AGON BY AOC

BEZ PRZERYWANIA I ZRYWANIA KLATEK - TYLKO GRANIE.

POWERED BY

G2790PX



1ms

AMD FreeSync Premium

SHADOW CONTROL

FHD

Imponujące parametry: 144 Hz, 1 ms GtG i FreeSync Premium zapewniają najpłynniejsze wrażenia z grania w eleganckiej formie i praktycznej przekątnej 27": brak ramek z 3 stron nadaje się do łączenia z innymi monitorami, ergonomiczna podstawa i koncentrator USB.

- **1ms Czas Reakcj GTG — z szarości do szarości**
- **Freesync Premium**
- **Rozdzielczość FHD**
- **Funkcje AOC Game Color oraz Shadow Control**
- **144Hz Częstotliwość Odświeżania**

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.

ROZDZIELCZOŚĆ FHD

Chcesz oglądać filmy Blu-ray w doskonałej jakości, grać gry w wysokiej rozdzielczości lub czytać ostry tekst w zastosowaniach biurowych? Dzięki rozdzielczości Full HD 1920 x 1080 pikseli ten monitor Ci to umożliwi. Niezależnie od tego, co oglądasz, rozdzielczość Full HD wyświetli to z pełnym bogactwem szczegółów bez użycia karty graficznej z wyższej półki i zużywania wielu zasobów systemowych.





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.

144HZ CZĘSTOTLIWOŚĆ ODŚWIEŻANIA

Skorzystaj z dwukrotnie wyższej częstotliwości odświeżania w porównaniu do innych monitorów i pożegnaj zrywanie klatek i rozmycie ruchu. Dzięki częstotliwości odświeżania 144 Hz każda klatka jest wyświetlana ostro i płynnie, dzięki czemu możesz precyzyjnie wymierzyć serię w każdej strzelance i rozkoszować się płynnym ruchem podczas szybkich wyścigów.



OGÓLNE

Nazwa modelu	G2790PX
Kanał	Gaming
Linia produktowa	AOC Gaming
Rodzina projektowa	G90
Data wprowadzenia na rynek (ETA)	28.11.2017
EAN	4038986186179

INFORMACJE O WYŚWIETLACZU

Wielkość ekranu (cale)	27,0
Wielkość ekranu (cm)	68,58
Płaski/zakrzywiony	Płaski
Twardość ekranu	3H
Wielkość piksela (mm)	0,311
Rozdzielczość matrycy	1920x1080
Proporcje obrazu	16:9
Typ matrycy	TN
Typ podświetlenia	WLED
Max Częstotliwość odświeżania	144 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, Czerwony
Kolor obudowy (tylna ścianka)	Czarny
Wykończenie obudowy (tylna ścianka)	Faktura
Odłączana podstawa	Tak
Moc głośników	2 W x 2
Mocowanie ścienne Vesa	100x100

INFORMACJE DOTYCZĄCE ERGONOMII

Pochylanie	-3,5/19,5
Regulacja wysokości (mm)	130mm
Obrót	-45/45
Funkcja Pivot	Yes

FUNKCJE DLA GRACZY

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

ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

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

ZUŻYCIE ENERGII

Zasilanie	Wewnętrzne
Zużycie energii w watach (metoda prób Energystar)	32,0
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 1.4 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Koncentrator USB	Tak
Porty USB do podłączania urządzeń podrzędnych	4
Szybkie ładowanie przez USB	Tak
Generacja USB	USB 3.0 (4 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x

WYMIARY PRODUKTU	
Wymiary produktu z podstawą (SxWxG) mm	536.4(H) x 614.9(W) x 199.51(D)
Wymiary opakowania (SxWxG) mm	468(H) x 703(W) x 226(D)
Masa brutto z opakowaniem (w kg)	8,78
Masa netto bez opakowania (kg)	6,46

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA	
Kabel HDMI	1.8
Kabel Displayport	1.8
Kabel audio	1.8
Kabel zasilający C7	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.