

# Samsung ViewFinity S6 S24D600UAU - S60UD Series - LED-Monitor - USB - 61 cm (24")

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.	LS24D600UAUXEN
EAN/UPC	8806095524627



## Beschreibung

Der Samsung ViewFinity S6, Modell S24D600UAU, ist ein Premium-LCD-Monitor mit LED-Hintergrundbeleuchtung für professionelle Anwender, die eine hervorragende Anzeigequalität und Funktionalität suchen. Mit seinem 24-Zoll-QHD-Bildschirm liefert er eine außergewöhnliche Klarheit und Farbgenauigkeit und ist damit ideal für detaillierte Arbeiten und kreative Projekte. Der Monitor unterstützt HDR10 und bietet ein dynamisches Kontrastverhältnis für tiefere Schwarz- und hellere Weißtöne sowie einen 99 %igen sRGB-Farbraum, der lebendige und konsistente Farben über einen großen Betrachtungswinkel gewährleistet.

Zusätzlich zu seinen beeindruckenden visuellen Fähigkeiten ist der ViewFinity S6 auf Komfort und Effizienz ausgelegt. Er verfügt über eine Reihe integrierter Geräte, darunter ein USB 3.0/USB-C-Hub, ein Ethernet-Netzwerkadapter und ein KVM-Switch, die eine einfache Konnektivität und eine optimierte Einrichtung des Arbeitsbereichs ermöglichen. Das ergonomische Design des Monitors mit seinen umfassenden Einstellmöglichkeiten der Anzeigeposition fördert eine komfortable und produktive Arbeitsumgebung. Darüber hinaus unterstreichen seine energieeffiziente Leistung und fortschrittlichen Funktionen wie die Flicker-Free-Technologie und der Eye Saver Mode sein Engagement für das Wohlbefinden der Nutzer und die Umwelt.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung ViewFinity S6 S24D600UAU - S60UD Series - LED-Monitor - QHD - 61 cm (24") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 61 cm (24")
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1946429?navigatingfrom=qr">https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1946429?navigatingfrom=qr</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieverbrauch pro Jahr	31 kWh
KVM-Schalter	USB
Leistungsmerkmale	USB 3.0/USB-C Hub, Ethernet-Netzwerkadapter, KVM-Switch, USB PD 90 Watt
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 100 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
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	54.07 cm x 22 cm x 53.59 cm
Gewicht	5.4 kg
Kennzeichnung	HDCP 2.2, TCO Certified Edge, TUV Rheinland Intelligent Eye Care Certification

## Ausführliche Details

Allgemein	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1946429?navigatingfrom=qr">https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1946429?navigatingfrom=qr</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	31 kWh
Diagonalabmessung	61 cm (24")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.0/USB-C Hub, Ethernet-Netzwerkadapter, KVM-Switch
USB-Spannungsversorgung	90 Watt
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 100 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, Reihenschaltung möglich, Off Timer Plus, Auto Source Switch+, Adaptive Picture
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	54.07 cm x 22 cm x 53.59 cm - mit Fuß
Gewicht	5.4 kg
	<b>KVM</b>
Tastatur-/Mausschnittstelle	USB
	<b>Konnektivität</b>
Schnittstellen	DisplayPort 1.4 HDMI Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker) 3 x USB 3.0 Downstream USB Upstream (Typ B) DisplayPort 1,4 Ausgang 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	USB-C Kabel
Kennzeichnung	HDCP 2.2, TCO Certified Edge, TUV Rheinland Intelligent Eye Care Certification
	<b>Stromversorgung</b>
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	21 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	31 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	21 Watt
Stromverbrauch (max.)	160 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: 54.07 cm - Tiefe: 22 cm - Höhe: 53.59 cm - Gewicht: 5.4 kg Ohne Fuß - Breite: 54.07 cm - Tiefe: 4.17 cm - Höhe: 32.72 cm - Gewicht: 2.9 kg

**Abmessungen & Gewicht (Transport)**

Transportbreite	60.9 cm
Transporttiefe	47.9 cm
Transporthöhe	16 cm
Transportgewicht	7 kg

**Umgebungsbedingungen**

Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% (nicht kondensierend)

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