AGON BY AOC

NAJLEPSZE WRAŻENIA Z GRANIA

POWERED BY

AG353UCG



200Hz

CURVED MONITOR

1.07B COLORS

NVIDIA G-SYNC ULTIMATE

QD COLOR

QUANTUM DOT COLOR

WQHD

Doświadcz wrażeń z grania, jak nigdy dotąd, na tym zakrzywionym ultra-panoramicznym 35-calowym monitorze dla graczy z rozdzielczością WQHD (3440x1440) i błyskawiczną częstotliwością odświeżania (200 Hz). Zanurz się w świecie ulubionych gier i rozkoszuj się płynnym i barwnym obrazem dzięki technologiom G-sync Ultimate oraz DisplayHDR™ 1000.

- Zakrzywienie 1800R
- 1ms Czas Reakcj GTG — z szarości do szarości
- 200Hz Częstotliwość Odświeżania
- G-SYNC Ultimate
- Vesa Certified DisplayHDR™ 400
- Quantum Dot
- Adaptive sync
- Rozdzielczość Dual Wide QHD (WQHD)

ZAKRZYWIENIE 1800R

Zakrzywiona konstrukcja otacza użytkownika, umieszczając go w samym centrum akcji i zapewniając wciągające wrażenia z grania.



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.

200HZ CZĘSTOTLIWOŚĆ ODŚWIEŻANIA

Częstotliwość odświeżania 200 Hz to ponad trzykrotnie więcej, niż standardowe w branży 60 Hz. Zrealizuj pełny potencjał swojej karty graficznej: po całkowitym wyeliminowaniu zrywania klatek, rozmycia ruchu i tzw. „czkawki", gra może wreszcie wyglądać tak płynnie, jak chcieli jej twórcy, a Twoje umiejętności mogą wznieść się na nowe wyżyny.

G-SYNC ULTIMATE

Monitory z najwyższej półki przenoszą wrażenia z grania na nowy poziom realizmu: poza idealnie płynnym i pozbawionym przycinania obrazem oferowanym przez standardową technologię G-SYNC, G-SYNC Ultimate poprawia zakres barw wyświetlanych w grze. Funkcja HDR z 1000 nitami tworzy zapierające dech w piersi scenerie z delikatnymi niuansami jasności. Ciesz się grą w realistycznym wirtualnym świecie.

VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Nawet najniższy poziom funkcji High Dynamic Range (HDR) oferuje znaczną poprawę obrazu na monitorze. Szczytowa wartość luminancji wynosząca 400 cd/m² 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.



QUANTUM DOT

Wykorzystując półprzewodnikowe nanokryształy, ta technologia przetwarza emitowane światło tak skutecznie, że pozwala na uzyskiwanie właściwie dowolnej barwy z widzialnego widma. Ożyw swoje gry i filmy dzięki niezwykle żywym i niesamowicie realistycznym kolorom.

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.

ROZDZIELCZOŚĆ DUAL WIDE QHD (WQHD)

Dzięki rozdzielczości 3440 x 1440 pikseli Wide Quad HD (WQHD) zapewnia najwyższą jakość i ostrość obrazu oraz wysoki poziom jego szczegółowości. Szerokoekranowe proporcje obrazu 21:9 są idealne do oglądania filmów w dużym formacie lub grania w najnowsze gry, ale sprawdzają się także podczas pracy. 8-bitowe kolory zapewniają szeroką paletę barw, która sprawia, że obrazy są jaskrawe i naturalne.

OGÓLNE

Nazwa modelu	AG353UCG
Kanał	Gaming
Linia produktowa	AGON
Rodzina projektowa	AG3
Data wprowadzenia na rynek (ETA)	14.12.2019
EAN	4038986116602

INFORMACJE O WYŚWIETLACZU

Wielkość ekranu (cale)	35,0
Wielkość ekranu (cm)	88,9
Płaski/zakrzywiony	Zakrzywiony
Promień zakrzywienia	1800R
Twardość ekranu	3H
Wielkość piksela (mm)	0,2382
Rozdzielczość matrycy	3440x1440
Proporcje obrazu	21:9
Typ matrycy	VA
Typ podświetlenia	WLED
Max Częstotliwość odświeżania	200 Hz
Czas reakcji GtG	2 ms
Czas reakcji MPRT	1 ms
Współczynnik kontrastu statycznego	2500:1
Współczynnik kontrastu dynamicznego	80M:1
Kąt oglądania (CR10)	178/178
Kolory ekranu	16,7 mln
Jasność w nitach	1000 cd/m²

FUNKCJE WIDEO

Technologia synchronizacji (VRR)	G-SYNC Ultimate
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 1000
Technologia Blue Light	Low Blue Light
Przestrzeń barw (sRGB) CIE 1931 %	133,0
Przestrzeń barw (Adobe RGB) CIE 1931 %	98,0
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMACJE O OBUDOWIE

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

INFORMACJE DOTYCZĄCE ERGONOMII

Pochylanie	-5/20
Regulacja wysokości (mm)	120mm
Funkcja Pivot	No

FUNKCJE DLA GRACZY

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

ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

WEEE	Tak
Zgodność z REACH	Tak
Zgodność z RoHS	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)	125,0
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

INFORMACJE O ZŁĄCZACH

HDMI	HDMI 2.0 x 1
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)
Generacja USB	USB 3.1 (Gen 1) (4 USB downstream ports)

WYMIARY PRODUKTU

Wymiary produktu z podstawą (SxWxG) mm	542.66(H) x 832.7(W) x 276.2(D)
Wymiary produktu bez podstawy (SxWxG) mm	372.6(H) x 832.7(W) x 122.3(D)
Wymiary opakowania (SxWxG) mm	559(H) x 940(W) x 281(D)
Masa brutto z opakowaniem (w kg)	18,81
Masa netto bez opakowania (kg)	13,75

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Kabel HDMI	1.8
Kabel Displayport	1.8
Kabel zasilający C5	1.8

INNE INFORMACJE

Okres gwarancji	3 lata
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)

⚡ 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.