

# UHD Business Monitor S27B800TGU

68 cm (27 Zoll) Bildschirmdiagonale  
EAN : 8806094522631

## Artikelinformation

Artikelname	S27B800TGU
Artikelnummer	LS27B800TGUXEN
Serie	S8UT
EAN	8806094522631

## Panel

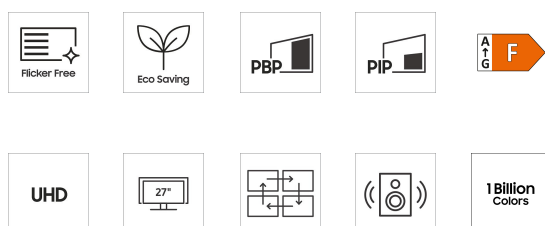
Auflösung (Pixel)	3840 x 2160
Panel-Technologie	IPS
Helligkeitswert (typ., cd/m <sup>2</sup> )	350

## Design/Anschlüsse

Farbe	schwarz
Signaleingang	digital
Anschlüsse	1x HDMI (HDCP 2.2), 2x Thunderbolt 4.0, 3x USB, Kopfhörer

## Besondere Eigenschaften

- UHD Auflösung
- 2x Thunderbolt 4 Anschlüsse (1x 90W / 1x 15W)
- Daisy Chain mit Thunderbolt
- TÜV Intelligent Eye Care zertifiziert
- 1 Milliarden Farben mit HDR10
- Integrierte Lautsprecher
- Hohe Farbraumabdeckung mit 99% sRGB Eco Saving Plus



# Technische Daten

## S27B800TGU

### Artikelinformationen

Artikelname	S27B800TGU
Artikelnummer	LS27B800TGUXEN
EAN	8806094522631

### Display

Panel-Technologie	IPS
Backlight-Technologie	Edge LED
Curved Panel	N/A
Bildschirmgröße	69 cm (27 Zoll)
Auflösung (Pixel, nativ)	3840 x 2160
Helligkeitswert (typ., cd/m <sup>2</sup> )	350
Bildwiederholungsrate (max. Hz)	60
Kontrast (stat.)	1.000:1
Reaktionszeit (ms)	5
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°

### Audio

Speaker	Ja
---------	----

### Farben

Anzahl der Farben	1 Mrd.
-------------------	--------

### Signal

Signaleingang	Digital
---------------	---------

### Konnektivität

Display Port	N/A
HDMI	1
Audio In	N/A
Kopfhörer	3.5 mm
USB Ports	N/A
USB Hub Version	3.0
Thunderbolt 4	2x 4.0 (1x 90W / 1x 15W)
Ethernet (LAN)	Ja
W-Lan	N/A

### Energiemerkmale <sup>1</sup>

Netzteil	Intern
Lieferant	Samsung
Artikelname	S27B800TGU
Energieeffizienzklasse <sup>2</sup>	F
Bildschirmdiagonale	69 cm (27 Zoll)
Energieverbrauch pro 1000h (kWh)	26
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) (W)	26
Energieverbrauch im Standby-Zustand (W)	0.5
Energieverbrauch im Aus-Zustand (W)	0.3
Bildschirmauflösung (Pixel)	3840 x 2160
Quecksilber (mg)	0.0
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
USB Super Charging	Ja
Daisy Chain	Ja
Easy Setting Box	Ja
Lautsprecher	Ja
Off Timer Plus	Ja
HDR	HDR10
Eco Light Sensor	N/A
Auto Source Switch+	N/A
Adaptive Picture	N/A

### Gaming Features

Game Mode	Ja
-----------	----

# Technische Daten

## S27B800TGU

### Design

---

Gehäusefarbe	schwarz
Fuß Tiltfunktion	-2.0° (± 3.0°) ~ 25.0° (± 3.0°)
Fuß Höhenverstellung (mm)	120.0 ± 5.0
Fuß Swivelfunktion	-30.0° (± 3.0°) ~ 30.0° (± 3.0°)
Pivot	-2.0° (± 2.0°) ~ 92.0° (± 2.0°)
VESA Wandmontage (mm)	100 x 100

### Maße und Gewicht

---

Maße mit Standfuß (B x H x T, mm)	615.5 x 551.9 x 196.4
Maße ohne Standfuß (B x H x T, mm)	615.5 x 368.2 x 42.7
Maße mit Verpackung (B x H x T, mm)	686.0 x 171.0 x 450.0
Gewicht mit Standfuß (kg)	7.1
Gewicht ohne Standfuß (kg)	5.1
Gewicht mit Verpackung (kg)	8.4

### Normen

---

Pixelfehlerklasse <sup>3</sup>	Klasse 1 nach ISO 9241-307
EMC <sup>3</sup>	CE

### Lieferumfang

---

Enthalten	Stromkabel (1,5m), Thunderbolt 4 Kabel, HDMI Kabel
-----------	--

### 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 für das betreffende Modell ist erhältlich 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 sind erhältlich unter <https://samsung.com/de/>