

VOLLSTÄNDIG
AUSGESTATTET UND
KAMPFBEREIT

POWERED BY
AG251FZ2E



240_{Hz}

0.5_{ms}

AMD
FreeSync
Premium



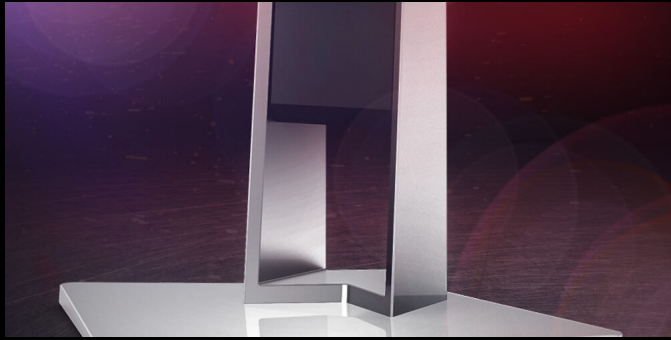
Der AGON AG251FZ2E bietet in jeder Situation ein besonders flüssiges Spielerlebnis, unterstützt durch eine blitzschnelle Bildwiederholrate von 240Hz, einer Reaktionszeit von 0,5ms und FreeSync Premium.

- **240Hz Bildwiederholraten**
- **E-Sport Monitorständer**
- **0.5ms MPRT – Moving Picture Response Time**
- **FreeSync Premium**

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.





E-SPORT MONITORSTÄNDER

Unser neuer Ständer. Gemeinsam mit eSports-Profis entwickelt, ermöglicht es Ihnen, den freien Platz für all Ihre Peripheriegeräte zu maximieren. Die Basis des Monitors ist so konzipiert, dass sie den Platzbedarf Ihres Monitors auf Ihrem Schreibtisch reduziert und es Ihnen sogar ermöglicht, Ihre Tastatur oben aufzulegen. Der Ständer enthält ein Kabelmanagement, um Ihren Schreibtisch sauber zu halten. Egal in welchem Genre Sie antreten, wir möchten, dass Sie sich wie ein Profi fühlen.

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.



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	AG251FZ2E	Sync-Technologie (VRR)	Freesync Premium	Gaming-Stil	Shooters, Action, eSports, FPS (eSports)
Kanal	Gaming	Blue Light-Technologie	Low Blue Light	Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Produktlinie	AGON	Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	102,0	Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu
Designfamilie	AG2	Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	76,0		
Einführungsdatum (ETA)	02.08.2020	Flicker-Free	Flicker Free		
EAN	4038986148184				
DISPLAYINFORMATIONEN		GEHÄUSEINFORMATIONEN		NACHHALTIGKEIT	
Bildschirmgröße (Zoll)	24,5	Randfarbe (vorne)	Schwarz	WEEE	Ja
Bildschirmgröße (cm)	62,23	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Silber	Quecksilberfrei	Ja
Flach / Curved	Flach	Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur	Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar
Displayhärte	3H	Abnehmbarer Ständer	Ja		
Panelbehandlung	Antiglare (AG)	Lautsprecherleistung	3 W x 2	STROMVERBRAUCH	
Pixelabstand (mm)	0,31125	Eingebautes Mikrofon	Ja	Stromversorgung	Extern
Panelauflösung	1920x1080	Kensington-Schloss	Ja	Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt	24,0
Seitenverhältnis	16:9	Vesa-Wandbefestigung	100x100	Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Panel-Typ	TN			Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,5
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED	ERGONOMIE		Energieklasse	F
Max Bildwiederholrate	240 Hz	Kippen	3,5/21,5	EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN	
Reaktionszeit GtG	1ms	Höhenverstellung (mm)	130mm	CB	Ja
Reaktionszeit MPRT	0,5 ms	Schwenken	-20/20	Microsoft WHQL	Ja
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1	Neigen	Yes		
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1				
Betrachtungswinkel (CR10)	170/160				
Displayfarben	16,7 Millionen				
Brightness in nits	400 cd/m²				

KONNEKTIVITÄTsinformationen

HDMI	HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-Hub	Ja
USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge	4
USB- Schnellladeanschluss	Ja
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
USB-Generation	USB 3.0 (4 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x
DVI	1x DVI-D

Produktmasse

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	545.21(H) x 566.65(W) x 218.2(D)
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	336.02(H) x 566.65(W) x 61.16(D)
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	250(H) x 655(W) x 420(D)
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	8,7
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	6,5

PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8
Netzkabel C13	1.8

Sonstige Informationen

Garantiezeitraum	3 Jahre
------------------	---------