

UHD Business Monitor S27B800TGU

EAN 8806094522631



Artikelinformation:

- Artikelname: S27B800TGU
- Artikelnummer: LS27B800TGUXEN
- Serie: S8UT
- EAN: 8806094522631

Panel:

- Auflösung: 3.840 x 2.160 Pixel
- LCD Technologie: IPS
- Helligkeitswert: 350 cd/m²

Design/Anschlüsse:

- Farbe: schwarz
- Signaleingang: digital
- Anschlüsse: 1x HDMI, 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
Wölbungsradius	-
Bildschirmgröße	69 cm (27 Zoll)
Auflösung (nativ)	3.840 x 2.160 Pixel
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ.)	350 cd/m²
Bildwiederholungsrate	60 Hz
Kontrast (stat.)	1.000:1
Reaktionszeit	5ms (G/G)
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Audio	
Speaker	Ja
Adaptive Sound	-
Farben	
Anzahl der Farben	1 Mrd.
Signal	
Signaleingang	Digital
Konnektivität	
D-Sub	-
Display Port	-
Display Port Out	-
HDMI	1x HDCP 2.2
Kopfhörer	Ja
USB Ports	3
USB Hub Version	3.0
Thunderbolt 3	2x 4.0 (1x 90W / 1x 15W)
USB-C	-
Ethernet (LAN)	Ja
W-Lan	-
Bluetooth	-

Energiemerkmale¹	
Netzteil	Intern
Lieferant	Samsung
Artikelname	S27B800TGU
Energieeffizienzklasse²	F
Bildschirmdiagonale	69 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	0,0g
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
Daisy Chain	Ja
Off Timer Plus	Ja
HDR	HDR10
Eco Light Sensor	Ja
Auto Source Switch+	Ja
Adaptive Picture	Ja
Gaming Features	
Game Mode	Ja
Design	
Gehäusefarbe	schwarz
Fuß Tiltfunktion	-2,0° (± 3,0°) ~ 25,0° (± 3,0°)
Fuß Höhenverstellung	120,0 mm (± 5,0 mm)
Fuß Swivelfunktion	-30,0° (± 3,0°) ~ 30,0° (± 3,0°)
Pivot	-2,0° (± 2,0°) ~ 92,0° (± 2,0°)
VESA Wandmontage	100 x 100 mm

Technische Daten

S27B800TGU

Maße und Gewicht	
Maße mit Standfuß (B x H x T)	615,5 x 551,9 x 196,4 mm
Maße ohne Standfuß (B x H x T)	615,5 x 368,2 x 42,7 mm
Maße mit Verpackung (B x H x T)	686,0 x 171,0 x 450,0 mm
Gewicht mit Standfuß	7,1 kg
Gewicht ohne Standfuß	5,1 kg
Gewicht mit Verpackung	8,4 kg
Normen	
Pixelfehlerklasse ³	Klasse 2 nach ISO 9241-307
EMC ³	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

¹ Das elektronische Energielabel und –Produktdatenblatt erhalten Sie für betreffende Modelle unter https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy

² Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz).

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