

Samsung Odyssey G3 S27DG300EU - G30D Series - LED-Monitor - Gaming - 68.6 cm (27")

1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 180 Hz - VA - 250 cd/m² - 3000:1 - HDR10 - 1 ms - HDMI - DisplayPort - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LS27DG300EUXEN
EAN/UPC	8806095541778



Beschreibung

Der Samsung Odyssey G3 S27DG300EU bietet Gamern und professionellen Anwendern ein überragendes Seherlebnis mit seinem 27-Zoll-Full-HD-Display, das mit einem sRGB-Farbraum von 95 % und HDR10-Fähigkeit für lebendige und präzise Farben sorgt. Die AMD FreeSync Technologie, kombiniert mit einer hohen Bildwiederholfrequenz von 180 Hz und einer Reaktionszeit von 1 ms, sorgt dafür, dass schnelle Spiele und Videos flüssig und ohne Bewegungsunschärfe oder Tearing dargestellt werden, was einen Wettbewerbsvorteil beim Spielen und ein angenehmeres Seherlebnis bedeutet.

Das ergonomische Design des Monitors ermöglicht umfangreiche Anpassungen wie Höhe, Pivot, Schwenken und Neigen, so dass der Benutzer den perfekten Blickwinkel finden kann und die Belastung bei längerer Nutzung verringert wird. Darüber hinaus ist der Monitor mit Funktionen ausgestattet, die speziell auf Gamer zugeschnitten sind, wie z. B. Aim-Point Assistant und Black eQualizer, die die Sichtbarkeit und Präzision in Spielen verbessern. Mit seiner energieeffizienten Leistung, die bei typischer Nutzung nur 20 W verbraucht, ist der Samsung Odyssey G3 nicht nur leistungsstark, sondern auch sparsam.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung Odyssey G3 S27DG300EU - G30D Series - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 68.6 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Energieverbrauch pro Jahr	29 kWh
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 180 Hz
Pixelpitch	0.3113 mm
Helligkeit	250 cd/m ²
Kontrast	3000:1
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	1 ms (MPRT)
Gaming	Ja
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben

Farbraum	95% 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	61.82 cm x 23.42 cm x 52.06 cm
Gewicht	4.4 kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Energieklasse (HDR)	Klasse F
Energieverbrauch pro Jahr	29 kWh
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 180 Hz
Pixelpitch	0.3113 mm
Helligkeit	250 cd/m ²
Kontrast	3000:1
HDR-Format	HDR10
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	95% sRGB
Reaktionszeit	1 ms (MPRT)
Gaming	Ja
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	Mega Dynamic Contrast Ratio, Black eQualizer, flimmerfreie Technologie, Energy Saver, Aim-Point Assistant, Refresh Rate Optimizer, Off Timer, Augenschutz-Modus, Auto Source Switch
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.82 cm x 23.42 cm x 52.06 cm - mit Fuß
Gewicht	4.4 kg

	Konnektivität
Schnittstellen	HDMI (HDCP 1.4) DisplayPort 1.4 (HDCP 1.3) Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker)
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+20
Schwenkwinkel	30
Rotationswinkel	-2/+92
Höheneinstellung	120 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Enthaltene Kabel	1 x DisplayPort-Kabel
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	20 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	22 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	20 Watt
Stromverbrauch (max.)	35 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 61.82 cm - Tiefe: 23.42 cm - Höhe: 52.06 cm - Gewicht: 4.4 kg Ohne Fuß - Breite: 61.82 cm - Tiefe: 9.24 cm - Höhe: 37.69 cm - Gewicht: 2.9 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	69.4 cm
Transporttiefe	45.4 cm
Transporthöhe	20.7 cm
Transportgewicht	6.4 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.

