



Der neue 24M38D von LG bietet alle Vorteile eines LED Monitors: schlankes Hairline Design mit schmalen Rahmen, natürliche und brillante Farben, sattes Schwarz und extrem hohe Kontraste. Ein schnelles Full HD Panel machen ihn zum Multitalent im Home Office. Dank umweltfreundlichen LED Backlights und Smart Energy Saving-Technologie spart er zusätzlich bis zu 30 Prozent Energie ohne Performanceverlust.

- 59,8 cm (23,5") Full HD Multimedia Monitor in schlankem klarem mattschwarzem Hairline Design und stromsparendem LED Backlight
- Mehr Platz auf dem Schreibtisch durch schmalen Rahmen und geringer Bautiefe
- 5 ms schnelles Full HD Panel mit großem Blickwinkel und Mega Kontrast von 5.000.000:1
- Color Wizard unterstützt Personen mit Farbsehschwäche (Rot-Grün)
- Super Resolution+ Chip für die Wiedergabe niederauflösender Inhalte in Full HD Qualität
- Dual Smart Solution Package vereinfacht Dual Monitor Einstellungen, erweitert Ihre Taskleiste, oder ermöglicht Dual Webansicht
- Anschlußmöglichkeiten wie DVI-D (mit HDCP) oder analogem 15 Pin D-Sub Anschluß für ältere Geräte
- Reader Mode (Hot Key) für optimale Augenschonung und Komfort beim Lesen von Texten durch angepasste Farb und Helligkeitseinstellungen
- Flicker Save Backlight Technologie sorgt für maximale Augenschonung ohne Flimmern
- Smart Energy Saving reduziert den Energieverbrauch ohne jeglichen Performanceverlust

Display-Typ

Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	59,69 cm / 23,5"
Aktive Bildfläche	520,24 mm x 292,64 mm
Pixel Pitch	0,271 mm x 0,271 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)	200
Kontrastverhältnis DFC	5.000.000:1
Kontrastverhältnis (statisch)	1000:1
Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1)	170 °
Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)	160 °
Reaktionszeit (ISO)	5 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	15 pol. D-SUB, DVI-D mit HDCP
VESA Plug & Play	DDCCI
Gehäusefarbe	Front Mattschwarz Hairline Design, Rückseite Schwarz texturiert, Standfuß Schwarz hochglänzend texturiert
Prüfzeichen	TÜV-Typ, SEMKO, FCC-B, EPA Energy Star 6.0, CE

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
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	< 25 / 0,3 / 0,3
Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 6.0 (EIN/Standby/AUS)	> 19 / > 0,3 / > 0,3
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	556 x 344 x 56,8

Allgemeine Daten

Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	556 x 415,1 x 181
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	692 x 409 x 102
Halterung	Vorbereitet für Monitorarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 100mm
Gewicht brutto	4,10 kg
Gewicht ohne Standfuß	2,7 kg
Gewicht mit Standfuß	3 kg

Zubehör

Lieferumfang	VGA-Kabel, Steckernetzteil, Handbuch auf CD, Treiber – CD, Kurzbedienungsanleitung
Besonderheiten	Stromsparendes LED Backlight, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, Ext. Netzteil, Formatusschaltung 4:3 / 16:9, Kopfhörerbuchse 3,5 mm Klinke, Fuß abnehmbar, Smart Energy Saving

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)	21
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 (%)	85
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein

EAN

EAN	8806087549126
-----	---------------