AGON BY AOC

NIE DO POBICIA

POWERED BY

AG274QZM



240Hz

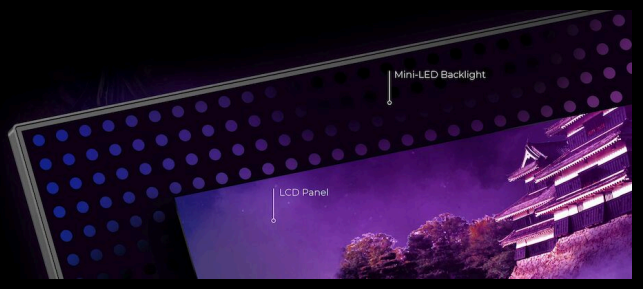
USB C

Granie na komputerach oraz konsolach: AG274QZM zapewnia doskonały obraz i piękne kolory na wszystkich platformach. Dzięki technologii mini-LED ekran wyświetla więcej poziomów oświetlania, a częstotliwość odświeżania 240 Hz oraz czas reakcji 1 ms gwarantują płynną rozgrywkę.

- MiniLed
- Rozdzielczość QHD
- Ograniczenie odwracania uwagi przez ramki do minimum pozwala utworzyć najlepsze stanowisko bojowe
- 1ms Czas Reakcj GTG — z szarości do szarości
- Doskonała jakość wyświetlania barw
- RGB LIGHT FX
- Matryca IPS
- Projekcja logo
- Szybkie przełączanie
- Dokowanie przez USB-C
- KVM
- Podstawa z regulacją wysokości
- Funkcja obrotu
- Głośniki
- GMENU
- 6 trybów gier
- Niskie opóźnienie sygnału wejściowego
- Funkcje AOC Game Color oraz Shadow Control
- Display Port
- HDMI
- G-Sync Compatible

MINILED

Dzięki wykorzystaniu technologii mini LED ten model łączy jasność, najwyższą jakość obrazu i najlepszą jednolitość obrazu, jednocześnie zachowując mniejszą grubość od monitorów z konwencjonalnym podświetleniem LED. 50 odcieni szarości ograniczających efekt immersji zostaje usunięte, dzięki czemu uzyskuje się prawdziwą czerń i mniejszy efekt halo





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.

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.





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.

DOSKONAŁA JAKOŚĆ WYŚWIETLANIA BARW

Zanurz się w nieskończonej liczbie różnorodnych wirtualnych światów, korzystając z grafiki bardziej realistycznej niż kiedykolwiek wcześniej. Nasze monitory AOC oferujące doskonałą jakość wyświetlania barw dzięki ponad 1 mld odcieni oraz niezwykle wysokiemu pokryciu przestrzeni barw DCI - P3. Gracze mogą również dostosować nasycenie barw do swoich preferencji.





RGB LIGHT FX

Maksymalna immersja: monitory AOC są wyposażone w specjalne oświetlenie z tyłu urządzenia, które oświetla zestaw do gry w różnych kolorach. Wybierz dowolny kolor, dopasuj go do innych urządzeń AOC i przetestuj różne układy oświetlenia.

MATRYCA IPS

Matryca IPS gwarantuje doskonałe wrażenia z oglądania dzięki realistycznym, choć wyraźnym i precyzyjnie odwzorowanym barwom. Spójność wyświetlania barw jest zapewniona niezależnie od kąta, pod jakim patrzy się na ekran.



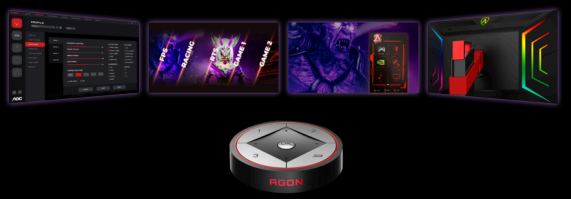


PROJEKCJA LOGO

Dzięki projekcji LED AGON możesz rzucić światło na swoje osiągnięcia w grach i nadać swojemu zestawowi gracza unikalny styl, korzystając z możliwości projekcji 2 ikon i regulacji RGB.

SZYBKIE PRZEŁĄCZANIE

Zmiana ustawień monitora podczas rywalizacji z innymi w grze wydawała się dotychczas niemożliwa, jeśli zależało Ci na wygranej. Nie przegap szansy na idealne zwycięstwo, bo zmieniłeś ustawienia w trakcie gry. Dzięki szybkiemu przełączaniu AGON QuickSwitch możesz zapisać swoje ulubione ustawienia monitora i przełączać między nimi prostym kliknięciem.





DOKOWANIE PRZEZ USB-C

Uprość podłączanie urządzeń dzięki jednemu przewodowi. Złącze USB-C obsługuje tryb DisplayPort Alternate Mode, umożliwiając przesyłanie sygnału wideo o wysokiej rozdzielczości z kompatybilnego laptopa do monitora. Zapewnia również zasilanie przez USB o mocy do 15W dla kompatybilnych podłączonych urządzeń.

KVM

Współdziel jedną klawiaturę, mysz i monitor między wieloma komputerami dzięki przełącznikowi KVM.





PODSTAWA Z REGULACJĄ WYSOKOŚCI

Dbamy o Twoje dobre samopoczucie. Dlatego ten monitor oferuje opcje pozwalające na regulację wysokości, które pozwolą uzyskać idealną postawę podczas pracy, grania lub oglądania filmów. Dopasowanie monitora AOC do swoich potrzeb nie tylko pomaga ograniczyć zmęczenie i zachować zdrowie. W ostatecznym rozrachunku pozwala to również użytkownikowi wraz z zespołem osiągać lepsze wyniki, niezależnie od charakteru pracy.

FUNKCJA OBROTU

Dzięki funkcji obrotu obrócić o 180° z orientacji krajobrazowej do portretowej, co szczególnie przydatne w branży DTP.





GŁOŚNIKI

Dzięki wbudowanym głośnikom można utrzymywać kontakt z bliskimi, znajomymi oraz współpracownikami. Nie musisz podłączać zewnętrznych głośników, aby czerpać przyjemność z oglądania filmów, słuchania muzyki, grania w gry itp.

GMENU

Menu G AOC to bezpłatne narzędzie, które można zainstalować na komputerze i cieszyć się pełną personalizacją w połączeniu z maksymalną wygodą.



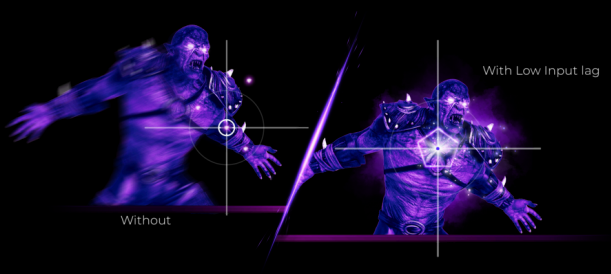


6 TRYBÓW GIER

Dostosuj swój monitor do typu gry za kliknięciem przycisku. Przełączaj ustawienia między gotowymi ustawieniami do gier FPS, wyścigów lub gier RTS albo skonfiguruj i zapisz własne idealne ustawienia. Klawiatura do ustawień AOC sprawia, że przełączanie między profilami i regulacja ustawień są szybkie i łatwe.

NISKIE OPÓŹNIENIE SYGNAŁU WEJŚCIOWEGO

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





FUNKCJE AOC GAME COLOR ORAZ SHADOW CONTROL

Wyprowadź rozgrywkę z cienia dzięki funkcjom AOC Shadow Control i AOC Game Color! Dostosuj poziomy szarości na rzecz poprawy szczegółowości obrazu i rozjaśnij ciemne obszary lub przenieś je z powrotem w ciemność w locie, bez wpływania na pozostałe parametry wyświetlania.

DISPLAY PORT

Interfejs DisplayPort zapewnia ultraszybką transmisję cyfrowego dźwięku i obrazu bez straty jakości ani opóźnień sygnału. Za jego pośrednictwem można podłączyć do monitora m.in. komputer, laptop, odtwarzacz multimedialny, konsolę od gier oraz wiele innych urządzeń. Rozwiązanie to jest przeznaczone dla profesjonalistów oraz wymagających użytkowników domowych.

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).

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

OGÓLNE	
Nazwa modelu	AG274QZM
Marka	AOC
Kanał	Gaming
Linia produktowa	AGON PRO
Rodzina projektowa	AG4
EAN	4038986120036

INFORMACJE O WYŚWIETLACZU	
Wielkość ekranu (cale)	27.0
Wielkość ekranu (cm)	68.8
Płaski/zakrzywiony	Płaski
Twardość ekranu	3H
Obróbka matrycy	Powłoka antyodblaskowa (AG)
Liczba pikseli na cal	109.0
Rozdzielczość matrycy	2560x1440
Proporcje obrazu	16:9
Typ matrycy	IPS
Typ podświetlenia	Mini LED
Max Częstotliwość odświeżania	240 Hz
Czas reakcji GtG	1 ms
Współczynnik kontrastu statycznego	1000:1
Współczynnik kontrastu dynamicznego	80M:1
Kąt oglądania (CR10)	178/178
Kolory ekranu	1,07 mld
Jasność w nitach	750 cd/m²
Lokalne strefy przyciemniania	Local Dimming 576 zone

FUNKCJE WIDEO	
Technologia synchronizacji (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Częstotliwość sygnału cyfrowego w pionie	48-240Hz(HDMI/USB-C/(DP)
Częstotliwość sygnału cyfrowego w poziomie	30k-255kHz (HDMI/USB-C) / 30k-255KHz (DP)
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 1000
Technologia Blue Light	Low Blue Light
Przestrzeń barw (sRGB) CIE 1931 %	149.0
Przestrzeń barw (DCI-P3) CIE 1976 %	97.0
Przestrzeń barw (Adobe RGB) CIE 1976 %	97.0
Flicker-Free	No
KVM	1x USB3.2 Gen 2 type C + 1x type B

INFORMACJE O OBUDOWIE

Kolor ramki (przód)	Czarny, Czerwony
Kolor obudowy (tylna ścianka)	Czarny, Czerwony
Wykończenie obudowy (tylna ścianka)	Matowy
Odłączana podstawa	Tak
Moc głośników	5 W x 2 + DTS
Blokada bezpieczeństwa Kensington	Tak
Mocowanie ścienne Vesa	100x100

INFORMACJE DOTYCZĄCE ERGONOMII

Pochylanie	-3° ±2°~21° ±2°
Regulacja wysokości (mm)	120mm
Obrót	-20° ±2°~20° ±2°
Funkcja Pivot	Yes

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

ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Zgodność z REACH	Tak
Zgodność z RoHS	Tak

ZUŻYCIE ENERGII

Zasilanie	Zewnętrzne
Zużycie energii w watach (typowe)	58.0
Zużycie energii w watach w trybie oczekiwania	0.5
Zużycie energii w watach w trybie wyłączenia	0.3
Klasa energetyczna	G

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 2.1 x 2
Cyfrowe HDCP (wersja HDMI)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Koncentrator USB	Tak
Porty USB do podłączania urządzeń podrzędnych	4
Szybkie ładowanie przez USB	Tak
Wyjście audio	Wyjście słuchawkowe (3,5 mm)
Złącza USB-C	USB-C 3.2 x 1 (DP alt mode, upstream, power delivery up to 65 W)
Generacja USB	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

WYMIARY PRODUKTU

Wymiary produktu z podstawą (SxWxG) mm	(427.3~547.3) (H) × 612.9 (W) ×352.1(D)
Wymiary produktu bez podstawy (SxWxG) mm	612.9 (W)*73(D)*368.2(H)
Wymiary opakowania (SxWxG) mm	780(L) *225(W)*527(H)
Masa brutto z opakowaniem (w kg)	11.6
Masa netto bez opakowania (kg)	7.5

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA	
Kabel HDMI	1.8
Kabel Displayport	1.8
Kabel USB-C na C/A	1.5
Zasilacz	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.