



Mit dem 32ML600M präsentiert LG einen neuen Full HD Monitor im schicken Slim ArcLine Standdesign. Mit FreeSync, vielen Gaming Features LG und seiner einfachen OnScreen Control Bedienung per Maus ist er Zier in jedem Büro

- 80 cm (31,5") 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 95% DCI-P3 Farbraum, konsistenten Farben und scharfen Kontrasten
- HDR 10 für PC Unterstützung für lebensechte, dynamischere und kontrastreichere Bilder
- 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
- Vorbereitet für Wandhalterungen und Schwenkarme nach VESA FDMI™

Display-Typ

Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	80,01 (31,5")
Aktive Bildfläche	697,35 mm x 392,26 mm
Pixel Pitch	0,3632 x 0,362
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	1920 x 1080

Bild

Max.Auflösung	1920 x 1080 @ 75 Hz
Farbdarstellung	16,7 Mio.
Helligkeit (cd/m ²) typ.	300 cd/m ²
Kontrastverhältnis DFC	Mega
Kontrastverhältnis (statisch)	1200 : 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	Composite, Digital Signal

Monitor

Gehäusefarbe	Mattschwarz
Eingangsbuchse	15 pol. D-SUB, 2 x HDMI (HDCP)
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
VESA Plug & Play	DDCCI
Prüfzeichen	TÜV-Typ, SEMKO, FCC-B, CE

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)	50
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	36,7 / 0,3 / 0,3
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	729.4 x 430.3 x 45.0
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	729.4 x 513.3 x 209.3
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	813 x 516 x 150

Allgemeine Daten

Halterung	Kompatibel für Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 100x100mm / Gewinde M4
Gewicht brutto	9,2 kg
Gewicht ohne Standfuß	6,2 kg
Gewicht mit Standfuß	6,6 kg

Zubehör

Lieferumfang	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, Formatumschaltung 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)	34 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 (%)	89 %
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein

EAN

EAN	8806098421176
-----	---------------