



PHILIPS 242B1TFL/00 23.8inch 16:9 IPS

Indeks: 197462 Producent: PHILIPS Kod producenta: 242B1TFL/00

Cena: **2,235.76 zł**

Opis

PHILIPS 242B1TFL/00 23.8inch 16:9 IPS

Producent: PHILIPS

Opis

Monitor dotykowy open frame firmy Philips zapewnia optymalną elastyczność montażu. Solidna, odporna na wodę oraz kurz i bezramkowa konstrukcja spełni Twoje potrzeby. Jasność i antyodblaskowy wyświetlacz zapewniają doskonałą wyrazistość obrazu.

Najważniejsze punkty sprzedaży

Charakteryzuje się naturalną, płynną reakcją na dotyk. Ten monitor firmy Philips korzysta z 10-punktowej technologii dotykowej PCT, która zapewnia płynność reakcji. Można w pełni korzystać z funkcji dotykowych 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. Powłoka przeciwoodblaskowa zmniejsza zakłócenia wizualne. Powłoka przeciwoodblaskowa (AG) może zmniejszyć odbłask ekranu monitora dotykowego. Ten proces chemiczny zachodzi z tyłu szkła dotykowego, dzięki czemu nie potrzebujesz dodatkowej folii, aby Twój wzrok się nie męczył. Obrazy są krystalicznie czyste, mają piękne kolory i niesamowitą wyrazistość. 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 umożliwi oglądanie obrazu pod niemal każdym kątem. 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. Ekran 16:9 Full HD zapewnia doskonałą szczegółowość. Jakość obrazu ma znaczenie. Zwykle 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 lepszego 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. Opracowany przez firmę Philips specjalnie z myślą o zdrowiu i dobrym samopoczuciu użytkownika tryb LowBlue zmniejsza emisję szkodliwego promieniowania niebieskiego. Mniejsze zmęczenie wzroku. 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 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 dekodery, odtwarzacze 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 przesyła danych ze znakomitą prędkością. Wysoka wydajność i brak opóźnień zapewniają szybsze obrazowanie i wyższą częstotliwość odświeżania. Dzięki temu złącze DisplayPort sprawdza się doskonale nie tylko w przypadku normalnego użytkownika w biurze lub w domu, ale również podczas grania w gry, oglądania filmów, edycji obrazu itd. Oferuje również współpracę z innymi urządzeniami dzięki zastosowaniu rozmaitych przejściówek.

Produkt:

- **Nazwa:** PHILIPS 242B1TFL/00 23.8inch 16:9 IPS FHD 60Hz 350cd/m² D-SUB DVI HDMI DP 2xUSB3.2
- **Opis:** Philips B Line 242B1TFL - Monitor LED - 24" (23.8" widoczny) - ekran dotykowy - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 75 Hz - IPS - 350 cd/m² - 1000:1 - 4 ms - HDMI, DVI-D, VGA, DisplayPort - czarna tekstura
- **EAN:** 8712581772956
- **Gwarancja producenta:** 36 miesięcy

Ogólne

- **Rodzaj wyświetlacza:** Monitor LCD z podświetleniem LED / matryca aktywna TFT
- **Klasa energii:** Klasa F
- **Wielkość przekątnej:** 24"
- **Wielkość celownika:** 23.8"
- **Wbudowane urządzenia:** Koncentrator USB 3.2
- **Typ panela:** IPS
- **Współczynnik kształtu:** 16:9
- **Rozdzielczość natywna:** Full HD (1080p) 1920 x 1080 przy 75 Hz
- **Rozstaw pikseli:** 0.2745 mm
- **Pikseli na cal:** 93
- **Jasność:** 350 cd/m²
- **Współczynnik kontrastu:** 1000:1 / 50000000:1 (dynamic)
- **Obsługa kolorów:** 16,7 miliony kolorów
- **Paleta Kolorów:** 72% NTSC (CIE 1931)
- **Czas reakcji:** 4 ms (szary-do-szarego)
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 75 Hz
- **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 85 kHz
- **Poziomy kąt widzenia:** 178
- **Pionowy kąt widzenia:** 178
- **Powłoka ekranu:** Antyrefleksyjna, 7H Hard Coating
- **Technologia podświetlenia:** WLED
- **Języki OSD:** Multilingual
- **Charakterystyka:** Synchronizacja na Zieleni, SmartContrast, SmartImage, Low Blue Light Mode, technologia Flicker Free, EasyRead, sRGB Mode
- **Kolor:** Czarna tekstura
- **Wymiary (szer./głęb./wys.):** 56.7 cm x 4.9 cm x 34.5 cm - bez podstawki
- **Waga:** 5.67 kg

Wejście

- **Typ:** Ekran dotykowy

Złącza

- **Interfejsy:** VGA DVI-D (HDCP) DisplayPort 1.2 HDMI USB 3.2 — upstream USB 3.2 — downstream USB 3.2 — downstream (szybkie ładowanie) Mini-USB Słuchawki

Mechaniczne

- **Interfejs Montażowy VESA:** 100 x 100 mm

Różne

- **Cechy:** Slot blokady bezpieczeństwa (kabel blokady sprzedawany osobno), wodoodporny, odporność na pył, technologia palm rejection
- **Dołączone przewody:** 1 x kabel HDMI 1 x kabel z USB-A na USB-B 1 x kabel DisplayPort
- **MTBF:** 70,000 godzina(y)
- **Zgodność z normami:** Plug and Play, certyfikat FCC Class B, TUV GS, ICES-003, SEMKO, CB, TUV Ergo, DDC/CI, RoHS, bezołowiowa, CU-EAC, bez BFR, Ukraine, PVC-free, bez Rtęci, przód IP65, TUV Eye Comfort certified, EAEU RoHS, IEC/EN 60529 IP65
- **Typ Gniazda Zabezpieczającego:** Gniazdo bezpieczeństwa Kensington

Zasilanie

- **Napięcie wejściowe:** AC 120/230 V (50/60 Hz)
- **Konsumpcja energii (w trybie ON):** 21 W
- **Pobór Mocy SDR (tryb Wł.):** 21 kWh/1000 godz.
- **Pobór Mocy (Standardowy):** 26.1 wat
- **Zużycie energii w stanie czuwania:** 0.5 wat
- **Pobór mocy (tryb wył.):** 0.3 wat

Oprogramowanie / Wymagania systemowe

- **Dołączone oprogramowanie:** Philips SmartControl

Wielkość i waga (ładunek)

- **Szerokość transportowa:** 64.7 cm
- **Głębokość transportowa:** 13.4 cm
- **Wysokość transportowa:** 42 cm
- **Waga transportowa:** 8.67 kg

Standardy ochrony środowiska

- **Certyfikat TCO:** TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays

Gwarancja producenta

- **Obsługa i wsparcie:** Gwarancja ograniczona - 3 lata

Parametry środowiska

- **Minimalna temperatura pracy:** 0 °C
- **Maksymalna temperatura pracy:** 40 °C
- **Dopuszczalna wilgotność:** 20 - 80%

Parametry

| | |
|-------------------------|---------------|
| Marka | Philips |
| Model | 242B1TFL/00 |
| EAN | 8712581772956 |
| Kod producenta | 242B1TFL/00 |
| Przekątna ekranu (cale) | 23.8 |
| Rodzaj podświetlenia | LED |
| Przekątna ekranu | 60.5 |
| Rozdzielczość natywna | 1920 x 1080 |

| | |
|---------------------|---|
| Czas reakcji | 4 |
| Typ matrycy | IPS / PLS |
| Złącza | DisplayPort, D-Sub (VGA), DVI-D, HDMI, USB 3.1 typ A, wyjście audio (minijack 3,5 mm) |
| Kolor | czarny |
| Stan | Nowy |