

AGON
BY AOC

ENTDECKEN SIE IHRE
BESTIMMUNG

POWERED BY
25G3ZM/BK



LOW INPUT LAG



ADJUSTABLE
STAND

AMD
FreeSync

Der AOC 25G3ZM/BK erfüllt die Anforderungen von eSportlern, Wettkampfspielern und Gelegenheitsspielern gleichermaßen. Er bietet ein reaktionsschnelles 24,5-Zoll-VA-Panel mit FHD-Auflösung, ShadowControl und einem Superkontrastverhältnis von 3000:1. Seien Sie der Schnellste in der Action mit 240 Hz Bildwiederholrate, Adaptive Sync, 1 ms GTG und geringem Input Lag.

- **Full HD-Auflösung**
- **VA-Panel**
- **240Hz Bildwiederholraten**
- **0.5ms MPRT – Moving Picture Response Time**
- **1ms Reaktionszeit GTG – Grey-to-Grey**
- **Freesync Premium**

FULL HD-AUFLÖSUNG

Möchten Sie einen Blu-ray-Film in voller Qualität ansehen, Spiele mit hoher Auflösung erleben oder Text in Büroanwendungen deutlich lesen können? Dank der Full HD-Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln ermöglicht Ihnen dieser Monitor genau das. Was auch immer Sie sich ansehen, mit Full HD wird es in reichhaltigen Details angezeigt, ohne dass eine High-End-Grafikkarte nötig ist oder viele Systemressourcen verbraucht werden.



Full HD 1920 x 1080



VA-PANEL

VA-Panel (Vertical Alignment) liefert ein tieferes Schwarz und einen höheren Kontrast für besonders lebendige und helle Bilder.

240HZ

BILDWIEDERHOLRATEN

240 Hz entfesseln das Potenzial von High-End-Grafikkarten und sorgt für nie dagewesene Flüssigkeit im Bildaufbau des Bildschirms. Da alle Details scharf in Ihren Fokus gebracht und alle Bewegungen kristallklar präsentiert werden, werden Sie fühlen, dass Ihre Reaktionen eine Einheit mit der Action bilden und das Spiel emporheben.



0.5MS MPRT – MOVING PICTURE RESPONSE TIME

MPRT ist ein Akronym für „Moving Picture Response Time“ (Reaktionszeit für bewegte Bilder). Die MPRT-Technologie deaktiviert und aktiviert die Hintergrundbeleuchtung Ihres Monitors während des Bildwechsels. Durch die kürzere Zeit, die ein Bild auf dem Monitor angezeigt wird, werden „Ghosting“- und „Unschärfe“-Effekte reduziert, was zu einem flüssigeren Spielerlebnis führt.

1MS REAKTIONSZEIT GTG – GREY-TO-GREY

GtG steht für Grey-To-Grey und gibt an, wie lange es dauert, bis ein Pixel von einer Graustufe zur nächsten wechselt. Beim Spielen zählt jede Millisekunde und kann den Unterschied zwischen einem Treffer oder einem Fehlschuss ausmachen. Die schnelle Reaktionszeit verhindert auch Geisterbilder und Bewegungsunschärfe.





AMD
FreeSync
Premium

Freesync Premium

Genießen Sie die beste Bildqualität – selbst bei temporeichen Spielen. Die Technologie AMD FreeSync Premium stellt sicher, dass die Bildwiederholraten von GPU und Monitor synchronisiert werden, um ein flüssiges, Spielerlebnis ohne Bildreißen bei höchster Leistung ermöglicht. AMD FreeSync Premium bietet eine Bildwiederholrate von mindestens 120 Hz, die Unschärfen verringert und das Bild schärfer macht, um ein besonders realistisches Erlebnis zu ermöglichen. Die LFC-Funktion eliminiert das Risiko von Bildstottern, falls die Bildfrequenz unter die Aktualisierungsrate fällt.

ALLGEMEIN		VIDEOMERKMALE		GAMING-FEATURES	
Modellname	25G3ZM/BK	Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync	Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, FPS (eSports), Beat'm up
Marke	AOC	AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium	Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Kanal	Gaming	Digitale Signalfrequenz vertikal	HDMI2.0/DP1.2: 48-240Hz	Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu
Produktlinie	AOC Gaming	Digitale Signalfrequenz horizontal	HDMI2.0:30-255KHz / DP1.2:255KHz-255KHz	PS5-Kompatibilität	1920x1080@120Hz
Einführungsdatum (ETA)	15.10.2022	Blue Light-Technologie	Low Blue Light	Xbox X - Kompatibilität	1920x1080@120Hz
EAN	4038986140911	Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	100,0	Xbox S- Kompatibilität	1920x1080@120Hz
DISPLAYINFORMATIONEN		GEHÄUSEINFORMATIONEN		NACHHALTIGKEIT	
Bildschirmgröße (Zoll)	24,5	Randfarbe (vorne)	Schwarz, Rot	TCO-zertifiziert	No
Bildschirmgröße (cm)	62,23	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot	WEEE	Ja
Flach / Curved	Flach	Gehäuseoberfläche (hinten)	Matt	REACH-konform	Ja
Panelbehandlung	Antiglare (AG)	Abnehmbarer Ständer	Ja	RoHS-konform	Ja
Pixel pro Zoll	90,0	Kensington-Schloss	Ja	Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja
Panelauflösung	1920x1080	Vesa-Wandbefestigung	100x100	Quecksilberfrei	Ja
Seitenverhältnis	16:9	ERGONOMIE		Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar
Panel-Typ	VA	Kippen	-5/23	STROMVERBRAUCH	
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED	Höhenverstellung (mm)	130mm	Stromversorgung	Intern
Max Bildwiederholrate	240 Hz	Schwenken	-30/30	Stromverbrauch (typisch) in Watt	25,0
Reaktionszeit GtG	1ms	Neigen	Yes	Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3
Reaktionszeit MPRT	0,5 ms			Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Statisches Kontrastverhältnis	3000:1			Energieklasse	E
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1				
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178				
Displayfarben	16,7 Millionen				
Brightness in nits	300 cd/m²				

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

CB	Ja
CE	Ja
TÜV-Bauart-Kennzeichnung	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
Microsoft WHQL	Ja
Pixelrichtlinie	ISO 9241-307

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	378~503(H)*557.3(W)*258.8(D)
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	328.9(H)*557.3(W)*48(D)
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	620 (W) × 160 (D) × 541 (H)
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	6,34
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	4,24

PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8
Netzkabel	Ja

SONSTIGE INFORMATIONEN

Garanziezeitraum	3 Jahre
------------------	---------