



High Performance, das bieten die neuen Office Monitore der MB67 Serie von LG. Basis für die optimale Bildqualität ist das neue hochwertige AH-IPS Panel mit 6 Achsen Farbkontrolle und Werksfarbkalibrierung. Die neuen Features Reader Modus und Flicker Safe Backlight Technologie sorgen zudem für perfekten Augenkomfort und sorgen für ein entspanntes Arbeiten auch bei langen Bildschirmsitzungen

- 60,96 cm (24") Office Monitor mit umweltfreundlichem LED Backlight im 16:10 Format
- Schnelles hochwertiges AH-IPS Panel mit konsistenten Farben, Werksfarbkalibrierung und 6 Achsen Farbkontrolle
- Reader Mode (Hot Key) für optimale Augenschonung und Komfort beim Lesen von Texten durch papiergeleich optimierte Bildeinstellungen
- Flicker Save Backlight Technologie sorgt für maximale Augenschonung ohne Flimmern
- Zukunftssicher durch DisplayPort, DVI-D Eingang (mit HDCP), VGA Eingang und USB Hub
- Höchste Ergonomie durch TCO6.0, DIN ISO 9241-307 Zertifizierung, Dreh- Neigefuß mit 130 mm Höhenverstellung und Pivotfunktion.
- Stromsparend durch Smart Energy Saving Funktion, programmierbarem und abschaltbarem Anwesenheitssensor und integrierter Netzschalter zur kompletten Netztrennung, dadurch 0 Watt Energieverbrauch im ausgeschalteten Zustand
- Umweltfreundlich durch Erfüllung von EPA Energy Star 7.0 Richtlinien, EPEAT Gold Zertifizierung und Verzicht von Halogenen und Quecksilber.
- Multimediatauglich durch PC Audio Eingang, integrierte Lautsprecher 2 x 1 W und Kopfhörerausgang
- OSD sperrbar gegen unerwünschte Manipulationen
- Displaydaten auslesbar

Display-Typ

Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	60,96 cm / 24"
Aktive Bildfläche	516,94 mm x 323,09 mm
Pixel Pitch	0,269 mm x 0,269 mm
Pixelkonfiguration	RGB Streifen
Weitwinkeltechnologie	AH-IPS (Advanced High Performance In Plane Switching)
Oberflächenvergütung	Hard Coating (3H) Anti-glare
Hintergrundbeleuchtung	White LED
Lebensdauer Hintergrundbeleuchtung	50.000 Std./ MTBF Monitor: 70.000 Std.
Bildformat	16:10
Native Auflösung	1920 x 1200

Bild

max.Auflösung	1920 x 1200
Farbdarstellung	16,7 Mio.
Farbsteuerung	6 Achsen Farbkontrolle
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
Pixelfrequenz	135 MHz
Multiscan Support	Ja
Eingangssignal	Analog/digital
Synchronisation	Separat, Digital Signal
Formatumschaltung	von 4:3 auf 16:10

Monitor

Gehäusefarbe	Dunkelanthrazit
Eingangsbuchse	DisplayPort 1.2, DVI-D mit HDCP, 15 pol. D-SUB, PC Audio, USB
Ausgangsbuchse	Kopfhörer, 2 x USB 2.0
VESA Plug & Play	DDCCI
Ergonomische Standards	TCO6.0, TÜV-Ergo, TÜV-GS, DIN-ISO9241-307
Prüfzeichen	UL, CSA, SEMKO, NEMKO, CE (EMC Direktive 2004/108/EC: EN 55022:2006 ClassB / EN 61000-3-2 2006 / EN 55024/EN 61000-3-3 / Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EC: EN 60950-1 2006, EPEAT GOLD, EPA Energy Star 7.0
Zertifizierung	Pixelfehlerklasse I nach DIN ISO EN 9241-307, Reflektionsklasse I nach DIN ISO EN 9241-307

Bedienung

OSD-Sprachen	CN, FI, FR, ES, SE, PL, GR, JP, UK, IT, KR, DE, RU, PT, u.a.
Einstellmöglichkeiten über OSD	Helligkeit, Kontrast, horizontale und vertikale Position, OSDPosition, Clock, Phase, Farbsteuerung, sRGB, Gamma, Sprache, Weißbalance, Rücksetzen, Info, Betriebsanzeige Ein/Aus, Ausschaltzeit, OSD Sperre

Bedienung

Einstellmöglichkeiten manuell	Power Ein/Aus, Auto/Set, Eingang, Menu, ReaderModus, Super Energy Saving
Neigungswinkel vertikal	35° nach oben, 5° nach unten
Drehwinkel horizontal	355°
Höhenverstellung	130 mm

Ton

Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher
Ausgangsleistung	2 x 1 W
Tonmodi	Stereo

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	90 - 264 Vac
Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	26 / < 0,3 / < 0,3 / Netz Aus 0 W
Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 7.0 (EIN/Standby/AUS)	16,4 / 0,23 / 0,21
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	558 x 3701 x 58
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	558 x 395 x 229
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	633 x 444 x 191
Halterung	Vorbereitet für Monitorarme und Schwenkarme nach VESA FDMI™ 100 mm und 200 x 100 mm
Gewicht brutto	7,62 kg
Gewicht ohne Standfuß	4 kg
Gewicht mit Standfuß	5,4 kg

Zubehör

Lieferumfang	Netzkabel 1,8 m, VGA-Kabel 1,8 m, PC Audio Kabel 1,8 m, Treiber – CD, DVI-D Kabel 1,8m, USB-Kabel, Pivot Software, Kurzbedienungsanleitung, Bedienungsanleitung auf CD
Besonderheiten	Int. Netzteil, OSD Sperre, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, Int. Lautsprecher 2 x 1 W, USB 2.0 (1/2), Stromsparendes LED Backlight, Kensington Lock vorbereitet, Kabelhalter, Automatische Bildjustierung, Display drehbar 90°, 130 mm Höhenverstellung, Formatusschaltung, Kopfhörerausgang, Off Timer, Display Port, DVI-D, Fuß abnehmbar, Netzschalter, Smart Energy Saving, Mega Kontrast, Farbkalibrierung ab Werk, 6 Achsen Farbkontrolle, AH IPS Panel, Anwesenheitssensor (programmierbar und abschaltbar)

Sonstiges

Garantie	36 Monate inkl. Backlights und SWAP-Service (Defektes Produkt wird durch ein neuwertiges Gerät getauscht. Dazu erhalten Sie ein Austauschgerät, in dessen Verpackung Sie das Defektgerät zur Reparatur schicken)
Updates	FortePivot-3.09.zip
Treiber	LG 24EB23 Win8_Driver.rar

Eco

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.
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein

EAN

EAN	8806087143065
-----	---------------

