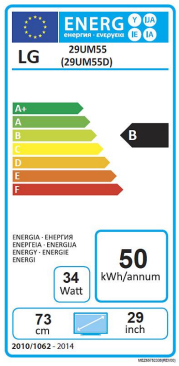
LG IPS 21:9 UltraWide Monitor

UltraWide 29UM55-P







21:9 ULTRAWIDE · CINEMA SCREEN · LED · IPS Lifelike Color Expression · Color Calibrated · Mac® Compatible · 4-Screen Split · Dual Linkup · Reader Mode · Flicker SAFE

Der neue Multimedia Monitor UltraWide 29UM55-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 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 schaltebare Overdrive vermeidet Schlierenbildung oder Nachzieheffekte bei Multimedia, Gaming oder Videos
- Die Splitscreen Funktion unterteilt den Bildschirms in bis zu vier Teilbereiche (HDMI+HDMI, HDMI+DP mit Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Mac)
- Mit Dual Link up lassen sich zwei Geräte gleichzeitig betreiben und darstellen.
- Reader Mode (Hot Key) sorgt für optimale Augenschonung und Augenkomfort beim Lesen von Texten durch papiergleich optimierte Bildeinstellungen
- Flicker Save Backlight Technologie sorgt für maximale Augenschonung ohne Flimmern
- Vielfältige Anschlussmöglichkeiten wie 2 x HDMI, DisplayPort und Kopfhörerausgang
- Vorbereitet für Wandhalterungen und Schwenkarme nach VESA FDMI

LG Electronics Deutschland GmbH I Berliner Straße 93 I D-40880 Ratingen
Hotline 01806 - 11 54 11 (0,20 €/pro Anruf aus dem Festnetz der DTAG; Mobilfunk max. 0,60 €/pro Anruf)
Design- und Spezifikationsänderungen vorbehalten. Stand 5.8.2014

LG IPS 21:9 UltraWide Monitor

UltraWide 29UM55-P

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	2560 x 1080 @ 60 Hz
Farbdarstellung	16,7 Mio. 99% sRGB
Farbsteuerung	6 Achsen Farbkontrolle
Helligkeit (cd/m²)	250
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 digital	50 - 60 Hz
Multiscan Support	Ja
Synchronisation	digital
Formatumschaltung	Original, Cinema 1, Cinema 2, 1:1, Full wide

Monitor	
Eingangsbuchse	2 x HDMI, DisplayPort 1.1
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	-

LG Life's Good

LG Electronics Deutschland GmbH I Berliner Straße 93 I D-40880 Ratingen
Hotline 01806 - 11 54 11 (0,20 €/pro Anruf aus dem Festnetz der DTAG; Mobilfunk max. 0,60 €/pro Anruf)
Design- und Spezifikationsänderungen vorbehalten. Stand 5.8.2014

LG IPS 21:9 UltraWide Monitor

UltraWide 29UM55-P

Allgemeine Daten	
Netzspannung (Vac)	90 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz
Energieeffizienzklasse	B
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	50
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/ AUS)	< 34 / < 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)	796 x 387 x 125
Rahmenbreite in mm	10,8 mm
Halterung	Vorbereitet für Monitorarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 75mm
Gewicht brutto	8,40 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, Fuß abnehmbar, 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)	34
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 Richtline der Europäischen Union.
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein

EAN	
EAN	8806084867421

LG Electronics Deutschland GmbH I Berliner Straße 93 I D-40880 Ratingen
Hotline 01806 - 11 54 11 (0,20 €/pro Anruf aus dem Festnetz der DTAG; Mobilfunk max. 0,60 €/pro Anruf)
Design- und Spezifikationsänderungen vorbehalten. Stand 5.8.2014