



## 27UP850

### HIGHLIGHT FEATURES

- 68,4 cm (27") IPS-Monitor in nahezu rahmenlosem, schlanken Design
- 4K-Auflösung (3.840 x 2.160 Pixel) für mehr Desktop-Arbeitsfläche
- 95% DCI-P3 ermöglicht eine konsistente Bilddarstellung
- Unterstützung von FreeSync für eine weiche Bilddarstellung
- Flicker Safe Backlight Technologie verringert Flimmern und schont die Augen
- DisplayHDR™ 400 Unterstützung für dynamische und kontrastreiche Bilder
- Flexibler Anschluss unterschiedlicher Endgeräte durch 2x HDMI, DisplayPort, USB-C (DP Alt. Mode, DP-Version 1.4 und max. 96W Ladeleistung), 2x USB 3.0 und Kopfhörer-Buchse
- OnScreen Control sorgt durch Maussteuerung für eine besonders einfache Bedienung

### ENERGIEEFFIZIENZ

- Energieeffizienzklasse G (Spektrum: A bis G)
- Ø Leistungsaufnahme 32 kWh/1000h



LG Electronics Deutschland GmbH - Zweigniederlassung Österreich  
Guglgasse 15/3A, 1110 Wien - [www.lg.com/at](http://www.lg.com/at)

**Display**

Größe Zoll		27 Zoll
Größe cm		68.4 cm
Auflösung		3840 x 2160
Display Typ		IPS
Hintergrundbeleuchtung		LED
Art der Beleuchtung		Edge
Dimming Technologie		Global Dimming
Seitenverhältniss		16:9
Helligkeit (Min.)		320 cd/m²
Helligkeit (Typ.)		400 cd/m²
Spitzenhelligkeit (Min.)		400 cd/m²
Farbraum (Typ.)		DCI-P3 95% (CIE1976)
Farbtiefe		1.07B
Color Bit		10bit(8bit+FRC)
Kontrastverhältniss (Typ.)		1200:1
Reaktionszeit (GtG)		5ms (GtG at Faster)

**Funktionen**

HDR 10		Ja
VESA DisplayHDR™		DisplayHDR™ 400
HDR Effect		Ja
Nano IPS™ Technology		Nein
Wide Color Gamut		Ja
Farbkalibriert		Ja
HW Farbkalibrierung		Ja
Automatische Helligkeitsanpassung		Nein
Flickerfrei		Ja
Reader Mode		Ja
Color Weakness		Ja
Super Resolution+		Ja
NVIDIA G-Sync™		Nein
AMD FreeSync™		Ja
FreeSync		Nein
Black Stabilizer		Ja
Dynamic Action Sync		Ja
Fadenkreuz		Nein
PBP		Nein
PIP		Nein
Smart Energy Saving		Ja
Menüsprache		18 Länder (English, Germanic, French, Spanish, Italian, Swedish, Finnish, Portuguese, Polish, Russian, Greek, Chinese, Japanese, Korean, Ukrainian, Portuguese, Traditional Chinese, Hindi)
Kamera		Nein
Mikrofon		Nein

**Software**

True Color Pro		Ja
Dual Controller		Ja
OnScreen Control (LG Screen Manager)		Ja

**Konnektivität**

DVI		Nein
HDMI		Ja(2x)
HDMI Version		2.0
HDMI (HDCP Version)		2.2
DisplayPort		Ja(1x)
DP Version		1.4
DP (HDCP Version)		2.2
Mini DisplayPort		Nein
Thunderbolt		Nein
Thunderbolt(USB-C Kompatibilität)		Nein
Thunderbolt (Daten Transfer)		Nein
USB-C		Ja(1x)
USB-C (DP Version)		1.4
USB-C (HDCP Version)		2.2
USB-C (Daten Transfer)		Ja
USB-C (Ladefunktion)		96 Watt
Daisy Chain		Nein
USB Upstream Port		Nein
USB Downstream Port		Ja(2x/ver3.0)
Kopfhörer Anschluss		Ja

**Sound**

Lautsprecher		Ja
Ausgangsleistung		5 Watt
Kanäle		2
Maxx Audio		Ja
Rich Bass		Nein

**Leistungsaufnahme**

Typ		Externe Stromversorgung (Adapter)
AC Input		100-240Vac, 50/60Hz
DC Output		19.5V 10.8A
Leistungsaufnahme (Typ.)		44 Watt
Leistungsaufnahme (Max.)		185 Watt
Leistungsaufnahme (Energy Star)		25.4
Leistungsaufnahme (Sleep Mode)		< 0.5 Watt
Leistungsaufnahme (DC Aus)		< 0.3 Watt

**Technische Daten**

Randloses Design		3-Side Virtually Borderless Design
Farbe (Mittleres Gehäuse)		Schwarz
Farbe (Rückwand)		Schwarz
Farbe (Ständerkörper)		Weiß
Farbe (Ständerfuß)		Silber
Einstellung der Anzeigeposition		Neigen/Höhe/Pivot
Neigen		-5 ~ +20 °
Höhe		0 ~ 110 mm
Pivot		Uhrzeigersinn
VESA Norm		100 x 100 mm
OneClick Stand		Ja
Abmessung mit Ständer (B x H x T)		613.5 x 569.3 x 293.3 mm (Up) 613.5 x 459.3 x 293.3 mm (Down)
Abmessung ohne Ständer (B x H x T)		613.5 x 45.4 x 363.5 mm
Abmessung im Versand (B x H x T)		704 x 193 x 518 mm
Gewicht mit Ständer		5.9 kg
Gewicht ohne Ständer		4.1 kg
Gewicht bei Versand		8.9 kg

**EAN Code**

EAN Code		8806091155887
----------	--	---------------

