



# Life's Good.

## LG UltraFine™ evo Monitor **32U990A-S.AEU**



### 6K-UHD-Brillanz und 32 Zoll für beeindruckende Bilder in einem brandneuen Gehäuse-Design.

Der 32U990A-S von LG setzt neue Maßstäbe in Sachen Bildqualität. Mit einer Bildschirmdiagonale von 32 Zoll (79,94 Zentimeter) bietet er ausreichend Platz für Kreativität, Produktivität sowie Unterhaltung – und stellt Inhalte mit seiner beeindruckenden 6K-UHD-Auflösung von 6.144 x 3.456 Pixeln gestochen scharf dar. Sein farbstarkes Nano IPS™ Black Panel mit Unterstützung für VESA DisplayHDR™ 600 ermöglicht zudem beeindruckende Kontraste, sattes Schwarz und lebendige Farben. Auch die weitere Ausstattung des 32U990A-S kann sich sehen lassen: Er bietet die Möglichkeit zur Hardware-Kalibrierung, Daisy-Chain-Unterstützung, PBP- sowie PIP-Funktionalität, einen ergonomisch flexibel einstellbaren Standfuß sowie eine große Anschlussvielfalt inklusive HDMI 2.1, DisplayPort 2.1, Thunderbolt 5 (mit 96 Watt Stromversorgung) und USB-C. Integrierte Stereo-Lautsprecher sorgen für guten Klang.



79,94 cm (32") IPS-Monitor

**Nano IPS Black**

Nano IPS Black bietet satte Kontraste, lebendige Farben und tiefere Schwarztöne – für eine beeindruckende Bildqualität auch bei wenig Umgebungslicht

VESA CERTIFIED  
**DisplayHDR™ 600**

Brillante Farben und Kontraste durch VESA DisplayHDR 600

**UHD  
6K**

6K-Auflösung (6.144 x 3.456 Pixel) für herausragende Bildschärfe und beeindruckende Detailtreue



Brandneues Design mit edlem Look, vier nahezu rahmenlosen Seiten und extra schlankem Standfuß



Flexible Anschlussmöglichkeiten durch 1 x HDMI 2.1, 1 x DisplayPort 2.1, 2 x Thunderbolt 5 (1 in / 1 out, inkl. max. 96W Ladeleistung) und 3 x USB-C (1 up / 2 down)



Daisy-Chain-Funktionalität für den direkten Anschluss eines weiteren Monitors. Diese Verkettung ermöglicht Multi-Monitor-Setups ohne Kabelgewirr



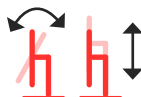
Integrierter KVM-Switch für die Nutzung mehrerer Computer mit einer Kombination aus Tastatur und Maus



Der Thunderbolt-Anschluss in der Version 5 bietet ultraschnelle Datenübertragung, Unterstützung für mehrere 4K-Displays und leistungsstarkes Laden



Soundsystem mit 2 x 5 Watt Leistung für starken Klang



Ergonomischer Standfuß mit Verstellbarkeit von Höhe und Neigung sowie Pivot-Funktion

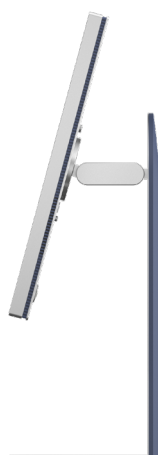
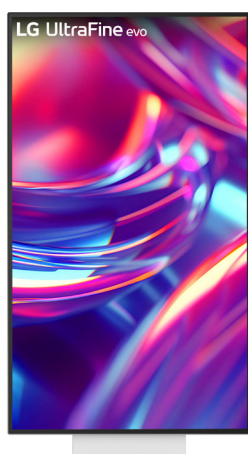


Vorbereitet für Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI

Neigung und Pivot-Funktion



Höhenverstellung



- 1 1 x DisplayPort 2.1
- 2 1 x HDMI 2.1
- 3 2 x Thunderbolt 5 (1 in, 1 out)
- 4 3 x USB-C (1 up, 2 down)
- 5 Netzanschluss

## DISPLAY

Display-Typ	Nano IPS Black
Bildschirmdiagonale	79,94 cm (32 Zoll)
Curved	Nein
Auflösung	6,144 x 3,456 Pixel
Bildformat	16:9
Pixel Pitch	0,1134 x 0,1134 mm
Oberflächenvergütung	Anti-Glare
Helligkeit (typ.)	450 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis (typ.)	2.000:1
Anzahl der Farben	1,07 Mrd.
Farbraum	98% DCI-P3, 99,5% Adobe
Reaktionszeit	5 ms (GtG)
Bildwiederholrate	60 Hz
High Dynamic Range (HDR) Standard	HDR10
VESA Certified DisplayHDR	DisplayHDR 600
Betrachtungswinkel (horizontal/vertikal)	178° / 178°
Farbkalibriert ab Werk	Ja
Hardware-Kalibrierung	Ja

## FUNKTIONEN UND AUSSTATTUNG

Automatische Helligkeit	Ja
Automatische Signaleingangserkennung	Ja
Flimmerfrei	Ja
NVIDIA G-Sync™	Nein
AMD FreeSync™	Nein
RGB-Beleuchtung	Nein
Picture-by-Picture (PBP)	Ja
Picture-in-Picture (PIP)	Ja
Smart Energy Saving	Ja
Live Color Low Blue Light	Ja
Bildmodi	Lesemodus, Farbschwäche, Super Resolution+, HDR Effekt
Gaming-Funktionen	Black Stabilizer, Dynamic Action Sync
Webcam	Nein
Lautsprecher	2 x 5 W
DTS Headphone:X	Nein
DTS Virtual:X	Nein
Maxx Audio	Nein
Rich Bass	Nein
DepthSound	Nein
Mikrofon	Nein
KVM-Switch	Ja
Wi-Fi	Nein
Bluetooth	Nein
LG Switch	Ja
Dual Controller	Ja
LG Calibration Studio (True Color Pro)	Ja

## ANSCHLÜSSE

HDMI	1 x
HDMI-Version	2.1
DisplayPort	1 x
DisplayPort-Version	2.1
Thunderbolt	2 x (1 x in, 1 x out)
Thunderbolt-Version	5.0
Thunderbolt (Power Delivery)	96 Watt
USB-C	3 x
USB-C-Version	3.2
USB-C (Power Delivery)	Nein
Daisy-Chain	Ja
USB-Hub	Ja
USB-Upstream	1 x USB-C, 1 x Thunderbolt
USB-Downstream	2 x USB-C 3.2 Gen2
LAN (RJ-45)	Nein
Kopfhörerausgang	Nein

## ABMESSUNGEN & GEWICHT

Maße (Breite x Höhe x Tiefe)	718,4 x 582,3 x 198,2 mm
Maße ohne Standfuß (Breite x Höhe x Tiefe)	718,4 x 413,5 x 26,5 mm
Maße Verpackung (Breite x Höhe x Tiefe)	937 x 183 x 490 mm
Gewicht	9,5 kg
Gewicht (ohne Standfuß)	6 kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	14 kg
VESA-Lochabstand	100 x 100 mm

## ENERGIEEFFIZIENZ

Netzspannung	100 - 240 V
Leistungsaufnahme	70 kWh / 1.000 h
Leistungsaufnahme (Standby)	0,5 W
Leistungsaufnahme (ausgeschaltet)	0,3 W
Energieeffizienzklasse (A bis G)	G
Netzteil-Typ	Extern

## ERGONOMISCHE EINSTELLUNGEN

Höhenverstellung (Bereich)	60 mm
Absenkhöhe	179,5 mm
Neigung (nach oben)	15°
Neigung (nach unten)	5°
Drehung	Nein
Pivot-Funktion	Gegen den Uhrzeigersinn

## ARTIKELINFORMATIONEN

Modellcode	32U990A-S.AEU
EAN	8806096615577
Farbe (Rückseite)	Silber
Farbe (Front)	Silber
Lieferumfang	Netzteil, Netzkabel, HDMI-Kabel, DisplayPort-Kabel, 2 x Thunderbolt-Kabel, 2 x USB-C-Kabel
Garantie	24 Monate