

## Monitor



Mit dem 32GP850 von LG Electronics ist jedes Home-Office bestens ausgestattet. Der besonders schlanke 31,5-Zoll-Monitor mit einer Bilddiagonalen von 80 Zentimetern ist durch sein herausragendes IPS-Display für alle Aufgaben bestens gerüstet. Bei einer Spitzenhelligkeit von 350 cd/m<sup>2</sup> und der brillanten Kontrastschärfe dank HDR10 sehen Inhalte absolut umwerfend aus. Die 2.560 x 1.440 Pixel native Auflösung ermöglicht sowohl im produktiven Einsatz als auch bei Multimedia-Unterhaltung beste Ergebnisse.

### Ausstattung

- 80 cm (31,5") IPS-Monitor in nahezu rahmenlosem, schlanken Design
- 2.560 x 1.440 Pixel native Auflösung
- Starke Farbdarstellung mit 98% DCI-P3
- Verschiedene Bildmodi für unterschiedliche Applikationen wie Anwender, Photo, Gaming, Lesemodus, Cinema, Foto
- HDR10-Unterstützung für dynamische und kontrastreiche Bilder
- NVIDIA G-SYNC Compatible Zertifizierung und FreeSync sorgen für einen weichen Bildaufbau
- Bildwiederholfrequenz übertaktbar bis zu 180 Hz
- 1ms Reaktionszeit (GtG) für rasante Action ohne Einbußen
- Motion Blur Reduction reduziert Unschärfe und sorgt selbst in temporeichen Szenen für einen klaren Bildaufbau und flüssigeres Gameplay
- OnScreen Control sorgt durch Maussteuerung für eine besonders einfache Bedienung
- Smart Energy Saving Funktion reduziert den Energieverbrauch um bis zu 30% ohne Performance-Verlust
- Flicker Safe Backlight Technologie verringert Flimmern und schont die Augen

**Monitor****Display-Typ**

Displaytyp	IPS
Curved	Nein
Bildschirmdiagonale	80 cm
Bildschirmdiagonale	31,5 Zoll
Pixel Pitch	0,2724 mm x 0,2724 mm
Oberflächenvergütung	Hard Coating (3H) Anti-glare
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Bildformat	16:9
Auflösung	2560x1440

**Bild**

Farbraum	DCI-P3
Farben	1,07 Mrd
Helligkeit (typ. cd/m <sup>2</sup> )	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis (statisch)	1.000 :1
Betrachtungswinkel (horizontal)	178 °
Betrachtungswinkel (vertikal)	178 °
Bildwiederholrate	144 Hz
Reaktionszeit	1 ms
Reaktionszeit Messmethode	GtG (Grey-To-Grey)
High Dynamic Range (HDR) Standard	HDR10
Hardware Kalibrierung	Nein
Funktionen	Flicker Safe / Lesemodus / Motion Blur Reduction Technology / NVIDIA G-Sync™ / AMD FreeSync™ / FreeSync (Low Frame Compensation) / Black Stabilizer / Dynamic Action Sync / Fadenkreuz / FPS Zähler / OverClocking / Auto Input Switch

**Monitor**

Farbe (Rückseite)	Schwarz
Anschlüsse	DisplayPort, USB 3.0 (1 upstream / 2 downstream), 2 x HDMI
Netzteil Typ	Extern
Höhenverstellung	Ja

**Ton**

**Monitor****Allgemein**

Netzspannung	220-240V
Leistungsaufnahme	31 kWh/1000h
Leistungsaufnahme (Standby)	0,5 W
Leistungsaufnahme (ausgeschaltet)	0,3 W
Energieeffizienzklasse (A bis G)	F
Smart Energy Saving	Ja
Gewicht	7,2 kg
Gewicht (ohne Standfuß)	4,8 kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	10,1 kg
Maße (Breite x Höhe x Tiefe)	714.7 x 490.3 x 292.1 mm
Maße ohne Standfuß (Breite x Höhe x Tiefe)	714.7 x 428 x 50.9 mm
Maße Verpackung (Breite x Höhe x Tiefe)	793 x 227 x 557 mm
OSD-Sprachen	en / de / fr / es / it / sv / fi / pt / pl / ru / el / zh / ja / ko / uk / hi

**Zubehör**

Lieferumfang	externes Netzteil, Netzkabel, HDMI Kabel, DisplayPort Kabel, USB 3.0 Kabel, Maushalter
--------------	--

**Artikelinformation**

EAN	8806091278814
Software	OnScreen Control
Zertifikate	CE, TÜV-Typ, UL, ErP, RoHS, REACH