Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 17:08

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/monitor-21-5-cali-222b9tn-led-touch-dvi-hdmi-dp-p-244696.html



Monitor 21.5 cali 222B9TN LED Touch DVI HDMI DP

Cena brutto	**1 224,99 zł**
Cena netto	**995,93 zł**
Numer katalogowy	**UPPHI22C0T00003**
Kod producenta	**222B9TN/00**
Kąt widzenia pionowy	**160**
Pobór mocy	**11.92**
Ekran dotykowy	**Tak**
Certyfikaty	**TUV**
Standard VESA	**100 x 100**
Gniazda we/wy	**1 x 15-pin D-Sub**
Kontrast statyczny	**1 000:1**
Jasność	**250**
Wbudowane głośniki	**Tak**
Proporcje obrazu	**16:9**
Typ matrycy	**TFT LCD**
Waga	**4.17**
Szerokość	**515**
Akcesoria w zestawie	**Monitor Przewód HDMI Przewód USB-A do B Przewód zasilający Dokumentacja użytkownika**
TCO Certified	**Tak**
Wysokość	**317**
Etykieta energetyczna	**Pobierz**
Plamka matrycy	**0.248**
Głębokość	**45**
Gwarancja	**36 mc.**
Obszar widzialny w poziomie	**476.64**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czarny**
Częstotliwość pozioma min.	**30**
Obszar widzialny w pionie	**268.11**
Kamera internetowa	**Brak**
Częstotliwość pozioma max.	**85**
Ilość kolorów	**16,7 mln**

Częstotliwość pionowa min.	**48**
Wbudowany tuner TV	**Nie**
Częstotliwość pionowa max.	**75**
Pivot	**Nie**
Kontrast dynamiczny	**50 000 000:1**
Czas reakcji new	**1**
Klasa energetyczna	**D**
Technologia podświetlania	**Diody LED**
Przekątna ekranu 2	**21.5''**
Bluetooth	**Nie**
WiFi	**Nie**
Kąt widzenia poziomy	**170**
Rozdzielczość	**1920 x 1080 (FHD 1080)**

Opis produktu

222B9TN

Wspaniały, interaktywny monitor z technologią SmoothTouch
Wytrzymały, odporny na wodę i pył monitor z ekranem dotykowym, wygodny w użytkowaniu niezależnie od miejsca. Dzięki prostej i intuicyjnej obsłudze pozwalającej na wiele zastosowań znacznie zwiększa wydajność pracy.

Monitor SmoothTouch charakteryzuje się naturalną, płynną reakcją na dotyk
Ten monitor firmy Philips korzysta z 10-punktowej technologii dotykowej PCT, która zapewnia płynność reakcji. Można teraz w pełni korzystać z funkcji dotykowych nowych aplikacji i ożywić stare programy, np. pisząc 10 palcami, grając ze znajomymi we wciągające gry interaktywne, bądź współpracując z kolegami z pracy lub ze szkoły w celu poprawy wydajności i produktywności.

Przednia powierzchnia monitora spełnia wymagania normy IP65 w zakresie odporności na wodę i kurz
W mniej przyjaznych warunkach potrzebny jest monitor, który jest w stanie wytrzymać niewielkie zachlapania wodą i zabrudzenia kurzem, mogące występować podczas codziennego użytkowania. Klasy ochrony przed penetracją czynników zewnętrznych (IP) zostały opisane w międzynarodowej normie IEC/EN 60529 i służą do określania szczelności obudów elektrycznych przed dostawaniem się ciał obcych i wilgoci. Ten monitor firmy Philips spełnia międzynarodowe normy IP dotyczące odporności na wodę i kurz. Jest odporny na zachlapania i pył, które pojawiają się na co dzień.

Ekran 16:9 Full HD zapewnia doskonałą szczegółowość
Jakość obrazu ma znaczenie. Zwykłe monitory zapewniają pewien poziom jakości, jednak Ty z pewnością oczekujesz więcej. Ten monitor oferuje ulepszoną rozdzielczość Full HD 1920 x 1080. Rozdzielczość Full HD zapewnia wyrazistość detali, co w połączeniu z wysokim poziomem jasności, niewiarygodnym kontrastem i naturalnymi kolorami powoduje, że obraz zachwyca realizmem.

SmartContrast zapewnia głęboką czerń i większe bogactwo szczegółów
Technologia SmartContrast firmy Philips analizuje wyświetlaną na ekranie zawartość i automatycznie dopasowuje kolory oraz intensywność podświetlenia. Kontrast obrazu jest dynamicznie regulowany w celu jak najlepszego odwzorowania zawartości cyfrowych obrazów i filmów, a także kolorów o ciemnych odcieniach wyświetlanych w grach. W trybie ekonomicznym kontrast i podświetlenie są regulowane tak, aby poprawnie wyświetlać zawartość aplikacji biurowych, jednocześnie zapewniając niższe zużycie energii.

Tryb LowBlue umożliwia pracę zdrowszą dla oczu
Badania wykazały, że podobnie jak promienie ultrafioletowe mogą uszkodzić wzrok, tak krótkie promienie niebieskie emitowane przez wyświetlacze LED również mogą mieć negatywny wpływ na oczy i z biegiem czasu przyczynić się do pogorszenia wzroku. Opracowany przez firmę Philips specjalnie z myślą o zdrowiu i dobrym samopoczuciu użytkownika tryb LowBlue zmniejsza emisję szkodliwego promieniowania niebieskiego dzięki wykorzystaniu inteligentnego oprogramowania.

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.

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).

Połączenie DisplayPort zapewnia doskonałe efekty wizualne
Złącze DisplayPort umożliwia cyfrowe połączenie komputera z monitorem, bez żadnej konwersji. Dzięki możliwościom większym niż oferowane przez standard DVI jest w stanie obsłużyć przewody o długości do 15 metrów i przesył danych z prędkością 10,8 Gb/s. Wysoka wydajność i brak opóźnień zapewniają najszybsze obrazowanie i najwyższą częstotliwość odświeżania. Dzięki temu złącze DisplayPort sprawdza się doskonale nie tylko w przypadku normalnego użytkowania w biurze lub w domu, ale również podczas grania w gry, oglądania filmów, edycji obrazu itd. Gwarantuje również współpracę z innymi urządzeniami dzięki zastosowaniu rozmaitych przejściówek.

Tryb EasyRead pozwala czytać jak na papierze