



Der neue 24MK430H 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 Full HD IPS Panel und neue Softwarefeatures machen ihn zum Multitalent im Home Office.

- 60,45 cm (23,8") Full HD Monitor mit energiesparendem LED Backlight
- Mehr Platz auf dem Schreibtisch durch schmalen Rahmen und geringer Bautiefe
- Full HD AH-IPS Panel mit großem 90% sRGB Farbraum, konsistenten Farben, scharfen Kontrasten, großem Blickwinkel von 178° und Mega Kontrast von 5.000.000:1
- 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	60,45 ( 23,8")
Aktive Bildfläche	526,88 mm x 296,37 mm
Pixel Pitch	0,2744 mm x 0,2744 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 @ 75 Hz
Farbdarstellung	16,7 Mio.
Helligkeit (cd/m <sup>2</sup> ) typ.	250 cd/m <sup>2</sup>
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
Multiscan Support	Ja; FreeSync von 50 Hz bis 75 Hz
Synchronisation	Composite, digital, Separate H/V (5 Vpp)
Formatumschaltung	von 4:3 auf 16:9

**Monitor**

Gehäusefarbe	Mattschwarz
Eingangsbuchse	15 pol. D-SUB, HDMI
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
VESA Plug & Play	DDCCI
Ergonomische Standards	
Prüfzeichen	TÜV-Typ, SEMKO, FCC-B

**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 (A++ bis E)	A
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	35
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	< 30 / < 0,3 / < 0,3
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	555 x 330,9 x 38,4

**Allgemeine Daten**

Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	555 x 421 x 181,9
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	688 x 390 x 124
Halterung	Vorbereitet für Schwenkarme und Wandhalterungen (FDMI™ 75x75mm)
Gewicht brutto	4,2 kg
Gewicht ohne Standfuß	2,8 kg
Gewicht mit Standfuß	3,1 kg

**Zubehör**

Lieferumfang	VGA-Kabel, HDMI Kabel 1,8 m, Steckernetzteil, Netzkabel, Kurzbedienungsanleitung, Handbuch auf CD, Treiber – CD
Besonderheiten	AH IPS Panel, 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, Formatschaltung 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)	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 (%)	90 %
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein

**EAN**

EAN	8806098104000
-----	---------------