AGON BY AOC

CAŁKOWICIE ZAŁADOWANY I GOTOWY DO STARCIA

POWERED BY

AG251FZ



1ms · 240Hz · AMD FreeSync Premium · SHADOW CONTROL · FHD

Korzystając z AOC AGON AG251FZ możesz cieszyć się szybszą rozgrywką dzięki częstotliwości odświeżania 240 Hz i czasowi reakcji 1 ms. Monitor AG251FZ obsługuje również technologię Freesync Premium eliminującą zrywanie i pomijanie klatek oraz opóźnienie sygnału wejściowego.

- **1ms Czas Reakcj GTG — z szarości do szarości**
- **Freesync Premium**
- **Low Blue Light**
- **Funkcje AOC Game Color oraz Shadow Control**

1MS CZAS REAKCJ GTG — Z SZAROŚCI DO SZAROŚCI

GtG oznacza z szarości do szarości i określa, ile czasu zajmuje pikselowi przejście z jednego poziomu szarości na drugi. W grach liczy się każda milisekunda, od której może zależeć, czy oddamy udany strzał, czy chybimy. Krótki czas reakcji eliminuje również efekt zjawy i rozmycia ruchu.



FREESYNC PREMIUM

Korzystaj z najlepszej jakości obrazu, nawet w szybkich grach. Technologia AMD FreeSyncPremium zapewnia synchronizację częstotliwości odświeżania karty graficznej i monitora, co gwarantuje płynną rozgrywkę na najwyższych poziomie. AMD FreeSync Premium oferuje częstotliwość odświeżania co najmniej 120 Hz, co zmniejsza rozmycie i wyostrza obraz na rzecz większego realizmu. Funkcja LFC eliminuje ryzyko przycinania się gier, gdy liczba klatek spadnie poniżej częstotliwości odświeżania.



LOW BLUE LIGHT

Niebieskie światło o krótkiej długości fali może być szkodliwe dla oczu. Technologia AOC Low Blue Light blokuje szkodliwe niebieskie promieniowanie świetlne, nie zmieniając barwy ekranu. Inne próby redukcji niebieskiego światła wykorzystują filtry lub ustawienia, które powodują przyciemnienie/zażółcenie obrazu.



FUNKCJE AOC GAME COLOR ORAZ SHADOW CONTROL

Wyprowadź rozgrywkę z cienia dzięki funkcjom AOC Shadow Control i AOC Game Color! Dostosuj poziomy szarości na rzecz poprawy szczegółowości obrazu i rozjaśnij ciemne obszary lub przenieś je z powrotem w ciemność w locie, bez wpływania na pozostałe parametry wyświetlania.

OGÓLNE

Nazwa modelu	AG251FZ
Kanał	Gaming
Linia produktowa	AGON
Rodzina projektowa	AG1
Data wprowadzenia na rynek (ETA)	29.05.2017
EAN	4038986165884

INFORMACJE O WYŚWIETLANIU

Wielkość ekranu (cale)	24,5
Wielkość ekranu (cm)	62,23
Płaski/zakrzywiony	Płaski
Twardość ekranu	3H
Wielkość piksela (mm)	0,2802
Rozdzielczość matrycy	1920x1080
Proporcje obrazu	16:9
Typ matrycy	TN
Typ podświetlenia	WLED
Max Częstotliwość odświeżania	240 Hz
Czas reakcji GtG	1 ms
Współczynnik kontrastu statycznego	1000:1
Współczynnik kontrastu dynamicznego	50M:1
Kąt oglądania (CR10)	170/160
Kolory ekranu	16,7 mln
Jasność w nitach	400 cd/m²

FUNKCJE WIDEO

Technologia synchronizacji (VRR)	Freesync Premium
Technologia Blue Light	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMACJE O OBUDOWIE

Kolor ramki (przód)	Czarny
Kolor obudowy (tylna ścianka)	Czarny, Srebrny
Wykończenie obudowy (tylna ścianka)	Faktura
Moc głośników	3 W x 2
Mocowanie ścienne Vesa	100x100

ERGONOMIA

Pochylanie	3,5/21,5
Regulacja wysokości (mm)	130mm
Obrót	-20/20
Funkcja Pivot	Yes

FUNKCJE DLA GRACZY

Styl gry	Shooters, Action, eSports
Tryb gier	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Ułatwienie do grania	G-menu

EKOLOGIA

Certyfikat TCO	7
WEEE	Tak
Bez rtęci	Tak
Materiał opakowaniowy przeznaczony do recyklingu	W 100% nadający się do recyklingu

ZUŻYCIE ENERGII

Zasilanie	Zewnętrzne
Zużycie energii w watach (metoda prób Energystar)	70,0
Zużycie energii w watach w trybie oczekiwania	0,5
Zużycie energii w watach w trybie wyłączenia	0,5
Klasa energetyczna	F

ZGODNOŚĆ Z PRZEPISAMI

CB	Tak
CE	Tak
TUV-Bauart-Mark	Tak
ISO 9241-307	Tak
EAC	Tak
FCC	Tak
Microsoft WHQL	Tak
Warunki gwarancji dotyczące pikseli	ISO 9241-307

INFORMACJE O ZŁĄCZACH

HDMI	HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Koncentrator USB	Tak
Porty USB do podłączania urządzeń podrzędnych	4
Szybkie ładowanie przez USB	Tak
Wyjście audio	Wyjście słuchawkowe (3,5 mm)
Generacja USB	USB 3.0 (4 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x
DVI	1x DVI-D

WYMIARY PRODUKTU

Wymiary produktu z podstawą (SxWxG) mm	545.21(H) x 566.65(W) x 218.25(D)
Wymiary opakowania (SxWxG) mm	250(H) x 655(W) x 420(D)
Masa brutto z opakowaniem (w kg)	8,5
Masa netto bez opakowania (kg)	6,5

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Kabel HDMI	1.8
Kabel D- SUB (VGA)	1.8
Kabel DVI	1.8
Kabel Displayport	1.8
Kabel audio	1.8
Kabel zasilający C5	1.8

INNE INFORMACJE

Okres gwarancji	3 lata
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)

⚡ INFORMACJA PRAWNA

Monitor może różnić się wyglądem od prezentowanego na zdjęciach. Produkty, akcesoria oraz przewody dostarczane wraz z produktem mogą różnić się typem, ilością i/lub specyfikacją w zależności od wymagań obowiązujących w danym kraju lub regionie. Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Powyższa funkcjonalność może się różnić w zależności od rzeczywistych warunków użytkowania. Produkt sprzedawany jest z ograniczoną gwarancją producenta. Zapoznaj się z warunkami gwarancji, aby poznać szczegóły dotyczące zakresu ochrony. Wszelkie prawa zastrzeżone.