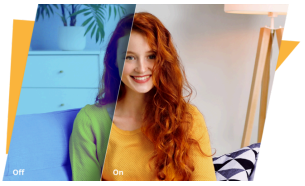
U27B3M

27-calowy monitor UHD z panelem VA, HDR10, AdaptiveSync i ochroną wzroku

Popraw swoje wrażenia wizualne dzięki AOC U27B3M. Ten 27-calowy monitor UHD ma panel VA o głębokim kontraście i bogatych kolorach, a odświeżanie 60 Hz zapewnia płynny obraz. Ciesz się wyraźnym i stabilnym obrazem w technologii AdaptiveSync i HDR10. Niski poziom emisji światła niebieskiego i technologia eliminująca migotanie redukują zmęczenie wzroku. Standardowa podstawa umożliwia stabilny i niedowodny montaż wszędzie tam, gdzie pracujesz.



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.



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.



Rozdzielczość UHD (4K)
Rozdzielczość 4K Ultra High-Definition (3840 x 2160) zapewnia wyjątkowo wyraźną jakość obrazu i pozwala użytkownikom zobaczyć więcej na ekranie jednocześnie. Zapewnia to większą „nieruchomość" ekranu i wyświetla więcej szczegółów w celu uzyskania ostrzejszych i doskonalszych obrazów. Niezależnie od tego, czy pracujesz nad kolejnym pięknym zdjęciem, projektem, czy po prostu wykorzystujesz go w celach produktywnych, użytkownicy będą zachwyceni prawdziwym, wyraźnym obrazem, jaki może zapewnić tylko wyświetlacz UHD.



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	U27B3M
Marka	AOC
Kanał	B2C
Linia produktowa	Linia Basic
Rodzina projektowa	B3
Data wprowadzenia na rynek (ETA)	12.06.2024
EAN	4038986181525

INFORMACJE O WYŚWIETLACZU	
Wielkość ekranu (cale)	27.0
Wielkość ekranu (cm)	68.6
Płaski/zakrzywiony	Płaski
Twardość ekranu	3H
Obróbka matrycy	Powłoka antyodblaskowa (AG)
Rozdzielczość matrycy	3840x2160
Proporcje obrazu	16:9
Typ matrycy	VA
Typ podświetlenia	WLED
Max Częstotliwość odświeżania	60 Hz
Czas reakcji GtG	4 ms
Współczynnik kontrastu statycznego	3500:1
Współczynnik kontrastu dynamicznego	20M:1
Kąt oglądania (CR10)	178/178
Kolory ekranu	1.073B (8bits+FRC)
Jasność w nitach	300 cd/m²

FUNKCJE WIDEO	
Technologia synchronizacji (VRR)	Adaptive Sync
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Technologia Blue Light	Low Blue Light
Przestrzeń barw (sRGB) CIE 1931 %	128.4
Przestrzeń barw (sRGB) CIE 1976 %	124.3
Przestrzeń barw (DCI-P3) CIE 1931 %	94.6
Przestrzeń barw (DCI-P3) CIE 1976 %	99.0
Przestrzeń barw (Adobe RGB) CIE 1931 %	95.2
Przestrzeń barw (Adobe RGB) CIE 1976 %	106.5
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	No

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	-5/20

ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ	
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	Wewnętrzne
Zużycie energii w watach (typowe)	30.0
Zużycie energii w watach w trybie oczekiwania	0.3
Zużycie energii w watach w trybie wyłączenia	0.3
Klasa energetyczna	F

INFORMACJE O ZŁĄCZACH	
HDMI	HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Wyjście audio	Wyjście słuchawkowe (3,5 mm)

WYMIARY PRODUKTU	
Wymiary produktu z podstawą (SxWxG) mm	614 × 460 × 229.8
Wymiary produktu bez podstawy (SxWxG) mm	614 × 363.8 × 45.5
Wymiary opakowania (SxWxG) mm	690 x 453 x 142
Masa brutto z opakowaniem (w kg)	6.37
Masa netto bez opakowania (kg)	3.79
Produkt bez podstawy (kg)	3.34

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.