

**AGON**  
BY AOC

UWOLNIJ SWÓJ  
POTENCJAŁ

POWERED BY

**Q27G2E/BK**



**155Hz**

155Hz

**1ms**



LOW INPUT LAG

AMD  
**FreeSync**  
Premium



VA WIDE VIEW

AOC Q27G2E/BK wyposażony w 27-calowy panel VA o rozdzielczości QHD i funkcję ShadowControl zapewnia wyjątkowy współczynnik kontrastu wynoszący 3000:1. Ciesz się dynamiczną rozgrywką i szybkimi starciami dzięki zapewniającej płynną synchronizację technologii Adaptive Sync, częstotliwości odświeżania 155 Hz, czasowi reakcji MPRT wynoszącym 1 ms i małemu opóźnieniu wejścia, które zmniejsza zjawisko rozmycia obiektów w ruchu i opóźnienia wejścia/wyjścia. Granie jeszcze nigdy nie było tak zabawne i dynamiczne.

- **Rozdzielczość QHD**
- **Matryca VA**
- **155Hz Częstotliwość Odświeżania**
- **Freesync Premium**
- **HDMI**
- **Ograniczenie odwracania uwagi przez ramki do minimum pozwala utworzyć najlepsze stanowisko bojowe**

## ROZDZIELCZOŚĆ QHD

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



QHD 2560 x 1440



## MATRYCA VA

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

## 155HZ CZĘSTOTLIWOŚĆ ODŚWIEŻANIA

Skorzystaj z dwukrotnie wyższej częstotliwości odświeżania w porównaniu do innych monitorów i pożegnaj zrywanie klatek i rozmycie ruchu. Dzięki częstotliwości odświeżania 155 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.



## Freesync Premium

Korzystaj z najlepszej jakości obrazu, nawet w szybkich grach. Technologia AMD FreeSync Premium 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 wyostrza obraz na rzecz większego realizmu. Funkcja LFC eliminuje ryzyko przycinania się gier, gdy liczba klatek spadnie poniżej częstotliwości odświeżania.



## HDMI

Złącze HDMI (ang. High-Definition Multimedia Interface) jest obsługiwane przez konsole do gier najnowszej generacji, aktualnie dostępne karty graficzne i dekodery obsługujące system ochrony treści cyfrowej HDCP. HDMI w wersjach 1.3-1.4b obsługuje częstotliwość odświeżania do 144 Hz z 1080p i 75 Hz z 1440p, a wersje HDMI 2.0-2.0b obsługują 240 Hz z 1080p, 144 Hz z 1440p oraz 60 Hz z 2160p (4K).



## OGRANICZENIE ODWRACANIA UWAGI PRZEZ RAMKI DO MINIMUM POZWALA UTWORZYĆ NAJLEPSZE STANOWISKO BOJOWE

Poszerz swoje pole widzenia, korzystając z wielu monitorów jednocześnie. Wąska krawędź i konstrukcja bezramkowa zapewnia ograniczenie odwracania uwagi przez ramki do minimum i pozwala utworzyć najlepsze stanowisko bojowe.

**OGÓLNE**

Nazwa modelu	Q27G2E/BK
Marka	AOC
Kanał	Gaming
Linia produktowa	AOC Gaming
Rodzina projektowa	G2
Data wprowadzenia na rynek (ETA)	15.10.2022
EAN	4038986180825

**INFORMACJE O WYŚWIETLANIU**

Wielkość ekranu (cale)	27,0
Wielkość ekranu (cm)	68,6
Płaski/zakrzywiony	Płaski
Obróbka matrycy	Powłoka antyodblaskowa (AG)
Liczba pikseli na cal	109,0
Rozdzielczość matrycy	2560x1440
Proporcje obrazu	16:9
Typ matrycy	VA
Typ podświetlenia	WLED
Max Częstotliwość odświeżania	155 Hz
Czas reakcji GtG	4 ms
Czas reakcji MPRT	1 ms
Współczynnik kontrastu statycznego	3000:1
Współczynnik kontrastu dynamicznego	80M:1
Kąt oglądania (CR10)	178/178
Kolory ekranu	16,7 mln
Jasność w nitach	250 cd/m <sup>2</sup>

**FUNKCJE WIDEO**

Technologia synchronizacji (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Częstotliwość sygnału cyfrowego w pionie	HDMI2.0 : 48 -144 Hz / DP1.2: 48 -144 Hz
Częstotliwość sygnału cyfrowego w poziomie	HDMI2.0 / DP1,2: 30 -230kHz
Technologia Blue Light	Low Blue Light
Przestrzeń barw (sRGB) CIE 1931 %	99,0
Przestrzeń barw (DCI-P3) CIE 1976 %	90,0
Flicker-Free	Flicker Free

**INFORMACJE O OBUDOWIE**

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

**ERGONOMIA**

Pochylenie	-5/23
------------	-------

## FUNKCJE DLA GRACZY

Styl gry	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
Tryb gier	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Ułatwienie do grania	G-menu
Kompatybilność z PS5	1920x1080@120Hz
Kompatybilność z Xbox X	2560x1440@120Hz
Kompatybilność z Xbox S	2560x1440@120Hz

## EKOLOGIA

Zgodność z REACH	Tak
Zgodność z RoHS	Tak

## ZUŻYCIE ENERGII

Zasilanie	Wewnętrzne
Zużycie energii w watach (typowe)	34,0
Zużycie energii w watach w trybie oczekiwania	0,3
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
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Wyjście audio	Wyjście słuchawkowe (3,5 mm)

## WYMIARY PRODUKTU

Wymiary produktu z podstawą (SxWxC) mm	612.5Wx464.6Hx227.4D mm
Wymiary produktu bez podstawy (SxWxC) mm	612.5(W)*365.8(H)*46.6(D) mm
Wymiary opakowania (SxWxC) mm	730(W)*187(D)*520H
Masa brutto z opakowaniem (w kg)	6,96
Masa netto bez opakowania (kg)	4,63

## ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Kabel HDMI	1.8
Kabel Displayport	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.