



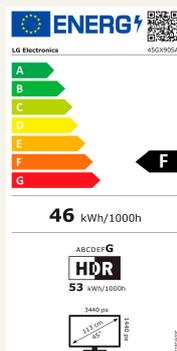
Life's Good.

LG UltraGear-Monitor 45GX90SA-B, AEU



Der LG UltraGear 45GX90SA-B ist die starke Kombination aus Gaming-Monitor und Smart-TV.

Dafür sorgt das Betriebssystem webOS24, das unter anderem direkten Zugriff auf populäre Streaming-Apps bietet. So schließt der Serien-Marathon nahtlos an die Spiele-Session an – bei voller Gaming-Performance: Das brillante OLED-Panel im Curved-Formfaktor (800R) überzeugt mit 240 Hz Bildwiederholrate, 275 cd/m² Helligkeit und Unterstützung für HDR10 sowie DisplayHDR™ 400 True Black. Die Reaktionszeit von nur 0,03 Millisekunden und „NVIDIA G-SYNC Compatible“-Zertifizierung sowie AMD FreeSync Premium liefern starke Leistung. Für die passende Klangkulisse sorgt das integrierte Soundsystem mit starken Stereolautsprechern und der Möglichkeit, kompatible Kopfhörer kabellos per Bluetooth® zu verbinden. Moderne USB-C-Konnektivität (mit Stromversorgung) macht den Monitor zudem zu einem echten Allrounder, der sowohl beim Entertainment als auch im Home-Office überzeugt. Abgerundet wird der 45GX90SA-B durch seine farbenfrohe Hexagon Lighting Hintergrundbeleuchtung, die jederzeit für die passende Atmosphäre sorgt.





113 cm (44,5") UWQHD-Gaming- und Multimedia-Monitor in nahezu rahmenlosem, schlankem Design



Starke Farbdarstellung mit 98,5% DCI-P3 und 275 cd/m² Helligkeit



Atmosphärische Hintergrundbeleuchtung durch Hexagon Lighting



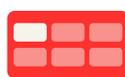
„NVIDIA G-SYNC Compatible“-Zertifizierung und AMD FreeSync Premium sorgen für einen weichen Bildaufbau



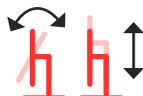
OLED-Panel für unerreichte Kontraststärke, echtes Schwarz und packende Farbbrillanz



2 x HDMI 2.1, 1 x DisplayPort 1.4, 1 x USB-C (65W Ladeleistung), 2 x USB 2.0 (down), RJ-45 und Kopfhöreranschluss



Die spezielle Software-Lösung LG Switch erleichtert die Bedienung für gesteigerte Produktivität



Ergonomischer Standfuß mit Verstellbarkeit von Höhe, Neigung sowie Drehung



HDR10 sowie DisplayHDR™ 400 True Black ermöglichen die Darstellung selbst feinsten Details



Smartes Entertainment durch das webOS24-Betriebssystem, das unter anderem direkten Zugriff auf Streaming-Apps ermöglicht



Präzise Darstellung durch die schnelle Reaktionszeit von 0,03 ms (GtG) und 240 Hz Bildwiederholrate



Soundsystem mit 2 x 7W Leistung und der Möglichkeit zum kabellosen Anschluss Anschluss von Kopfhörern über Bluetooth®



- 1 1 x RJ-45
- 2 2 x HDMI 2.1 (1 x eARC)
- 3 1 x USB-C
- 4 1 x DisplayPort 1.4
- 5 2 x USB 2.0
- 6 Netzanschluss

DISPLAY

Displaytyp	OLED
Curved	Ja (800R)
Bildschirmdiagonale	113 cm
Bildschirmdiagonale	44,5 Zoll
Pixel Pitch	0,303 x 0,303 mm
LED-Hintergrundbeleuchtung	Nein
Bildformat	21:9
Auflösung	3.440 x 1.440

BILD

Farbraum	DCI-P3
Farben	1,07 Mrd
Helligkeit (typ. cd/m ²)	275 cd/m ²
Kontrastverhältnis (statisch)	1.500.000:1
Betrachtungswinkel (horizontal)	178 °
Betrachtungswinkel (vertikal)	178 °
Bildwiederholrate	240 Hz
Reaktionszeit	0,03 ms
Reaktionszeit Messmethode	GtG (Grey-To-Grey)
HDR	HDR 10, VESA DisplayHDR™400 True Black
Hardware Kalibrierung	Nein
Automatische Helligkeit	Ja
Funktionen	Lesemodus / NVIDIA G-Sync™ Compatible / AMD FreeSync™ Premium / Hexagon Lighting / Black Stabilizer / Dynamic Action Sync / Fadenkreuz / FPS-Zähler / PBP (2) / PIP / Smart Energy Saving

MONITOR

Farbe (Rückseite)	Schwarz
Farbe (Front)	Schwarz
Anschlüsse	2 x HDMI 2.1 (1 x eARC), 1 x DisplayPort 1.4, 1 x USB-C (max. 65 Watt Ladeleistung), 2 x USB 2.0 (down), RJ-45 und Kopfhöreranschluss
Netzteil Typ	Extern
Höhenverstellung	Ja

TON

Integrierte Lautsprecher	Ja
Anzahl integrierter Lautsprecher	2

ALLGEMEIN

Netzspannung	220-240V
Leistungsaufnahme	64 kWh/1000h
Leistungsaufnahme (Standby)	0,5 W
Leistungsaufnahme (ausgeschaltet)	0,5 W
Energieeffizienzklasse (A bis G)	F
Smart Energy Saving	Ja
Gewicht	13,5 kg
Gewicht (ohne Standfuß)	8,9 kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	18,9 kg
Vesa Standard	100x100
Maße (Breite x Höhe x Tiefe)	992,7 x 661,7 x 338,6 mm (oben) 992,7 x 541,7 x 338,6 mm (unten)
Maße ohne Standfuß (Breite x Höhe x Tiefe)	992,7 x 457 x 218 mm
Maße Verpackung (Breite x Höhe x Tiefe)	1.143 x 301 x 550 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-C-Kabel, Fernbedienung (mit Batterien)
---------------------	--

ARTIKELINFORMATION

EAN	8806096429488
Software	LG Switch / webOS24