

LG UltraGear 32GR93U-B GR93U Series LED-Monitor Gaming 81,3 cm 32" 31.5" sichtbar 3840 x 2160 4K @ 144 Hz IPS 500 cd/m² 1000:1 DisplayHDR 400 1 ms 2xHDMI DisplayPort Purple Gray

Artikelnummer	999708549
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

LG UltraGear 32GR93U-B GR93U Series LED-Monitor Gaming 81,3 cm 32" 31.5" sichtbar 3840 x 2160 4K @ 144 Hz IPS 500 cd/m² 1000:1 DisplayHDR 400 1 ms 2xHDMI DisplayPort Purple Gray

Produktbeschreibung:

LG 32GR93U-B. Bildschirmdiagonale: 80 cm (31.5"),
Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD,
Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 1 ms,
Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°,
Bildwinkel, vertikal: 178°. Integrierter USB-Hub.
VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz
Technische Details:

Allgemein

Display-Typ

LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix

Energie Effizienzklasse

Klasse F

Energieklasse (HDR)

Klasse G

Diagonalabmessung

81,3 cm (32")

Sichtbare Bildfläche

80 cm (31.5")

Adaptive-Sync Technologie

NVIDIA G-SYNC Compatible, AMD FreeSync Premium

Integrierte Peripheriegeräte

USB 3.0-Hub

Bildschirmtyp

IPS

Native Auflösung

4K 3840 x 2160 bei 144 Hz

Pixelpitch

0.1845 mm

Helligkeit

500 cd/m²

Kontrast

1000:1 / 5000000:1 (dynamisch)

HDR-Zertifizierung

DisplayHDR 400

Farbunterstützung

1,07 Mrd. Farben

Farbraum

95% DCI-P3

Reaktionszeit

1 ms (Gray-to-Gray)

Gaming

Ja

Horizontaler Betrachtungswinkel

178

Vertikaler Betrachtungswinkel

178

Bildschirmbeschichtung

Blendfrei

Hintergrundbeleuchtungs-Technologie

LED-Hintergrundbeleuchtung

Besonderheiten

Spielmodus, FPS Mode, Crosshair Display, Flicker Safe, Reader Mode, RTS Mode, Intelligente Energiespartechnologie, Farbkalibrierung, Black Stabilizer, DAS Mode (Dynamic Action Sync), Color Weakness Mode, One Click Stand, sRGB Mode, Vivid Mode, an 3 Seiten ohne Blende, FPS-Counter, HDR Effect, Auto Input Switch, HW-Kalibrierung, 10 bits (8 bits + FRC), Hexagon Lighting, Gaming GUI, Variable Refresh Rate (VRR)

Farbe

Purple Gray

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)

71,39 cm x 27,8 cm x 50,12 cm - mit Standfuß (niedrigste Position)

Gewicht

8,3 kg

Konnektivität

Schnittstellen

2 x HDMI 2.1 | DisplayPort 1.4 (DSC (Display Stream Compression)) | USB 3.0 Upstream | 2 x USB 3.0 Downstream | Kombiniertes

Kopfhörer-/Mikrofonstecker (Mini-Klinenstecker)

Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition

Höhe, Pivot (Rotation), Neigung

Neigungswinkel

5/+15

Höheneinstellung

110 mm

VESA-Halterung

100 x 100 mm

Verschiedenes

Leistungsmerkmale

Abnehmbarer Ständer, DTS Headphone:X

Enthaltene Kabel

1 x HDMI-Kabel - 1.8 m | 1 x DisplayPort-Kabel - 1.8 m | 1 x USB-Kabel - 1.8 m

Kennzeichnung

FCC Klasse B bescheinigt, CB, CEC, ERP, HDCP 2.3, UL/cUL, TUV-TYPE

Stromversorgung

Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)

32 kWh/1.000 h

Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)

55 kWh/1.000 h

Software / Systemanforderungen

Mitgelieferte Software

True Color Pro, LG On-Screen Control

Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht

Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 71,39 cm - Tiefe: 27,8 cm - Höhe: 50,12 cm - Gewicht: 8,3 kg | Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 71,39 cm - Tiefe: 27,8 cm - Höhe: 61,12 cm - Gewicht: 8,3 kg | Ohne Fuß - Breite: 71,39 cm - Tiefe: 5,4 cm - Höhe: 42,82 cm - Gewicht: 11,6 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite

96,9 cm

Transporttiefe

16,8 cm

Transporthöhe

53,1 cm

Transportgewicht

11,6 kg

- **Leistung kompatibel mit PC- und Konsolenspielen**

Über den HDMI-Anschluss des 27GR93U können Sie bei PC-Spielen mit 4K UHD-Auflösung und hoher Bildwiederholfrequenz spielen und bei Next-Gen-Konsolen eine hohe Bildwiederholfrequenz nutzen.

- **Schnelle Reaktionszeit: entwickelt für unglaubliche Geschwindigkeit**

Erleben Sie jede Szene neu mit lebendigem, reaktionsschnellem IPS. Das 27-Zoll-UltraGear-IPS-Display von LG zeichnet sich durch lebendige Farben, Kontrast, Klarheit und Detailtreue aus und bietet gleichzeitig ultraschnelle (GtG) Reaktionszeiten.

- **Machen Sie das Spiel mit**

Offiziell von NVIDIA als G-SYNC-kompatibel eingestuft. Das bedeutet schnelleres, flüssigeres Gaming, das getestet wurde, um Bildschirmrisse und Ruckeln zu reduzieren. Verpassen Sie bei Ihren Siegen kein einziges Bild der Action.

- **AMD FreeSync Premium ist integriert**

AMD FreeSync Premium bietet ernsthaften Gamern ein flüssiges, nahezu ruckelfreies Spielerlebnis. Dank der hohen Bildwiederholfrequenz bei minimaler FHD-Auflösung und der geringen Latenz verpassen Sie kein einziges Bild der Action, während Sie mit Höchstleistung spielen.

- **Atemberaubendes 4K UHD-Gaming**

Erleben Sie das Spiel so, wie es sein sollte - mit lebendigen Bildern auf einem großen 27" IPS-Bildschirm für ein noch größeres Spielerlebnis.

- **Spielen Sie in leuchtenden Farben**

Dieses UltraGear-Display unterstützt 95 % (Typ.) der DCI-P3-Farbskala und bietet damit eine hohe Farbtreue, gepaart mit VESA DisplayHDR 400, das einen dynamischen Kontrast auf dem UHD-Display liefert.

- **Erweiterte Gaming-Funktionen**

Dynamische Aktionssynchronisation: Reagieren Sie mit reduzierter Eingabeverzögerung auf das Spielgeschehen. Dunkler Stabilisator: Der Dunkelstabilisator ist Ihr Verbündeter beim Angriff oder der Verteidigung in dunklen Szenen. FPS-Zähler: Ihre Bilder pro Sekunde werden für Echtzeitdaten angezeigt. Fadenkreuz: Das Fadenkreuz in der Mitte des Bildschirms sorgt für eine bessere Sicht und mehr Präzision für die Genauigkeit.

- **Entwickelt für den Sieg**

Dank des nahezu randlosen, ultradünnen Designs, das den Platz in Ihrer Battlestation optimiert, können Sie sich ganz in das Spiel vertiefen. Das Display lässt sich einfach in der Höhe, Neigung und Drehung einstellen, damit Sie genau nach Ihren Vorstellungen sehen und spielen können.

- **Verstärken Sie Ihr Spiel**

DTS Headphone: X sorgt für eine präzise Räumlichkeit und Lokalisierung in Spielen für 3D-Audio über Kopfhörer. Unterstützt kanalbasiertes, szenenbasiertes und objektbasiertes Audio. Außerdem können Sie über den 4-poligen Kopfhöreranschluss ein Stereo-Kopfhörersignal und ein Mono-Mikrofonsignal mit gemeinsamer Masse übertragen.

- **Individuell angepasst für ein spielveränderndes Erlebnis**

Wählen Sie aus einer Vielzahl von Modi wie Gamer, FPS oder RTS, um die Anzeigeeinstellungen für eine gute Sicht zu optimieren.

Produkteigenschaften

Software - Typ	LG On-Screen Control, True Color Pro
Schnittstellendetails - Schnittstellen	DisplayPort 1.4 (DSC (Display Stream Com, Kombiniertes Kopfhörer-/Mikrofonstecker, USB 3.0 Upstream, 2 x USB 3.0 Downstream, 2 x HDMI
Display - Native Auflösung	3840 x 2160
Display - Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
Display - Formfaktor	Desktop-Gerät
Display - Diagonale	32 Zoll
Eingangssignal	2xHDMI, DisplayPort
Farbkategorie	Grau, Lila
Größe diagonal (metrisch)	81,3 cm
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Farbe	Purple Gray
Reaktionszeit	1 ms
TFT-Technologie	IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	LED-Hintergrundbeleuchtung
Display - Schnittstelle	HDMI, DisplayPort
Display - Technologie	TFT-Aktivmatrix
Audioausgang - Typ	Keine(r)

Weitere Bilder

