27B31H

27-calowy wyświetlacz Full HD z częstotliwością odświeżania 120 Hz i technologią Adaptive Sync

Monitor AOC 24B35HM2 ma 24-calowy wyświetlacz Full HD z częstotliwością odświeżania 120 Hz, czasem reakcji MPRT 1 ms i technologią Adaptive Sync, co zapewnia płynny i dynamiczny obraz. Dzięki niskiej emisji niebieskiego światła, technologii zapobiegającej migotaniu i trójstronnie bezramkowej konstrukcji monitor ten zapewnia komfort oczu i wciągające wrażenia wizualne.



Funkcje



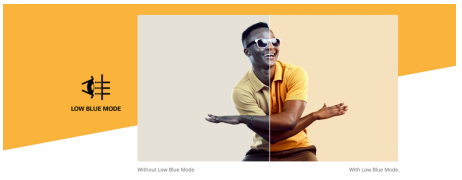
120Hz Częstotliwość Odświeżania
Skorzystaj z dwukrotnie wyższej częstotliwości odświeżania w porównaniu do innych monitorów i pożegnaj zrywanie klatek i rozmycie ruchu. Dzięki częstotliwości odświeżania 120 Hz każda klatka jest wyświetlana ostro i płynnie, dzięki czemu możesz precyzyjnie wymierzyć serię w każdej strzelance i rozkoszować się płynnym ruchem podczas szybkich wyścigów.



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.



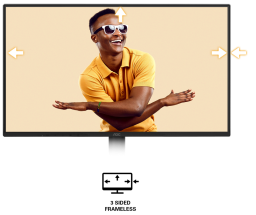
Adaptive sync
Technologia Adaptive Sync synchronizuje pionową częstotliwość odświeżania monitora z liczbą klatek na sekundę dostarczaną przez kartę graficzną, zapewniając jeszcze płynniejszą rozgrywkę dzięki eliminacji efektów rwania obrazu, gubienia klatek i utraty płynności. Ta funkcja jest także przydatna podczas oglądania filmów i innych ruchomych obrazów i zapewnia większą płynność wyświetlania.



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.



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!



Konstrukcja bezramkowa
Poza nowoczesnym i atrakcyjnym wyglądem, konstrukcje bezramkowe pozwalają na połączenie wielu monitorów bez przerw w wyświetlanym obszarze. Kursor/okna już nie będą ginąć w ciemnych czeluściach ramek, gdy wiele ekranów jest ustawionych obok siebie.

OGÓLNE	
Nazwa modelu	27B31H
Marka	AOC
Kanał	B2C
Linia produktowa	Linia Basic
Rodzina projektowa	B3
Data wprowadzenia na rynek (ETA)	01.06.2025
EAN	4038986182225

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	82,0
Rozdzielczość matrycy	1920x1080
Proporcje obrazu	16:9
Typ matrycy	IPS
Typ podświetlenia	WLED
Max Częstotliwość odświeżania	120 Hz
Czas reakcji GtG	4 ms
Czas reakcji MPRT	1 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
Lokalne strefy przyciemniania	Global Dimming

FUNKCJE WIDEO	
Technologia synchronizacji (VRR)	Adaptive Sync
Częstotliwość sygnału cyfrowego w pionie	VGA: 48 -75 Hz / HDMI:48 -120 Hz
Częstotliwość sygnału cyfrowego w poziomie	VGA: 30 -85kHz / HDMI: 30 -140kHz
Technologia Blue Light	Low Blue Mode
Przestrzeń barw (sRGB) CIE 1976 %	116,49
Przestrzeń barw (DCI-P3) CIE 1976 %	91,2
Przestrzeń barw (Adobe RGB) CIE 1976 %	87,5
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMACJE O OBUDOWIE	
Kolor ramki (przód)	Czarny
Kolor obudowy (tylna ścianka)	Czarny
Wykończenie obudowy (tylna ścianka)	Faktura
Odłączana podstawa	Tak
Built-in speakers fire direction	Back fire
Blokada bezpieczeństwa Kensington	Tak
Mocowanie ścienne Vesa	100x100

INFORMACJE DOTYCZĄCE ERGONOMII	
Pochylanie	-5/25

ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ	
Certyfikat TCO	No
Energy star	Energy star 8
WEEE	Tak
Zgodność z REACH	Tak
Zgodność z RoHS	Tak
Obudowa niezawierająca PCV/BFR	Tak
Bez rtęci	Tak
Materiał opakowaniowy przeznaczony do recyklingu	W 100% nadający się do recyklingu
Carton material	Paper

ZUŻYCIE ENERGII	
Zasilanie	Zewnętrzne
Zużycie energii w watach (metoda prób Energystar)	13,36
Zużycie energii w watach w trybie oczekiwania	0,3
Zużycie energii w watach w trybie wyłączenia	0,3
Klasa energetyczna	E

ZGODNOŚĆ Z PRZEPISAMI	
CB	Tak
CE	Tak
TUV-Bauart-Mark	Tak
TUV-GS-Mark	Tak
EAC	Tak
FCC	Tak
UKCA	Tak

INFORMACJE O ZŁĄCZACH	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
D-SUB (VGA)	1x

WYMIARY PRODUKTU	
Wymiary produktu z podstawą (SxWxG) mm	616.6 x 445.5 x 191.9
Wymiary produktu bez podstawy (SxWxG) mm	616.6 x 356.7 x 37.4
Wymiary opakowania (SxWxG) mm	690 x 447 x 124
Masa brutto z opakowaniem (w kg)	5,3
Masa netto bez opakowania (kg)	3,4
Produkt bez podstawy (kg)	3,1

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA	
Kabel HDMI	1.5
Kabel zasilający	Tak
Zasilacz	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.