

AGON
BY AOC

TYLKO DLA
ODWAŻNYCH

POWERED BY
Q27G42XE



Monitor Q27G42XE jest wyposażony w 27-calowy panel QHD Fast IPS, częstotliwość odświeżania 180 Hz i czas reakcji GtG 1 ms, co zapewnia wyraźne i płynne obrazy. Dzięki technologiom HDR10, G-Sync compatible i niskiemu opóźnieniu wejściowemu gwarantuje niezawodną wydajność. Konstrukcja przystosowana do użytku na stanowisku bojowym, opakowanie nadające się do recyklingu oraz oprogramowanie G-Menu czynią ten monitor praktycznym i przyjaznym dla środowiska dodatkkiem do każdego zestawu do gier.

- **Rozdzielczość QHD**
- **180Hz Refresh Rate**
- **Fast IPS**
- **1ms Czas Reakcji GTG — z szarości do szarości**
- **G-Sync Compatible**
- **Niskie opóźnienie sygnału wejściowego**

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.



180HZ REFRESH RATE

Rywalizacja i intensywna gra wymagają najlepszej technologii, aby zapewnić płynniejszą i pozbawioną opóźnień rozgrywkę. Monitor AGON firmy AOC charakteryzuje się częstotliwością odświeżania 180 Hz, co czyni go 3 razy szybszym niż standardowy wyświetlacz. Niższa liczba klatek na sekundę może sprawić, że wrogowie będą sprawiać wrażenie przeskakiwania z miejsca na miejsce na ekranie, przez co będą bardzo trudnymi celami do trafienia. Częstotliwość klatek 180 Hz przywraca krytyczne brakujące obrazy z powrotem na ekran, ujawniając ruchy wroga w niezwykle płynnym ruchu, co ułatwia namierzanie. Dzięki temu monitorowi do gier AGON firmy AOC nie będziesz musiał znosić opóźnień wejściowych i rozrywania ekranu.



FAST IPS

Uwolnij swój potencjał w grach dzięki szybkim panelom IPS oferującym szybki czas reakcji pikseli do 1 ms GtG. Pożegnaj się z rozmyciem ruchu i ciesz się ostrzejszymi obrazami, poprawiając precyzję celowania i zwiększając wydajność w szybkich grach. Poznaj zalety szybkiej technologii IPS, w tym żywe kolory i szerokie kąty widzenia, aby uzyskać wciągające wrażenia z gry i uwolnić swój pełny potencjał.



1MS CZAS REAKCJI 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.

G-SYNC COMPATIBLE

Umożliwia bezbłędną jakość obrazu poprzez synchronizację nowych generacji kart graficznych NVIDIA* z tym monitorem G-SYNC Compatible.

*Skorzystaj z witryny internetowej NVIDIA, aby uzyskać pełną listę kart graficznych współpracujących z monitorami G-SYNC Compatible



NISKIE OPÓŹNIENIE SYGNAŁU WEJŚCIOWEGO

Uwolnij swój refleks, przełączając się na Tryb niskiego opóźnienia AOC. Zapomnij o bajrach graficznych: ten tryb przełącza monitor na ustawienia stawiające czysty czas reakcji na pierwszym miejscu, zapewniając decydującą przewagę w wyrównanych starciach, gdy decydują ułamki sekund.

OGÓLNE		INFORMACJE O WYŚWIETLANIU		FUNKCJE WIDEO	
Nazwa modelu	Q27G42XE	Wielkość ekranu (cale)	27,0	Technologia synchronizacji (VRR)	Adaptive Sync
Marka	AOC	Wielkość ekranu (cm)	68,6	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Kanał	Gaming	Płaski/zakrzywiony	Płaski	Częstotliwość sygnału cyfrowego w pionie	DP1.4: 48-180Hz / HDMI2.0: 48-144Hz
Linia produktowa	AOC Gaming	Twardość ekranu	3H	Częstotliwość sygnału cyfrowego w poziomie	DP1.4: 30-270KHz / HDMI2.0: 30-230KHz
Rodzina projektowa	G42	Obróbka matrycy	Powłoka antyodblaskowa (AG)	HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Data wprowadzenia na rynek (ETA)	01.03.2025	Wielkość piksela (mm)	0,2745	Technologia Blue Light	Low Blue Light
EAN	4038986642606	Liczba pikseli na cal	108,0	Przestrzeń barw (sRGB) CIE 1931 %	120,0
		Rozdzielczość matrycy	2560x1440	Przestrzeń barw (DCI-P3) CIE 1976 %	92,9
		Proporcje obrazu	16:9	Przestrzeń barw (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,9
		Typ matrycy	Fast IPS	Flicker-Free	Flicker Free
		Typ podświetlenia	WLED		
		Max Częstotliwość odświeżania	180 Hz		
		Czas reakcji GtG	1 ms		
		Czas reakcji MPRT	0,5 ms		
		Współczynnik kontrastu statycznego	1000:1		
		Współczynnik kontrastu dynamicznego	80M:1		
		Kąt oglądania (CR10)	178/178		
		Kolory ekranu	16.7M (8bits)		
		Jasność w nitach	300 cd/m²		
		Lokalne strefy przyciemniania	Global Dimming		

INFORMACJE O OBUDOWIE		EKOLOGIA		INFORMACJE O ZŁĄCZACH	
Kolor ramki (przód)	Czarny	Certyfikat TCO	No	HDMI	HDMI 2.0 x 2
Kolor obudowy (tylna ścianka)	Czarny, Czerwony	WEEE	Tak	Cyfrowe HDCP (wersja HDMI)	HDCP 1.4/2.2
Wykończenie obudowy (tylna ścianka)	Matowy	Zgodność z REACH	Tak	DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Odlączana podstawa	Tak	Zgodność z RoHS	Tak	Wyjście audio	Wyjście słuchawkowe (3,5 mm)
Moc głośników	2 W x 2	Obudowa niezawierająca PCV/BFR	Tak	DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2
Blokada bezpieczeństwa Kensington	Tak	Bez rtęci	Tak	WYMIARY PRODUKTU	
Mocowanie ściennie Vesa	100x100	Materiał opakowaniowy przeznaczony do recyklingu	W 100% nadający się do recyklingu	Wymiary produktu z podstawą (SxWxG) mm	613.9 x 449.7 x 197.6
ERGONOMIA		Carton material	Paper	Wymiary produktu bez podstawy (SxWxG) mm	613.9 x 366.3 x 51
Pochylenie	-3° ±2° ~ 21° ±2°	ZUŻYCIE ENERGII		Wymiary opakowania (SxWxG) mm	690 x 454 x 126
FUNKCJE DLA GRACZY		Zasilanie	Wewnętrzne	Masa brutto z opakowaniem (w kg)	6,15
Styl gry	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing	Zużycie energii w watach (typowe)	27,0	Masa netto bez opakowania (kg)	3,88
Tryb gier	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	Zużycie energii w watach w trybie oczekiwania	0,5	Produkt bez podstawy (kg)	3,49
Ułatwienie do grania	G-menu	Zużycie energii w watach w trybie wyłączenia	0,3	INNE INFORMACJE	
Kompatybilność z PS5	2560x1440@120Hz	Klasa energetyczna	E	Okres gwarancji	3 lata
Kompatybilność z Xbox X	2560x1440@120Hz	ZGODNOŚĆ Z PRZEPISAMI			
Kompatybilność z Xbox S	2560x1440@120Hz	CB	Tak		
		CE	Tak		
		TUV-Bauart-Mark	Tak		
		ISO 9241-307	Tak		
		EAC	Tak		
		FCC	Tak		
		UKCA	Tak		

⚡ 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.