

# Samsung ViewFinity S8 S27B800TGU - S80TB Series - LED-Monitor - 68 cm (27")

3840 x 2160 4K UHD (2160p) @ 60 Hz - IPS - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - HDR10 - 5 ms - HDMI - 2xThunderbolt 4 - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LS27B800TGUXEN
EAN/UPC	8806094522631



## Beschreibung

Samsung ViewFinity S8 S27B800TGU - S80TB Series - LED-Monitor - 68 cm (27") - 3840 x 2160 4K UHD (2160p) @ 60 Hz - IPS - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - HDR10 - 5 ms - HDMI, 2xThunderbolt 4 - Schwarz

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung ViewFinity S8 S27B800TGU - S80TB Series - LED-Monitor - 68 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Daisy-Chaining	Ja
Leistungsmerkmale	Lautsprecher, USB 3.0-Hub, Ethernet-Netzwerkadapter, USB PD 90 Watt
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	1 Milliarde Farben
Farbraum	99% sRGB
Eingangsanschlüsse	HDMI, 2xThunderbolt 4
Ethernet integriert	Ja
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Spannung	Wechselstrom 100-240 V
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	61.55 cm x 19.64 cm x 55.19 cm
Gewicht	7.1 kg

Kennzeichnung TUV Eyesafe Display Certification

## Ausführliche Details

### Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	68 cm (27")
Daisy-Chaining	Ja
Integrierte Peripheriegeräte	Lautsprecher, USB 3.0-Hub, Ethernet-Netzwerkadapter
USB-Spannungsversorgung	90 Watt
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1
HDR-Format	HDR10
Farbunterstützung	1 Milliarde Farben
Farbraum	99% sRGB
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	HighBrightness, Bild für Bild, Spielmodus, Cinema Mode, Eco Light Sensor, CustomColor Mode, Mega Infinity Dynamic Contrast Ratio, flimmerfreie Technologie, Reduzierung des blauen Lichtanteils, Image Size, Eco Saving Plus, Eye Saver Mode, Werkstuning, Off Timer Plus, breiter Betrachtungswinkel, sRGB Mode, Picture-in-Picture, Dynamic Contrast Mode, Auto Source Switch+, Adaptive Picture, Eco Sensor
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.55 cm x 19.64 cm x 55.19 cm - mit Fuß
Gewicht	7.1 kg
	<b>Konnektivität</b>
Schnittstellen	HDMI (HDCP 2.2)   Thunderbolt 4 (bis zu 90 W)   Thunderbolt 4 (bis zu 15 W)   LAN (RJ-45)   Kopfhörer   3 x USB 3.0
	<b>Mechanisch</b>
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-2/+25

Schwenkwinkel	60
Rotationswinkel	-2/+92
Höheneinstellung	120 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
<b>Verschiedenes</b>	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel   1 x Thunderbolt-Kabel
Kennzeichnung	TUV Eyesafe Display Certification
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
<b>Stromversorgung</b>	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	26 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	49 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	26 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 61.55 cm - Tiefe: 19.64 cm - Höhe: 55.19 cm - Gewicht: 7.1 kg   Ohne Fuß - Breite: 61.55 cm - Tiefe: 4.27 cm - Höhe: 36.82 cm - Gewicht: 5.1 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	68.6 cm
Transporttiefe	17.1 cm
Transporthöhe	45 cm
Transportgewicht	8.4 kg
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.