

UWOLNIJ SWÓJ POTENCJAŁ

POWERED BY
Q27G4F

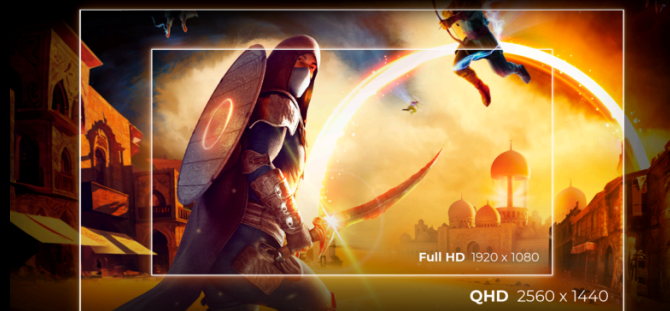


Monitor Q27G4XF o przekątnej 27" i rozdzielczości QHD pozwoli Ci wejść do świata gier z pełnią realizmu. Rozdzielczość 2560x1440 pozwala cieszyć się płynną rozgrywką z ultraszybką częstotliwością odświeżania 180 Hz i szybkim czasem reakcji 0,5 ms MPRT. Zaawansowany panel IPS zapewnia oszałamiający obraz i żywe kolory. Zaprojektowany dla graczy, zawiera podstawę eSports o regulowanej wysokości zapewniającą wygodę podczas długich sesji oraz oprogramowanie G-Menu umożliwiające dostosowywanie ustawień, co czyni go idealnym wyborem, aby zdominować wszelkie zawody ze stylem i precyzją.

- **Rozdzielczość QHD**
- **180Hz Refresh Rate**
- **1ms Czas Reakcji GTG — z szarości do szarości**
- **Adaptive sync**
- **Przeżyj grę w pełni z HDR10**
- **0.5ms MPRT – Czas reakcji ruchomego obrazu**

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.

PRZEŻYJ GRĘ W PEŁNI Z HDR10

HDR10 jest tutaj, aby dalej podnieść jakość obrazu, poprawiając synchronizację Twojej karty graficznej lub konsoli z monitorem. To tworzy bardziej realistyczne, wciągające i płynne doświadczenie z grą: Poczujesz się jak wchodząc do gry, klatka po klatce.





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.

OGÓLNE

Nazwa modelu	Q27G4F
Marka	AOC
Kanał	Gaming
Linia produktowa	AOC Gaming
Rodzina projektowa	G4
EAN	4038986182485

INFORMACJE O WYŚWIETLANIU

Wielkość ekranu (cal)	27,0
Wielkość ekranu (cm)	68,5
Płaski/zakrzywiony	Płaski
Obróbka matrycy	Powłoka antyodblaskowa (AG)
Liczba pikseli na cal	108,7
Rozdzielczość matrycy	2560x1440
Proporcje obrazu	16:9
Typ matrycy	Fast IPS
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/m ²

FUNKCJE WIDEO

Technologia synchronizacji (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Częstotliwość sygnału cyfrowego w pionie	HDMI2.0: 48-144hz / DP1.4: 48-180hz
Częstotliwość sygnału cyfrowego w poziomie	HDMI2.0: 30-230khz / DP1.4: 30-280Khz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Technologia Blue Light	Low Blue Light
Przestrzeń barw (sRGB) CIE 1976 %	117,2
Przestrzeń barw (DCI-P3) CIE 1976 %	93,4
Przestrzeń barw (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,8
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMACJE O OBUDOWIE

Kolor ramki (przód)	Czarny
Kolor obudowy (tylna ścianka)	Czarny
Wykończenie obudowy (tylna ścianka)	Matowy
Odlączana podstawa	Tak
Blokada bezpieczeństwa Kensington	Tak
Mocowanie ścienne 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

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	E

INFORMACJE O ZŁĄCZACH

HDMI	HDMI 2.0 x1
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Wyjście audio	Wyjście słuchawkowe (3,5 mm)

WYMIARY PRODUKTU

Wymiary produktu z podstawą (SxWxC) mm	613.9 x (386.0~516.0) x 207.7
Wymiary produktu bez podstawy (SxWxC) mm	613.9 x 366.3 x 51.3
Wymiary opakowania (SxWxC) mm	820 x 481 x 162
Masa brutto z opakowaniem (w kg)	7,43
Masa netto bez opakowania (kg)	5,3
Produkt bez podstawy (kg)	3,44

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Kabel HDMI	1x
Kabel Displayport	1x
Kabel zasilający	Tak

⚡ INFORMACJA PRAWNA

Monitor może różnić się wyglądem od prezentowanego na zdjęciach. Produkty i akcesoria wyszczególnione w tej ulotce mogą się różnić od zawartości opakowania w zależności od kraju i regionu. 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.