

AGON
BY AOC

ODKRYJ SWOJE
PRZEZNACZENIE

POWERED BY

25G3ZM/BK



LOW INPUT LAG



ADJUSTABLE
STAND

AMD
FreeSync

Monitor AOC 25G3ZM/BK spełnia potrzeby zarówno graczy uprawiających e-sport i graczy wyczynowych, jak i osób grających amatorsko. Został wyposażony w dynamiczny, 24,5-calowy panel VA o rozdzielczości FHD z funkcją ShadowControl i wyjątkowym współczynnikiem kontrastu wynoszącym 3000:1. W akcji zachwyć szybkością dzięki częstotliwości odświeżania 240 Hz, funkcji Adaptive Sync, GTG na poziomie 1 ms i małemu opóźnieniu wejściowemu.

- **Rozdzielczość FHD**
- **Matryca VA**
- **240Hz Częstotliwość Odświeżania**
- **0.5ms MPRT – Czas reakcji ruchomego obrazu**
- **1ms Czas Reakcji GTG — z szarości do szarości**
- **Freesync Premium**

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.



Full HD 1920 x 1080



MATRYCA VA

Matryca VA (ang. Vertical Alignment) wyświetla głębszą czerń i wyższy kontrast, zapewniając bardziej żywy i jasny obraz.

240HZ CZĘSTOTLIWOŚĆ ODŚWIEŻANIA

240 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.



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.

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.





AMD
FreeSync
Premium

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 poziomach. AMD FreeSync Premium oferuje częstotliwość odświeżania co najmniej 120 Hz, co zmniejsza rozmycie i wyostża obraz na rzecz większego realizmu. Funkcja LFC eliminuje ryzyko przycinania się gier, gdy liczba klatek spadnie poniżej częstotliwości odświeżania.

OGÓLNE	
Nazwa modelu	25G3ZM/BK
Marka	AOC
Kanał	Gaming
Linia produktowa	AOC Gaming
Rodzina projektowa	G3
Data wprowadzenia na rynek (ETA)	15.10.2022
EAN	4038986140911

INFORMACJE O WYŚWIETLANIU	
Wielkość ekranu (cale)	24,5
Wielkość ekranu (cm)	62,23
Płaski/zakrzywiony	Płaski
Obróbka matrycy	Powłoka antyodblaskowa (AG)
Liczba pikseli na cal	90,0
Rozdzielczość matrycy	1920x1080
Proporcje obrazu	16:9
Typ matrycy	VA
Typ podświetlenia	WLED
Max Częstotliwość odświeżania	240 Hz
Czas reakcji GtG	1 ms
Czas reakcji MPRT	0,5 ms
Współczynnik kontrastu statycznego	3000:1
Współczynnik kontrastu dynamicznego	80M:1
Kąt oglądania (CR10)	178/178
Kolory ekranu	16,7 mln
Brightness in nits	300 cd/m ²

FUNKCJE WIDEO	
Technologia synchronizacji (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Częstotliwość sygnału cyfrowego w pionie	HDMI2.0/DP1.2: 48-240Hz
Częstotliwość sygnału cyfrowego w poziomie	HDMI2.0:30-255KHz / DP1.2:255KHz-255KHz
Technologia Blue Light	Low Blue Light
Przestrzeń barw (sRGB) CIE 1931 %	100,0
Przestrzeń barw (DCI-P3) CIE 1976 %	92,0
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMACJE O OBUDOWIE	
Kolor ramki (przód)	Czarny, Czerwony
Kolor obudowy (tylna ścianka)	Czarny, Czerwony
Wykończenie obudowy (tylna ścianka)	Matowy
Odlączana podstawa	Tak
Blokada bezpieczeństwa Kensington	Tak
Mocowanie ścienne Vesa	100x100

ERGONOMIA		ZUŻYCIE ENERGII		WYMIARY PRODUKTU	
Pochylenie	-5/23	Zasilanie	Wewnętrzne	Wymiary produktu z podstawą (SxWxG) mm	378~503(H)*557.3(W)*258.8(D)
Regulacja wysokości (mm)	130mm	Zużycie energii w watach (typowe)	25,0	Wymiary produktu bez podstawy (SxWxG) mm	328.9(H)*557.3(W)*48(D)
Obrót	-30/30	Zużycie energii w watach w trybie oczekiwania	0,3		
Funkcja Pivot	Yes	Zużycie energii w watach w trybie wyłączenia	0,3	Wymiary opakowania (SxWxG) mm	620 (W)× 160 (D) ×541 (H)
FUNKCJE DLA GRACZY		ZGODNOŚĆ Z PRZEPISAMI		ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA	
Styl gry	Shooters, MMORPG, Action, eSports, FPS (eSports), Beat'm up	Klasa energetyczna	E	Masa brutto z opakowaniem (w kg)	6,34
Tryb gier	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	CB	Tak	Masa netto bez opakowania (kg)	4,24
Ułatwienie do grania	G-menu	CE	Tak	INNE INFORMACJE	
Kompatybilność z PS5	1920x1080@120Hz	TUV-Bauart-Mark	Tak	Okres gwarancji	3 lata
Kompatybilność z Xbox X	1920x1080@120Hz	ISO 9241-307	Tak	INNE INFORMACJE	
Kompatybilność z Xbox S	1920x1080@120Hz	EAC	Tak		
EKOLOGIA		FCC	Tak	Kabel HDMI	1.8
Certyfikat TCO	No	Microsoft WHQL	Tak	Kabel Displayport	1.8
WEEE	Tak	Warunki gwarancji dotyczące pikseli	ISO 9241-307	Kabel zasilający	Tak
Zgodność z REACH	Tak	INFORMACJE O ZŁĄCZACH		INNE INFORMACJE	
Zgodność z RoHS	Tak	HDMI	HDMI 2.0 x 2		
Obudowa niezawierająca PCV/BFR	Tak	DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1	INNE INFORMACJE	
Bez rtęci	Tak	Wyjście audio	Wyjście słuchawkowe (3,5 mm)		
Materiał opakowaniowy przeznaczony do recyklingu	W 100% nadający się do recyklingu				