

## Monitor



Der LG UltraGear 27GX790A-B macht jeden Gaming-Moment zum Highlight. Der OLED-Monitor stellt Gameplay mit seiner Bilddiagonale von 26,5 Zoll in QHD-Auflösung (2.560 x 1.440) brillant dar und bietet moderne Anschlüsse - inklusive DisplayPort 2.1. Mit pfeilschneller 0,03 Millisekunden Reaktionszeit und Unterstützung für HDR10 sowie DisplayHDR™ True Black 400 entgehen Gaming-Fans keine Details. Der Bildaufbau bleibt mit der rasanten Bildwiederholrate von 480 Hz auch in temporeichen Szenen butterweich – zusätzlich unterstützt durch AMD FreeSync Premium Pro und die „NVIDIA G-SYNC Compatible“-Zertifizierung. So sieht modernes Gaming aus.

### Ausstattung

- 26,5 Zoll (67,3 Zentimeter) OLED-Monitor in nahezu rahmenlosem, schlanken Design
- Native QHD-Auflösung von 2.560 x 1.440 Pixeln für packende Gaming-Erlebnisse
- 275 cd/m<sup>2</sup> Helligkeit (typ.) und Unterstützung für HDR10 sowie DisplayHDR™ True Black 400 ermöglichen die Darstellung selbst feinsten Details
- Schnelle Reaktionszeit von 0,03 ms für jederzeit flüssige Bewegungsdarstellung
- 480 Hz Bildwiederholrate
- NVIDIA G-SYNC Compatible-Zertifizierung und Unterstützung von AMD FreeSync Premium Pro sorgen für einen weichen Bildaufbau
- Flexible Anschlussmöglichkeiten mit 2 x HDMI 2.1, 1 x DisplayPort 2.1, 3 x USB 3.0 (1 up, 2 down) und Headset-Anschluss (DTS Headphone:X)
- Das neue Hexagon Lighting sorgt mit RGB-Beleuchtung für die passende Gaming-Atmosphäre
- Hohe Ergonomie durch die flexible Einstellbarkeit in Höhe, Drehung und Neigung mit zusätzlicher Pivot-Funktion
- Die speziellen Software-Lösungen LG Switch, LG Calibration Studio und Dual Controller erleichtern die Bedienung für gesteigerte Produktivität
- Unterstützung für Hardware-Kalibrierung
- Speziell optimierte Bildmodi für eine detailgetreue Darstellung in unterschiedlichen Anwendungsfällen

## Monitor

## Display-Typ

Displaytyp	OLED
Curved	Nein
Bildschirmdiagonale	67,3 cm
Bildschirmdiagonale	26,5 Zoll
Pixel Pitch	0,2292 x 0,2292 mm
LED-Hintergrundbeleuchtung	Nein
Bildformat	16:9
Auflösung	2560x1440

## Bild

Farbraum	DCI-P3
Farben	1,07 Mrd
Helligkeit (typ. cd/m <sup>2</sup> )	275 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis (statisch)	1.500.000 :1
Betrachtungswinkel (horizontal)	178 °
Betrachtungswinkel (vertikal)	178 °
Bildwiederholrate	480 Hz
Reaktionszeit	0,03 ms
Reaktionszeit Messmethode	GtG (Grey-To-Grey)
High Dynamic Range (HDR) Standard	HDR10
Hardware Kalibrierung	Ja
Automatische Helligkeit	Nein

## Funktionen

Hexagon Lighting / Lesemodus / Farbschwäche / NVIDIA G-Sync™ Compatible / AMD FreeSync™ Premium Pro / Black Stabilizer / Dynamic Action Sync / Fadenkreuz / FPS Zähler / Auto Input Switch

**Monitor****Monitor**

Farbe (Rückseite)	Schwarz
Anschlüsse	2 x HDMI 2.1, 1 x DisplayPort 2.1, 3 x USB 3.0 (1 up, 2 down) und Headset-Anschluss
Netzteil Typ	Extern
Höhenverstellung	Ja
Höhenverstellung (Bereich)	110
Tilt (nach oben)	15 °
Tilt (nach unten)	5 °
Swivel (nach links)	30 °
Swivel (nach rechts)	30 °
Pivot (nach rechts)	90 °

**Ton**

Integrierte Lautsprecher	Nein
--------------------------	------

**Allgemein**

Netzspannung	220-240V
Leistungsaufnahme	25 kWh/1000h
Leistungsaufnahme (Standby)	0,5 W
Leistungsaufnahme (ausgeschaltet)	0,3 W
Energieeffizienzklasse (A bis G)	F
Smart Energy Saving	Ja
Gewicht	9,3 kg
Gewicht (ohne Standfuß)	5,1 kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	12,5 kg
Vesa Standard	100x100
Maße (Breite x Höhe x Tiefe)	605.2 x 469.3 x 249.1 mm
Maße ohne Standfuß (Breite x Höhe x Tiefe)	605.2 x 351 x 45.3 mm
Maße Verpackung (Breite x Höhe x Tiefe)	820 x 183 x 532 mm
OSD-Sprachen	en / de / fr / es / it / sv / fi / pt / pl / ru / el / zh / ja / ko

**Zubehör**

Lieferumfang	Netzteil, Netzkabel, HDMI-Kabel, DisplayPort-Kabel, USB-Kabel (A auf B)
--------------	---

**Monitor****Artikelinformation**

EAN	8806096357484
Software	LG Switch / True Color Pro / Dual Controller