



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

- 58,42 cm (23") Business Monitor mit stromsparendem LED Backlight im 16:9 Format
- Schnelles hochwertiges AH-IPS Panel mit konsistenten Farben, Werksfarbkalibrierung und 6 Achsen Farbkontrolle
- Reader Mode (Hot Key) für optimale Augenschonung beim Lesen von Texten durch papiergeleich optimierte Bildeinstellungen
- Flicker Save Backlight Technologie sorgt für maximale Augenschonung ohne Flimmern
- Höchste Ergonomie durch TÜV-Ergo, TÜV-GS, TCO6.0, DIN ISO 9241-307 Zertifizierung und höhenverstellbarem Dreh- und Neigefuß und Pivotfunktion.
- Vielfältige Anschlussmöglichkeiten wie DVI-D (mit HDCP) und analogem VGA Eingang
- Umweltfreundlich und stromsparend durch Super Energy Saving und Erfüllung aktuellen EPA Energy Star 7.0 und EPEAT Gold Richtlinien
- Multimediatauglich durch PC Audio Eingang, integrierte 2 x 1 W Lautsprecher und Kopfhörerausgang
- OSD sperrbar gegen unerwünschte Manipulationen
- Displaydaten auslesbar

Display-Typ

Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	58,42 cm / 23"
Aktive Bildfläche	509,17 mm x 286,41 mm
Pixel Pitch	0,265 x 0,265
Pixelkonfiguration	RGB Streifen
Weitwinkeltechnologie	AH-IPS (Advanced High Performance In Plane Switching)
Oberflächenvergütung	Hard Coating (3H) Anti-glare
Hintergrundbeleuchtung	White LED
Lebensdauer Hintergrundbeleuchtung	50.000Std. / 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.
Farbsteuerung	6 Achsen Farbkontrolle
Helligkeit (cd/m²)	250 cd/m³
Kontrastverhältnis (dynamisch)	5.000.000:1
Kontrastverhältnis (statisch)	1000:1
Reaktionszeit (GtG)	5 ms
Frequenzbereich horizontal	30 - 83 kHz
Frequenzbereich vertikal	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	Dunkelanthrazit
Eingangsbuchse	DVI-D mit HDCP, 15 pol. D-SUB, PC Audio
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
VESA Plug & Play	DDCCI
Ergonomische Standards	TCO6.0, TÜV-Ergo, TÜV-GS, DIN-ISO9241-307
Prüfzeichen	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, 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, 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	356°

Bedienung

Höhenverstellung	110 mm
------------------	--------

Ton

Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher
Ausgangsleistung	2 x 1 W

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	90 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	21 / 0,3 / 0,3
Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 7.0 (EIN/Standby/AUS)	14,51 / 0,21 / 0,18
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	548 x 335 x 61
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	548 x 367 x 246
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	626 x 413 x 202
Halterung	Kompatibel für Schwenkarme und Wandhalterungen nach FDMI™(75 mm)
Gewicht brutto	6,4 kg
Gewicht ohne Standfuß	4,2 kg
Gewicht mit Standfuß	4,5 kg

Zubehör

Lieferumfang	Netzkabel 1,8 m, VGA-Kabel 1,8 m, PC Audio Kabel 1,8 m, Handbuch auf CD, DVI-D Kabel 1,8m, Kurzbedienungsanleitung, Bedienungsanleitung auf CD
Besonderheiten	Int. Netzteil, Werkskalibrierung, Stromsparendes LED Backlight, Kensington Lock vorbereitet, Kabelhalter, Automatische Bildjustierung, Pivotmodus inkl. Pivotsoftware, 110 mm Höhenverstellung, Formatschaltung 4:3 / 16:9, Off Timer, DVI-D, Fuß abnehmbar, Super Energy Saving, Mega Kontrast, 6 Achsen Farbkontrolle

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)
----------	--

EAN

EAN	8806084531636
-----	---------------