

# Samsung ViewFinity S8 S27A800UNP - S80UA Series - LED-Monitor - 68 cm (27")

3840 x 2160 4K @ 60 Hz - IPS - 300 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - HDR10 - 5 ms  
- HDMI - DisplayPort - USB-C - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LS27A800UNPXEN
EAN/UPC	8806094771794



## Beschreibung

Samsung ViewFinity S8 S27A800UNP - S80UA Series - LED-Monitor - 68 cm (27") - 3840 x 2160 4K @ 60 Hz - IPS - 300 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - HDR10 - 5 ms - HDMI, DisplayPort, USB-C - Schwarz

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung ViewFinity S8 S27A800UNP - S80UA Series - LED-Monitor - 4K - 68 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieverbrauch pro Jahr	38 kWh
Leistungsmerkmale	USB 3.0/USB-C Hub, USB PD 90 Watt
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	300 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	5 ms
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	99% sRGB
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort, USB-C
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	6.8 kg
Umweltschutzstandards	TCO Certified Displays 8, TCO Certified Displays 9, ENERGY STAR-qualifiziert

Kennzeichnung TUV Rheinland, TCO Certified Edge

## Ausführliche Details

### Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	38 kWh
Diagonalabmessung	68 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.0/USB-C Hub
USB-Spannungsversorgung	90 Watt
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	300 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1
HDR-Format	HDR10
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	99% sRGB
Reaktionszeit	5 ms
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	Bild für Bild, Spielmodus, Cinema Mode, Eco Light Sensor, CustomColor Mode, Mega Infinity Dynamic Contrast Ratio, flimmerfreie Technologie, Image Size, Eco Saving Plus, Eye Saver Mode, Werkstuning, Off Timer Plus, breiter Betrachtungswinkel, sRGB Mode, Picture-in-Picture, Dynamic Contrast Mode, Adaptive Picture, High Bright-Modus, Auto Source Switch
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.55 cm x 19.64 cm x 55.19 cm - mit Fuß
Gewicht	6.8 kg
	<b>Konnektivität</b>
Schnittstellen	DisplayPort 1.2   HDMI 2.0   USB-C (bis zu 90 W)   3 x USB 3.0   Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker)
	<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 (Kabenschloss getrennt erhältlich), 3 % recycelter Kunststoff
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel   1 x USB-C Kabel
Kennzeichnung	TUV Rheinland, TCO Certified Edge
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
<b>Stromversorgung</b>	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	26 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	37 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	26.1 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: 6.8 kg   Ohne Fuß - Breite: 61.55 cm - Tiefe: 4.27 cm - Höhe: 36.82 cm - Gewicht: 4.8 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	68.6 cm
Transporttiefe	17.1 cm
Transporthöhe	45 cm
Transportgewicht	8.6 kg
<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>	
TCO-zertifiziert	TCO Certified Displays 8, TCO Certified Displays 9
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
<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.