

LG UltraFine 40U990A-W - LED-Monitor - gebogen - 101.6 cm (40")

(39.7" sichtbar) - 5120 x 2160 5K @ 120 Hz - Nano IPS Black - 450 cd/m² - 2000:1 - DisplayHDR 600 - 5 ms - 2xThunderbolt 5 - 2xHDMI - DisplayPort - 5 xUSB-C - Lautsprecher

Gruppe	TFTs
Hersteller	LG
Hersteller Art. Nr.	40U990A-W.AEU
EAN/UPC	8806096489314



Beschreibung

Erleben Sie atemberaubende Bilder und gesteigerte Produktivität mit dem 40-Zoll-Monitor LG UltraFine 40U990A-W. Mit einer nativen Auflösung von 5120 x 2160 sorgt dieser Desktop-Monitor für lebendige Farben und scharfe Details und ist damit ideal für professionelle Designarbeiten und immersives Gaming. Die TFT-Technologie in Kombination mit HDR-Funktionen sorgt für ein Seherlebnis mit 1,06 Milliarden Farben und einer Bildhelligkeit von 450 cd/m2. Das Seitenverhältnis von 21:9 und die Bildschirmkrümmung von 2500R verbessern das Sichtfeld und ermöglichen einen weitläufigen Arbeitsbereich, der die Effizienz maximiert.

Der LG UltraFine-Monitor wurde mit Blick auf die Benutzerfreundlichkeit entwickelt. Er verfügt über einen integrierten USB-Hub und einen KVM-Switch für nahtlose Konnektivität und Steuerung mehrerer Geräte. Die Integration von USB-C, Thunderbolt 5, HDMI- und DisplayPort-Schnittstellen gewährleistet die Kompatibilität mit einer Vielzahl von Konfigurationen. Funktionen wie die Flicker-Free-Technologie und der Reader-Modus sorgen für Augenkomfort bei längerer Nutzung. Darüber hinaus sorgen die automatische Helligkeitsanpassung und die dynamische Aktionssynchronisation für eine optimale Bilddarstellung und passen sich unterschiedlichen Lichtverhältnissen und Spielszenarien an.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	LG UltraFine 40U990A-W - LED-Monitor - gebogen - 5K - 101.6 cm (40") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 101.6 cm (40")
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Geschwungener Bildschirm	Ja
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium
Daisy-Chaining	Ja
Leistungsmerkmale	KVM-Switch, USB Hub, USB PD 96 Watt
Bildschirmtyp	Nano IPS Black
Seitenverhältnis	21:9
Native Auflösung	5K 5120 x 2160 bei 120 Hz
Pixelpitch	0.1815 mm
Helligkeit	450 cd/m²
Kontrast	2000:1
HDR-fähig	HDR10 / DisplayHDR 600
Reaktionszeit	5 ms (Grau-zu-Grau schnell)

Farbunterstützung	1,06 Mrd. Farben
Farbraum	99% DCI-P3 (CIE 1976)
Eingangsanschlüsse	2xThunderbolt 5, 2xHDMI, DisplayPort, 5 xUSB-C
Ethernet integriert	Ja
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Neigung
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	94.77 cm x 26 cm x 61.43 cm
Gewicht	14.1 kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	101.6 cm (40")
Sichtbare Bildfläche	100.859 cm (39.7")
Geschwungener Bildschirm	Ja (2500R)
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium
Daisy-Chaining	Ja
Integrierte Peripheriegeräte	KVM-Switch, USB Hub
USB-Spannungsversorgung	96 Watt
Bildschirmtyp	Nano IPS Black
Seitenverhältnis	21:9
Native Auflösung	5K 5120 x 2160 bei 120 Hz
Pixelpitch	0.1815 mm
Helligkeit	450 cd/m²
Kontrast	2000:1
HDR-Format	HDR10
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 600
Farbunterstützung	1,06 Mrd. Farben
Farbraum	99% DCI-P3 (CIE 1976)
Reaktionszeit	5 ms (Grau-zu-Grau schnell)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	Flimmerfreie Technologie, Auto Brightness Adjustment, Intelligente Energiespartechnologie, PIP-Support, PBP, Variable Refresh Rate (VRR), Super

	Resolution+, benutzerdefinierter Schlüssel, Auto Input Switch, HDR Effect, Color Weakness Mode, HW-Kalibrierung, Reader Mode, Black Stabilizer, Dynamic Action Sync, KVM, Reihenschaltung möglich
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	94.77 cm x 26 cm x 61.43 cm - mit Fuß
Gewicht	14.1 kg
	Audio
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	10 Watt
	Konnektivität
Schnittstellen	2 x HDMI DisplayPort 2.1 LAN (RJ-45) Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker) 2 x Thunderbolt 5 4 x USB-C Downstream USB-C Upstream 2 x USB Downstream (Typ A)
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Neigung
Neigungswinkel	5/+20
Rotationswinkel	40
Höheneinstellung	130 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x DisplayPort-Kabel 1 x Kabel Thunderbolt 5 1 x USB-C Kabel
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	40 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	58 kWh/1.000 h
Energierverbrauch Sleep	1.2 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
	Software / Systemanforderungen
Mitgelieferte Software	Dual Controller Software, True Color Pro
	Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 94.77 cm - Tiefe: 26 cm - Höhe: 61.43 cm - Gewicht: 14.1 kg Ohne Fuß - Breite: 94.77 cm - Tiefe: 10.63 cm - Höhe: 41.98 cm - Gewicht: 9.2 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	120.6 cm
Transporttiefe	20.1 cm
Transporthöhe	53.4 cm
Transportgewicht	17.8 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.