



# PHILIPS 22B1TC/00 21.5inch 16:9 IPS

Indeks: **182069** Producent: **PHILIPS** Kod producenta: **22B1TC/00**

**Cena: 1,210.75 zł**

## Opis

### PHILIPS 22B1TC/00 21.5inch 16:9 IPS

Producent: PHILIPS

#### Opis

Wytrzymały ekran dotykowy z powłoką antyodblaskową, wygodny w użytkowaniu, wyposażony w przegubową podstawę umożliwiającą ustawienie pod dowolnym kątem. Zaawansowana technologia In-Cell Touch (AIT) oferuje smuklejszy wygląd, niezwykłą widoczność i doskonałą czułość dotykową, która zapewnia krótki czas reakcji.

#### 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. 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. 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 oferuje 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-video (w tym dekodery, 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 przesyłać dane z 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 użytkowania 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 22B1TC/00 21.5inch 16:9 IPS FHD 60Hz 250cd/m<sup>2</sup> D-SUB HDMI DP 1xUSB-B/3x USB 3.2

- **Opis:** Philips B Line 222B1TC - Monitor LED - 22" (21.5" widoczny) - ekran dotykowy - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 75 Hz - IPS - 250 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - 4 ms - HDMI, VGA, DisplayPort - głośnik(i) - czarna tekstura
- **EAN:** 8712581776770
- **Gwarancja producenta:** 36 miesięcy

## Ogólne

- **Rodzaj wyświetlacza:** Monitor LCD z podświetleniem LED / matryca aktywna TFT
- **Klasa energii:** Klasa E
- **Wielkość przekątnej:** 22"
- **Wielkość celownika:** 21.5"
- **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:** 0.24795 mm
- **Pikseli na cal:** 102
- **Jasność:** 250 cd/m<sup>2</sup>
- **Współczynnik kontrastu:** 1000:1 / 50000000:1 (dynamic)
- **Obsługa kolorów:** 16,7 miliony kolorów
- **Paleta Kolorów:** 102% sRGB (CIE 1931), 84% Adobe RGB (CIE 1976), 85% NTSC (CIE 1976)
- **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, 3H Hard Coating, Mgła 25%
- **Technologia podświetlenia:** WLED
- **Języki OSD:** Węgierski, czeski, chiński (tradycyjny), chiński (uproszczony), ukraiński, portugalski brazylijski, angielski, niemiecki, francuski, włoski, portugalski, polski, fiński, szwedzki, rosyjski, hiszpański, duński, grecki, turecki, japoński, koreański
- **Charakterystyka:** Synchronizacja na Zieleni, SmartContrast, SmartImage, Low Blue Light Mode, technologia Flicker Free, Technologia Adaptive-Sync, Szeroki Kąt Patrzenia, EasyRead, Advanced In-Cell Touch (AIT) technology, sRGB Mode
- **Kolor:** Czarna tekstura
- **Wymiary (szer./głęb./wys.):** 48.9 cm x 22.7 cm x 38.4 cm - z podstawką (najwyższa pozycja)
- **Waga:** 6.13 kg

## Audio

- **Typ:** Głośnik(i) - stereo
- **Moc wyjściowa / kanał:** 2 wat

## Wejście

- **Typ:** Ekran dotykowy

## Złącza

- **Interfejsy:** VGA DisplayPort 1.2 HDMI USB 3.2 — upstream USB 3.2 — downstream USB 3.2 — downstream (szybkie ładowanie) Słuchawki Wejście audio

## Mechaniczne

- **Regulacja pozycji ekranu:** Wysokość, odchylenie, pochylenie
- **Kąt pochylenia:** -5/+90
- **Interfejs Montażowy VESA:** 100 x 100 mm

## Różne

- **Cechy:** Slot blokady bezpieczeństwa (kabel blokady sprzedawany osobno), SmartStand, 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, CU-EAC, bez BFR, PVC-free, bez Rtęci, TUV Eye Comfort certified, EAEU RoHS
- **Typ Gniazda Zabezpieczającego:** Gniazdo bezpieczeństwa Kensington

## Zasilanie

- **Napięcie wejściowe:** AC 120/230 V (50/60 Hz)
- **Konsumpcja energii (w trybie ON):** 16 W
- **Pobór Mocy SDR (tryb Wł.):** 16 kWh/1000 godz.
- **Pobór Mocy (Standardowy):** 13.1 wat
- **Zużycie energii w stanie czuwania:** 0.3 wat
- **Pobór mocy (tryb wył.):** 0 wat
- **Wyłącznik on / off:** Tak

## Oprogramowanie / Wymagania systemowe

- **Dołączone oprogramowanie:** Philips SmartControl

## Wymiary i waga

- **Wymiary i waga - informacje szczegółowe:** Z podstawką (najwyższa pozycja) - szerokość: 48.9 cm - głębokość: 22.7 cm - wysokość: 38.4 cm - waga: 6.13 kg Bez podstawki - szerokość: 48.9 cm - głębokość: 5.2 cm - wysokość: 29.4 cm - waga: 2.79 kg

## Wielkość i waga (ładunek)

- **Szerokość transportowa:** 58.5 cm
- **Głębokość transportowa:** 13.8 cm
- **Wysokość transportowa:** 40 cm
- **Waga transportowa:** 8.27 kg

## Standardy ochrony środowiska

- **Certyfikat TCO:** TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays
- **Certyfikat ENERGY STAR:** Tak
- **ENERGY STAR Version:** 8.0

## 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	222B1TC/00
EAN	8712581776770

Kod producenta	8712581776770
Przekątna ekranu (cale)	11
Rodzaj podświetlenia	inne
Typ matrycy	IPS / PLS
Złącza	HDMI
Waga produktu	0.15
Kolor	czarny
Stan	Nowy

## Zdjęcia

