



Die neue MK600 Serie von LG bietet alle Vorteile eines modernen Monitors: Schickes schlanke Design mit EdgeArc Line Standfuß und nahezu drei Seiten Borderless Rahmendesign ermöglichen mehr Platz auf dem Schreibtisch. Ein Full HD AH-IPS Panel mit natürlichen, brillanten Farben, sattem Schwarz und extrem hohen Kontrasten in Verbindung mit neuen Software und Gaming Features machen ihn zum Multitalent im Home Office. Was braucht man mehr.

- 54,61 cm (21,5") Full HD Monitor mit energiesparendem LED Backlight
- Mehr Platz auf dem Schreibtisch durch EdgeArc Line Standfuß und nahezu drei Seiten Borderless Rahmendesign
- Full HD AH-IPS Panel mit Werksfarbkalibrierung, großem 93% sRGB Farbraum, konsistenten Farben und scharfen Kontrasten
- 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
- 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 2 x 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	54,61 (21,5")
Aktive Bildfläche	475,97 mm x 267,73 mm
Pixel Pitch	0,2479 mm x 0,2479 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 ²) typ.	250 cd/m ²
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	
Formatumschaltung	

Monitor

Gehäusefarbe	Mattschwarz
Eingangsbuchse	15 pol. D-SUB, 2 x HDMI (HDCP)
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)	23
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	16,4 / 0,3 / 0,3
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	488,7 x 293 x 66,8

Allgemeine Daten

Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	488,7 x 386,,7 x 182
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	561 x 139 x 363
Halterung	Vorbereitet für Schwenkarme und Wandhalterungen (FDMI™ 75x75mm)
Gewicht brutto	3,7 kg
Gewicht ohne Standfuß	2,3 kg
Gewicht mit Standfuß	2,7 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, Kabelhalter, Ext. Netzteil, Automatische Bildjustierung, Formatusschaltung 4:3 / 16:9, Fuß abnehmbar, Smart Energy Saving, OnScreen Control Software, Kensington Lock vorbereitet, 2 x HDMI

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)	16 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 (%)	88 %
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein

EAN

EAN	8806098206001
-----	---------------