

# Samsung ViewFinity S8 S27D800UAU - S80UD Series - LED-Monitor - USB - 68 cm (27")

3840 x 2160 UHD @ 60 Hz - IPS - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - HDR10 - 5 ms - HDMI - DisplayPort - USB-C - Schwarz



Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LS27D800UAUXEN
EAN/UPC	8806095541945

## Beschreibung

Samsung ViewFinity S8 S27D800UAU - S80UD Series - LED-Monitor - USB - 68 cm (27") - 3840 x 2160 UHD @ 60 Hz - IPS - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - HDR10 - 5 ms - HDMI, DisplayPort, USB-C - Schwarz

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung ViewFinity S8 S27D800UAU - S80UD Series - LED-Monitor - 68 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68 cm (27")
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/1963525">https://eprel.ec.europa.eu/qr/1963525</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieverbrauch pro Jahr	37 kWh
KVM-Schalter	USB
Leistungsmerkmale	USB 3.0/USB-C Hub, KVM-Switch, USB PD 90 Watt
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	UHD 3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / Mega 8 DCR (dynamisch)
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	5 ms
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	99% sRGB
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort, USB-C
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	61.29 cm x 22 cm x 55.66 cm
Gewicht	6.1 kg
Kennzeichnung	TUV Rheinland Intelligent Eye Care Certification, HDCP 2.2, TCO Certified Edge

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/1963525">https://eprel.ec.europa.eu/qr/1963525</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	37 kWh
Diagonalabmessung	68 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.0/USB-C Hub, KVM-Switch
USB-Spannungsversorgung	90 Watt
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	UHD 3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / Mega 8 DCR (dynamisch)
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	An 3 Seiten ohne Blende, Ultra-Flexible Height Adjustment System (HAS), Eye Saver Mode, flimmerfreie Technologie, Picture-in-Picture, Bild für Bild, Image Size, Off Timer Plus, Auto Source Switch+, Adaptive Picture, Werkskalibrierung
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.29 cm x 22 cm x 55.66 cm - mit Fuß
Gewicht	6.1 kg
<b>KVM</b>	
Tastatur-/Mausschnittstelle	USB
<b>Konnektivität</b>	

Schnittstellen	DisplayPort 1.2 HDMI Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker) 3 x USB 3.0 Downstream USB (Typ B) USB-C (bis zu 90 W) LAN (RJ-45)
<b>Mechanisch</b>	
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-2/+25
Schwenkwinkel	60
Rotationswinkel	-92/+92
Höheneinstellung	120 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
<b>Verschiedenes</b>	
Enthaltene Kabel	1 x USB-C Kabel
Kennzeichnung	TUV Rheinland Intelligent Eye Care Certification, HDCP 2.2, TCO Certified Edge
<b>Stromversorgung</b>	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	25 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	41 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	25 Watt
Stromverbrauch (max.)	170 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: 61.29 cm - Tiefe: 22 cm - Höhe: 55.66 cm - Gewicht: 6.1 kg Ohne Fuß - Breite: 61.29 cm - Tiefe: 4.16 cm - Höhe: 36.77 cm - Gewicht: 3.7 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	68.7 cm
Transporttiefe	51 cm
Transporthöhe	16 cm
Transportgewicht	7.9 kg
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% (nicht kondensierend)

