

AGON
BY AOC

WEJDŹ NA WYŻSZY
POZIOM

POWERED BY
AG275QZ/EU



1ms

1.07B
COLORS

16:9

240Hz

AMD
FreeSync
Premium

NVIDIA
G-SYNC

Dla graczy, których nic nie jest w stanie zatrzymać, AG275QZ oferuje szybki panel IPS QD o rozdzielczości QHD, HDR400 i zdumiewającym wyniku 1,07 miliarda kolorów, zapewniając najbardziej realistyczną i wciągającą grę. Zapewnia kompatybilność z konsolami, więc nigdy nie przegapisz ani sekundy akcji dzięki częstotliwości odświeżania 270 Hz i 1 ms CtG.

- **Rozdzielczość QHD**
- **Matryca IPS**
- **270Hz Częstotliwość Odświeżania**
- **0.5ms MPRT – Czas reakcji ruchomego obrazu**
- **1ms Czas Reakcji GTG — z szarości do szarości**
- **Zgodność z FreeSync Premium i G-SYNC**

ROZDZIELCZOŚĆ QHD

Dzięki rozdzielczości 2560 x 1440 pikseli Quad HD (QHD) zapewnia najwyższą jakość i ostrość obrazu oraz wysoki poziom jego szczegółowości. Szerokoekranowe proporcje obrazu 16:9 zapewniają wystarczającą ilość miejsca zarówno na aplikacje biurowe, jak i rozrywkę w postaci gier i filmów.



QHD 2560 x 1440



270HZ CZĘSTOTLIWOŚĆ ODŚWIEŻANIA

270 Hz całkowicie uwalnia moc najlepszych kart graficznych, gwarantując bezprecedensową płynność obrazu na ekranie. Gdy każdy detal jest ostry i każdy ruch wyświetlony wyraźnie, Twoje reakcje mogą zjednoczyć się z akcją i przenieść rozgrywkę na nowy poziom.



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.

MATRYCA IPS

Matryca IPS gwarantuje doskonałe wrażenia z oglądania dzięki realistycznym, choć wyraźnym i precyzyjnie odwzorowanym barwom. Spójność wyświetlania barw jest zapewniona niezależnie od kąta, pod jakim patrzy się na ekran.



0.5MS MPRT – CZAS REAKCJI RUCHOMEGO OBRAZU

MPRT to akronim oznaczający czas reakcji ruchomego obrazu. Technologia MPRT wyłącza i włącza podświetlenie monitora podczas zmian obrazu. Dzięki skróceniu czasu wyświetlania klatki na monitorze, efekty „zjawy” i „rozmycia” są zredukowane, co zapewnia łagodniejsze, bardziej „płynne” wrażenia z gry.





AMD
FreeSync
Premium

NVIDIA
G-SYNC
COMPATIBLE

ZGODNOŚĆ Z FREESYNC PREMIUM I G-SYNC

Najwyższa płynność gry bez zakłóceń, niezależnie od używanej karty graficznej. FreeSync Premium zapewnia wysoką częstotliwość odświeżania co najmniej 120 Hz oraz kompensację niskiej liczby klatek dla kart graficznych AMD. Użytkownicy kart NVIDIA mogą korzystać również z dodatkowych funkcji i uzyskiwać najwyższą płynność gier.

OGÓLNE

Nazwa modelu	AG275QZ/EU
Marka	AOC
Kanał	Gaming
EAN	4038986180450

INFORMACJE O WYŚWIETLANIU

Wielkość ekranu (cal)	27,0
Wielkość ekranu (cm)	68,6
Obróbka matrycy	Powłoka antyodblaskowa (AG)
Liczba pikseli na cal	109,0
Rozdzielczość matrycy	2560x1440
Proporcje obrazu	16:9
Typ matrycy	IPS
Typ podświetlenia	WLED
Max Częstotliwość odświeżania	270 Hz
Czas reakcji GtG	1 ms
Czas reakcji MPRT	0,5 ms
Współczynnik kontrastu statycznego	1000:1
Współczynnik kontrastu dynamicznego	80M:1
Kąt oglądania (CRI0)	178/178
Kolory ekranu	1,07 mld
Jasność w nitach	400 cd/m ²
Lokalne strefy przyciemniania	Local Dimming 16 zone

FUNKCJE WIDEO

Technologia synchronizacji (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium Pro
Częstotliwość sygnału cyfrowego w poziomie	HDMI: 30~230kHz / DP: 30~255kHz
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Technologia Blue Light	Low Blue Light
Przestrzeń barw (sRGB) CIE 1976 %	100,0
Przestrzeń barw (DCI-P3) CIE 1976 %	98,0
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMACJE O OBUDOWIE

Kolor ramki (przód)	Czarny, Czerwony
Kolor obudowy (tylna ścianka)	Czarny, Czerwony
Wykończenie obudowy (tylna ścianka)	Matowy
Odłączana podstawa	Tak
Blokada bezpieczeństwa Kensington	Tak
Mocowanie ściennie Vesa	100x100

ERGONOMIA

Pochylenie	-5/23
Regulacja wysokości (mm)	150mm
Obrót	-20/20
Funkcja Pivot	Yes

FUNKCJE DLA GRACZY

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

EKOLOGIA

Zgodność z REACH	Tak
Zgodność z RoHS	Tak

ZUŻYCIE ENERGII

Zasilanie	Wewnętrzne
Zużycie energii w watach (typowe)	23,0
Zużycie energii w watach w trybie oczekiwania	0,5
Zużycie energii w watach w trybie wyłączenia	0,3
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 2
Cyfrowe HDCP (wersja HDMI)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 2
Koncentrator USB	Tak
Porty USB do podłączenia urządzeń podrzędnych	4
Szybkie ładowanie przez USB	Tak
Wyjście audio	Wyjście słuchawkowe (3,5 mm)
Generacja USB	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

WYMIARY PRODUKTU

Wymiary produktu z podstawą (SxWxC) mm	613.4x(411.1~561.1)x231.8
Wymiary produktu bez podstawy (SxWxC) mm	613.4x365.7x50.3
Wymiary opakowania (SxWxC) mm	478x780x189
Masa brutto z opakowaniem (w kg)	9,28
Masa netto bez opakowania (kg)	5,81

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Kabel HDMI	1.8
Kabel Displayport	1.8
Kabel do podłączania urządzeń peryferyjnych USB-B	1.8
Kabel zasilający	Tak

INNE INFORMACJE

Okres gwarancji	3 lata
-----------------	--------

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.