

Samsung S27D400GAU - S40GD Series

- LED-Monitor - 68.6 cm (27")

1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 100 Hz - IPS - 250 cd/m² - 1000:1 - 5 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LS27D400GAUXEN
EAN/UPC	8806095803050



Beschreibung

Der Samsung S27D400GAU ist ein vielseitiger 27-Zoll-Desktop-Monitor, der Ihr Seherlebnis mit einer beeindruckenden Full HD-Auflösung (1080p) verbessert. Er verfügt über ein dynamisches Bild mit einer Helligkeit von 250 cd/m² und einem Kontrastverhältnis von 1000:1, was eine lebendige und klare Darstellung bei der Arbeit oder beim Spielen gewährleistet. Mit einer Reaktionszeit von 5 ms und einer V-Sync-Rate von 100 Hz werden schnell bewegte Bilder flüssig wiedergegeben, was ihn ideal für Spiele und Multimedia-Anwendungen macht. Der Monitor bietet außerdem einen großen horizontalen und vertikalen Betrachtungswinkel von 178 Grad und sorgt so für konsistente Farben und Klarheit aus verschiedenen Positionen. Dieser Monitor ist mit einer Reihe praktischer Funktionen ausgestattet, darunter ein USB 2.0-Hub für den einfachen Anschluss von Geräten und mehrere Einstellmöglichkeiten wie Neigung, Höhe und Drehung, um ergonomischen Komfort zu gewährleisten. Das schlanke Design und die Flicker-Free-Technologie tragen zu einer modernen Ästhetik bei und reduzieren die Belastung der Augen bei längerer Nutzung. Mit einem energieeffizienten Profil, einschließlich Energiesparmodus und einem umweltfreundlichen Design mit 16,3 % recyceltem Kunststoff, bietet der Samsung S27D400GAU Leistung und schont gleichzeitig die Umwelt.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung S27D400GAU - S40GD Series - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 68.6 cm (27")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2109447
Energie Effizienzklasse	Klasse C
Energieverbrauch pro Jahr	20 kWh
Leistungsmerkmale	USB 2.0 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 100 Hz
Pixelpitch	0.3113 mm
Helligkeit	250 cd/m ²
Kontrast	1000:1
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	72% (CIE 1931)

Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Spannung	Wechselstrom 100-240 V
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	61.27 cm x 21.9 cm x 53.83 cm
Gewicht	4 kg
Kennzeichnung	TCO Certified Edge, HDCP 1.2, TUV

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2109447
Energie Effizienzklasse	Klasse C
Energieverbrauch pro Jahr	20 kWh
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 2.0 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 100 Hz
Pixelpitch	0.3113 mm
Helligkeit	250 cd/m²
Kontrast	1000:1
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	72% (CIE 1931)
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	Energy Saver, Eye Saver Mode, flimmerfreie Technologie, Image Size, Off Timer Plus, Auto Source Switch, Spielmodus, Super Slim Design, Mega Dynamic Contrast Ratio
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.27 cm x 21.9 cm x 53.83 cm - mit Fuß
Gewicht	4 kg
	Konnektivität

Schnittstellen	2 x HDMI DisplayPort 1.2 (HDCP 1.2) Kopfhöreranschluss (Mini-Klinkenstecker) 2 x USB 2.0 Downstream USB 2.0 Upstream (Typ B)
Mechanisch	
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-3/+25
Schwenkwinkel	90
Rotationswinkel	184
Höheneinstellung	105 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
Verschiedenes	
Leistungsmerkmale	16.3 % recycelter Kunststoff
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel
Kennzeichnung	TCO Certified Edge, HDCP 1.2, TUV
Stromversorgung	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	14 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	14 Watt
Stromverbrauch (max.)	50 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
Abmessungen und Gewicht	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 61.27 cm - Tiefe: 21.9 cm - Höhe: 53.83 cm - Gewicht: 4 kg Ohne Fuß - Breite: 61.27 cm - Tiefe: 3.98 cm - Höhe: 36.09 cm - Gewicht: 2.7 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	65.5 cm
Transporttiefe	10.9 cm
Transporthöhe	48.8 cm
Transportgewicht	5.6 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.