



32UN650

32UN650

Der 32UN650 von LG Electronics bringt UHD-Bildgenuss auf jeden Schreibtisch. In seinem schlanken Gehäuse steckt ein 31,5-Zoll-Display (80 Zentimeter), das mit IPS-Technologie für eine farbstarke Darstellung bei 380 cd/m² Spitzenhelligkeit sorgt. Die Unterstützung von HDR 10 sorgt im Zusammenspiel mit der 95-prozentigen Abdeckung des DCI-P3-Farbraums für eine konstante Darstellungsqualität im 16:9-Format. Seine Anschlussvielfalt mit HDMI- und DisplayPort-Zugängen macht den 32UN650 zudem zum idealen Spielpartner für verschiedenste Endgeräte oder Inhalte – und das wortwörtlich, denn mit RADEON FreeSync Unterstützung und dedizierten Gaming-Features wie Black Stabilizer oder Dynamic Action Sync macht er auch bei Spiele-Sessions eine hervorragende Figur.

Highlights

- UHD-IPS-Monitor mit 80 cm / 31,5 Zoll Bilddiagonale und energieeffizientem LED Backlight
- Nahezu rahmenloses Design
- Verschiedene Bildmodi für unterschiedliche Applikationen wie Anwender, Photo, Gaming, Lesemodus, Cinema, Foto
- Smart Energy Saving Funktion reduziert den Energieverbrauch um bis zu 30% ohne Performance-Verlust
- Vielfältige Anschlussmöglichkeiten mit 2 x HDMI, DisplayPort 1.4 und Kopfhörerausgang
- OnScreen Control sorgt durch Maussteuerung für eine besonders einfache Bedienung
- Dual Controller ermöglicht die Steuerung von zwei Geräten über 1 Tastatur/Maus (im selben Netzwerk)
- Kompatibel zu RADEON FreeSync und HDR10
- Soundsystem mit 2 x 5W Leistung und Maxx Audio
- Spezielle Gaming-Modi und Black Stabilizer garantieren Spielspaß ohne Bildausreißer oder Ruckeln
- One-Click Standfuß für eine Montage ohne Werkzeug

Display-Typ

Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	80 cm / 31,5 Zoll
Pixel Pitch	0,1816 mm x 0,1816 mm
Pixelkonfiguration	RGB Streifen
Weitwinkeltechnologie	AH-IPS (Advanced High Performance In Plane Switching)
Hintergrundbeleuchtung	White LED
Bildformat	16:9
Native Auflösung	3840 x 2160

Bild

Max.Auflösung	3840 x 2160 @60 Hz
Farbdarstellung	1,073 Mrd. (10Bit) 95% DCI-P3
Farbsteuerung	6 Achsen Farbkontrolle
Helligkeit (cd/m ²) typ.	350 cd/m ²
Kontrastverhältnis DFC	Mega
Kontrastverhältnis (statisch)	1000 : 1
Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1)	178 °
Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)	178 °
Reaktionszeit (GtG)	5 ms
Frequenzbereich vertikal digital	56 - 61 Hz
Multiscan Support	Ja
Eingangssignal	Digital
Synchronisation	Digital Signal

Monitor

Gehäusefarbe	Mattschwarz
Eingangsbuchse	DisplayPort 1.4, 2 x HDMI
VESA Plug & Play	DDCCI
Prüfzeichen	CE, TÜV-Typ, CB, UL, FCC-B, ErP, RoHS, REACH
Monitoreinstellung	Digital über OSD mit Joystick oder OnScreen Control Software per Maus, RS232-C

Bedienung

Neigungswinkel vertikal	-5° bis 15°
Höhenverstellung	110 mm

Ton

Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher
Ausgangsleistung	2 x 5 W
Tonmodi	MAXXAUDIO

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	50 - 60 Hz
Energieeffizienzklasse (A++ bis E)	A
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	45 / 0,5 / 0,3

Allgemeine Daten

Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	714,3 x 420,1 x 45,7 mm
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	714,3 x 595,9 x 226,7 mm
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	821 x 507 x 230 mm
Halterung	Kompatibel für Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 100x100mm / Gewinde M4
Gewicht brutto	11,2 kg
Gewicht ohne Standfuß	6,5 kg
Gewicht mit Standfuß	8,2 kg

Zubehör

Lieferumfang	Netzkabel, HDMI Kabel, Kurzbedienungsanleitung, Bedienungsanleitung auf CD, DisplayPort Kabel
Software	OnScreen Control 2.0
Besonderheiten	OnScreen Control Software, My Display Presets, Dual Controller, Reader Mode, DisplayPort 1.4, HDR10, Fuß abnehmbar, Int. Lautsprecher 2 x 5 W, MAXXAUDIO Surround, FreeSync, Black Stabilizer, DAS Mode (Dynamic Action Sync), One Click Standfuß (Montage ohne Werkzeug), DCI-P3 95% Farbraum, Smart Energy Saving, Super+ Resolution, Color Weakness Mode, Flicker Safe Backlight Technologie

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

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	8806098737376
-----	---------------