PHILIPS

Philips 4000 series 27B2N4500/00 monitor komputerowy 68,6 cm (27") 2560 x 1440 px Quad HD LCD Szary



Marka : Philips

Rodzina produktu: 4000 series

Kod produktu: 27B2N4500/00

Nazwa produktu :
27B2N4500/00

Business Monitor 27B2N4500 Monitor LCD

Philips 4000 series 27B2N4500/00 monitor komputerowy 68,6 cm (27") 2560 x 1440 px Quad HD LCD Szary:



Technologia SoftBlue, rozdzielczość Quad HD i częstotliwość odświeżania 120 Hz zapewniają komfortowe wykonywanie codziennych zadań. Nie wspominając o tym, że podstawa SmartErgoBase dodaje ergonomiczny akcent do listy funkcji monitora.
Philips 4000 series 27B2N4500/00. Długość przekątnej ekranu: 68,6 cm (27"), Rozdzielczość: 2560 x 1440 px, Typ HD: Quad HD, Technologia wyświetlacza: LCD, Czas odpowiedzi (typowy): 4 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: Szary

Wyświetlacz	
Długość przekątnej ekranu *	68,6 cm (27")
Rozdzielczość *	2560 x 1440 px
Typ HD *	Quad HD
Natywne proporcje obrazu *	16:9
Technologia wyświetlacza *	LCD
Typ ekranu *	IPS
Podświetlenie LED	✔
Typ podświetlacza	W-LED
Ekran dotykowy *	✘
Jasność wyświetlacza (typowa)	350 cd/m²
Czas odpowiedzi (typowy) *	4 ms
Typ pomiaru czasu reakcji	GTG (Gray to Gray)
Ekran antyodblaskowy	✔
Kształt ekranu *	Płaski
Obsługiwane rozdzielczości grafiki	2560 x 1440
Obsługiwane tryby wideo	1440p
Współczynnik kontrastu (typowy) *	1500:1
Współczynik kontrastu (dynamiczny)	50000000:1
Maksymalna częstotliwość odświeżania *	120 Hz
Kąt widzenia (poziomy)	178°
Kąt widzenia (pionowy)	178°
Kolory wyświetlacza *	16.7 miliona kolorów
Rozmiar plamki	0,2331 x 0,2331 mm
Gęstość pikseli	109 ppi
Zasięg skanowania w poziomie	30 - 190 kHz
Zasięg skanowania (długość)	48 - 120 Hz
Rozmiar obrazu (w poziomie)	59,7 cm

Porty i interfejsy	
Wersja HDCP	1.4/2.2

Ergonomia	
Standard VESA *	✔
Interfejs do montażu panelu	100 x 100 mm
Kensington Lock *	✔
Typ gniazda zamka kabla	Kensington
Opcja regulacji wysokości *	✔
Regulowana wysokość (max)	15 cm
Oś obrotu	✔
Kąt obrotu wokół osi	-90 - 90°
Obrotowe	✔
Obracany	-180 - 180°
Regulacja pochylenia	✔
Zakres kąta nachylenia	-5 - 30°
OSD	✔
Liczba języków OSD	21
Obsługa funkcji Plug & Play	✔
Diody LED	✔

Moc	
Klasa efektywności energetycznej (SDR) *	C
Klasa efektywności energetycznej (HDR) *	Niedostępny
Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin *	13 kWh
Pobór mocy *	14,94 W
Pobór mocy w trybie czuwania *	0,5 W

Wyświetlacz	
Rozmiar obrazu (w pionie)	33,6 cm
Długość przekątnej ekranu (cm)	68,5 cm
Wskaźnik zamglenia	25%
Twardość powierzchni	3H
Pokrycie sRGB (typowe)	125%
Pokrycie NTSC (typowe)	114%

Wydajność	
NVIDIA G-SYNC *	✗
AMD FreeSync *	✗
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 *	Biznes
Kolor produktu *	Szary
Kolor nóżek	Srebrny

Porty i interfejsy	
Wbudowany USB hub *	✓
Wersja USB hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Liczba portów USB Typu-B (ilość)	1
Ilość portów USB Typu A downstream	3
Ilość portów USB typu C downstream	1
HDMI *	✓
Ilość portów HDMI	2
Wersja HDMI	2.0
Ilość DisplayPort	1
Wersja DisplayPort	1.2
Wyjście audio	✓
HDCP	✓

Moc	
Tryb wyłączenia	0,3 W
Zużycie energii w trybie energooszczędnym	12,7 W
Napięcie wejściowe AC	100 - 240 V
Częstotliwość wejściowa AC	50/60 Hz
Typ zasilacza	Wewnętrzny
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.)	0 - 12192 m

Waga i rozmiary	
Szerokość urządzenia (z podstawą)	614 mm
Głębokość urządzenia (z podstawą)	231 mm
Wysokość urządzenia (z podstawą)	436 mm
Waga (z podstawą)	6,79 kg
Szerokość (bez podstawy)	614 mm
Głębokość (bez podstawy)	59 mm
Wysokość (bez podstawy)	371 mm
Waga (bez podstawy)	5,05 kg

Dane opakowania	
Szerokość opakowania	730 mm
Głębokość opakowania	139 mm
Wysokość opakowania	445 mm
Waga wraz z opakowaniem	9,45 kg

Zawartość opakowania	
Podstawa dołączona	✓
Przewody	DisplayPort, HDMI, Zasilanie, USB
Podręcznik użytkownika	✓

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

Pozostałe funkcje	
Certyfikaty zgodności	CB

8721038003734

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