PHILIPS

Philips B Line 222B9TA/00 LED display 54,6 cm (21.5") 1920 x 1080 px Full HD LCD Ekran dotykowy Blad Czarny





Marka : Philips **Rodzina produktu:** B Line **Kod produktu:** 222B9TA/00

Nazwa produktu : 222B9TA/00

Monitor 222B9TA Monitor LCD z technologią SmoothTouch

Philips B Line 222B9TA/00 LED display 54,6 cm (21.5") 1920 x 1080 px Full HD LCD Ekran dotykowy Blad Czarny:

Wytrzymały, odporny na wodę i pył monitor z ekranem dotykowym, wygodny w użytkowaniu niezależnie od miejsca, wyposażony w przegubową podstawę umożliwiającą ustawienie pod dowolnym kątem. Dzięki prostej i intuicyjnej obsłudze pozwalającej na wiele zastosowań znacznie zwiększa wydajność pracy. Philips B Line 222B9TA/00. Długość przekątnej ekranu: 54,6 cm (21.5"), Rozdzielczość: 1920 x 1080 px, Typ HD: Full HD, Technologia wyświetlacza: LCD, Czas odpowiedzi (typowy): 2 ms, Natywne proporcje obrazu: 16:9, Kąt widzenia (poziomy): 178°, Kąt widzenia (pionowy): 178°. Wbudowane głośniki. Wbudowany USB hub, Wersja USB hub: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). Standard VESA, Opcja regulacji wysokości. Kolor produktu: Czarny

Wyświetlacz	
Długość przekątnej ekranu *	54,6 cm (21.5")
Rozdzielczość *	1920 x 1080 px
Typ HD *	Full HD
Natywne proporcje obrazu *	16:9
Technologia wyświetlacza *	LCD
Typ ekranu *	VA
Podświetlenie LED	✔
Typ podświetlacza	W-LED
Ekran dotykowy *	✔
Typ ekranu dotykowego	Blad
Technologia touchscreen	Pojemnościowa
Technologia dotyku	Multi-touch
Ilość symultanicznych punktów dotyku	10
Jasność wyświetlacza (typowa)	250 cd/m²
Czas odpowiedzi (typowy) *	2 ms
Typ pomiaru czasu reakcji	GTG (Gray to Gray)
Ekran antyodblaskowy	✔
Kształt ekranu *	Płaski
Współczynnik kontrastu (typowy) *	3000:1
Współczynik kontrastu (dynamiczny)	50000000:1
Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego	SmartContrast
Maksymalna częstotliwość odświeżania *	60 Hz
Kąt widzenia (poziomy)	178°
Kąt widzenia (pionowy)	178°
Kolory wyświetlacza *	16.7 miliona kolorów
Rozmiar plamki	0,24825 x 0,248285 mm
Gęstość pikseli	102 ppi
Zasięg skanowania w poziomie	30 - 85 kHz

Porty i interfejsy	
HDCP	✔
Wersja HDCP	1.4

Ergonomia	
Standard VESA *	✔
Interfejs do montażu panelu	100 x 100 mm
Kensington Lock *	✔
Typ gniazda zamka kabla	Kensington
Opcja regulacji wysokości *	✔
Regulowana wysokość (max)	18,4 cm
Regulacja pochylenia	✔
Zakres kąta nachylenia	-5 - 90°
OSD	✔
Języki menu ekranowego	Chińska uproszczona, Chińska tradycyjna, Czeska, Niemiecki, Holenderski, Angielski, Hiszpański, Fiński, Francuska, Grecka, Węgierska, Włoski, Japońska, koreańska, Polski, Portugalski, Rosyjski, Szwedzki, Turecka, Ukraińska
Liczba języków OSD	21
Obsługa funkcji Plug & Play	✔
Diody LED	Operacje, Stand-by

Moc	
Klasa efektywności energetycznej (SDR) *	E
Klasa efektywności energetycznej (HDR) *	Niedostępny
Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin *	15 kWh
Pobór mocy *	15,4 W
Pobór mocy w trybie czuwania *	0,3 W
Tryb wyłączenia	0,3 W

Wyświetlacz	
Zasięg skanowania (długość)	48 - 56 Hz
Rozmiar obrazu (w poziomie)	47,7 cm
Rozmiar obrazu (w pionie)	26,8 cm
Długość przekątnej ekranu (cm)	54,6 cm
DDC/CI	✔
Wskaźnik zamglenia	25%
Twardość powierzchni	7H
Pokrycie NTSC (typowe)	72%
Ekran sRGB	✔

Wydajność	
NVIDIA G-SYNC *	✘
AMD FreeSync *	✘
Synchronizacja komponentowego wideo	Separate sync, Sync-on-green (SOG)
Technologia eliminująca migotanie obrazu	✔
Technologia niskiej emisji światła niebieskiego	✔

Multimedia	
Ilość głośników	2
Moc wyjściowa (RMS)	4 W
Wbudowane głośniki *	✔
Wbudowana kamera/aparat *	✘

Konstrukcja	
Pozycjonowanie na rynku *	Biuro
Kolor produktu *	Czarny
Przednia osłona	Czarny
Kolor nóżek	Czarny

Porty i interfejsy	
Wbudowany USB hub *	✔
Wersja USB hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Rodzaj portuUSB upstream	USB Typu B
Ilość portów upstream	1
Ilość portów USB Typu A downstream	2
Liczba portów VGA (D-Sub)	1
Port DVI	✔
Ilość portów DVI-D	1
HDMI *	✔
Ilość portów HDMI	1
Wersja HDMI	1.4
Ilość DisplayPort	1
Wersja DisplayPort	1.2
Wyjście na słuchawki *	✔
Wejście audio dla PC	✔

Moc	
Zużycie energii w trybie energooszczędnym	13,2 W
Napięcie wejściowe AC	100 - 240 V
Częstotliwość wejściowa AC	50/60 Hz
Typ zasilacza	Zewnętrzny
Skala efektywności energetycznej	Od A do G

Warunki pracy	
Zakres temperatur (eksploatacja)	0 - 40 °C
Zakres temperatur (przechowywanie)	-20 - 60 °C
Zakres wilgotności względnej	20 - 80%
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	0 - 3658 m
Dopuszczalna wysokość (n.p.m.)	3658 - 12192 m

Waga i rozmiary	
Szerokość urządzenia (z podstawą)	515 mm
Głębokość urządzenia (z podstawą)	226 mm
Wysokość urządzenia (z podstawą)	394 mm
Waga (z podstawą)	7,24 kg
Szerokość (bez podstawy)	515 mm
Głębokość (bez podstawy)	50 mm
Wysokość (bez podstawy)	318 mm
Waga (bez podstawy)	3,95 kg

Dane opakowania	
Szerokość opakowania	575 mm
Głębokość opakowania	161 mm
Wysokość opakowania	420 mm
Waga wraz z opakowaniem	9,3 kg

Zrównoważony rozwój	
Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju)	ENERGY STAR, EPEAT, TCO
Nie zawiera	Rtęci, PVC/BFR

Pozostałe funkcje	
Stopień ochrony IP	IP65
Rodzaj wykończenia zewnętrznego	Teksturowany
Funkcje dotyczące obrazu	SmartImage
Materiał opakowania zdatny do odzysku	100%
Certyfikaty	CB, CE Marking, EPA, ETL, CEC, TUV/GS, TUV Ergo, TCO 9.0, TCO Certification Benefits, EAC, MEPS, PSB, PSE, KC, CEL, CCC, CECP, BSMI, VCCI, UKCA, EMF, FCC Class B, ICES-003
Wolne od Metali ciężkich	Hg (rtęć)
Kąt składania	70°
Tryb łatwego czytania	✔
Tryb niskiej emisji światła niebieskiego	✔
(cdm) Oprogramowanie / funkcja	SmartControl
Certyfikaty zgodności	RoHS
MTBF (Średni okres międzyawaryjny)	70000 h

8721038001808

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 23-MAY-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date