



Der neue 23MP48HQ von LG bietet alle Vorteile der eines modernen Monitors: schlankes Klavierlack Design mit schmalem Rahmen, natürliche und brillante Farben, sattes Schwarz und extrem hohe Kontraste. Ein Full HD AH-IPS Panel und neue Softwarefeatures machen ihn zum Multitalent im Home Office.

- 58,42 cm (23") Full HD Monitor in schlankem klarem Klavierlack Design
- Full HD AH-IPS Panel mit konsistenten Farben, scharfen Kontrasten, großem Blickwinkel von 178° und Mega Kontrast von 5.000.000:1
- Das dreifach schaltbare Overdrive vermeidet Schlierenbildung oder Nachzieheffekte
- OnScreen Control per Maus macht die Bedienung kinderleicht
- Color Weakness Mode unterstützt Personen mit Farbsehschwäche (Rot-Grün)
- Bildmodi zur Anpassung des Bildes an unterschiedliche Anwendungen wie Text, Photo, Cinema, Game und Anwender
- 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
- Vielfältige Anschlußmöglichkeiten wie HDMI (mit HDCP), VGA Eingang für analoge Geräte und Kopfhörerausgang
- Smart Energy Saving 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.
Helligkeit (cd/m ²)	250 cd/m ³
Kontrastverhältnis DFC	5.000.000:1
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
Multiscan Support	Ja
Synchronisation	Composite, digital, Separate H/V (5 Vpp)
Formatumschaltung	von 4:3 auf 16:9

Monitor

Gehäusefarbe	Front und Standfuß Schwarz Hairline Design, Rückseite Schwarz texturiert
Eingangsbuchse	HDMI, 15 pol. D-SUB
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
VESA Plug & Play	DDCCI
Ergonomische Standards	TCO6.0
Prüfzeichen	TÜV-Typ, EPA Energy Star 6.0, SEMKO, FCC-B, EPEAT GOLD
Monitoreinstellung	Digital über 6 Drucktasten

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
Drehwinkel horizontal	-
Höhenverstellung	-

Allgemeine Daten

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

Allgemeine Daten

Energieverbrauch/Jahr (kWh)	34
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	< 23 / 0,3 / 0,3
Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 6.0 (EIN/Standby/AUS)	22 / 0,3 / 0,3
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	544 x 333 x 58
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	544 x 407 x 181
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	617 x 118 x 400
Halterung	Vorbereitet für Schwenkarme und Wandhalterungen (FDMI™ 75x75mm)
Gewicht brutto	4,3 kg
Gewicht ohne Standfuß	2,8 kg
Gewicht mit Standfuß	3 kg

Zubehör

Lieferumfang	VGA-Kabel, Handbuch auf CD, Treiber – CD, Steckernetzteil, Kurzbedienungsanleitung
Besonderheiten	Ext. Netzteil, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, Stromsparendes LED Backlight, Kensington Lock vorbereitet, Kabelhalter, Automatische Bildjustierung, Formatusschaltung 4:3 / 16:9, HDMI, Kopfhörerbuchse 3,5 mm Klinke, Fuß abnehmbar, Smart Energy Saving, Mega Kontrast, 6 Achsen Farbkontrolle, AH IPS Panel, Color Weakness Mode, OnScreen Controll Software

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)	23 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 Richtline der Europäischen Union.
Luminanz (%)	80 %
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein

EAN

EAN	8806087567830
-----	---------------