PHILIPS

Philips B Line 222B1TFL/00 Monitor PC 54,6 cm (21.5") 1920 x 1080 Pixel Full HD LED Touch screen Nero



Marchio : Philips **Famiglia del prodotto:** B Line **Codice prodotto:** 222B1TFL/00

Nome del prodotto :
222B1TFL/00

222B1TFL Monitor touchscreen open frame

Philips B Line 222B1TFL/00 Monitor PC 54,6 cm (21.5") 1920 x 1080 Pixel Full HD LED Touch screen Nero:



Il monitor touch di Philips con open frame offre una flessibilità ottimale per il montaggio. Design robusto a tutto schermo, resistente all'acqua e alla polvere, che si adatta alle tue esigenze. Le eccellenti prestazioni di luminosità e il display antiriflesso offrono una nitidezza incredibile delle immagini. Philips B Line 222B1TFL/00. Dimensioni diagonale schermo: 54,6 cm (21.5"), Risoluzione del display: 1920 x 1080 Pixel, Tipologia HD: Full HD, Tecnologia display: LED, Tempo di risposta: 4 ms, Formato schermo (aspect ratio): 16:9, Angolo di visualizzazione (orizzontale): 178°, Angolo di visualizzazione (verticale): 178°. Hub USB integrato. Montaggio standard VESA. Colore del prodotto: Nero



Display	
Dimensioni diagonale schermo *	54,6 cm (21.5")
Risoluzione del display *	1920 x 1080 Pixel
Tipologia HD *	Full HD
Formato schermo (aspect ratio) *	16:9
Tecnologia display *	LED
Tipo di pannello *	IPS
Retroilluminazione a LED	✔
Tipologia di retroilluminazione	W-LED
Touch screen *	✔
tecnologia touchscreen	Sistema capacitivo progressivo
Tecnologia touch	Multi-touch
Numero di punti touch simultanei	10
Luminosità del display (tipica)	400 cd/m²
Luminosità schermo	400 cd/m²
Tempo di risposta *	4 ms
Forma dello schermo *	Piatto
Formato	16:9
Rapporto di contrasto *	1000:1
Rapporto di contrasto (dinamico)	50000000:1
Nome di commercializzazione del rapporto di contrasto dinamico	SmartContrast
Tempo massimo di refresh *	75 Hz
Angolo di visualizzazione (orizzontale)	178°
Angolo di visualizzazione (verticale)	178°
Colori del display *	16,7 milioni di colori
Dot Pitch	0,24795 x 0,24795 mm
Densità di Pixel	102 ppi (punti per pollice)
Range di scansione orizzontale	30 - 85 kHz

Connettività	
versione DisplayPort	1.2
Uscita audio	✔

Ergonomia	
Montaggio standard VESA *	✔
Panel mounting interface 24/5000 Interfaccia per montaggio a pannello	100 x 100 mm
Montabile a parete	✔
Blocco cavo *	✔
Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Regolazione altezza *	✘
On Screen Display (OSD)	✔
Lingue OSD	Portoghese, Ceco, DUT, Inglese, Finlandese, Francese, Tedesca, Greco, Ungherese, ITA, Giapponese, Coreano, Polacco, Russo, Cinese semplificato, ESP, Svedese, Cinese tradizionale, Turco, Ucraino
Numero di lingue OSD	21
Area di rifiuto del palmo	30 x 30 mm
Plug & Play	✔
Indicatori LED	Operazione, Stand-by

Gestione energetica	
Classe di efficienza energetica (SDR) *	E
Consumi *	20,1 W
Consumi (modalità stand-by) *	0,3 W
Consumi (modalità spento)	0,3 W

Display	
Intervallo di scansione verticale	48 - 75 Hz
Dimensione visibile, orizzontale	47,6 cm
Dimensione visibile, verticale	26,8 cm
Dimensioni diagonale schermo (cm)	54,6 cm
Interfaccia DDC/CI	✔
Percentuale di offuscamento	5%
Durezza della superficie	7H
Gamma cromatica standard	sRGB, NTSC
Gamma di colori	72%
Copertura NTSC (tipica)	72%
Schermo sRGB	✔
Dimensioni pannello	21.5 inch / 54.6 cm

Prestazione	
NVIDIA G-SYNC *	✘
AMD FreeSync *	✘
Componente di sincronizzazione video	Sincronizzazione separata, Sync-on-green (SOG)
Tecnologia flicker-free	✔
Tecnologia Low Blue Light	✔
Sistema operativo Windows supportato	Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1
Altri sistemi operativi supportati	Android
Palm rejection	✔

Multimediale	
Fotocamera integrata *	✘

Design	
Colore del prodotto *	Nero
Cornice anteriore	Nero

Connettività	
Porte I/O	USB 3.2 x 1 (Upstream), USB 3.2 x 2 (Downstream with 1 fast charge B.C 1.2), mini USB x 1
Hub USB integrato *	✔
Numero di porte upstream	1
Quantità di porte downstream di USB Tipo-A	2
Porta USB a sfioramento	✔
Quantità porte VGA (D-Sub)	1
Porta DVI	✔
Quantità porte DVI-D	1
HDMI *	✔
Quantità porte HDMI	1
Versione HDMI	1.4
Quantità DisplayPorts	1

Gestione energetica	
Consumi (modalità risparmio energetico)	11,2 W
Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Frequenza di ingresso AC	50/60 Hz
Tipo alimentazione	Esterno

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	0 - 12192 m

Dimensioni e peso	
Larghezza (senza supporto)	522 mm
Profondità (senza supporto)	49 mm
Altezza(senza supporto)	315 mm
Peso (senza supporto)	4,91 kg

Dati su imballaggio	
Larghezza imballo	595 mm
Profondità imballo	121 mm
Altezza imballo	390 mm
Peso dell'imballo	7,54 kg

Contenuto dell'imballo	
Cavi inclusi	HDMI, DisplayPort, Da USB tipo A a USB tipo B, AC
Manuale dell'utente	✔
Software forniti	SmartControl

Sostenibilità	
Non contiene	Mercurio, PVC/BFR

Altre caratteristiche	
Codice di protezione internazionale (IP)	IP65
Sistema operativo compatibile	DDC/CI, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
Tipo di finitura del materiale esterno	Testurizzata
Area di visualizzazione effettiva	476,064 x 267,786 mm
Segnale ingresso sincronizz. video	Separate Sync, Sync on Green
Miglioramento dell'immagine	SmartImage
Ingresso segnale	VGA (Analog), DVI-D (digital, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
Senza metalli pesanti	Hg (mercurio)
Modalità EasyREad	✔
Classe di efficienza energetica (scala legacy)	E
Certificati di conformità	RoHS
Pulsanti e comandi	SmartImage, Input, Brightness, Menu, Power On/Off
Omologazioni	CB, CE Mark, FCC Class B, SEMKO, UKRAINIAN, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV Ergo, TUV/GS, TUV Eye Comfort certified
Metodo touch	Stylus, Finger, Glove*
Modalità LowBlue	✔
Tempo medio tra guasti (MTBF)	70000 h
Certificazione	CB, CE Mark, FCC Class B, SEMKO, UKRAINIAN, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV Ergo, TUV/GS, TUV Eye Comfort certified

Dati sul riciclaggio	
Tasso di riciclabilità dell’imballaggio	100%

Dati logistici	
Codice del Sistema Armonizzato (SA)	85285210

8712581772932

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 11-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date