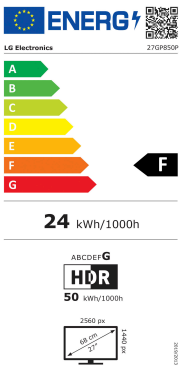
Monitor



Der 27GP850P von LG Electronics ist ein eleganter Monitor für alle Lebenslagen. Der schlanke 27-Zoll-Bildschirm (68,5 Zentimeter Bilddiagonale) bietet auf seinem wegweisenden IPS-Panel eine native Auflösung von 2.560 x 1.440 Pixeln, die Inhalte beeindruckend wiedergeben. Dafür sorgen neben einer 98-prozentigen Abdeckung des DCI-P3-Farbraums vor allem eine Spitzenhelligkeit von 400 cd/m2 sowie die Unterstützung für HDR400, die eine umwerfende Kontrastschärfe ermöglicht. Somit ist der 27GP850P für den produktiven Einsatz gerade in der Mediengestaltung bestens geeignet und glänzt auch bei Multimedia-Unterhaltung.

Ausstattung

- 68,5 cm (27") 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
- HDR400-Unterstu¨tzung für dynamische und kontrastreiche Bilder
- NVIDIA G-SYNC Compatible Zertifizierung und AMD FreeSync Premium sorgen für einen weichen Bildaufbau
- Flexibler Anschluss unterschiedlicher Endgeräte per HDMI (x2), DisplayPort, USB 3.0 (1x Up, 2x Down), sowie Kopfhörerbuchse
- Bildwiederholfrequenz übertaktbar bis zu 180 Hz
- 1ms Reaktionszeit (GtG) für rasante Action ohne Einbußen
- Flicker Safe Backlight Technologie verringert Flimmern und schont die Augen
- Motion Blur Reduction reduziert Unschärfe und sorgt selbst in temporeichen Szenen für einen klaren Bildaufbau und flüssigeres Gameplay
- Vorbereitet für Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI

Monitor

Display-Typ	
Displaytyp	IPS
Curved	Nein
Bildschirmdiagonale in cm	68,5 cm
Bildschirmdiagonale in Zoll	27 inch
Pixel Pitch	0.2331x0.2331 mm
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Bildformat	16:9
Auflösung	2560x1440

Bild	
Farbraum	DCI-P3
Farben	1,07 Mrd
Helligkeit (cd/m²)	350 cd/m²
Kontrastverhältnis (statisch)	1.000 :1
Betrachtungswinkel (horizontal)	178 °
Betrachtungswinkel (vertikal)	178 °
Reaktionszeit	1 ms
Reaktionszeit Messmethode	GtG (Grey-To-Grey):MPRT (Moving-Picture-Response-Time)
VESA DisplayHDR™	HDR10
Hardware Kalibrierung	Nein
Automatische Helligkeit	Nein
Funktionen	Lesemodus / Flicker Safe / NVIDIA G-Sync™ / AMD FreeSync™ / FreeSync (Low Frame Conpensation) / Black Stabilizer / Dynamic Action Sync / Fadenkreuz / Auto Input Switch

Monitor	
Farbe (Rückseite)	Schwarz
Anschlüsse	2x HDMI, Display Port 1.4
Tilt (nach oben)	5 °
Tilt (nach unten)	15 °

Ton	
Integrierte Lautsprecher	Nein
Anzahl integrierter Lautsprecher	0

Monitor

Allgemein	
Netzspannung	220-240V
Leistungsaufnahme (typ.)	51 W
Leistungsaufnahme (Standby)	0,5 W
Leistungsaufnahme (ausgeschaltet)	0,3 W
Smart Energy Saving	Ja
Gewicht	6,4 kg
Gewicht (ohne Standfuß)	4,2 kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	9,5 kg
Maße (Breite x Höhe x Tiefe)	614.2 x 465.9 x 291.2 mm
Maße ohne Standfuß (Breite x Höhe x Tiefe)	614.2 x 364.8 x 56.3 mm
Maße Verpackung (Breite x Höhe x Tiefe)	735 x 219 x 522 mm
OSD-Sprachen	en / de / fr / it / sv / fi / pt / pl / ru / el / zh / ja / ko / uk / h

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

Artikelinformation	
EAN-Nummer	8806087982237
Software	OnScreen Control
Zertifikate	TUV-Type, CB, UL, FCC-B, ErP, CE