



Der neue Multimedia Monitor UltraWide™ 29UM58 im 21:9 CINEMA Screen Design glänzt mit vielen nützlichen Features. Die neue Bedienung über OnScreen Control und die drei Gaming Features DAS Mode, Black Stabilizer und Game Mode bringen einfach Spass

- 73,66 cm (29") CINEMA Screen Monitor im 21:9 Format und stromsparendem LED Backlight
- Das hochwertige AH-IPS Panel mit 99% großem sRGB Farbraum sorgt für natürliche, konsistente Farben und scharfe Kontraste aus jedem Blickwinkel
- OnScreen Control per Maus, My Display Presets für programmhbängige Bildvoreinstellungen und Dark Room Modus bei schlechten Lichtverhältnissen (inklusive Split Screen - teilt den Bildschirm in bis zu vier Teilbereiche unter Windows und Mac)
- Geringster Input Lag durch Dynamic Action Sync (DAS)
- Black Stabilizer sorgt für eine detailreiche Auflösung in dunklen Bildbereichen
- Game Mode mit frei einstellbarer Einstellung und Presets für FPS und RTS Gaming

- Mit Dual Linkup lassen sich zwei Geräte gleichzeitig betreiben und darstellen.
- Dual Controller ermöglicht die Steuerung und Datentransfer von zwei Geräten (PC oder Notebooks) über nur eine Tastatur und Maus
- Reader Mode sorgt für optimale Augenschonung und Augenkomfort beim Lesen von Texten durch papiergeleich optimierte Bildeinstellungen
- Flicker Save Backlight Technologie sorgt für maximale Augenschonung ohne Flimmern
- Color Weakness Mode hilft Personen mit Farbsehschwäche (Rot-Grün)

# Monitore

## LG IPS 21:9 UltraWide™ Monitor

## UltraWide™ 29UM58-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/m<sup>2</sup>) 250

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 Wide, Original

### Monitor

Eingangsbuchse 2 x HDMI

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 Digital über Joystick und 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 -

# Monitore

## LG IPS 21:9 UltraWide™ Monitor

## UltraWide™ 29UM58-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)	< 32 / 0,3 / 0,3
Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 6.0	< 31 / 0,3 / 0,3
(EIN/Standby/AUS)	
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	703 x 414,2 x 213,2
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	703 x 328 x 64
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	812 x 151 x 403
Rahmenbreite in mm	10,8 mm
Halterung	Vorbereitet für Monitorarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 75mm
Gewicht brutto	7,50 kg
Gewicht ohne Standfuß	4,7 kg
Gewicht mit Standfuß	5,2 kg

### Zubehör

Lieferumfang	Netzkabel, externes Netzteil, PC Audio Kabel, HDMI Kabel, Kurzbedienungsanleitung, Handbuch auf CD, Treiber – CD
Software	Screen Split Software, Dual Controller Software
Besonderheiten	21:9 UltraWide™, Stromsparendes LED Backlight, 99% sRGB Farbraum, 6 Achsen Farbkontrolle, 4-Screen Split, Ext. Netzteil, Fuß abnehmbar, Kopfhörerausgang, Kensington Lock vorbereitet, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, Smart Energy Saving, DAS Mode (Dynamic Action Sync), Game Mode, Black Stabilizer, Dual Controller, Dual Link up, 2 x HDMI

### Service

Garantie	24 Monate send in (Der Kunde muss sein Gerät in die Zentral-Reparatur-Stelle in Mainz schicken. Dafür kann ein DHL-Voucher auf unserer Internetseite gedruckt werden und das Gerät muss transportsicher verpackt sein)
----------	--

### 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.
---------	--

### Eco

Stromverbrauch Betrieb in Watt (IEC62087 Edition 2)	35
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	8806087549188
-----	---------------