

# NAGNIJ RZECZYWISTOŚĆ

POWERED BY  
**AG322QC4**

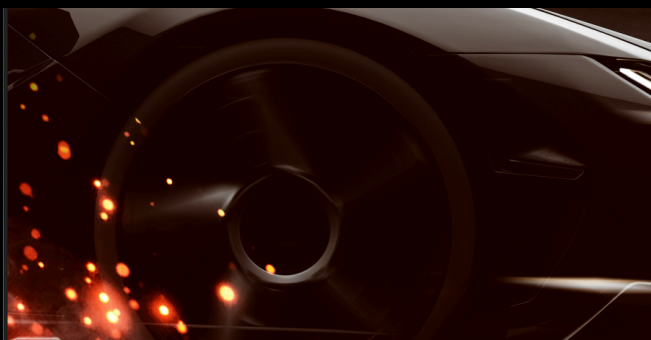


Dzięki wyposażeniu w zakrzywioną matrycę 31,5" VA, monitor AG322QC4 wyświetla niezwykle szczegółowy obraz w rozdzielczości QHD (2560x1440) z bardzo wysoką częstotliwością odświeżania 144 Hz. Obsługa FreeSync Premium Pro i DisplayHDR™ 400 zapewnia wrażenia z gier pozbawione efektu zrywania klatek i zacinania się wideo przy dowolnej liczbie klatek z jeszcze bardziej realistycznym obrazem, wyższym współczynnikiem kontrastu, głębszą czernią i szerszą gamą barw.

- **144Hz Częstotliwość Odświeżania**
- **Rozdzielczość QHD**
- **Flicker Free**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **Funkcje AOC Game Color oraz Shadow Control**
- **Freesync Premium**

## 144HZ CZĘSTOTLIWOŚĆ ODŚWIEŻANIA

Skorzystaj z dwukrotnie wyższej częstotliwości odświeżania w porównaniu do innych monitorów i pożegnaj zrywanie klatek i rozmycie ruchu. Dzięki częstotliwości odświeżania 144 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.



## 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.

## 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!



## 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.



## VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Nawet najniższy poziom funkcji High Dynamic Range (HDR) oferuje znaczną poprawę obrazu na monitorze. Szczytowa wartość luminancji wynosząca 400 cd/m<sup>2</sup> pozwala ekranowi na poprawę jakości obrazu dzięki uzyskaniu szerszego spektrum barw i większemu zróżnicowaniu kontrastu. Certyfikat VESA gwarantuje bogactwo szczegółów i realistyczne wyświetlanie gier oraz filmów.



## 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 wyostreza obraz na rzecz większego realizmu. Funkcja LFC eliminuje ryzyko przycinania się gier, gdy liczba klatek spadnie poniżej częstotliwości odświeżania.

**OGÓLNE**

Nazwa modelu	AG322QC4
Kanał	Gaming
Linia produktowa	AGON
Rodzina projektowa	AG2
Data wprowadzenia na rynek (ETA)	29.05.2018
EAN	4038986116428

**INFORMACJE O WYŚWIETLANIU**

Wielkość ekranu (cale)	31,5
Wielkość ekranu (cm)	80,01
Płaski/zakrzywiony	Zakrzywiony
Promień zakrzywienia	1800R
Twardość ekranu	3H
Wielkość piksela (mm)	0,2724
Rozdzielczość matrycy	2560x1440
Proporcje obrazu	16:9
Typ matrycy	VA
Typ podświetlenia	WLED
Max Częstotliwość odświeżania	144 Hz
Czas reakcji GtG	4 ms
Współczynnik kontrastu statycznego	3000:1
Współczynnik kontrastu dynamicznego	80M:1
Kąt oglądania (CR10)	178/178
Kolory ekranu	16,7 mln
Brightness in nits	400 cd/m2

**FUNKCJE WIDEO**

Technologia synchronizacji (VRR)	FreeSync Premium Pro
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Technologia Blue Light	Low Blue Light
Przestrzeń barw (sRGB) CIE 1931 %	100,0
Flicker-Free	Flicker Free

**INFORMACJE O OBUDOWIE**

Kolor ramki (przód)	Czarny
Kolor obudowy (tylna ścianka)	Czarny
Wykończenie obudowy (tylna ścianka)	Błyszczący
Odłączana podstawa	Tak
Moc głośników	5 W x 2
Wbudowany mikrofon	Tak
Mocowanie ścienne Vesa	100x100

**ERGONOMIA**

Pochylenie	-5,5/29
Regulacja wysokości (mm)	110mm
Obrót	-30/30
Funkcja Pivot	No

## FUNKCJE DLA GRACZY

Styl gry	Action, RTS, Beat'm up, Racing
Tryb gier	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Ułatwienie do grania	G-menu

## EKOLOGIA

WEEE	Tak
Bez rtęci	Tak
Materiał opakowaniowy przeznaczony do recyklingu	W 100% nadający się do recyklingu

## ZUŻYCIE ENERGII

Zasilanie	Zewnętrzne
Zużycie energii w watach (metoda prób Energystar)	47,0
Zużycie energii w watach w trybie oczekiwania	0,5
Zużycie energii w watach w trybie wyłączenia	0,5
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 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 2
Koncentrator USB	Tak
Porty USB do podłączania urządzeń podrzędnych	2
Szybkie ładowanie przez USB	Tak
Wyjście audio	Wyjście słuchawkowe (3,5 mm)
Prędkość koncentratora USB	USB 3.0 (2 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x

## WYMIARY PRODUKTU

Wymiary produktu z podstawą (SxWxC) mm	634.66(H) x 712.7(W) x 275.85(D)
Wymiary opakowania (SxWxC) mm	570(H) x 818(W) x 272(D)
Masa brutto z opakowaniem (w kg)	9,17
Masa netto bez opakowania (kg)	6,64

## ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Kabel HDMI	1.8
Kabel Displayport	1.8
Kabel audio	1.8
Kabel zasilający C5	1.8

## INNE INFORMACJE

Okres gwarancji	3 lata
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)

### ⚡ LEGAL DISCLAIMER

The monitor may appear different from the feature image. The products and accessories mentioned may vary by country and region. All Rights reserved. Specifications are subject to change without notice. The above functionality may vary depending on the user's actual usage conditions.