Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 17:49

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/monitor-27b2n4500-27-cali-ips-120hz-hdmix2-dp-pivot-glosniki-p-374320.html



Monitor 27B2N4500 27 cali IPS 120Hz HDMIx2 DP Pivot Głośniki

Cena brutto	**990,99 zł**
Cena netto	**805,68 zł**
Numer katalogowy	**UPPHI027XS00103**
Kod producenta	**27B2N4500/00**
Kod EAN	**8721038003734**
Pobór mocy	**14.94**
Ekran dotykowy	**Nie**
Certyfikaty	**ICES 003**
Wysokość (maks.)	**436**
Standard VESA	**100 x 100**
Gniazda we/wy	**1 x DisplayPort**
Kontrast statyczny	**1 500:1**
Jasność	**350**
Wbudowane głośniki	**Tak**
Kensington Security Slot	**Tak**
Proporcje obrazu	**16:9**
Uwaga	**CE+WEEE**
Typ matrycy	**TFT IPS (IPS)**
Etykieta energetyczna	**Pobierz**
Waga	**5.05**
Regulacja wysokości	**Tak**
Szerokość	**614**
Gwarancja	**60 mc.**
Częstotliwość pozioma min.	**30**
Akcesoria w zestawie	**Przewód HDMI Przewód DisplayPort Przewód zasilający Monitor z podstawą Dokumentacja użytkownika**
Częstotliwość pozioma max.	**190**
Wysokość	**371**
Częstotliwość pionowa min.	**48**
Obszar widzialny w pionie	**335.66**
Głębokość	**59**

Częstotliwość pionowa max.	**120**
Kamera internetowa	**Brak**
Kolor (wyliczeniowy)	**Grafitowy**
Plamka matrycy	**0.2331**
Ilość kolorów	**16,7 mln**
Wbudowany tuner TV	**Nie**
Waga z podstawą	**6.79**
Pivot	**Tak**
Głębokość z podstawą	**139**
Kontrast dynamiczny	**50 000 000:1**
Obszar widzialny w poziomie	**596.74**
Czas reakcji new	**4**
Klasa energetyczna	**C**
Technologia podświetlania	**Diody LED**
Powierzchnia matrycy	**Matowa**
Przekątna ekranu 2	**27''**
Bluetooth	**Nie**
WiFi	**Nie**
Kąt widzenia poziomy	**178**
Kąt widzenia pionowy	**178**
Rozdzielczość	**2560 x 1440**

Opis produktu

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.

Niezwykle czysty obraz w rozdzielczości Quad HD 2560 x 1440 pikseli

Monitory Philips wyświetlają krystalicznie czysty obraz w rozdzielczości Quad HD 2560 x 1440 lub 2560 x 1080 pikseli. Najwyższej jakości matryca o dużym zagęszczeniu pikseli, jak również obsługa standardów połączeń o dużej przepustowości pozwalają tchnąć życie w każdy obraz i każdą grafikę. To idealny wybór dla wymagających projektantów pracujących z oprogramowaniem CAD-CAM, grafików korzystających z aplikacji 3D czy finansistów używających na co dzień dużych arkuszy kalkulacyjnych.

Częstotliwość odświeżania 120 Hz zapewnia niezwykle płynny obraz

Do gier i filmów potrzebujesz monitora gwarantującego brak opóźnień i wyjątkowo płynny obraz. Ten monitor firmy Philips odświeża obraz nawet 120 razy na sekundę, czyli z częstotliwością dużo wyższą 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 120 Hz eliminuje ten problem - przeciwnik porusza się zawsze niezwykle płynnie i można go łatwo namierzyć.

Technologia SoftBlue: do przyjemnego oglądania.

Technologia SoftBlue LED, w połączeniu z panelem monitora o niskiej emisji niebieskiego światła, jest skutecznym rozwiązaniem zmniejszającym niekorzystne skutki zdrowotne spowodowane wysoką ekspozycją na światło niebieskie. W tym panelu monitora stosunek światła jest zmniejszony o prawie 50 procent, a zaimplementowana technologia SoftBlue LED jednocześnie redukuje szkodliwe promienie niebieskiego światła emitowane z ekranu. Poza tym technologia SoftBlue LED została przetestowana i jest certyfikowana przez TUV Rheinland Eyesafe w zakresie skutecznej redukcji emisji niebieskiego światła.

Wbudowane głośniki stereofoniczne dla multimediów

Wyświetlacz jest wyposażony w dwa wbudowane głośniki stereofoniczne o wysokiej jakości. Mogą znajdować się z przodu, na dole, na górze, z tyłu itp., w zależności od modelu i wzornictwa urządzenia.

Mniejsze zmęczenie wzroku dzięki technologii Flicker-free

Ze względu na sposób sterowania jasnością w ekranach z podświetleniem LED niektórzy użytkownicy zauważają migotanie na swoich ekranach, co powoduje zmęczenie wzroku. Technologia Flicker-free firmy Philips wykorzystuje nowe rozwiązanie, aby korygować jasność i ograniczać migotanie, dzięki czemu zapewnia większą wygodę podczas oglądania.

Certyfikat Eyesafe zapewnia ochronę przed niebieskim światłem i precyzyjne odwzorowanie kolorów

Monitor Philips spełnia wymogi standardu TUV Rheinland Eyesafe, co zapewnia prawdziwą ochronę przed długim wystawieniem na działanie niebieskiego światła. Zawsze włączony filtr niebieskiego światła nie tylko pomaga zmniejszyć zmęczenie oczu, ale także gwarantuje integralność kolorów.

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 plątaninę kabli i pozwala utrzymać porządek w miejscu pracy.

Smart Link Sync: dopasowuje główny wyświetlacz do dodatkowego ekranu

Ustawienia jasności i kolory są automatyczne synchronizowane, gdy monitor ten jest używany w konfiguracji łańcuchowej jako dodatkowy monitor podłączony do monitora głównego, który obsługuje funkcję Smart Link Sync. Niezależnie od tego, czy projektujesz, prowadzisz prezentację, czy wykonujesz wiele zadań jednocześnie, korzystaj z płynnej spójności wizualnej na wszystkich ekranach. Wybierz tryb OSD Sync lub Light Sync (poziom niski, średni lub wysoki) dla głównego monitora, aby dopasować jego wyświetlacz do otoczenia.

HDMI zapewnia uniwersalną cyfrową łączność

Urządzenie ze złączem HDMI jest wyposażone w osprzęt potrzebny do odbioru wysokiej jakości sygnału przesyłanego za pomocą interfejsu HDMI. Przy użyciu jednego przewodu HDMI można przesyłać cyfrowy obraz i dźwięk w wysokiej jakości z komputera lub z dowolnej ilości źródeł audio-wideo (w tym dekoderów, odtwarzaczy DVD, amplitunerów AV i kamer wideo).