Samsung G30D computer monitor

Artikel	137111
Herstellernummer	LS24DG300EUXEN
EAN	8806095541723

Samsung

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.

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 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.

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

Samsung 24" Odyssey G3 G30D FHD 180Hz Gaming Monitor. Bildschirmdiagonale: 61 cm (24"), Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, HD-Typ: Full HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz

Merkmale

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	10 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%

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

Sonstige Funktionen

Netzwerk

WLAN	Nein
Ethernet/LAN	Nein

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher	Nein
Eingebautes Mikrofon	Nein
Integrierte Kamera	Nein

Design

Marktpositionierung	Verbraucher
Produktfarbe	Schwarz
Rahmenloses Design	Ja
Fußfarbe	Schwarz

Leistungen

NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Ja
AMD FreeSync-Typ	FreeSync
Flimmerfreie Technologie	Ja

Verpackungsdaten

Ständertyp	HAT stehend
Verpackungsbreite	618 mm
Verpackungstiefe	439 mm
Verpackungshöhe	184 mm
Paketgewicht	5,6 kg

Markenspezifische Technologien	Black Equalizer, Eye Saver
Digitales Signalformatsystem	Nicht unterstützt
Samsung Eye Saver-Modus	Ja
Garantiezeit	2 Jahr(e)
Eco Saving Plus	Ja
Automatischer Quellenwechsel	Ja
Off-Timer Plus	Ja
Virtueller AIM-Punkt	Ja
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	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

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	61 cm (24")
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/m²
Display-Helligkeit (mind.)	200 cd/m²
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%

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