Dual Link up lassen sich zwei Geräte gleichzeitig betreiben und darstellen.
- 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 kraftvolle integrierte Lautsprecher mit 2 x 7 W Leistung und Kopfhörerausgang
- Ergonomisch durch höhenverstellbaren (zweistufig) 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	3440x1440 @ 60 Hz Thunderbolt / DP / (HDMI 50Hz)
Farbdarstellung	1,073 Mrd. / 99% sRGB
Farbsteuerung	6 Achsen Farbkontrolle
Helligkeit (cd/m <sup>2</sup> )	320
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
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	Display Port, 2 x HDMI 1.4, 2 x Thunderbolt, 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
Gehäusefarbe	Front Schwarz, Rückseite Silber, Fuß Crystal Float Silber
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	20 mm

**Ton**

Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher
Ausgangsleistung	2 x 7W

**Allgemeine Daten**

Netzspannung (Vac)	90 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz
Maße ohne Standfuß (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	5,2 kg
Gewicht mit Standfuß	6,84 kg

**Zubehör**

Lieferumfang	Netzkabel, Steckernetzteil, Kurzbedienungsanleitung, Handbuch auf CD, Treiber – CD, externes Netzteil, HDMI Kabel
Software	Tru Color Finder, SoftXpand Screen Splitter
Besonderheiten	21:9 UltraWide, Stromsparendes LED Backlight, 99% sRGB Farbraum, Mac kompatibel, 4-Screen Split, Display Port, 2 x HDMI 1.4, Super Energy Saving, Ext. Netzteil, Farbkalibrierung ab Werk, Softwarekalibrierung, Kabelhalter, 20 mm Höhenverstellung, Fuß abnehmbar, Int. Lautsprecher 2 x 7 W, Kopfhörerausgang, Kensington Lock vorbereitet, USB 3.0 (1/1), 2 x USB 2.0

**Service**

Garantie	24 Monate Pick-Up and Return
----------	------------------------------

**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**

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

8806084565570