

Samsung 24" Odyssey G3 G30D FHD 180Hz Gaming Monitor, 61 cm (24"), 1920 x 1080 Pixel, Full HD, LCD, Schwarz

24" - FHD (1920 x 1080) - 180 Hz - 250 cd/m2 - 3000:1 - 1 ms -
FreeSync - E/F

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



Beschreibung

Reagiere in Echtzeit

180 Hz Bildwiederholungsrate und 1 ms Reaktionszeit (MPRT)

Rase durch jede Szene: Mit einer Bildwiederholungsrate von 180 Hz kannst du flüssiges Gaming ohne Ruckler und Bewegungsunschärfe genießen. Die geringe Reaktionszeit von 1 ms (MPRT) ermöglicht es dir, deinen Gegner^[1] innen einen Schritt voraus zu sein.

Richtig im Flow

AMD FreeSync™

So flüssig kann Entertainment sein: AMD Radeon FreeSync™ sorgt auch bei hohen Bildwiederholraten für ein stabiles und ruckelfreies Bild. So kannst du auch in schnellen und actionreichen Szenen deine Inhalte flüssig und ohne Unterbrechungen genießen.

Erfasse deine Feinde auch im Dunkeln

Die Funktion „Black Equalizer“ erleichtert es dir, Gegner^[2] innen und Objekte im Dunkeln zu erkennen. Dein Odyssey G3 analysiert die dunklen Szenen deines Games und optimiert anschließend die Schwarzwerte, damit du Dinge sehen kannst, die vorher im Verborgenen lagen.

Unglaubliche Treffsicherheit

Virtual Aim Point

Präzision kann den Unterschied ausmachen: Richte mit dem virtuellen Zielpunkt genauere Schüsse aus. Fadenkreuze auf dem Bildschirm geben dir in deinem Game ein hohes Maß an Treffsicherheit.

Wache Augen sehen mehr

Eye Saver-Modus und weniger Bildschirmflackern

Der fortschrittliche Eye Saver-Modus reduziert Blaulicht-Emissionen und schont somit deine Augen auch bei langen Gaming-Sessions. Der Odyssey G3 reduziert außerdem störendes Bildschirmflackern, damit du länger wachsam bleiben kannst.

Volle Sicht auf deine Contents

Dreiseitig rahmenloses Design

Grenzenloser Spaß: Freue dich auf einen schlanken und eleganten Gaming-Monitor, der mit seinem minimalistischen und fast rahmenlosen Design den Fokus aus unterschiedlichen Blickwinkeln ganz aufs Game legt. Mit zwei Monitoren in einem Dual-Monitor-Setup muss dir keine Gegnerinnen mehr durch die Lappen gehen.

Alles im Visier

Ergonomisches Design

Freue dich auf hohe Flexibilität für viel Komfort bei deinen Siegen: Dein Odyssey G3 lässt sich neigen, schwenken und so in der Höhe verstellen, dass du deine Gegnerinnen im Blick behalten kannst.

Hauptmerkmale

Allgemein

Bildschirmdiagonale	61 cm
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
HD-Typ	Full HD
Bildschirmtechnologie	LCD
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
VESA-Halterung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Produktfarbe	Schwarz

Ausführliche Details

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	61 cm
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LCD
Touchscreen	Nein
HD-Typ	Full HD
Panel-Typ	VA
LED-Hintergrundbeleuchtung	Nein
Helligkeit (typisch)	250 cd/m ²
Display-Helligkeit (mind.)	200 cd/m ²
Reaktionszeit (MPRT)	1 ms
Bildschirmform	Flach
Kontrastverhältnis	3000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis Marketingbezeichnung	Mega-Kontrast
Maximale Bildwiederholrate	180 Hz
Optimierer für die Aktualisierungsrate	Ja
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Sichtbare Größe (horizontal)	52,6 cm

Sichtbare Größe (vertikal)	29,6 cm
Bildschirmdiagonale (cm)	60 cm
sRGB Abdeckung (klassisch)	95 %
Leistungen	
NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Ja
AMD FreeSync-Typ	FreeSync
Flimmerfreie Technologie	Ja
Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub	Nein
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-B	0
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	0
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Version des DisplayPort- Ausgangs	1.4
Anzahl Mini DisplayPorts	0
Kopfhörerausgang	Ja
HDCP	Ja
HDCP-Version	1.3/1.4
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja
Typ Serviceport	USB Typ-A
Design	
Marktpositionierung	Verbraucher
Produktfarbe	Schwarz
Rahmenloses Design	Ja
Fußfarbe	Schwarz
Multimedia	
Eingebaute Lautsprecher	Nein
Integrierte Kamera	Nein
Eingebautes Mikrofon	Nein
Ergonomie	
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm

Verbessertes Kabelmanagement	Ja
Kabelsperre-Slot	Ja
Höhenverstellung	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	12 cm
Pivot	Ja
Pivot Winkel	-2 - 92 °
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	-15 - 15 °
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 20 °
On-Screen-Display (OSD)	Nein
Sonstige Funktionen	
Markenspezifische Technologien	Black Equalizer, Eye Saver
Digitales Signalformatsystem	Nicht unterstützt
Samsung Eye Saver-Modus	Ja
Garantiezeit	2 Jahr(e)
Zertifizierung	Windows 11
Eco Saving Plus	Ja
Automatischer Quellenwechsel	Ja
Off-Timer Plus	Ja
Virtueller AIM-Punkt	Ja
Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort
Stromkabellänge	1,5 m
Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	544 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	234,2 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	498,7 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	3,9 kg
Breite (ohne Standfuß)	544 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	92 mm
Höhe (ohne Standfuß)	333,3 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	2,4 kg
Verpackungsdaten	
Ständertyp	HAT stehend
Verpackungsbreite	618 mm
Verpackungstiefe	439 mm

Verpackungshöhe	184 mm
Paketgewicht	5,6 kg
	Netzwerk
WLAN	Nein
Ethernet/LAN	Nein
	Energie
Energieeffizienzklasse (SDR)	E
Energieeffizienzklasse (HDR)	F
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	17 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	19 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	17 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	25 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Netzteiltyp	Extern
Energieeffizienzskala	A bis G
Code des Europäischen Produktregisters für die Energiekennzeichnung (EPREL)	1974579
	Betriebsbedingungen
Betriebstemperatur	10 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80 %