

Smukła i bardzo cienka konstrukcja, uniwersalne złącza, duża matryca 27" IPS z żywymi barwami i funkcjami ochrony wzroku

Model 27B2H AOC jest wyposażony w 27-calową matrycę IPS Full HD zapewniającą wyświetlanie rzeczywistych barw. Złącza VGA i HDMI pozwalają na podłączanie wielu urządzeń źródłowych, jak komputery, konsole, odtwarzacze DVD, moduły do streamingu wideo itp. 27B2H to doskonały kandydat do łączenia wielu monitorów dzięki obsłudze mocowania VESA, doskonałej konstrukcji bezramkowej z 3 stron i szerokiemu zakresowi kątów oglądania. Poza tym jest wyposażony w technologie LowBlue oraz FlickerFree.



Wyróżnione



Konstrukcja bezramkowa

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



Matryca IPS

Matryca IPS gwarantuje doskonałe wrażenia z oglądania dzięki realistycznym, choć wyraźnym i precyzyjnie odwzorowanym barwom. Spójność wyświetlania barw jest zapewniona niezależnie od kąta, pod jakim patrzy się na ekran.



HDMI

Złącze HDMI (ang. High-Definition Multimedia Interface) jest obsługiwane przez konsole do gier najnowszej generacji, aktualnie dostępne karty graficzne i dekodery obsługujące system ochrony treści cyfrowej HDCP. HDMI w wersjach 1.3-1.4b obsługuje częstotliwość odświeżania do 144 Hz z 1080p i 75 Hz z 1440p, a wersje HDMI 2.0-2.0b obsługują 240 Hz z 1080p, 144 Hz z 1440p oraz 60 Hz z 2160p (4K).



Rozdzielczość FHD

Chcesz oglądać filmy Blu-ray w doskonałej jakości, grać gry w wysokiej rozdzielczości lub czytać ostry tekst w zastosowaniach biurowych? Dzięki rozdzielczości Full HD 1920 x 1080 pikseli ten monitor Ci to umożliwi. Niezależnie od tego, co oglądasz, rozdzielczość Full HD wyświetli to z pełnym bogactwem szczegółów bez użycia karty graficznej z wyższej półki i zużycia wielu zasobów systemowych.



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!

OGÓLNE	
Nazwa modelu	27B2H/EU
Kanał	B2C
Linia produktowa	Linia Basic
Rodzina projektowa	B2
Data wprowadzenia na rynek (ETA)	01.11.2020
EAN	4038986187183

INFORMACJE O WYŚWIETLANIU	
Wielkość ekranu (cale)	27,0
Wielkość ekranu (cm)	68,58
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	75 Hz
Czas reakcji GtG	4 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/m ²

FUNKCJE WIDEO	
Technologia Blue Light	Low Blue Light
Przestrzeń barw (sRGB) CIE 1931 %	101,0
Przestrzeń barw (Adobe RGB) CIE 1931 %	74,0
Flicker-Free	Flicker Free

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

ERGONOMIA	
Pochylenie	-5/21,5
Funkcja Pivot	No

EKOLOGIA	
WEEE	Tak
Zgodność z REACH	Tak
Zgodność z RoHS	Tak
HF	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)	22,0
Zużycie energii w watach w trybie oczekiwania	0,5
Zużycie energii w watach w trybie wyłączenia	0,5
Klasa energetyczna	E

ZGODNOŚĆ Z PRZEPISAMI

CB	Tak
CE	Tak
TUV-Bauart-Mark	Tak
ISO 9241-307	Tak
EAC	Tak
Microsoft WHQL	Tak

INFORMACJE O ZŁĄCZACH

HDMI	HDMI 1.4 x 1
Wyjście audio	Wyjście słuchawkowe (3,5 mm)
D-SUB (VGA)	1x

WYMIARY PRODUKTU

Wymiary produktu z podstawą (SxWxG) mm	456.39(H) x 612.14(W) x 182.95(D)
Wymiary produktu bez podstawy (SxWxG) mm	361.39(H) x 612.14(W) x 36.1(D)
Wymiary opakowania (SxWxG) mm	520(H) x 678(W) x 131(D)
Masa brutto z opakowaniem (w kg)	5,5
Masa netto bez opakowania (kg)	3,6

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Kabel HDMI	1.8
Kabel zasilający C13	1.8

INNE INFORMACJE

Okres gwarancji	3 lata
-----------------	--------