

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/monitor-32m2n6800m-31-5-cala-ips-mini-led-4k-144hz-hdmi2-dp-has-ambiglow-p-355765.html>



Monitor 32M2N6800M 31.5 cala IPS Mini-LED 4K 144Hz HDMIx2 DP HAS Ambiglow

Cena brutto	3 175,99 zł
Cena netto	2 582,11 zł
Numer katalogowy	UPPHI032XS00029
Kod producenta	32M2N6800M/00
Kod EAN	8712581805951
Częstotliwość odświeżania	144
Regulacja wysokości	Tak
Uwaga	CE+WEEE
Standard VESA	100 x 100
Wysokość z podstawą	612
Certyfikaty	CB
Częstotliwość pionowa max.	144
Pobór mocy	50.86
Częstotliwość pozioma max.	255
Kąt widzenia poziomy	178
Kolor (wyliczeniowy)	Czarny
Bluetooth	Nie
Wysokość	426
Powierzchnia matrycy	Matowa
Waga	7.4
Klasa energetyczna	G
Proporcje obrazu	16:9
Pivot	Nie
Jasność	700
Ilość kolorów	1,07 mld
Gniazda we/wy	1 x Audio out
Głębokość z podstawą	311
Częstotliwość pozioma min.	30
Gwarancja	36 mc.
Etykieta energetyczna	Pobierz

Waga z podstawą	9.3
Plamka matrycy	0.1818
Ekran dotykowy	Nie
Częstotliwość pionowa min.	48
Kąt widzenia pionowy	178
WiFi	Nie
Głębokość	72
Przekątna ekranu 2	31.5"
Szerokość	715
Technologia podświetlania	Mini-LED
Typ matrycy	TFT IPS (IPS)
Czas reakcji new	1
Wbudowane głośniki	Nie
Wbudowany tuner TV	Nie
Kontrast statyczny	1 000:1
Kamera internetowa	Brak
Rozdzielczość	3840 x 2160 (4K/UHD)

Opis produktu

Wrażenia z gry na najwyższym poziomie

Ten monitor odmieni Twoje wrażenia z gier dzięki oszałamiającym efektom wizualnym. Dzięki certyfikacji DisplayHDR 1000 i częstotliwości odświeżania 144 Hz, obraz jest wyraźny i żywy oraz przeznaczony do każdego rodzaju rozgrywki.

Technologia LED IPS zapewnia szeroki kąt widzenia oraz dokładność obrazu i barw

Monitory IPS wykorzystują zaawansowaną technologię, która zapewnia bardzo szeroki kąt widzenia wynoszący 178/178 stopni, co umożliwia oglądanie obrazu pod niemal każdym kątem. W przeciwieństwie do standardowych paneli TN monitory IPS oferują niezwykle wyrazisty obraz i żywe kolory. Dzięki temu idealnie nadają się nie tylko do wyświetlania zdjęć i filmów czy przeglądania Internetu, ale również świetnie sprawdzają się w zastosowaniach profesjonalnych, wymagających dokładności oddawania kolorów i stałej jasności przez cały czas.

Technologia DisplayHDR 1000 zapewnia wyraźne szczegóły i realistyczny obraz

Technologia DisplayHDR 1000 z certyfikatem VESA zapewnia zupełnie inną jakość obrazu w porównaniu z pozostałymi monitorami obsługującymi HDR. Głęboka czerń i śnieżna biel kontrastują z żywymi kolorami, uwydatniając szczegóły niewidoczne do tej pory. Podczas gry można dostrzec przeciwnika ukrywającego się w ciemnym zaułku lub w cieniu, a podczas oglądania filmu cieszyć się atrakcyjnym, realistycznym obrazem. Monitor Philips Momentum obsługuje kilka trybów HDR, każdy z nich zoptymalizowany pod kątem określonych zastosowań: Gry w HDR, Filmy w HDR i Zdjęcia w HDR.

Rozdzielczość UltraClear 4K UHD (3840x2160) gwarantuje precyzyjne odwzorowanie obrazu

Monitory Philips wykorzystują najwyższej jakości matryce, które umożliwiają wyświetlanie obrazu w rozdzielczości UltraClear, 4K UHD (3840 x 2160) oraz pozwalają tchnąć życie w każdy obraz i każdą grafikę. To idealny wybór dla wymagających projektantów pracujących z oprogramowaniem CAD, grafików korzystających z aplikacji 3D czy finansistów używających na co dzień dużych arkuszy kalkulacyjnych.

Mini-LED ze 1152 strefami ściemniania lokalnego

Podświetlenie mini-LED poprawia sterowanie oświetleniem i poziom kontrastu. Mały rozmiar diod mini-LED, tworzących podświetlenie, pozwala na stworzenie 1152 pojedynczo sterowanych stref, zapewniających głębszą czerń i jaśniejszą biel. Można teraz wyświetlać bogatą treść HDR, zgodnie z zamierzeniami, z niezrównanym kontrastem i precyzyjnym odwzorowaniem.

Stark ShadowBoost: dla poprawy widoczności w ciemnych scenach

Funkcja ta wzmacnia ciemne sceny bez prześwieclania rozjaśnionych obszarów. Funkcja Stark Shadowboost ma trzy poziomy do wyboru, które oferują teksturowane obrazy o lepszym nasyceniu kolorów i wyższym kontraście, dzięki czemu można lepiej

widzieć zarówno w jasnym, jak i ciemnym otoczeniu. Ponadto funkcja ta pomaga dostroić wzrok tak, aby wrogowie byli szybciej ujawniani podczas gry.

Smart Crosshair: większa celność i zabawa

Kolor celownika jest ustawiony domyślnie. Gdy funkcja Smart Crosshair jest włączona, kolor zmieni się jako kolor uzupełniający do koloru tła. Funkcja Smart Crosshair zwiększa celność, dzięki czemu można łatwiej dostrzec wrogów.

Tryb LowBlue i technologia Flicker-free są przyjazne dla oczu

Tryb LowBlue i technologia Flicker-free zostały opracowane w celu zmniejszenia zmęczenia wzroku spowodowanego patrzeniem w monitor przez wiele godzin.

SmartErgoBase umożliwia indywidualne ergonomiczne dopasowanie

Podstawa SmartErgoBase umożliwia ergonomiczne korzystanie z monitora i zarządzanie przewodami. Podstawę można obracać i przechylać pod różnymi kątami, aby zapewnić maksymalny komfort. Możliwość regulowania wysokości pozwala ustawić ekran na optymalnym poziomie, zmniejszając obciążenie fizyczne podczas długiego dnia pracy, a system zarządzania przewodami zmniejsza plątanie kabli i pozwala utrzymać porządek w miejscu pracy.

Ambiglow z technologią AI: dla zintensyfikowanej rozrywki

Nasz procesor ze sztuczną inteligencją analizuje przychodzącą zawartość obrazu i stale dostosowuje kolor i jasność emitowanego światła, aby dopasować je do obrazu. Funkcja ta nadaje nowy wymiar wrażeniom podczas oglądania. Innowacyjny Ambiglow wykorzystuje możliwości sztucznej inteligencji do śledzenia treści wideo i audio podczas grania, tworząc w ten sposób prawdziwie wciągające i konfigurowalne wrażenia. Od wypełnienia pokoju gier kolorem do poczucia, że jesteś częścią gry, Ambiglow z ulepszoną sztuczną inteligencją został stworzony, aby uczynić twoje wrażenia z gry najlepszymi, jakie kiedykolwiek były, łącząc inteligencję, kolor i światło.

Częstotliwość odświeżania 144 Hz zapewnia niezwykle płynny, piękny obraz.

Grasz intensywnie, rywalizując z innymi? Potrzebujesz monitora gwarantującego brak opóźnień i wyjątkowo płynny obraz. Ten monitor firmy Philips odświeża obraz nawet 144 razy na sekundę, czyli 2,4 razy częściej niż modele standardowe. W przypadku niższej częstotliwości odświeżania przeciwnicy mogą wyglądać, jakby skakali z miejsca na miejsce na ekranie, co sprawia, że są trudnym celem. Częstotliwość odświeżania 144 Hz eliminuje ten problem przeciwnik porusza się zawsze niezwykle płynnie i można go łatwo namierzyć. Dzięki wyjątkowo małemu opóźnieniu i praktycznie wyeliminowaniu efektu urywania obrazu ten monitor firmy Philips stanowi idealny wybór dla graczy.

Tryb gry SmartImage zoptymalizowany do potrzeb graczy

Nowy monitor Philips jest przeznaczony dla graczy. Jego menu ekranowe, do którego można szybko uzyskać dostęp, oferuje wiele opcji. Tryb FPS (ang. First Person Shooting) poprawia wygląd ciemniejszych obszarów, pomagając dostrzec w grze ukryte w ciemności przedmioty. Tryb Racing charakteryzuje się krótszym czasem reakcji, żywszymi kolorami oraz odpowiednio dostosowanym obrazem. Tryb RTS (ang. Real Time Strategy) udostępnia funkcję specjalną SmartFrame, która pozwala wyróżnić określone obszary i zmienić ustawienia rozmiaru i obrazu. Z kolei opcje Gamer 1 i Gamer 2 umożliwiają dostosowanie ustawień pod kątem różnych gier i ich zapisanie w celu uzyskania najlepszych rezultatów.

Niewielkie opóźnienie wejścia skraca czas przesyłania sygnału z urządzeń do monitora

Opóźnienie wejścia to ilość czasu, jaki upływa między wykonaniem działania za pomocą podłączonych urządzeń i wyświetleniem wyniku na ekranie. Niewielkie opóźnienie wejścia skraca czas opóźnienia pomiędzy wprowadzeniem polecenia za pomocą urządzenia a odebraniem go przez monitor, znacznie poprawiając jakość grania w gry szczególnie wymagające płynności, na przykład szybkie gry turniejowe.