

PHILIPS

## Philips 276B1/00 Monitor PC 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel Full HD LED Nero

Marchio : Philips

Codice prodotto: 276B1/00

Nome del prodotto : 276B1/00

Monitor LCD B Line con dock USB-C

Philips 276B1/00 Monitor PC 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel Full HD LED Nero:

Questo monitor Philips offre 90 W di potenza erogata e una semplice soluzione docking per laptop. Visualizza immagini QHD, ricarica un laptop e usa una connessione Ethernet, il tutto con un unico cavo USB-C. Certificazione TUV Eye Comfort per ridurre l'affaticamento degli occhi. Philips 276B1/00. Dimensioni schermo: 68,6 cm (27"), Risoluzione del display: 2560 x 1440 Pixel, Tipologia HD: Full HD, Tecnologia display: LED, Superficie display: Opaco, 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: Nero



### Display

Dimensioni schermo *	68,6 cm (27")
Risoluzione del display *	2560 x 1440 Pixel
Tipologia HD *	Full HD
Rapporto d'aspetto nativo *	16:9
Tecnologia display *	LED
Tipo di pannello *	IPS
Tipologia di retroilluminazione	W-LED
Touch screen *	✗
Luminosità del display (tipica)	350 cd/m <sup>2</sup>
Tempo di risposta	4 ms
Superficie display	Opaco
Schermo antiriflesso	✓
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	0,2331 x 0,2331 mm
Densità di Pixel	109 ppi (punti per pollice)
Range di scansione orizzontale	30 - 114 kHz
Intervallo di scansione verticale	48 - 75 Hz
Dimensione visibile, orizzontale	59,7 cm
Dimensione visibile, verticale	33,6 cm
Frequenza scansione orizzontale	30 - 114 kHz

### Connettività

versione HDCP	1.4
Jack DC-in	✓
Uscite Displayport	✓

### Collegamento in rete

Collegamento ethernet LAN	✓
---------------------------	---

### 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 *	✓
Regolazione altezza	15 cm
Rotazione	✓
Angolo di rotazione	-90 - 90°
Angolo di rotazione	-180 - 180°
Inclinazione regolabile	✓
Inclinazione	-5 - 35°
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
Plug & Play	✓
Indicatori LED	Operazione, Stand-by

<b>Display</b>		<b>Gestione energetica</b>	
Frequenza scansione verticale	48 - 75 Hz	Classe di efficienza energetica (SDR) *	E
Dimensioni schermo (cm)	68,6 cm	Consumo di energia (SDR) per 1000 ore *	22 kWh
Interfaccia DDC/CI	✓	Consumi *	20,2 W
Percentuale di offuscamento	25%	Consumi (modalità stand-by) *	0,3 W
Durezza della superficie	3H	Consumi (modalità risparmio energetico)	16,4 W
RGB spazio colore	sRGB	Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Gamma di colori	110%	Frequenza di ingresso AC	50 - 60 Hz
Copertura sRGB (tipica)	107%	Adattatore di voltaggio output AC	19 V
Copertura NTSC (tipica)	104%	Tipo alimentazione	Interno
Schermo sRGB	✓	Scala di efficienza energetica	Da A a G
<b>Prestazione</b>		<b>Condizioni ambientali</b>	
Componente di sincronizzazione video	Separate sync	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Tecnologia flicker-free	✓	Intervallo di temperatura	-20 - 60 °C
Tecnologia Low Blue Light	✓	Range di umidità di funzionamento	20 - 80%
Supporto HBR3	✓	Altitudine di funzionamento	0 - 3658 m
<b>Multimediale</b>		Altitudine di non-funzionamento	0 - 12192 m
Altoparlanti incorporati *	✓	<b>Contenuto dell'imballo</b>	
Fotocamera integrata *	✓	Stand incluso	✓
Numero di altoparlanti	2	Cavi inclusi	HDMI, DisplayPort, USB tipo-C, AC
Potenza in uscita (RMS)	2 W	Manuale dell'utente	✓
Megapixel	2 MP	Software forniti	SmartControl
Microfono incorporato	✓	<b>Dimensioni e peso</b>	
<b>Design</b>		Larghezza (con supporto)	613 mm
Colore del prodotto *	Nero	Profondità (con supporto)	225 mm
Cornice anteriore	Nero	Altezza (con supporto)	537 mm
Colore piedi	Nero	Peso (con supporto)	7,26 kg
Senza metalli pesanti	Hg (mercurio), Pb (piombo)	Larghezza (senza supporto)	613 mm
Certificazione	cETLus, CB, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, EAEU RoHS, CE Mark, FCC Class B, ICES-003, UKRAINIAN, TUV Eye Comfort certified, CCC, CECP, CEL	Profondità (senza supporto)	54 mm
<b>Connettività</b>		Altezza(senza supporto)	366 mm
Hub USB integrato *	✓	Peso (senza supporto)	5,47 kg
Versione dell'hub USB	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	<b>Dati su imballaggio</b>	
Tipo di porta USB upstream	USB tipo-C	Larghezza imballo	730 mm
Numero di porte upstream	1	Profondità imballo	193 mm
Numero di porte USB tipo C a monte	1	Altezza imballo	471 mm
Quantità di porte downstream di USB Tipo-A	4	Peso dell'imballo	10,9 kg
Quantità di porte downstream di USB di Tipo-C	1	<b>Sostenibilità</b>	
Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, TCO, RoHS
Alimentazione USB	✓	Non contiene	Mercurio, PVC/BFR
Fornitura di alimentazione USB fino a	90 W	Codice del registro europeo dei prodotti per l'etichettatura energetica (EPREL)	349924
HDMI *	✓	<b>Dati sul riciclaggio</b>	
Quantità porte HDMI	2	Plastica riciclata post-consumo	85%
Versione HDMI	1.4	<b>Dati logistici</b>	
Quantità DisplayPorts	1	Codice del Sistema Armonizzato (SA)	85285210
versione DisplayPort	1.4	<b>Altre caratteristiche</b>	
Uscita audio	✓	Revisione della fornitura di alimentazione USB	3.0
HDCP	✓	Tipo di finitura del materiale esterno	Testurizzata
		Miglioramento dell'immagine	SmartImage
		Materiali della confezione riciclabili	100%

## Altre caratteristiche

Omologazioni	cETLus; CB; TUV/GS; TUV Ergo; SEMKO; CU-EAC; EAEU RoHS; CE Mark; FCC Class B; ICES-003; UKRAINIAN; TUV Eye Comfort certified; CCC; CECP; CEL
Sensore di luminosità	✓
Modalità EasyREad	✓
Modalità LowBlue	✓
Tempo medio tra guasti (MTBF)	70000 h
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Wake-on-LAN	✓



8712581764357

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: 17-APR-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date