

# Samsung Odyssey G3 S24DG300EU - G30D Series - LED-Monitor - Gaming - 61 cm (24")

1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 180 Hz - VA - 250 cd/m<sup>2</sup> - 3000:1 - HDR10 - 1 ms - HDMI - DisplayPort - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LS24DG300EUXEN
EAN/UPC	8806095541723



## Beschreibung

Der Samsung Odyssey G3 S24DG300EU wurde entwickelt, um Ihr Gaming- und Fernseherlebnis zu verbessern. Er verfügt über ein 24-Zoll-Full-HD-Display, das dank seiner 95 % sRGB-Farbskala und HDR10-Unterstützung lebendige Farben und detaillierte Bilder zum Leben erweckt. Gamer werden das nahtlose, flüssige Gameplay zu schätzen wissen, das durch die AMD FreeSync-Technologie und eine hohe Bildwiederholfrequenz von 180 Hz ermöglicht wird, die durch eine schnelle Reaktionszeit von 1 ms ergänzt wird, um Bewegungsunschärfen in Schach zu halten.

Die Ergonomie steht beim Odyssey G3 im Vordergrund. Er bietet eine Reihe von Einstellmöglichkeiten für die Anzeigeposition, einschließlich Höhe, Pivot, Schwenken und Neigen, so dass Sie den perfekten Blickwinkel finden können. Darüber hinaus ist der Monitor mit der Flicker-Free-Technologie und einem Augenschutzmodus ausgestattet, der dafür sorgt, dass Ihre Augen auch bei längerem Gebrauch geschont werden. Mit HDMI- und DisplayPort-Eingängen ist die Konnektivität ein Kinderspiel, und das energieeffiziente Design des Monitors umfasst eine Funktion zur automatischen Quellenumschaltung, die ihn ebenso komfortabel wie leistungsstark macht.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung Odyssey G3 S24DG300EU - G30D Series - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 61 cm (24") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 61 cm (24")
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Energieverbrauch pro Jahr	25 kWh
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 180 Hz
Pixelpitch	0.2767 mm
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
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	54.4 cm x 23.42 cm x 49.87 cm
Gewicht	3.9 kg

## Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Energieklasse (HDR)	Klasse F
Energieverbrauch pro Jahr	25 kWh
Diagonalabmessung	61 cm (24")
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 180 Hz
Pixelpitch	0.2767 mm
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
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)	54.4 cm x 23.42 cm x 49.87 cm - mit Fuß
Gewicht	3.9 kg

	<b>Konnektivität</b>
Schnittstellen	HDMI (HDCP 1.4)   DisplayPort 1.4 (HDCP 1.3)   Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker)
	<b>Mechanisch</b>
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
	<b>Verschiedenes</b>
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Enthaltene Kabel	1 x DisplayPort-Kabel
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	<b>Stromversorgung</b>
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	17 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	19 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	17 Watt
Stromverbrauch (max.)	25 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: 54.4 cm - Tiefe: 23.42 cm - Höhe: 49.87 cm - Gewicht: 3.9 kg   Ohne Fuß - Breite: 54.4 cm - Tiefe: 9.2 cm - Höhe: 33.33 cm - Gewicht: 2.4 kg
	<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>
Transportbreite	61.8 cm
Transporttiefe	43.9 cm
Transporthöhe	18.4 cm
Transportgewicht	5.6 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.

