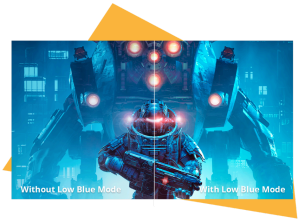
27B36X

Rozbuduj swój zestaw 27B36X o monitor 27" z rozdzielczością FHD, do pracy i zabawy

Monitor 27B36X został zaprojektowany w taki sposób, aby umożliwić bezproblemowe przechodzenie między produktywnością a zabawą. Jego 27-calowy ekran z rozdzielczością FHD zapewnia płynne obrazy z częstotliwością odświeżania 144 i bardzo szybkim czasem – tylko 0,5 ms MPRT. Synchronizacja adaptacyjna zapewnia wydajność bez rozrywania, natomiast HDR10 przynosi bogaty kontrast i kolory. Technologia Low Blue Light zaprojektowana z myślą o komforcie pomaga zmniejszyć zmęczenie oczu, dzięki czemu monitor 27B36X jest inteligentnym i wszechstronnym wyborem do każdego środowiska pracy i do każdej stacji gier.



Funkcje



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.



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.



0.5ms MPRT – Czas reakcji ruchomego obrazu
MPRT to akronim oznaczający czas reakcji ruchomego obrazu. Technologia MPRT wyłącza i włącza podświetlenie monitora podczas zmian obrazu. Dzięki skróceniu czasu wyświetlania klatki na monitorze, efekty „zjawy” i „rozmycia” są zredukowane, co zapewnia łagodniejsze, bardziej „płynne” wrażenia z gry.



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.

Ciesz się ulepszonym obrazem dzięki HDR10
Technologia HDR10 przenosi jakość obrazu na nowy poziom, doskonale poprawiając synchronizację między urządzeniem a monitorem. Ciesz się żywym, realistycznym obrazem o zwiększonej głębi, czystości i dokładności kolorów — idealnym do tworzenia wciągającego i niezachwianego doświadczenia z oglądania. Niezależnie od tego, czy pracujesz, oglądasz filmy, czy po prostu cieszysz się treściami w wysokiej rozdzielczości, HDR10 sprawia, że każda chwila staje się wyraźniejsza i bardziej wciągająca.

OGÓLNE	
Nazwa modelu	27B36X
Marka	AOC
Kanał	B2C
Linia produktowa	Linia Basic
Rodzina projektowa	B36
Data wprowadzenia na rynek (ETA)	01.08.2025
EAN	4038986183086

INFORMACJE O WYŚWIETLACZU	
Wielkość ekranu (cale)	27,0
Wielkość ekranu (cm)	68,6
Płaski/zakrzywiony	Płaski
Twardość ekranu	3H
Obróbka matrycy	Powłoka antyodblaskowa (AG)
Wielkość piksela (mm)	0,3114
Liczba pikseli na cal	81,59
Rozdzielczość matrycy	1920x1080
Proporcje obrazu	16:9
Typ matrycy	IPS
Typ podświetlenia	WLED
Max Częstotliwość odświeżania	144 Hz
Czas reakcji GtG	4 ms
Czas reakcji MPRT	0,5 ms
Współczynnik kontrastu statycznego	1500:1
Współczynnik kontrastu dynamicznego	20M:1
Kąt oglądania (CR10)	178/178
Kolory ekranu	16,7 mln
Jasność w nitach	300 cd/m²

FUNKCJE WIDEO	
Technologia synchronizacji (VRR)	Adaptive Sync
Częstotliwość sygnału cyfrowego w pionie	48 -144Hz
Częstotliwość sygnału cyfrowego w poziomie	30k -160kHZ
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Technologia Blue Light	Low Blue Light
Przestrzeń barw (sRGB) CIE 1976 %	128,4
Przestrzeń barw (DCI-P3) CIE 1976 %	95,5
Przestrzeń barw (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,5
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMACJE O OBUDOWIE	
Kolor ramki (przód)	Czarny
Kolor obudowy (tylna ścianka)	Czarny
Wykończenie obudowy (tylna ścianka)	Faktura
Odłączana podstawa	Tak
Blokada bezpieczeństwa Kensington	Tak
Mocowanie ścienne Vesa	100x100

INFORMACJE DOTYCZĄCE ERGONOMII	
Pochylanie	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)

ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ	
WEEE	Tak
Zgodność z REACH	Tak
Zgodność z RoHS	Tak

ZUŻYCIE ENERGII	
Zasilanie	Zewnętrzne
Zużycie energii w watach (typowe)	22,0
Zużycie energii w watach w trybie oczekiwania	0,3
Zużycie energii w watach w trybie wyłączenia	0,3
Klasa energetyczna	D

ZGODNOŚĆ Z PRZEPISAMI	
CB	Tak
CE	Tak
TUV-Bauart-Mark	Tak
ISO 9241-307	Tak
EAC	Tak
FCC	Tak

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

WYMIARY PRODUKTU	
Wymiary produktu z podstawą (SxWxG) mm	616 x 447.4 x 205.6
Wymiary produktu bez podstawy (SxWxG) mm	616.0 x 358.8 x 36.2
Wymiary opakowania (SxWxG) mm	690 x 447 x 124
Masa brutto z opakowaniem (w kg)	5,4
Masa netto bez opakowania (kg)	3,11
Produkt bez podstawy (kg)	2,83

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA	
Kabel HDMI	1.5
Kabel zasilający	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.