



Performance das bietet die neue MB35 Serie von LG. Ein hochwertiges AH-IPS Panel verbunden mit pfiifigen Features, höchster Ergonomie und umweltfreundlichen ressourcenschonenden Materialien machen sie zum Multitalent im Büro

## Top Features

- 60,45 cm (23,8") Business Monitor mit stromsparendem LED Backlight im 16:9 Format
- Schnelles hochwertiges Full HD AH-IPS Panel mit konsistenten Farben, scharfen Kontrasten, Werksfarbkalibrierung und 6 Achsen Farbkontrolle
- Dreifach einstellbare Reaktionszeit (Overdrive) für perfektes Gaming ohne Schlierenbildung oder Farbsäume
- Dual Smart Solution Package vereinfacht Dual Monitor Einstellungen, erweitert Ihre Taskleiste, oder ermöglicht eine Dual Webansicht
- Reader Mode (Hot Key) für optimale Augenschonung beim Lesen von Texten durch papiergleich optimierte Bildeinstellungen
- Flicker Save Backlight Technologie sorgt für maximale Augenschonung ohne Flimmern
- Vielfältige Anschlussmöglichkeiten wie HDMI, DVI-D (mit HDCP), analogem VGA Eingang und Kopfhörerausgang
- Hohe Ergonomie durch höhenverstellbarem Dreh- und Neigefuß mit Pivotfunktion.
- Umweltfreundlich und stromsparend durch Super Energy Saving Zertifizierung und Erfüllung der aktuellen EPA Energy Star Richtlinien
- Vorbereitet für Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI

**Display-Typ**

Displaytyp	Curved TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	60,45 cm / (23,8")
Aktive Bildfläche	526,88 mm x 296,37 mm
Pixel Pitch	0,274 mm x 0,274 mm
Weitwinkeltechnologie	AH-IPS (Advanced High Performance In Plane Switching)
Oberflächenvergütung	Hard Coating (3H) Anti-glare
Hintergrundbeleuchtung	White LED
Bildformat	16:9
Native Auflösung	1920 x 1080

**Bild**

Max. Auflösung	1920 x 1080 @ 60 Hz digital
Farbdarstellung	16,7 Mio.
Farbsteuerung	6 Achsen Farbkontrolle
Helligkeit (cd/m <sup>2</sup> ) typ.	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis (dynamisch)	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 horizontal digital	30 - 83 kHz
Frequenzbereich vertikal	56 - 75 Hz
Frequenzbereich vertikal digital	56 - 75 Hz
Multiscan Support	ja bis 1080p
Synchronisation	Separat, Composite, SOG, digital, Separate H/V (5 Vpp), Digital Signal
Formatumschaltung	von 4:3 auf 16:9

**Monitor**

Gehäusefarbe	Schwarz
Eingangsbuchse	HDMI, DVI-D mit HDCP, 15 pol. D-SUB
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
VESA Plug & Play	DDCCI
Ergonomische Standards	TÜV-Ergo, TÜV-GS
Prüfzeichen	EPA Energy Star 6.0, UL, CSA, FCC-B, 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

**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, Gamma, Sprache, Sprachauswahl, Rücksetzen, Info, Betriebsanzeige Ein/Aus, Ausschaltzeit, Reader Mode, Auto/Set, Eingang, Menu, Schärfe, OSD Sperre, Werkseinstellung, Super Energy Saving
Einstellmöglichkeiten manuell	Power Ein/Aus, Auto/Set, OSD Sperre, Betriebsanzeige Ein/Aus, Menu
Neigungswinkel vertikal	5° nach vorn, 20° nach hinten
Drehwinkel horizontal	355°

**Bedienung**

Höhenverstellung	120 mm
------------------	--------

**Allgemeine Daten**

Netzspannung (Vac)	90 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz
Energieeffizienzklasse (A bis G)	F
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	20
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	31 / 0,3 / 0,3
Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 6.0 (EIN/Standby/AUS)	23 / 0,3 / 0,3
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	569 x 342 x 63
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	569 x 432 x 271
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	639 x 414 x 139
Halterung	Vorbereitet für Monitorarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 100mm
Gewicht brutto	6,4 kg
Gewicht ohne Standfuß	4,7 kg
Gewicht mit Standfuß	5,1 kg

**Zubehör**

Lieferumfang	Netzkabel, VGA-Kabel, Handbuch auf CD, DVI-D Kabel, Kurzbedienungsanleitung, Bedienungsanleitung auf CD
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------

Besonderheiten	Int. Netzteil, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, Stromsparendes LED Backlight, Kensington Lock vorbereitet, Kabelhalter, Automatische Bildjustierung, Display drehbar 90°, 120 mm Höhenverstellung, Formatumschaltung 4:3 / 16:9, Kopfhörerausgang, Off Timer, HDMI, DVI-D, Fuß abnehmbar, Super Energy Saving, Mega Kontrast, 6 Achsen Farbkontrolle, AH IPS Panel
----------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Sonstiges**

Garantie	24 Monate Pick-Up and Return
----------	------------------------------

**EAN**

EAN	8806084926098
-----	---------------