PHILIPS

Philips 4000 series 24B2N4200/00 Monitor PC 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixel Full HD LCD Grigio

Marchio : Philips

Famiglia del prodotto: 4000 series

Codice prodotto: 24B2N4200/00

Nome del prodotto :
24B2N4200/00

Business Monitor 24B2N4200 Monitor LCD

Philips 4000 series 24B2N4200/00 Monitor PC 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixel Full HD LCD Grigio:

Svolgi le attività quotidiane in tutta comodità grazie alla tecnologia SoftBlue, alla risoluzione Full HD e alla frequenza di aggiornamento di 120 Hz di questo monitor. Inoltre, SmartErgoBase aggiunge un tocco ergonomico alla lista delle caratteristiche del monitor.
Philips 4000 series 24B2N4200/00. Dimensioni diagonale schermo: 60,5 cm (23.8"), Risoluzione del display: 1920 x 1080 Pixel, Tipologia HD: Full HD, Tecnologia display: LCD, Tempo di risposta: 4 ms, Rapporto d'aspetto nativo: 16:9, Angolo di visualizzazione (orizzontale): 178°, Angolo di visualizzazione (verticale): 178°. Altoparlanti incorporati. Hub USB integrato, Versione dell'hub USB: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). Montaggio standard VESA, Regolazione altezza. Colore del prodotto: Grigio

Display	
Dimensioni diagonale schermo *	60,5 cm (23.8")
Risoluzione del display *	1920 x 1080 Pixel
Tipologia HD *	Full HD
Rapporto d'aspetto nativo *	16:9
Tecnologia display *	LCD
Tipo di pannello *	IPS
Retroilluminazione a LED	✔
Tipologia di retroilluminazione	W-LED
Touch screen *	✘
Luminosità del display (tipica)	300 cd/m²
Tempo di risposta *	4 ms
Tipo di misurazione del tempo di risposta	GTG (Gray to Gray)
Schermo antiriflesso	✔
Forma dello schermo *	Piatto
Rapporto di contrasto *	1500:1
Rapporto di contrasto (dinamico)	50000000:1
Nome di commercializzazione del rapporto di contrasto dinamico	SmartContrast
Tempo massimo di refresh *	120 Hz
Angolo di visualizzazione (orizzontale)	178°
Angolo di visualizzazione (verticale)	178°
Colori del display *	16,7 milioni di colori
Dot Pitch	0,2745 x 0,2745 mm
Densità di Pixel	93 ppi (punti per pollice)
Range di scansione orizzontale	30 - 85 kHz
Intervallo di scansione verticale	48 - 75 Hz
Dimensione visibile, orizzontale	52,7 cm

Connettività	
Quantità DisplayPorts	1
versione DisplayPort	1.2
Ingresso audio	✔
Uscita audio	✔
HDCP	✔
versione HDCP	1.4
Ergonomia	
Montaggio standard VESA *	✔
Panel mounting interface 24/5000 Interfaccia per montaggio a pannello	100 x 100 mm
Blocco cavo *	✔
Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Regolazione altezza *	✔
Altezza regolabile (max)	15 cm
Rotazione	✔
Angolo di rotazione	-90 - 90°
Girevole	✔
Angolo di rotazione	-180 - 180°
Inclinazione regolabile	✔
Inclinazione	-5 - 30°
On Screen Display (OSD)	✔
Lingue OSD	Cinese semplificato, Cinese tradizionale, Ceco, Tedesca, DUT, Inglese, ESP, Finlandese, Francese, Greco, Ungherese, ITA, Giapponese, Coreano, Polacco, Portoghese, Russo, Svedese, Turco, Ucraino
Numero di lingue OSD	21

Display	
Dimensione visibile, verticale	33,6 cm
Frequenza scansione orizzontale	30 - 140 kHz
Frequenza scansione verticale	48 - 120 Hz
Sync-on-green (SOG)	✔
Dimensioni diagonale schermo (cm)	60,47 cm
Interfaccia DDC/CI	✔
Percentuale di offuscamento	25%
Durezza della superficie	3H
Profondità colore	8 bit
Gamma cromatica standard	NTSC, sRGB
Copertura sRGB (tipica)	110%
Copertura NTSC (tipica)	96%
Schermo sRGB	✔

Prestazione	
NVIDIA G-SYNC *	✘
AMD FreeSync *	✘
Componente di sincronizzazione video	Separate sync, Sync-on-green (SOG)
Tecnologia flicker-free	✔

Multimediale	
Numero di altoparlanti	2
Potenza in uscita (RMS)	4 W
Altoparlanti incorporati *	✔
Fotocamera integrata *	✘

Design	
Posizionamento di mercato *	Business
Colore del prodotto *	Grigio
Cornice anteriore	Grigio
Colore piedi	Argento

Connettività	
Hub USB integrato *	✔
Versione dell'hub USB	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Tipo di porta USB upstream	USB di tipo B
Numero di porte USB tipo B a monte	1
Quantità di porte downstream di USB Tipo-A	3
Quantità di porte downstream di USB di Tipo-C	1
Alimentazione USB	✔
Fornitura di alimentazione USB fino a	15 W
Quantità porte VGA (D-Sub)	1
HDMI *	✔
Quantità porte HDMI	1
Versione HDMI	1.4

Ergonomia	
Plug & Play	✔
Indicatori LED	Operazione, Stand-by

Gestione energetica	
Classe di efficienza energetica (SDR) *	C
Classe di efficienza energetica (HDR) *	Non disponibile
Consumo di energia (SDR) per 1000 ore *	11 kWh
Consumi *	12 W
Consumi (modalità stand-by) *	0,3 W
Consumi (modalità spento)	0,3 W
Consumi (modalità risparmio energetico)	10,2 W
Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Frequenza di ingresso AC	50/60 Hz
Tipo alimentazione	Interno

Condizioni ambientali	
Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Intervallo di temperatura	-20 - 60 °C
Range di umidità di funzionamento	20 - 80%
Altitudine di funzionamento	0 - 3658 m
Altitudine di non-funzionamento	3658 - 12192 m

Dimensioni e peso	
Larghezza (con supporto)	544 mm
Profondità (con supporto)	228 mm
Altezza (con supporto)	503 mm
Peso (con supporto)	5,45 kg
Larghezza (senza supporto)	544 mm
Profondità (senza supporto)	56 mm
Altezza(senza supporto)	326 mm
Peso (senza supporto)	3,71 kg

Dati su imballaggio	
Larghezza imballo	650 mm
Profondità imballo	139 mm
Altezza imballo	400 mm
Peso dell'imballo	7,39 kg

Contenuto dell'imballo	
Stand incluso	✔
Cavi inclusi	AC, DisplayPort, HDMI
Manuale dell'utente	✔

Sostenibilità	
Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT
Non contiene	Mercurio, PVC/BFR

Altre caratteristiche	
Tipo di finitura del materiale esterno	Testurizzata
Miglioramento dell'immagine	SmartImage
Materiali della confezione riciclabili	100%
Omologazioni	CB, CE Mark, ETL, CEC, TUV/GS, TUV Ergo, TCO Certified, TCO Certified Edge, EAC, EAEU RoHS, MEPS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution), eyesafe® CERTIFIED 2.0
Sincronizzazione adattiva	✔
Modalità EasyREad	✔
Gancio per cuffie integrato	✔
(cdm) Software/funzione	SmartControl

Publication date: 01-OCT-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date

Altre caratteristiche	
Certificati di conformità	RoHS
Tempo medio tra guasti (MTBF)	70000 h
Dati sul riciclaggio	
Plastica riciclata post-consumo	85%

8721038003727

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