

ALLE OPTIES EN
KLAAR VOOR DE
STRIJD

POWERED BY
AG251FZ2E



240_{Hz}

0.5_{ms}

AMD
FreeSync
Premium



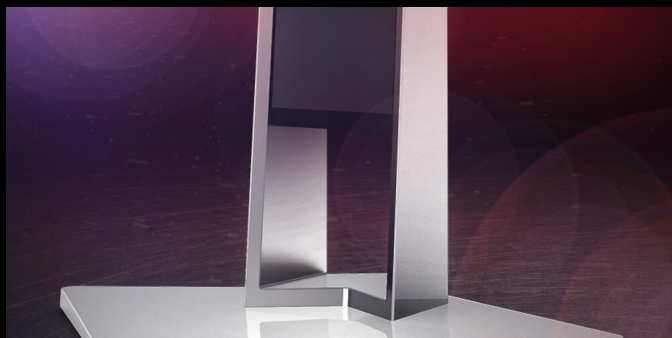
De AGON AG251FZ2E biedt in elke game een extra soepele game-ervaring met een razendsnelle verversingsfrequentie van 240Hz, een responstijd van 0,5ms en FreeSync Premium.

- **240Hz Verversingsfrequentie**
- **E-sports monitorstandaard**
- **0.5ms MPRT - Reactietijd voor bewegend beeld**
- **Freesync Premium**

240HZ **VERVERSINGSFREQUENTIE**

240Hz geeft topklasse GPU's de vrije teugel, wat resulteert in een ongeëvenaarde soepelheid van het beeld op uw scherm. Voel uw reacties één worden met de actie en breng uw game naar een hoger niveau, wanneer ieder detail scherp in beeld wordt gebracht en iedere beweging kristalhelder wordt getoond.





E-SPORTS MONITORSTANDAARD

Onze nieuwe standaard. Mede ontworpen met eSports-professionals, stelt u in staat om de vrije ruimte voor al uw randapparatuur te maximaliseren. De basis van de monitor is ontworpen om de voetafdruk van uw monitor op uw bureau te verkleinen en zelfs om uw toetsenbord erop te plaatsen. De standaard bevat kabelbeheer om uw bureau opgeruimd te houden. Het maakt niet uit in welk genre je concurreert, we willen dat je je als een professional voelt.

0.5MS MPRT - REACTIETIJD VOOR BEWEGEND BEELD

MPRT is een acroniem voor de reactietijd van bewegende beelden. MPRT-technologie schakelt de achtergrondverlichting van je monitor in en uit tijdens beeldveranderingen. Door de kortere tijd dat een frame op de monitor wordt weergegeven, worden 'ghosting'- en 'blurring'-effecten verminderd, wat resulteert in een vloeiendere, meer 'vloeiende' game-ervaring.



Freesync Premium

Geniet zelfs bij razendsnelle games van de beste visuele kwaliteit. De AMD FreeSync Premium Technology zorgt ervoor dat de ververssnelheden van de GPU en het scherm gesynchroniseerd worden. Dit biedt op het hoogste niveau, een vloeiende game-ervaring zonder enige haperingen. AMD FreeSync Premium heeft een ververssnelheid van minimaal 120Hz, waardoor de wazigheid wordt verminderd en het beeld voor een meer levensechte ervaring wordt verscherpt. De LFC-functie voorkomt het risico op haperende beelden in het geval de beeldsnelheid lager is dan de ververssnelheid.



ALGEMEEN		HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO		SPELELEMENTEN	
Modelnaam	AG251FZ2E	Sync -technologie (VRR)	Freesync Premium	Spelstijl	Shooters, Action, eSports, FPS (eSports)
Kanaal	Gaming	Blue Light - technologie	Low Blue Light	Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Productlijn	AGON	Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	102,0	Gaming gemak	G-menu
Ontwerpfamilie	AG2	Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1931 %	76,0		
Introductiedatum (verwacht)	02-08-2020	Flicker-Free	Flicker Free		
EAN	4038986148184				
INFORMATIE OVER HET DISPLAY		INFORMATIE OVER DE BEHUIZING		DUURZAAMHEID	
Schermafmeting (inch)	24,5	Kleur bezel (voorkant)	Zwart	AEEA	Ja
Schermafmeting (cm)	62,23	Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart, Zilver	Kwikkvrij	Ja
Plat / Gebogen	Plat	Afwerking van de behuizing (achterkant)	Met structuur	Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar
Hardheid display	3H	Afneembare standaard	Ja		
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)	Vermogen luidsprekers	3 W x 2	ENERGIEVERBRUIK	
Pixel-pitch (mm)	0,31125	Ingebouwde microfoon	Ja	Voeding	Extern
Resolutie paneel	1920x1080	Kensington-slot	Ja	Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt	24,0
Aspect-verhouding	16:9	Vesa-wandmontage	100x100	Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Paneeltype	TN			Energieverbruik uit in watt	0,5
Type achtergrondverlichting	WLED			Energieklasse	F
Max Verversfrequentie	240 Hz	ERGONOMIE		VOLDOET AAN REGELGEVING	
Responstijd GtG	1ms	Kantelen	3,5/21,5	CB	Ja
Responstijd MPRT	0,5 ms	Hoogte-instelling (mm)	130mm	Microsoft WHQL	Ja
Statische contrastverhouding	1000:1	Zwenken	-20/20		
Dynamische contrastverhouding	80M:1	Draaien	Yes		
Kijkhoek (CR10)	170/160				
Displaykleuren	16,7 miljoen				
Brightness in nits	400 cd/m²				

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

HDMI	HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-hub	Ja
USB-type downstream	4
USB-poort snelladen	Ja
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3,5 mm)
USB-generatie	USB 3.0 (4 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x
DVI	1x DVI-D

PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	545.21(H) x 566.65(W) x 218.2(D)
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	336.02(H) x 566.65(W) x 61.16(D)
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	250(H) x 655(W) x 420(D)
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	8,7
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	6,5

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
Stroomkabel C13	1.8

OVERIGE INFORMATIE

Garantieperiode	3 jaar
-----------------	--------