

CAŁKOWICIE  
ZAŁADOWANY I  
GOTOWY DO STARCIA

POWERED BY  
**AG271QG**



**165**Hz

**NVIDIA**  
**G-SYNC™**



SHADOW  
CONTROL



IPS WIDE VIEW



27-calowa matryca IPS z technologią NVIDIA G-SYNC, szybkimi jak błyskawica częstotliwościami odświeżania 165 Hz i unikalną ergonomiczną podstawą do zaawansowanego grania.

- **Rozdzielczość QHD**
- **165Hz Częstotliwość Odświeżania**
- **G-SYNC**
- **Matryca IPS**
- **Low Blue Light**
- **Adaptive sync**

## 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.





## 165HZ CZĘSTOTLIWOŚĆ ODŚWIEŻANIA

Częstotliwość odświeżania 165 Hz, znacznie przekraczająca standardowe w branży 60 Hz, sprawia, że gry są niezwykle płynne. Zrealizuj potencjał swojej karty graficznej. Zapomnij o zrywaniu klatek i rozmyciu ruchu. Poczuj, jak Twój refleks łączy się w jedno z akcją. Nigdy nie patrz wstecz.

## G-SYNC

G-SYNC zapewnia synchronizację częstotliwości odświeżania karty graficznej i monitora, co gwarantuje płynną rozgrywkę bez opóźnienia sygnału wejściowego. Możesz korzystać z obrazu najwyższej jakości i wyjątkowej płynności nawet w szybkich grach.



## 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.

## 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.



## 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.

## OGÓLNE

Nazwa modelu	AG271QG
Kanał	Gaming
Linia produktowa	AGON
Rodzina projektowa	AG1
Data wprowadzenia na rynek (ETA)	29.05.2017
EAN	4038986185844

## INFORMACJE O WYŚWIETLANIU

Wielkość ekranu (cale)	27,0
Wielkość ekranu (cm)	68,58
Płaski/zakrzywiony	Płaski
Twardość ekranu	3H
Wielkość piksela (mm)	0,2331
Rozdzielczość matrycy	2560x1440
Proporcje obrazu	16:9
Typ matrycy	IPS
Typ podświetlenia	WLED
Max Częstotliwość odświeżania	165 Hz
Czas reakcji GtG	4 ms
Współczynnik kontrastu statycznego	1000:1
Współczynnik kontrastu dynamicznego	50M:1
Kąt oglądania (CR10)	178/178
Kolory ekranu	16,7 mln
Brightness in nits	350 cd/m <sup>2</sup>

## FUNKCJE WIDEO

Technologia synchronizacji (VRR)	G-SYNC
Technologia Blue Light	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free

## INFORMACJE O OBUDOWIE

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

## ERGONOMIA

Pochylenie	3,5/21,5
Regulacja wysokości (mm)	130mm
Obrót	-20/20
Funkcja Pivot	Yes

## FUNKCJE DLA GRACZY

Styl gry	MMORPG, Action, RTS, Beat'm up
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)	45,0
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
EAC	Tak
FCC	Tak
Microsoft WHQL	Tak
Warunki gwarancji dotyczące pikseli	ISO 9241-307

## INFORMACJE O ZŁĄCZACH

HDMI	HDMI 1.4 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Koncentrator USB	Tak
Porty USB do podłączenia urządzeń podrzędnych	4
Szybkie ładowanie przez USB	Tak
Wyjście audio	Wyjście słuchawkowe (3,5 mm)
Generacja USB	USB 3.0 (4 USB downstream ports)

## INNE INFORMACJE

Okres gwarancji	3 lata
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)

## WYMIARY PRODUKTU

Wymiary produktu z podstawą (SxWxG) mm	433(H) x 623(W) x 218(D)
Wymiary opakowania (SxWxG) mm	480(H) x 715(W) x 240(D)
Masa brutto z opakowaniem (w kg)	10,0
Masa netto bez opakowania (kg)	6,8

## ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

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