



Der neue LG NEW CINEMA Screen Monitor 23MP68VQ beeindruckt nicht nur durch seine schlanke Optik und Rahmen, sondern auch durch seine neuen Features. Multimedia mit FreeSync oder Black Stabilizer, OnScreen Control, 4 Screen Split und Stereo Lautsprecher lassen kaum Wünsche offen

- 58,42 cm (23") LED Monitor im NEW Cinema Screen Design und sehr schmalen Gehäuserahmen
- Schnelles blickwinkelstabiles AH- IPS Panel für konsistente Farben und scharfe brillante Kontraste aus jeder Perspektive
- Präzise Farbwiedergabe durch 6 Achsen Farbkontrolle
- Gaming Features wie FreeSync und Black Stabilizer
- OnScreen Control per Maus, My Display Presets für programmabhängige Bildvoreinstellungen
- Die Splitscreen Funktion unterteilt den Bildschirm in bis zu vier Teilbereiche und ordnet Applikationen ganz einfach auf dem Bildschirm an
- Vielfältige Anschlussmöglichkeiten mit HDMI, DVI-D (mit HDCP) analogem VGA Anschluss und Kopfhörerausgang
- Voreingestellte Bildmodi für Photo, Cinema, Game, Leser1, Leser2 und Color Weakness für Personen mit Farbsehschwäche (Rot-Grün)
- Super+ Resolution Chip skaliert niederauflösende Videoinhalte auf Full HD
- Flicker Save Backlight Technologie sorgt für maximale Augenschonung ohne Flimmern
- Smart Energy Saving Funktion reduziert den Energieverbrauch ohne Performanceverlust

Display-Typ

| | |
|------------------------|---|
| Displaytyp | TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight |
| Bildschirmdiagonale | 58,42 cm / 23" |
| Aktive Bildfläche | 509,17 mm x 286,41 mm |
| Pixel Pitch | 0,265 mm x 0,265 mm |
| Pixelkonfiguration | RGB Streifen |
| Weitwinkeltechnologie | AH-IPS (Advanced High Performance In Plane Switching) |
| Oberflächenvergütung | Hard Coating (3H) Anti-glare |
| Hintergrundbeleuchtung | White LED |
| Bildformat | 16:9 |
| Native Auflösung | 1920x1080 |

Bild

| | |
|---|--|
| max.Auflösung | 1920 x 1080 @ 60 Hz digital |
| Farbdarstellung | 16,7 Mio. |
| Farbsteuerung | 6 Achsen Farbkontrolle |
| Helligkeit (cd/m ²) | 250 |
| Kontrastverhältnis DFC | Mega |
| Kontrastverhältnis (statisch) | 1000:1 |
| Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1) | 178 ° |
| Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1) | 178 ° |
| Reaktionszeit (GtG) | 5 ms |
| Frequenzbereich horizontal | 30,00 - 83,00 kHz |
| Frequenzbereich vertikal | 56 - 75 Hz |
| Frequenzbereich vertikal digital | 40 - 75 Hz |
| FreeSync Frequenzbereich (DisplayPort) vertikal digital | 40 - 75 Hz |
| Multiscan Support | Ja bis 1080p |
| Synchronisation | Separat, Composite, Separate H/V (5 Vpp), Digital Signal |
| Formatumschaltung | von 4:3 auf 16:9 |

Monitor

| | |
|--------------------|--|
| Eingangsbuchse | HDMI, 15 pol. D-SUB |
| Ausgangsbuchse | Audio out 3,5 mm Klinke |
| VESA Plug & Play | DDCCI |
| Gehäusefarbe | Klavierlack Schwarz hochglänzend |
| Prüfzeichen | CE, TÜV-Typ, EPA Energy Star 5.0, FCC-B, UL, cUL |
| Monitoreinstellung | Digital über Joystick oder OnScreen Controll |

Bedienung

| | |
|-------------------------|--|
| OSD-Sprachen | CN, FI, FR, ES, SE, PL, GR, JP, UK, IT, KR, DE, RU, PT, u.a. |
| Neigungswinkel vertikal | 15° nach oben, 2° nach unten |
| Drehwinkel horizontal | - |
| Höhenverstellung | - |

Allgemeine Daten

| | |
|--|--|
| Netzspannung (Vac) | 100 - 240 Vac |
| Netzfrequenz (Hz) | 47 - 63 Hz |
| Energieeffizienzklasse | A+ |
| Energieverbrauch/Jahr (kWh) | 25 |
| Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS) | < 20 / 0,3 / 0,3 |
| Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 6.0 (EIN/Standby/AUS) | 17 / 0,3 / 0,3 |
| Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T) | 523,9 x 311,7 x 91,7 |
| Maße mit Standfuß in mm (B x H x T) | 523,9 x 406,1 x 186,8 |
| Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T) | 686 x 437 x 139 |
| Halterung | Kompatibel für Schwenkarme und Wandhalterungen nach FDMI™(75 mm) |
| Gewicht brutto | 4,30 kg |
| Gewicht ohne Standfuß | 2,7 kg |
| Gewicht mit Standfuß | 3,1 kg |

Zubehör

| | |
|----------------|---|
| Lieferumfang | Handbuch auf CD, Steckernetzteil, VGA-Kabel, HDMI Kabel, Kabelhalter, Kurzbedienungsanleitung, Bedienungsanleitung auf CD |
| Besonderheiten | AH IPS Panel, Stromsparendes LED Backlight, 6 Achsen Farbkontrolle, HDMI, DVI-D, FreeSync, Black Stabilizer, 4-Screen Split, OnScreen Control Software, My Display Presets, Super+ Resolution, Ext. Netzteil, Smart Energy Saving, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, Kopfhörerbuchse 3,5 mm Klinke, Mac kompatibel, Fuß abnehmbar, Kensington Lock vorbereitet |

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) |
|----------|--|

Eco

| | |
|---|--|
| Stromverbrauch Betrieb in Watt (IEC62087 Edition 2) | 17 |
| 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. |
| Luminanz (%) | 87 |
| Quecksilber im Gerät enthalten (mg) | Nein |

EAN

| | |
|-----|---------------|
| EAN | 8806087605419 |
|-----|---------------|