

27" QHD Monitor

Q27B3S2 is a Quad HD display with IPS wide viewing angle, Incredible, 100Hz refresh rate, and 1ms response time, 3-side frameless. This IPS display delivers 178/178-degree viewing angles while maintaining consistent image quality and colors from all viewing positions.



Wyróżnione



Czas reakcji MPRT 1 ms

Monitor AOC z czasem reakcji MPRT 1 ms znacznie redukuje rozmycie ruchu, dzięki czemu szybka akcja wygląda ostro i wyraźnie, zapewniając przewagę w grach wrażliwych na reakcję. Więcej niż prędkość, monitor AOC z czasem MPRT 1 ms zapewnia płynny ruch, który zanurza Cię w wirtualnym świecie. Niezależnie od tego, czy grasz w szybką grę wyścigową, czy bierzesz udział w bitwie o wysoką stawkę, liczy się każda milisekunda.



100Hz Częstotliwość Odświeżania

Skorzystaj z dwukrotnie wyższej częstotliwości odświeżania w porównaniu do innych monitorów i pożegnaj zrywanie klatek i rozmycie ruchu. Dzięki częstotliwości odświeżania 100 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.

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!



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.

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	Q27B3S2
Marka	AOC
Kanał	B2C
Linia produktowa	Linia Basic
Rodzina projektowa	B3

INFORMACJE O WYŚWIETLANIU	
Wielkość ekranu (cale)	27,0
Płaski/zakrzywiony	Płaski
Obróbka matrycy	Powłoka antyodblaskowa (AG)
Wielkość piksela (mm)	0,2331
Liczba pikseli na cal	109,0
Rozdzielczość matrycy	2560x1440
Proporcje obrazu	16:9
Typ matrycy	IPS
Typ podświetlenia	WLED
Czas reakcji GtG	4 ms
Czas reakcji MPRT	1 ms
Współczynnik kontrastu statycznego	1000:1
Współczynnik kontrastu dynamicznego	20M:1
Kąt oglądania (CR10)	178/178
Kolory ekranu	16,7 mln
Brightness in nits	250 cd/m2
Lokalne strefy przyciemniania	Global Dimming

FUNKCJE WIDEO	
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMACJE O OBUDOWIE	
Kolor obudowy (tylna ścianka)	Czarny
Mocowanie ścienne Vesa	100x100

ERGONOMIA	
Pochylenie	-5° ~ 23°

EKOLOGIA	
Zgodność z RoHS	Tak

ZUŻYCIE ENERGII	
Zużycie energii w watach (typowe)	32,0
Zużycie energii w watach w trybie oczekiwania	0,3
Zużycie energii w watach w trybie wyłączenia	0,3

ZGODNOŚĆ Z PRZEPISAMI	
CE	Tak
FCC	Tak

INFORMACJE O ZŁĄCZACH	
HDMI	HDMI 2.0 x 1
Cyfrowe HDCP (wersja HDMI)	HDCP 2.3
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Wyjście audio	Wyjście słuchawkowe (3,5 mm)
DP HDCP version	HDCP 2.3

WYMIARY PRODUKTU	
Wymiary produktu z podstawą (SxWxG) mm	460 (H) × 614 (W) × 229.8 (D)
Wymiary produktu bez podstawy (SxWxG) mm	363.8 (H) × 614 (W) × 45.2 (D)
Wymiary opakowania (SxWxG) mm	453 (H) × 690 (W) × 142 (D)
Masa brutto z opakowaniem (w kg)	6,72
Masa netto bez opakowania (kg)	4,17
Produkt bez podstawy (kg)	3,73