

Samsung S27DG300EU computer monitor



Artikel
Herstellernummer
EAN
Samsung

137112
LS27DG300EUXEN
8806095541778

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 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 G30D 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 G30D 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 G30D lässt sich neigen, schwenken und so in der Höhe verstellen, dass du deine Gegnerinnen im Blick behalten kannst.

Zusammenfassung

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 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 G30D 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 G30D 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 G30D lässt sich neigen, schwenken und so in der Höhe verstellen, dass du deine Gegnerinnen im Blick behalten kannst.

Samsung 27" Odyssey G3 G30D FHD 180Hz Gaming Monitor, 68,6 cm (27"), 1920 x 1080 Pixel, Full HD, LCD, 1 ms, Schwarz

Samsung 27" Odyssey G3 G30D FHD 180Hz Gaming Monitor. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, HD-Typ: Full HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 1 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz

Merkmale

Betriebsbedingungen		Verpackungsdaten	
Betriebstemperatur	10 - 40 °C	Verpackungsbreite	694 mm
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%	Verpackungstiefe	454 mm
		Verpackungshöhe	207 mm
		Paketgewicht	6,4 kg
Lieferumfang		Gewicht und Abmessungen	
Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort	Gerätebreite (inkl. Standfuß)	618,2 mm
Stromkabellänge	1,5 m	Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	234,2 mm
		Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	520,6 mm
		Gewicht (inklusive Standfuß)	4,4 kg
		Breite (ohne Standfuß)	618,2 mm
		Tiefe (ohne Standfuß)	92,4 mm
		Höhe (ohne Standfuß)	376,9 mm
		Gewicht (ohne Standfuß)	2,9 kg
Netzwerk			
WLAN	Nein		

Ethernet/LAN	Nein
--------------	------

Leistungen

AMD FreeSync	Ja
AMD FreeSync-Typ	FreeSync
Flimmerfreie Technologie	Ja

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher	Nein
Eingebautes Mikrofon	Nein
Integrierte Kamera	Nein

Design

Marktpositionierung	Gaming
Produktfarbe	Schwarz
Rahmenloses Design	Ja
Fußfarbe	Schwarz

Sonstige Funktionen

Markenspezifische Technologien	Black Equalizer, Eye Saver
Digitales Signalformatsystem	Nicht unterstützt
Garantiezeit	2 Jahr(e)
Zertifizierung	Windows 11

Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Nein
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Version des DisplayPort-Ausgangs	1.4
Kopfhörerausgang	Ja
HDCP	Ja
HDCP-Version	1.3/1.4
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja
Typ Serviceport	USB Typ-A

Energie

Energieeffizienzklasse (SDR)	E
Energieeffizienzklasse (HDR)	F
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	20 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	22 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	20 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	35 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Netzteiltyp	Extern
Energieeffizienzsкала	A bis G
Code des Europäischen Produktregisters für die Energiekennzeichnung (EPREL)	1974582

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

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	68,6 cm (27")
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
HD-Typ	Full HD
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LCD
Panel-Typ	VA
LED-Hintergrundbeleuchtung	Nein

Touchscreen	Nein
Helligkeit (typisch)	250 cd/m ²
Reaktionszeit	1 ms
Bildschirmform	Flach
Kontrastverhältnis	3000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	Mega-Kontrast
Marketingbezeichnung	
Maximale Bildwiederholrate	180 Hz
Optimierer für die	Ja
Aktualisierungsrate	
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Sichtbare Größe (horizontal)	59,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm
Bildschirmdiagonale (cm)	68 cm
sRGB Abdeckung (klassisch)	95%

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.