



Der neue 22MK400H von LG bietet alle Vorteile eines modernen LED Monitors: Schlanke Design mit mattem schmalen Rahmen, natürliche und brillante Farben, sattes Schwarz und extrem hohe Kontraste. Ein schnelles Full HD TN Panel und neue Softwarefeatures machen ihn zum Multitalent im Home Office.

- 54,6 cm (21,5") Full HD Monitor mit energiesparendem LED Backlight
- Mehr Platz auf dem Schreibtisch durch schmalen Rahmen und geringer Bautiefe
- Schnelles Full HD TN Panel mit großem Blickwinkel und Mega Kontrast
- Gaming Features wie FreeSync, Black Stabilizer, Crosshair und DAS Mode unterstützen beim Spielen
- OnScreen Control per Maus macht die Bedienung kinderleicht
- Bildmodi zur Anpassung des Bildes an unterschiedliche Anwendungen wie Text, Photo, Cinema, Game und Anwender
- Color Weakness Mode unterstützt Personen mit Farbsehschwäche (Rot-Grün)
- Reader Mode 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 3,5 mm
- Smart Energy Saving reduziert den Energieverbrauch ohne Performanceverlust

**Display-Typ**

Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	54,6 ( 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 @ 75 Hz
Farbdarstellung	16,7 Mio.
Helligkeit (cd/m <sup>2</sup> ) typ.	200 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis DFC	Mega
Kontrastverhältnis (statisch)	600:1
Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1)	180 °
Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)	130 °
Reaktionszeit (GtG)	2 ms
Frequenzbereich horizontal	30 - 83 kHz
Frequenzbereich vertikal	56 - 75 Hz
Multiscan Support	Ja; FreeSync von 50 Hz bis 75 Hz (HDMI)
Synchronisation	Composite, digital, Separate H/V (5 Vpp)
Formatumschaltung	von 4:3 auf 16:9

**Monitor**

Gehäusefarbe	Mattschwarz
VESA Plug & Play	DDCCI

**Bedienung**

Neigungswinkel vertikal	20° nach oben, 5° nach unten
-------------------------	------------------------------

**Allgemeine Daten**

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz
Energieeffizienzklasse (A++ bis E)	A
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	29
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	< 29 / < 0,3 / < 0,3
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	509,8 x 305,7 x 38,5
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	509,8 x 359,8 x 181,9
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	640 x 365 x 124
Halterung	Vorbereitet für Monitorarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 100mm
Gewicht brutto	3,5 kg
Gewicht ohne Standfuß	2,1 kg

**Allgemeine Daten**

Gewicht mit Standfuß 2,4 kg

**Zubehör**

Lieferumfang VGA-Kabel, HDMI Kabel 1,8 m, Steckernetzteil, Netzkabel, Kurzbedienungsanleitung, Handbuch auf CD, Treiber – CD

**Besonderheiten**

Stromsparendes LED Backlight, Mega Kontrast, Reader Mode, FreeSync, Fadenkreuz, Black Stabilizer, DAS Mode (Dynamic Action Sync), Flicker Safe Backlight Technologie, HDMI, Kabelhalter, Ext. Netzteil, Automatische Bildjustierung, Formatumschaltung 4:3 / 16:9, Fuß abnehmbar, Smart Energy Saving, Color Weakness Mode, OnScreen Control Software, Kensington Lock vorbereitet

**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) 20 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 (%) 89 %

Quecksilber im Gerät enthalten (mg) Nein

**EAN**

EAN 8806098110193