

**AGON**  
BY AOC

UWOLNIJ SWÓJ  
POTENCJAŁ

POWERED BY

**Q27G4XN**

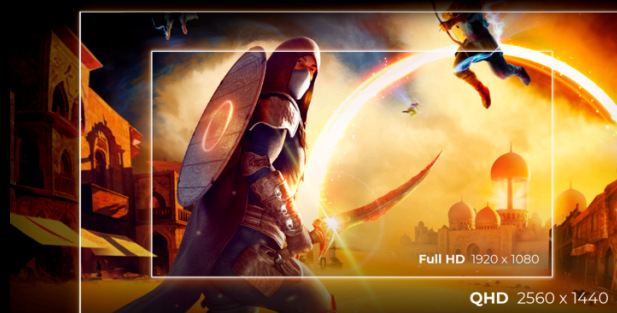


AOC Q27G4XN zapewnia ostrą rozdzielczość 2560x1440 i płynną częstotliwość odświeżania 180 Hz. Ten monitor z szybkim panelem VA, GtG do 1 ms i obsługą HDR10, zapewnia oszałamiający obraz. Poczuj niezrównaną responsywność dzięki 1 ms GtG i niskiemu opóźnieniu wejściowemu. Zaprojektowana z myślą o wyrywaniu regulowana podstawa eSports zapewnia spersonalizowany komfort podczas maratonów grania. Certyfikat FreeSync Premium, adaptacyjny eSync, brak migotania i tryb niskiej emisji światła niebieskiego — to jest Twoja przewaga w grach.

- **Rozdzielczość QHD**
- **180Hz Refresh Rate**
- **1ms Czas Reakcji GTG — z szarości do szarości**
- **Adaptive sync**
- **Flicker Free**
- **Low Blue Light**

## 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.

## 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.

## ADAPTIVE SYNC

Technologia Adaptive Sync synchronizuje pionową częstotliwość odświeżania monitora z liczbą klatek na sekundę dostarczaną przez kartę graficzną, zapewniając jeszcze płynniejszą rozgrywkę dzięki eliminacji efektów rwania obrazu, gubienia klatek i utraty płynności. Ta funkcja jest także przydatna podczas oglądania filmów i innych ruchomych obrazów i zapewnia większą płynność wyświetlania.

## FLICKER FREE

Technologia Flicker-Free AOC wykorzystuje matrycę z podświetleniem prądu stałego, co ogranicza natężenie światła powodujące migotanie. Teraz, gdy zmęczenie oczu i dyskomfort są całkowicie ograniczone, komfortowo rozkoszuj się długimi i intensywnymi sesjami grania!



## LOW BLUE LIGHT

Niebieskie światło o krótkiej długości fali może być szkodliwe dla oczu. Technologia AOC Low Blue Light blokuje szkodliwe niebieskie promieniowanie świetlne, nie zmieniając barwy ekranu. Inne próby redukcji niebieskiego światła wykorzystują filtry lub ustawienia, które powodują przyciemnienie/zażółcenie obrazu.

### OGÓLNE

Nazwa modelu	Q27G4XN
Marka	AOC
Kanał	Gaming
Linia produktowa	AOC Gaming
Rodzina projektowa	G4
EAN	4038986182171

### INFORMACJE O WYŚWIETLANIU

Wielkość ekranu (cale)	27.0
Wielkość ekranu (cm)	68.6
Płaski/zakrzywiony	Płaski
Rozdzielczość matrycy	2560x1440
Proporcje obrazu	16:9
Typ matrycy	Fast VA
Typ podświetlenia	WLED
Max Częstotliwość odświeżania	180 Hz
Czas reakcji GtG	1 ms
Czas reakcji MPRT	0,5 ms
Współczynnik kontrastu statycznego	5000:1
Współczynnik kontrastu dynamicznego	80M:1
Kąt oglądania (CR10)	178/178
Kolory ekranu	16,7 mln
Jasność w nitach	300 cd/m <sup>2</sup>

### FUNKCJE WIDEO

Technologia synchronizacji (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Częstotliwość sygnału cyfrowego w pionie	HDMI2.0 48-144Hz / DP1.4: 48-180Hz
Częstotliwość sygnału cyfrowego w poziomie	HDMI2.0: 30-230khz / DP1.2: 30-255Khz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Technologia Blue Light	Low Blue Light
Przestrzeń barw (sRGB) CIE 1976 %	127.8
Przestrzeń barw (DCI-P3) CIE 1976 %	93.1
Flicker-Free	Flicker Free

### INFORMACJE O OBUDOWIE

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

### ERGONOMIA

Pochylenie	-3° ±2° ~ 21° ±2°
Regulacja wysokości (mm)	130mm
Obrót	28° ±2° ~ 28° ±2°
Funkcja Pivot	90° ±2° ~ 90° ±2°

### 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
Kompatybilność z PS5	2560x1440@120Hz
Kompatybilność z Xbox X	2560x1440@120Hz
Kompatybilność z Xbox S	2560x1440@120Hz

### EKOLOGIA

Certyfikat TCO	No
WEEE	Tak
Zgodność z REACH	Tak
Zgodność z RoHS	Tak
Obudowa niezawierająca PCV/BFR	Tak
Bez rtęci	Tak
Materiał opakowaniowy przeznaczony do recyklingu	W 100% nadający się do recyklingu
Carton material	Paper
	Q27G4XN

## ZUŻYCIE ENERGII

Zasilanie	Wewnętrzne
Zużycie energii w watach (typowe)	32.0
Zużycie energii w watach w trybie oczekiwania	0.5
Zużycie energii w watach w trybie wyłączenia	0.3
Klasa energetyczna	E

## ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Kabel HDMI	1x
Kabel Displayport	1x
Kabel zasilający	Tak

## INNE INFORMACJE

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

## INFORMACJE O ZŁĄCZACH

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Wyjście audio	Wyjście słuchawkowe (3,5 mm)

## WYMIARY PRODUKTU

Wymiary produktu z podstawą (SxWxG) mm	613.9 x (386.0~516.0) x 207.7
Wymiary produktu bez podstawy (SxWxG) mm	613.9 x 366.3 x 51.3
Wymiary opakowania (SxWxG) mm	822 x 481 x 162
Masa brutto z opakowaniem (w kg)	8.15
Masa netto bez opakowania (kg)	5.11
Produkt bez podstawy (kg)	3.24

### 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.