



32UN880



Der 32 Zoll UltraFine Ergo 4K UHD Monitor von LG (Modell 32UN880) bringt Ergonomie auf ein neues Level. Das einzigartige „LG Ergo“-Konzept bündelt Bildqualität, ergonomisches Design und Anschluss-Flexibilität durch USB-C in einem Paket, das einfach komfortabler ist. Egal ob am Arbeitsplatz oder zu Hause: Das UltraFine Ergo 4K UHD Display begeistert durch seine brillante Darstellungsqualität mit feinsten Details sowie lebensechten Farben und sorgt gleichzeitig für einen aufgeräumten Schreibtisch.

## Highlights

- 4K-IPS-Monitor mit 80,1 cm / 31,5 Zoll Bilddiagonale und energieeffizientem LED Backlight
- HDR10-Unterstützung für dynamische und kontrastreiche Bilder
- Flexible Anschlussmöglichkeiten mit 2 x HDMI, DisplayPort 1.4, 2 x USB3.1, USB-C (DP Alt. Mode, ver.3.1Gen1 und max. 60W Ladeleistung)
- Vierfacher PBP-Modus (Bild neben Bild) zur gleichzeitigen Wiedergabe von vier Bildquellen und PIP (Bild in Bild)
- Ergonomischer Standfuß: Aus- / Einklappbar, Pivot- und Schwenkfunktion, Höhe und Neigung verstellbar sowie Kabelführung
- OnScreen Control Bedienung per Maus, My Display Presets für programmabhängige Bildvoreinstellungen inklusive vierfachem Split Screen (Unterteilung des Bildschirms in bis zu vier Bereiche unter Windows/Mac)
- HDR10-Unterstützung für dynamische und kontrastreiche Bilder
- Dual Controller Software zur gleichzeitigen Steuerung von zwei PCs mit einer Tastatur und einer Maus (im selben Netzwerk)
- Gaming Features wie Black Stabilizer, Dynamic Action Sync und optimierte Bildschirm-Modi sorgen für eine bessere Spielerfahrung
- Hohe Ergonomie und Augenfreundlichkeit durch den speziellen Reader Mode mit reduzierten Blauanteilen für ein entspanntes Lesen
- One-Click Standfuß für eine Montage ohne Werkzeug

**Display-Typ**

Displaytyp	Curved TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	80,01 cm / 31,5 Zoll
Aktive Bildfläche	697,35 mm x 392,26 mm
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	HDMI 1/2 3840 x 2160 @ 30Hz; HDMI 3/4 3840 x 2160 @ 60 Hz; DP 3840 x 2160 @ 60 Hz; USB-C 3840 x 2160 @ 60 Hz
Helligkeit (cd/m <sup>2</sup> ) typ.	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis (statisch)	1000 : 1
Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1)	178 °
Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)	178 °
Reaktionszeit (GtG)	5 ms
Frequenzbereich horizontal digital	30 - 135 kHz
Frequenzbereich vertikal digital	56 - 61 Hz
Multiscan Support	Ja
Eingangssignal	Digital
Synchronisation	Digital Signal

**Monitor**

Gehäusefarbe	Mattschwarz
Eingangsbuchse	USB-C, DisplayPort 1.4, 2 x HDMI, USB 3.0 (1 upstream / 2 downstream)
VESA Plug & Play	DDCCI
Prüfzeichen	CE, TÜV-Typ
Monitoreinstellung	Digital über OSD mit Joystick oder OnScreen Control Software per Maus, RS232-C

**Bedienung**

Neigungswinkel vertikal	25° nach vorn, 25° nach hinten
Drehwinkel horizontal	-280 bis 280°
Höhenverstellung	130 mm

**Allgemeine Daten**

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	< 200 / 0,5 / 0,3
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	967 x 575,2 x 70,6
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	967 x 647,6 x 275
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	1065 x 658 x 285
Halterung	Kompatibel für Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 100x100mm / Gewinde M4
Gewicht brutto	21,5 kg

**Allgemeine Daten**

Gewicht ohne Standfuß	13,8 kg
Gewicht mit Standfuß	17,5 kg

**Zubehör**

Lieferumfang	Netzkabel, DisplayPort Kabel 1,8 m, HDMI Kabel, USB Type A zu USB Type-C™ Kabel, Kurzbedienungsanleitung, Bedienungsanleitung auf CD
Software	OnScreen Control 2.0
Besonderheiten	OnScreen Control Software, My Display Presets, Dual Controller, Reader Mode, USBType-C™, USB-C (DP Alt. Mode), DisplayPort 1.4, PIP (Bild in Bild), HDR10, Fuß abnehmbar, Nano IPS, Int. Lautsprecher 2 x 5 W, MAXXAUDIO Surround, FreeSync, Game Mode, Black Stabilizer, DAS Mode (Dynamic Action Sync), One Click Standfuß (Montage ohne Werkzeug), DCI-P3 95% Farbraum

**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	8806098724659
-----	---------------