

Samsung ViewFinity S8 S27B800TGU S80TB Series LED-Monitor 68 cm (27 Zoll) 3840 x 2160 4K UHD (2160p) @ 60 Hz IPS 350 cd/m² 1000:1 HDR10 5 ms HDMI, 2xThunderbolt 4 Schwarz



Artikelnummer 999565900

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Samsung ViewFinity S8 S27B800TGU S80 TB Series LED-Monitor 68 cm 27" 3840 x 2160 4K UHD 2160p @ 60 Hz IPS 350 cd/m² 1000:1 HDR10 5 ms HDMI 2xThunderbolt 4 Schwarz

Produktbeschreibung:

Samsung ViewFinity S80 TB. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27 Zoll), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: LED, Reaktionszeit: 5 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. Integrierter USB-Hub. VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz
Technische 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/m²

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

Konnektivität

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

Mechanisch

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

Verschiedenes

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

Stromversorgung

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

Abmessungen und Gewicht

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

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite

68,6 cm

Transporttiefe

17,1 cm

Transporthöhe

45 cm

Transportgewicht

8,4 kg

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 3 Jahre

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

10 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

10 - 80% (nicht kondensierend)

- **Samsung ViewFinity für hohe Auflösung**

Produktiv, präzise, leistungsstark. Die ViewFinity Monitore von Samsung bieten mit fortschrittlichen Technologien ein beeindruckendes Erlebnis, mit denen Business Professionals, Content Creator und Grafikdesigner ihr Potenzial entfalten können.

- **UHD-Auflösung und IPS-Display**

Viele Details mit maximaler Schärfe erkennen. Mit der 4-fachen Pixelanzahl von Full HD werden viele Details in faszinierender Tiefe dargestellt. Viel Bildschirmfläche bietet Platz für die Darstellung mehrerer Tools, Anwendungen und Programme. Das IPS-Panel bietet eine klare Farbqualität und einen weiten Betrachtungswinkel von 178°.

- **Eine Milliarde Farben mit HDR 10**

Genießen Sie Inhalte voller Farbpracht und Detailreichtum. Mit nahezu unzähligen Farben und Schattierungen sowie HDR10, können dunkle Farben sehr dunkel und helle Farben sehr hell dargestellt werden, sodass Ihre Inhalte voll zur Geltung kommen.

- **2x Thunderbolt 4**

Schluss mit dem Durcheinander: Versorgen Sie Ihren Laptop mit Strom und übertragen Sie Daten mit nur einem Thunderbolt 4-Kabel mit 90 W Ladeleistung. Für Ordnung auf dem Schreibtisch. Der zusätzliche LAN-Anschluss ermöglicht es, einen Laptop ohne Anschluss einfach mit dem Monitor zu verbinden, um Ethernet zu nutzen.

- **Integrierte Lautsprecher**

Arbeiten, lernen und spielen ohne zusätzliche Peripheriegeräte. Durch die integrierten Lautsprecher gibt es viel Platz auf dem Schreibtisch, indem die Anzahl der benötigten Anschlüsse auf ein Minimum reduziert und so eine effiziente Arbeitsumgebung geschaffen wird.

Produkteigenschaften

Schnittstellendetails - Schnittstellen	LAN (RJ-45), 3 x USB 3.0, Thunderbolt 4 (bis zu 90 W), Thunderbolt 4 (bis zu 15 W), Kopfhörer, HDMI (HDCP 2.2)
Display - Native Auflösung	3840 x 2160
Display - Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
Display - Diagonale	27 Zoll
Display - Schnittstelle	Thunderbolt 4, HDMI
Produkttyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
Farbe	Schwarz
Energie Effizienzklasse	Klasse F
TFT-Technologie	IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	LED-Hintergrundbeleuchtung
Eingangssignal	HDMI, 2xThunderbolt 4
Größe diagonal (metrisch)	68 cm
Stromverbrauch im Standby-Modus	0,5 Watt
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Farbkategorie	Schwarz
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Reaktionszeit	5 ms
Display - Technologie	TFT-Aktivmatrix
Audioausgang - Typ	Keine(r)

Weitere Bilder

