

# Samsung ViewFinity S6 S27D600EAU - S60UD Series - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

2560 x 1440 QHD @ 100 Hz - IPS - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - HDR10 - 5 ms  
 - HDMI - DisplayPort - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LS27D600EAUXEN
EAN/UPC	8806095524641



## Beschreibung

Der Samsung ViewFinity S6 ist ein Beweis für Samsungs Engagement für hochwertige Display-Technologie. Dieser 27-Zoll-LCD-Monitor mit LED-Hintergrundbeleuchtung ist mit seiner QHD-Auflösung und HDR10-Unterstützung nicht nur ein optischer Leckerbissen, sondern wurde auch für die Bedürfnisse von Profis entwickelt, die Wert auf Genauigkeit und Konsistenz der Farben legen. Mit einer Farbskala, die 99 % des sRGB-Farbraums abdeckt und 1,07 Milliarden Farben darstellen kann, ist sichergestellt, dass jedes Detail lebendig und lebensecht ist.

Die Ergonomie steht bei der Entwicklung im Vordergrund: Ein ultraflexibles Höhenverstellungssystem und die Möglichkeit, den Monitor zu drehen, zu schwenken und zu neigen, ermöglichen es dem Benutzer, den perfekten Blickwinkel zu finden und so die körperliche Belastung während langer Arbeitsstunden zu verringern. Ein integrierter USB 3.0-Hub erweitert die Funktionalität des Geräts und ermöglicht den problemlosen Anschluss all Ihrer Geräte ohne lästiges Kabelgewirr.

Darüber hinaus hat Samsung dem Benutzerkomfort mit der Flicker-Free-Technologie und dem Eye Saver Mode höchste Priorität eingeräumt, um die Belastung der Augen zu reduzieren und das Gerät für eine längere Nutzung geeignet zu machen. Egal, ob Sie ein professioneller Grafikdesigner, ein Gamer oder jemand sind, der qualitativ hochwertige Bilder schätzt, das Samsung ViewFinity S6 wurde entwickelt, um hohen Ansprüchen gerecht zu werden, und verbindet Leistung mit Nachhaltigkeit durch seine energieeffizienten Funktionen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung ViewFinity S6 S27D600EAU - S60UD Series - LED-Monitor - QHD - 68.6 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/1946421">https://eprel.ec.europa.eu/qr/1946421</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Energieverbrauch pro Jahr	26 kWh
Leistungsmerkmale	USB 3.0-Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 100 Hz
Helligkeit	350 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
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	HDCP 2.2, TCO Certified Edge, TUV Rheinland Intelligent Eye Care Certification

## 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/1946421">https://eprel.ec.europa.eu/qr/1946421</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	26 kWh
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.0-Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 100 Hz
Helligkeit	350 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	An 3 Seiten ohne Blende, Eye Saver Mode, flimmerfreie Technologie, Picture-in-Picture, Bild für Bild, Off Timer Plus, Auto Source Switch+, Adaptive Picture, Ultra-Flexible Height Adjustment System (HAS)
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>Konnektivität</b>
Schnittstellen	DisplayPort 1.4 HDMI Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker) 3 x USB 3.0 Downstream USB Upstream (Typ B)
	<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 HDMI-Kabel 1 x USB 3.0
Kennzeichnung	HDCP 2.2, TCO Certified Edge, TUV Rheinland Intelligent Eye Care Certification
	<b>Stromversorgung</b>
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	18 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	30 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	18 Watt
Stromverbrauch (max.)	80 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: 3.6 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)

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