



AG251FZ2E

24.5 inch (62.2 cm) LCD MONITOR

Ultraschneller 240Hz E-Sports-Monitor mit 0,5ms Reaktionszeit, Free-sync Premium und sechs voreingestellten Spielmodi

240Hz



FLICKER FREE



LOW INPUT LAG



SHADOW CONTROL



GAME COLOR



GAME MODE

AMD
FreeSync
Premium

0.5ms



E-Sports flaches Unterteil

In welchem Genre Sie auch antreten: Auch Ihre Peripheriegeräte sollten genügend Freiraum haben. Dank des flachen Unterteils des AGON AG251FZ2E stößt Ihre Tastatur nicht mehr gegen den Monitorständer, wenn Sie sie bei schnellen Eingaben versehentlich nach vorne schieben. Außerdem lässt sich Ihre Tastatur innerhalb von Sekunden unter dem Monitor verstauen, wodurch Sie mehr Platz auf Ihrem Schreibtisch erhalten.



240Hz

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

Eine Pixel-Reaktionszeit von 0.5 ms heißt Geschwindigkeit ohne Abstriche für ein besseres Spielerlebnis. Actionszenen mit schnellen Bewegungen und dramatischen Übergängen werden reibungslos und ohne störende Ghosting-Effekte umgesetzt. Lassen Sie sich auf Ihrem Weg zum Erfolg nicht von einem langsamen Monitor stoppen.



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

Modellname	AG251FZ2E
EAN	4038986148184
Produktlinie	AOC Gaming
Serie	AGON 1
Kanal	B2C
Klassifizierung	Held
Abschnitt	Gaming
Game-Typ	Shooter, Action, eSports, FPS (eSports)
AGON	✓
Veröffentlichungsdatum	02-08-2020

Screen

Auflösung	1920x1080 PX
Abtastfrequenz	240Hz
Bildschirmgröße (Zoll)	24.5 inch
Bildschirmgröße (cm)	62.2 cm
Gewölbt/Flach	Nein
Hintergrundbeleuchtung	WLED
LCD Technologie	TN
Seitenverhältnis	16:9
Displayfarben	16,7 Millionen
Panelfarben in Bits	8
sRGB-Abdeckung (%)	102
Adobe RGB-Abdeckung (%)	76
NTSC coverage (%)	72 %
Aktiver Bildschirmbereich (Höhe x Breite)	543.744 (H) mm x 302.616 (V) mm mm
Pixelabstand	0.31125
Abtastfrequenz	VGA / DVI / HDMI-2 1.4 : 30-160kHz (H) HDMI-1 2.0/DP1.2: 30-280kHz (H)VGA/ DVI : 48-146 Hz(V)HDMI-2 1.4 : 48-144 Hz(V)HDMI-1 2.0/DP1.2 : 48-240 Hz (V)
Reaktionszeit (MPRT)	0.5 ms
Kontrast (statisch)	1000:1
Kontrast (dynamisch)	80M:1
Helligkeit (typisch)	400 cd/m ²
Betrachtungswinkel (CR10)	170/160 °
Hartglas	Antiglare + 3H
OSD Sprachen	EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP

Äußeres

Farbe	Schwarz/Rot
Blendentyp	Schmal
Abnehmbarer Ständer	✓

Ergonomie

Vesa	100 x 100
Neigen	3.5° ±1° ~ 21.5° ±1.5° °
Drehen	20° ±2° ~ 20° ±2° °
Pivot	✓
Höhenverstellung	130mm

Multimedia

Audio Input	Microphone in, Line in
Lautsprecher	3 W x 2
Audioausgang	Headphone out (3,5mm)
Mikrofon	✓

Konnektivität

Anschlüsse	HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.2 x 2, VGA, DVI
USB-Anschlüsse	USB 3.0 x 4
USB-Hub	✓
USB out ports	4
USB-Schnell-Ladung	✓

Zubehör

HDMI-Kabel	1,8 m
Displayport-Kabel	1.8 m
Power Schuko C13 Cable	1,8 m

Leistung/Umwelt

Stromversorgung	Extern
Stromquelle	100 - 240V, 50/60Hz
Stromverbrauch An (Energystar)	24 watt
Stromverbrauch Standby (Energystar)	0.5 watt
Stromverbrauch Aus (Energystar)	0.5 watt

Garantie

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

Abmessungen/Gewichte

Product dimensions incl base	566.65W x(415.2~545.21)H x218.2Dmm
Product dimensions excl base	566.65W*336.02H*61.16D mm
Verpackungsmaße (L x B x H)	655W*250D*420H mm
Produktmaße inkl. Basis (HxBxT)	566.65W x(415.2~545.21)H x218.2Dmm mm
Bruttogewicht (inkl. Verpackung) (kg)	8.7 Kg
Bruttogewicht (ohne Verpackung) (kg)	6.5 Kg

Texte und Alleinstellungsmerkmal

Marketing title	24.5 inch TN HDMI 1.4 x 1, VGA, DVI, HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.2 x 2 USB 3.0 x 4 FreeSync Premium
-----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------

Merkmale

Sync-Technologie	FreeSync Premium
Sync område	48 - 240
Flicker-free	✓
Blue Light Technology	Low blue light
Kensington Lock	✓