PHILIPS

Philips 5000 series 49B2U5900C/00 monitor komputerowy 124 cm (48.8") 5120 x 1440 px Dual QHD LCD Czarny

Marka : Philips

Rodzina produktu: 5000 series

Kod produktu: 49B2U5900C/00

Nazwa produktu :
49B2U5900C/00



Curved Business Monitor 49B2U5900C Zakrzywiony monitor SuperWide 32:9 z USB-C

Philips 5000 series 49B2U5900C/00 monitor komputerowy 124 cm (48.8") 5120 x 1440 px Dual QHD LCD Czarny:

Ten 49-calowy monitor biznesowy został stworzony z myślą o wydajności. Jego ekran SuperWide, przełącznik Smart KVM i złącze USB-C ułatwiają pracę zespołową i przechodzenie między zadaniami. Philips 5000 series 49B2U5900C/00. Długość przekątnej ekranu: 124 cm (48.8"), Rozdzielczość: 5120 x 1440 px, Typ HD: Dual QHD, Technologia wyświetlacza: LCD, Czas odpowiedzi (typowy): 4 ms, Natywne proporcje obrazu: 32:9, 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 *	124 cm (48.8")
Rozdzielczość *	5120 x 1440 px
Typ HD *	Dual QHD
Natywne proporcje obrazu *	32:9
Technologia wyświetlacza *	LCD
Typ ekranu *	VA
Typ podświetlacza	W-LED
Ekran dotykowy *	✕
Jasność wyświetlacza (szczytowa)	500 cd/m²
Jasność wyświetlacza (typowa)	450 cd/m²
Czas odpowiedzi (typowy) *	4 ms
Ekran antyodblaskowy	✔
Kształt ekranu *	Zakrzywiony
Klasyfikacja krzywizny ekranu	1800R
Współczynnik kontrastu (typowy) *	3000:1
Współczynnik kontrastu (dynamiczny)	80000000:1
Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego	SmartContrast
Maksymalna częstotliwość odświeżania *	75 Hz
Kąt widzenia (poziomy)	178°
Kąt widzenia (pionowy)	178°
Kolory wyświetlacza *	1.07 biliona kolorów
Rozmiar plamki	0,2328 x 0,2328 mm
Gęstość pikseli	109 ppi
Rozmiar obrazu (w poziomie)	119,2 cm
Rozmiar obrazu (w pionie)	33,5 cm

Porty i interfejsy	
Wersja DisplayPort	1.4
Wyjście audio	✔
Mikrofon	✔
Wbudowany przełącznik KVM	✔
HDCP	✔
Wersja HDCP	1.4/2.2
Sieć	
Przewodowa sieć LAN	✔
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
Obrotowe	✔
Obracany	-30 - 30°
Regulacja pochylenia	✔
Zakres kąta nachylenia	-5 - 15°
Funkcja Picture-in-Picture	✔
OSD	✔

Wyświetlacz	
Częstotliwość odświeżania poziomego	30 - 140 kHz
Częstotliwość odświeżania pionowego	48 - 75 Hz
Długość przekątnej ekranu (cm)	124 cm
Obsługa High Dynamic Range (HDR)	✔
Technologia High Dynamic Range (HDR)	DisplayHDR 400
DDC/CI	✔
Wskaźnik zamglenia	25%
Twardość powierzchni	3H
Głębia kolorów	8 bit
Standard gamy kolorów	sRGB
Pokrycie sRGB (typowe)	119%
Pokrycie NTSC (typowe)	97%
Ekran sRGB	✔
Głębia kolorów Frame Rate Control (FRC)	8 bit

Wydajność	
NVIDIA G-SYNC *	✘
AMD FreeSync *	✘
Szybkie ładowanie	✔
Technologia szybkiego ładowania	Power Delivery 3.0
Obsługa VESA Adaptive Sync	✔
Synchronizacja komponentowego wideo	Separate sync
Technologia eliminująca migotanie obrazu	✔
Technologia niskiej emisji światła niebieskiego	✔

Multimedia	
Ilość głośników	2
Moc wyjściowa (RMS)	6 W
Wbudowane głośniki *	✔
Wbudowana kamera/aparat *	✘

Konstrukcja	
Pozycjonowanie na rynku *	Biznes
Kolor produktu *	Czarny
Kolor nóżek	Srebrny

Porty i interfejsy	
Wbudowany USB hub *	✔
Wersja USB hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Rodzaj portuUSB upstream	USB Typu B, USB Type-C
Ilość portów upstream	2
Liczba portów USB Typu-B (ilość)	1
Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość)	1
Ilość portów USB Typu A downstream	2
Ilość portów USB typu C downstream	1
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C	✔
Zasilanie USB	✔
Maksymalne zasilanie USB	100 W
HDMI *	✔
Ilość portów HDMI	2
Wersja HDMI	2.0
Ilość DisplayPort	1

Ergonomia	
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) *	F
Klasa efektywności energetycznej (HDR) *	G
Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin *	42 kWh
Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin *	82 kWh
Pobór mocy *	52,27 W
Pobór mocy w trybie czuwania *	0,3 W
Tryb wyłączenia	0,3 W
Zużycie energii w trybie energooszczędnym	34,18 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.)	3658 - 12192 m

Waga i rozmiary	
Szerokość urządzenia (z podstawą)	1193 mm
Głębokość urządzenia (z podstawą)	268 mm
Wysokość urządzenia (z podstawą)	583 mm
Waga (z podstawą)	15,3 kg
Szerokość (bez podstawy)	1193 mm
Głębokość (bez podstawy)	164 mm
Wysokość (bez podstawy)	373 mm
Waga (bez podstawy)	11,7 kg

Dane opakowania	
Szerokość opakowania	1290 mm
Głębokość opakowania	475 mm
Wysokość opakowania	300 mm
Waga wraz z opakowaniem	22,7 kg

Zrównoważony rozwój	
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju	✔
Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju)	ENERGY STAR, EPEAT, TCO
Nie zawiera	BFR, Rtęci, PCW

Pozostałe funkcje	
Wsparcie HBR3	✔
System operacyjny	Mac OS X Windows 11 / 10 / 8.1 / 8
Obraz po obrazie (PbP)	✔

Pozostałe funkcje	
Funkcje dotyczące obrazu	SmartImage
Materiał opakowania zdatny do odzysku	100%
Wolne od Metali ciężkich	Hg (rtęć)
Delta E	2
Tryb łatwego czytania	✔
Tryb niskiej emisji światła niebieskiego	✔
Wbudowany hak do słuchawek	✔
Philips SmartUniformity	93 - 105%
Certyfikaty zgodności	Federalna Komisja Łączności (FCC), ICES, RoHS, cTUVus
MTBF (Średni okres międzyawaryjny)	70000 h
Dane recyklingowe	
Tworzywa wtórne z recyklingu	85%

8721038006551

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: 12-JAN-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date