

## Business Monitor S27B800PXU

68 cm (27 Zoll) Bildschirmdiagonale  
EAN 8806094355796



### Artikelinformation:

- Artikelname: S27B800PXU
- Artikelnummer: LS27B800PXUXEN
- Serie: S8PU
- EAN: 8806094355796

### Panel:

- Auflösung: 3.840 x 2.160 Pixel
- LCD Technologie: IPS
- Helligkeitswert: 350 cd/m<sup>2</sup>

### Design/Anschlüsse:

- Farbe: Schwarz
- Signaleingang: Digital
- Anschlüsse: 1x Display Port, 1x HDMI, 1x USB-C (90 W)

### Besondere Eigenschaften:

- Hohe Kontraste mit HDR400
- Hohe Farbwerte mit DCI-P3 95%
- Non-Reflection
- Reaktionszeit 5ms (G/G)
- Bildwiederholungsrate 60 Hz
- Eco Saving Plus
- Eye Saver Mode
- Flicker Free
- Game Mode



## Technische Daten S27B800PXU

Artikelinformationen	
Artikelname	S27B800PXU
Artikelnummer	LS27B800PXUXEN
EAN	8806094355796
Display	
LCD Technologie	IPS
Bildschirmgröße	68 cm (27 Zoll)
Auflösung (nativ)	3.840 x 2.160 Pixel
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ.)	350 cd/m <sup>2</sup>
Bildwiederholungsrate	60 Hz
Kontrast (typ.)	1000:1
Reaktionszeit	5 ms (G/G)
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Farben	
Anzahl der Farben	1,07 Mrd.
Signal	
Signaleingang	-
Konnektivität	
D-Sub	-
DVI	-
Dual Link DVI	-
Display Port	1x
Display Port Out	-
Mini-Display Port	-
HDMI	1x
Micro HDMI	-
Audio In	-
Kopfhörer	Ja
USB Hub Version	3x 3.0
Thunderbolt 3	-
USB-C	1x (90 W)
Ethernet (LAN)	1x
W-Lan	-
Bluetooth	-

Energieeffizienzmerkmale <sup>1</sup>	
Netzteil	Intern
Lieferant	Samsung
Artikelname	S27B800PXU
Energieeffizienzklasse <sup>2</sup>	F
Bildschirmdiagonale	68 cm (27 Zoll)
Energieverbrauch pro 1000h	26 kWh
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	26 W
Energieverbrauch im Standby-Zustand	0,5 W
Energieverbrauch im Aus-Zustand	0,3 W
Bildschirmauflösung	3.840 x 2.160 Pixel
Maximales Leuchtverhältnis	65%
Quecksilber	0,0 mg
Blei	Ja
Einstellungen	
Digital	Vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD
Besondere Eigenschaften	
Eco Saving Plus	Ja
Eye Saver Mode	Ja
Flicker Free	Ja
Picture-In-Picture	Ja
Picture-By-Picture	Ja
Image Size	Ja
Lautsprecher	-
Off Timer Plus	Ja
HDR	HDR400
0,00 W Off Mode	-
USB Soundbar (Ready)	-
Auto Source Switch+	Ja
Adaptive Picture	Ja
Quantum Dot Color	Ja
Gaming Features	
Game Mode	Ja
Design	
Farbe	Schwarz
Fuß Tiltfunktion	-2,0°(±3,0°)~25,0°(±3,0°)
Fuß Höhenverstellung	120,0mm (±5,0mm)
Fuß Swivelfunktion	-30,0°(±3,0°)~30,0°(±3,0°)
Pivot	Ja
VESA Wandmontage	100 x 100mm

# Technische Daten

## S27B800PXU

Maße und Gewicht	
Maße mit Fuß (B x H x T)	615,5 x 551,9 x 196,4 mm
Maße ohne Fuß (B x H x T)	615,5 x 368,2 x 42,7 mm
Maße mit Verpackung (B x H x T)	686 x 171 x 450 mm
Gewicht mit Fuß	6,7 kg
Gewicht ohne Fuß	4,7 kg
Gewicht mit Verpackung	8,4 kg
Normen	
Pixelfehlerklasse <sup>3</sup>	Klasse 2 nach ISO 9241-307
EMC <sup>3</sup>	CE
Lieferumfang	
Enthalten	Stromkabel (1,5m), HDMI Kabel (1,5m), USB-C Kabel (1m)
Service & Garantie	
Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht Ihnen unser Send-In Service zur Verfügung.
Service außerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an unsere Service-Hotline für weiterführende Informationen.
Garantiezeit	3 Jahre

<sup>1</sup> Das elektronische Energielabel und –Produktdatenblatt erhalten Sie für betreffende Modelle unter [https://www.samsung.com/global/ecodesign\\_energy](https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy)

<sup>2</sup> Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz).

<sup>3</sup> Nähere Informationen zu den Zertifikaten erhalten Sie unter <https://www.samsung.com/de/>