



Der neue 22M47VQ von LG bietet alle Vorteile der eines modernen LED Monitors: schlankes Klavierlack Design mit schmalen Rahmen, natürliche und brillante Farben, sattes Schwarz und extrem hohe Kontraste. Ein schnelles Full HD Panel, 4-Screen Split und viele Anschlußmöglichkeiten machen ihn zum Multitalent im Home Office.

- 54,6 cm (21,5") Full HD Multimedia Monitor in schlankem klarem Klavierlack Design
- Mehr Platz auf dem Schreibtisch durch schmalen Rahmen und geringer Bautiefe
- 2 ms schnelles Full HD Panel mit großem Blickwinkel von 170° und Mega Kontrast von 5.000.000:1
- 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
- Color Wizard unterstützt Personen mit Farbsehschwäche (Rot-Grün)
- Die Splitscreen Funktion unterteilt den Bildschirm in bis zu vier Teilbereiche (mit Windows Vista, Windows 7, Windows 8 und auch am Mac)
- Super Resolution+ Chip für die Wiedergabe niederauflösender Inhalte in Full HD Qualität
- Vielfältige Anschlußmöglichkeiten wie HDMI, DVI-D (mit HDCP), VGA Eingang für analoge Geräte und Kopfhörerausgang
- Energiesparend durch Smart Energy Saving Funktion.

Display-Typ

Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	54,6 cm / 21,5"
Aktive Bildfläche	475,97 mm x 267,73 mm
Pixel Pitch	0,248 mm x 0,248 mm
Pixelkonfiguration	RGB Streifen
Weitwinkeltechnologie	TN (Twisted Nematic)
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.
Helligkeit (cd/m ²)	250
Kontrastverhältnis DFC	5.000.000:1
Kontrastverhältnis (statisch)	1000:1
Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1)	170 °
Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)	160 °
Reaktionszeit (GtG)	2 ms
Frequenzbereich horizontal	30,00 - 83,00 kHz
Frequenzbereich vertikal	56 - 75 Hz
Multiscan Support	Ja
Synchronisation	Composite, Separate H/V (5 Vpp), digital
Formatumschaltung	von 4:3 auf 16:9

Monitor

Eingangsbuchse	HDMI, DVI-D mit HDCP, 15 pol. D-SUB
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
VESA Plug & Play	DDCCI
Gehäusefarbe	Klavierlack Schwarz hochglänzend
Ergonomische Standards	TCO6.0
Prüfzeichen	TÜV-Typ, SEMKO, FCC-B, EPA Energy Star 6.0,

Bedienung

OSD-Sprachen	CN, FI, FR, ES, SE, PL, GR, JP, UK, IT, KR, DE, RU, PT, u.a.
Neigungswinkel vertikal	20° nach oben, 5° nach unten

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz
Energieeffizienzklasse	B
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	34
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	< 25 / < 0,3 / < 0,3

Allgemeine Daten

Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 6.0 (EIN/Standby/AUS)	23 / 0,3 / 0,3
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	510 x 41 x 314
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	510 x 197 x 409
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	578 x 383 x 119
Halterung	Vorbereitet für Monitorarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 100mm
Gewicht brutto	3,90 kg
Gewicht ohne Standfuß	2,4 kg
Gewicht mit Standfuß	2,6 kg

Zubehör

Lieferumfang	VGA-Kabel, Handbuch auf CD, Treiber – CD, Kurzbedienungsanleitung, Steckernetzteil
Besonderheiten	Stromsparendes LED Backlight, Color Wizard, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, Smart Energy Saving, HDMI, DVI-D, Formatschaltung 4:3 / 16:9, Ext. Netzteil, Automatische Bildjustierung

Service

Garantie	24 Monate Pick-Up and Return
----------	------------------------------

Eco

Stromverbrauch Betrieb in Watt (IEC62087 Edition 2)	23
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	8806087138689
-----	---------------