



Der neue Multimedia Monitor 29UM65-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 MAC

- 73,66 cm (29") 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 hochauflösende Panel ist optimal für professionelle Anwendungen und Multitasking
- Das dreifach schaltbare Overdrive vermeidet Schlierenbildung oder Nachzieheffekte bei Multimedia, Gaming oder Videos
- Die Splitscreen Funktion unterteilt den Bildschirm in bis zu vier Teilbereiche (HDMI+HDMI, HDMI+DVI,
- 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 7 W Leistung und Kopfhörerausgang
- Ergonomisch durch höhenverstellbaren (zweistufig) Neigefuß und vorbereitet für Wandhalterungen und Schwenkarme nach VESA FDMI

HDMI+DP mit Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Mac)

- Mit Dual Link up lassen sich zwei Geräte gleichzeitig betreiben und darstellen.

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 |
| 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 |
| Ausgangsbuchse | Audio out 3,5 mm Klinke |
| VESA Plug & Play | DDCCI |
| Gehäusefarbe | Klavierlack Schwarz hochglänzend |
| Ergonomische Standards | TCO6.0 |
| 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 |
| 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, 20° nach hinten |
| Drehwinkel horizontal | - |
| Höhenverstellung | 20 mm (zweistufig) |

Ton

| | |
|------------------|--------------------------|
| Lautsprecher | Integrierte Lautsprecher |
| Ausgangsleistung | 2 x 7W |

Allgemeine Daten

| | |
|--|--|
| Netzspannung (Vac) | 90 - 240 Vac |
| Netzfrequenz (Hz) | 47 - 63 Hz |
| Energieeffizienzklasse | B |
| Energieverbrauch/Jahr (kWh) | 54 |
| Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS) | < 37 / 0,5 / 0,5 |
| Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 6.0 (EIN/Standby/AUS) | 27 / 0,5 / 0,5 |
| Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T) | 703 x 328 x 64 |
| Maße mit Standfuß in mm (B x H x T) | 703 x 418 x 181 |
| Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T) | 814 x 405 x 156 |
| Halterung | Vorbereitet für Monitorarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 75mm |
| Gewicht brutto | 8,94 kg |
| Gewicht ohne Standfuß | 5,2 kg |
| Gewicht mit Standfuß | 6,2 kg |

Zubehör

| | |
|----------------|--|
| Lieferumfang | Netzkabel, externes Netzteil, PC Audio Kabel, HDMI Kabel, Kurzbedienungsanleitung, Handbuch auf CD, Treiber – CD |
| 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, Super Energy Saving, Ext. Netzteil, Kabelhalter, 20 mm Höhenverstellung, Fuß abnehmbar, Int. Lautsprecher 2 x 7 W, Kopfhörerausgang, Kensington Lock vorbereitet, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie |

Service

| | |
|----------|------------------------------|
| Garantie | 24 Monate Pick-Up and 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

| | |
|---|--|
| Stromverbrauch Betrieb in Watt (IEC62087 Edition 2) | 37 |
| Stromverbrauch Stand-by in Watt | 0,3 |
| 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

8806084565624