



Der 32MN500M von LG Electronics steht für brillante Bildqualität mit 31 Zoll Bilddiagonale. Auf dem farbstarken IPS-Display mit Full-HD-Auflösung von 1.920 x 1.080 Pixeln erstrahlen sämtliche Inhalte in hoher Detailfülle. Die Kombination aus Flicker Safe Backlight Technologie und für verschiedene Anwendungen optimierte Bildmodi schont die Augen selbst bei längerem Einsatz. Durch seine hohe Blickwinkelstabilität eignet sich der 32MN500M zudem für verschiedenste Einsatzbereiche. Die Unterstützung von AMD FreeSync™ und spezielle Gaming-Modi prädestinieren ihn nach Feierabend auch für den Einsatz bei Spiele-Fans.

- 31" LED-Monitor in schlankem Design
- Full-HD IPS-Display mit 1.920 x 1.080 Pixeln nativer Auflösung
- Smart Energy Saving Funktion reduziert den Energieverbrauch um bis zu 30% ohne Performance-Verlust
- OnScreen Control sorgt durch Maussteuerung für eine besonders einfache Bedienung
- Geringe Latenz ohne Signalverzögerung durch Dynamic Action Sync (DAS)
- Hohe Ergonomie und Augenfreundlichkeit durch den speziellen Reader Mode mit reduzierten Blauanteilen für ein entspanntes Lesen
- Spezielle Gaming-Modi und Black Stabilizer garantieren Spielspaß ohne Bildausreißer oder Ruckeln
- Kompatibel zu AMD FreeSync™ für einen weichen Bildaufbau
- Vorbereitet für Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™

Display-Typ

Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	80,01 cm (31,5 Zoll)
Pixel Pitch	0,1212 mm x 0,3637 mm
Pixelkonfiguration	RGB Streifen
Weitwinkeltechnologie	IPS (In Plane Switching)
Oberflächenvergütung	Advanced Anti-Glare Treatment
Hintergrundbeleuchtung	White LED
Bildformat	16:9
Native Auflösung	1920 x 1080

Bild

Max.Auflösung	1920 x 1080 @ 75 Hz
Farbdarstellung	NTSC 72% (CIE 1931)
Helligkeit (cd/m²) typ.	250 cd/m²
Kontrastverhältnis DFC	Mega
Kontrastverhältnis (statisch)	1200:1
Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1)	178 °
Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)	178 °
Reaktionszeit (GtG)	5 ms
Eingangssignal	Digital

Monitor

Gehäusefarbe	Mattschwarz
Eingangsbuchse	2 x HDMI
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
Prüfzeichen	TÜV-Typ, CB, UL, cUL, FCC-B, ErP, CE, RoHS, REACH
Monitoreinstellung	Digital übr Joystick oder OnScreen Control Software per Maus

Bedienung

Neigungswinkel vertikal	5° nach vorn, 15° nach hinten
Drehwinkel horizontal	-
Höhenverstellung	-

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	50 - 60 Hz
Energieeffizienzklasse (A++ bis E)	AH
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	27 / < 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
Halterung	Kompatibel für Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 100x100mm / Gewinde M4
Gewicht brutto	9,2 kg
Gewicht ohne Standfuß	6,2 kg

Allgemeine Daten

Gewicht mit Standfuß	6,6 kg
----------------------	--------

Zubehör

Lieferumfang	Netzkabel, HDMI Kabel
Software	OnScreen Control, Tru Color Pro Software, Tru Color Pro (Mac kompatibel)
Besonderheiten	AH IPS Panel, LED Backlights, Werkskalibrierung, Hardwarekalibrierung, OnScreen Control Software, HDMI, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, FreeSync, Black Stabilizer, DAS Mode (Dynamic Action Sync), Color Weakness Mode, Smart Energy Saving

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)	40 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	8806098799794
-----	---------------