



Der neue LG NEW CINEMA Screen Monitor 27MP68VQ beeindruckt nicht nur durch seine schlanke Optik und Rahmen, sondern auch durch seine neuen Features. Multimedia mit FreeSync oder Black Stabilizer, OnScreen Control, oder 4 Screen Split lassen kaum Wünsche offen

- 68,58 cm (27") 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
- 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	68,58 cm / 27"
Aktive Bildfläche	597,73 mm x 336,22 mm
Pixel Pitch	0,311 mm x 0,311 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/m²)	250 cd/m²
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 - 83 kHz
Frequenzbereich vertikal	56 - 75 Hz
Frequenzbereich vertikal digital	40 - 75 Hz
Multiscan Support	Ja bis 1080p
Synchronisation	Separat, Composite, SOG, digital, Separate H/V (5 Vpp), Digital Signal
Formatumschaltung	von 4:3 auf 16:9

Monitor

Gehäusefarbe	Klavierlack Schwarz hochglänzend
Eingangsbuchse	HDMI, DVI-D mit HDCP, 15 pol. D-SUB
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
VESA Plug & Play	DDCCI
Prüfzeichen	TÜV-Typ, CE, EPA Energy Star 5.0, UL, FCC-B, 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, 3° nach unten
Drehwinkel horizontal	-
Höhenverstellung	-

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz

Allgemeine Daten

Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	35
Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 6.0 (EIN/Standby/AUS)	24 / 0,3 / 0,3
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	613,8 x 363 x 41,4
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	613,8 x 457,4 x 204,6
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	686 x 437 x 139
Halterung	Vorbereitet für Monitorarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 100mm
Gewicht brutto	6,5 kg
Gewicht ohne Standfuß	4,5 kg
Gewicht mit Standfuß	4,9 kg

Zubehör

Lieferumfang	VGA-Kabel, Handbuch auf CD, Steckernetzteil, Kabelhalter, Kurzbedienungsanleitung, Bedienungsanleitung auf CD
Besonderheiten	Ext. Netzteil, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, Stromsparendes LED Backlight, Kensington Lock vorbereitet, HDMI, DVI-D, Kopfhörerbuchse 3,5 mm Klinke, Fuß abnehmbar, Smart Energy Saving, Mega Kontrast, Super+ Resolution, 6 Achsen Farbkontrolle, 4-Screen Split, Mac kompatibel, AH IPS Panel, OnScreen Controll Software, My Display Presets, Motion 240, Black Stabilizer, FreeSync

Sonstiges

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)	24 W
Stromverbrauch Stand-by in Watt	0,3 W
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 (%)	73 %
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein

EAN

EAN	8806087605204
-----	---------------