



Performance das bietet die neue MB35 Serie von LG. Hochwertige Panels verbunden mit pfiffigen Features, höchster Ergonomie und umweltfreundlichen ressourcenschonenden Materialien machen sie zum Multitalent im Büro

- 54,61 cm (21,5") Office Monitor mit energiesparendem LED Backlight im 16:9 Format
- Schnelles Panel mit großem Blickwinkel und kurzer Reaktionszeit
- Reader Mode (Hot Key) für optimalen Augenkomfort beim Lesen von Texten durch angepasste Farb und Helligkeitseinstellungen
- Zukunftssicher durch DVI-D Eingang (mit HDCP), analogem 15 Pin D Sub Eingang und USB Hub
- Höchste Ergonomie durch TCO6.0 und DIN ISO 9241-307 Zertifizierung. Höhenverstellbarer Dreh und Neigefuß, Bildschirm 90° drehbar auf Portraitmodus
- Umweltfreundlich durch Super Energy Saving Funktion und Erfüllung von EPA Energy Star 7.0 und EPEAT Gold Richtlinien
- Multimediatauglich durch integrierte Lautsprecher 2 x 1 W
- OSD sperrbar gegen unerwünschte Manipulationen
- Displaydaten auslesbar

Display-Typ	
Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	54,61 cm / 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
Lebensdauer Hintergrundbeleuchtung	50.000 Std./ MTBF 50.000 Std.
Bildformat	16:9
Native Auflösung	1920 x 1080
Bild	
max.Auflösung	1920 x 1080 @ 60 Hz digital
Farbdarstellung	16,7 Mio.
Helligkeit (cd/m ²)	250 cd/m ²
Kontrastverhältnis DFC	5.000.000:1
Kontrastverhältnis (statisch)	1000
Betrachtungswinkel (CR 5:1 H/V)	176°H / 170°V (CR 5:1)
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, Composite, SOG, digital, Separate H/V (5 Vpp)
Formatumschaltung	von 4:3 auf 16:9
Monitor	
Gehäusefarbe	Alabastergrau
Eingangsbuchse	DVI-D mit HDCP, 15 pol. D-SUB, PC Audio, USB
Ausgangsbuchse	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 manuell	Power Ein/Aus, Auto/Set, OSD, OSD Sperre, Eingang, ReaderModus, Super Energy Saving
Neigungswinkel vertikal	20° nach oben, 5° nach unten
Drehwinkel horizontal	356°
Höhenverstellung	110 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)	< 24 / 0,3 / 0,3
Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 7.0 (EIN/Standby/AUS)	13,98 / 0,22 / 0,21
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	509,2 x 304,2 x 61,7
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	509,2 x 463,9 x 224,2
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	577 x 373 x 201
Halterung	Vorbereitet für Monitorarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 100mm
Gewicht brutto	5,5 kg
Gewicht ohne Standfuß	2,9 kg
Gewicht mit Standfuß	3,6 kg
Zubehör	
Lieferumfang	Netz Kabel 1,8 m, VGA-Kabel 1,8 m, PC Audio Kabel 1,8 m, DVI-D Kabel 1,8m, USB-Kabel
Besonderheiten	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, Pivotmodus inkl. Pivotsoftware, 110 mm Höhenverstellung, Formatumschaltung, Off Timer, Fuß abnehmbar, Super Energy Saving
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)
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	8806084842190