

# LG UltraGear 27G850A-B LED-Monitor Gaming 68,47 cm 27 Zoll 3840 x 2160 4K @ 240 Hz Nano IPS Black 450 cd/m<sup>2</sup> 2000:1 DisplayHDR 600 1 ms 2xHDMI DisplayPort



**Artikelnummer** 999985888

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm

## Produktbeschreibung

Der LG UltraGear 27G850A-B-Monitor bietet einen 27-Zoll-Bildschirm mit einer nativen Auflösung von 3840 x 2160, der für jede Anwendung Klarheit bietet. Mit einer Pixeldichte von 163 PPI und der Unterstützung von 1,07 Milliarden Farben sorgt er für gestochen scharfe und lebendige Bilder, egal ob beim Spielen oder bei der Arbeit. Die TFT-Aktivmatrix-Technologie verbessert die Farbgenauigkeit zusammen mit der HDR10- und VESA DisplayHDR 600-Zertifizierung und ermöglicht so helle und tiefe Schatten. Der Monitor unterstützt eine maximale Bildwiederholrate von 240 Hz und eine Reaktionszeit von 1 ms, ideal für wettbewerbsorientierte Spiele. Integrierte Modi wie der Spielmodus und der Lesemodus optimieren die Anzeigeeinstellungen für verschiedene Aktivitäten und sorgen so für Komfort und Leistung bei der jeweiligen Aufgabe.

Vielseitigkeit ist auch eine Stärke dieses Monitors. Das ergonomische Design umfasst eine Höhenverstellung sowie eine Schwenk-, Dreh- und Neigefunktion, sodass Benutzer den für sie idealen Betrachtungswinkel finden können. Die Konnektivität ist nahtlos mit mehreren Eingängen, darunter HDMI und DisplayPort, sowie einem USB 3.2 Gen 1-Hub für zusätzlichen Komfort. Funktionen wie der schwarze Stabilisator, die dynamische Aktionssynchronisierung und benutzerdefinierte Tasteneinstellungen ermöglichen es den Benutzern, ihre Erfahrung an ihre Spiel- oder Arbeitsgewohnheiten anzupassen. Dieser Monitor kombiniert Leistung mit benutzerfreundlichen Funktionen und ist damit eine gute Wahl für Gamer und Profis.

### • **Bildschirmqualität**

Der 27G850A-B verfügt über einen 27-Zoll-Desktop-Bildschirm mit einer nativen Auflösung von 3840 x 2160, der ein klares visuelles Erlebnis bietet. Mit einer Unterstützung von 1,07 Milliarden Farben und einer Pixeldichte von 163 PPI ist er sowohl für Spiele als auch für den professionellen Einsatz konzipiert.

### • **Bewegungswiedergabe**

Mit einer maximalen Bildwiederholrate von 240 Hz und einer Reaktionszeit von 1 ms sorgt dieser Monitor für ein nahtloses Seherlebnis und eignet sich für rasante Spiele ohne Bewegungsunschärfe.

### • **Ergonomisches Design**

Der Monitor kann in mehreren Einstellungen angepasst werden, darunter Höhe, Drehung, Schwenkung und Neigung, sodass Benutzer den für Komfort und Produktivität optimalen Betrachtungswinkel einstellen können.

### • **Anschlussmöglichkeiten**

Der Monitor ist mit verschiedenen Eingangsanschlüssen ausgestattet, darunter HDMI und DisplayPort, und ist mit einer Reihe von Geräten kompatibel, während der integrierte USB 3.2 Gen 1-Hub zusätzlichen Komfort für weitere Peripheriegeräte bietet.

### • **Gaming-Funktionen**

Dieser Monitor verfügt über spielspezifische Funktionen wie dynamische Action-Synchronisierung, Schwarzstabilisierung und anpassbare benutzerdefinierte Tasten, die ein Setup für ein fesselndes Spielerlebnis schaffen.

## Produkteigenschaften

<b>Display - Native Auflösung</b>	3840 x 2160
<b>Größe diagonal (metrisch)</b>	68,47 cm
<b>Schnittstellendetails - Schnittstellen</b>	USB 3.2 Gen 1 Upstream, 2 x USB 3.2 Gen 1 downstream, DisplayPort 2.1 (HDCP 2.3), Kombiniertes Kopfhörer-/Mikrofonstecker, 2 x HDMI (HDCP 2.3)
<b>Display - Typ</b>	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
<b>Display - Formfaktor</b>	Desktop-Gerät
<b>Display - Diagonale</b>	27 Zoll
<b>Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung</b>	240 Hz
<b>Eingangssignal</b>	2xHDMI, DisplayPort
<b>Software - Typ</b>	LG Calibration Studio, Dual Controller Software, LG Switch
<b>Energie Effizienzklasse</b>	Klasse F
<b>Reaktionszeit</b>	1 ms
<b>LCD-Hintergrundbeleuchtung</b>	LED-Hintergrundbeleuchtung
<b>Gewicht</b>	9,4 kg
<b>Stromverbrauch im Standby-Modus</b>	0,5 Watt
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>Display - Schnittstelle</b>	HDMI, DisplayPort
<b>Display - Technologie</b>	TFT-Aktivmatrix
<b>Audioausgang - Typ</b>	Keine(r)
<b>TFT-Technologie</b>	Nano IPS Schwarz

## Weitere Bilder

