

PHILIPS

Philips B Line 242B1/00 LED display 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixel Full HD Nero

Marchio : Philips

Famiglia del prodotto: B Line Codice prodotto: 242B1/00

Nome del prodotto :
242B1/00

Monitor LCD B-Line con PowerSensor

Philips B Line 242B1/00 LED display 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixel Full HD Nero:

Svolgi al meglio il tuo lavoro con questo monitor Philips. Lo schermo IPS con FHD nitido garantisce la chiarezza necessaria per la tua attività. Dotato di funzioni per migliorare la produttività e la sostenibilità. La certificazione TUV assicura la riduzione dell'affaticamento degli occhi.

Philips B Line 242B1/00. Dimensioni schermo: 60,5 cm (23.8"), Risoluzione del display: 1920 x 1080 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 2 (3.1 Gen 2). Montaggio standard VESA, Regolazione altezza. Colore del prodotto: Nero



Display

Dimensioni 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 *	LED
Tipo di pannello *	IPS
Tipologia di retroilluminazione	W-LED
Touch screen *	✗
Luminosità del display (tipica)	300 cd/m ²
Tempo di risposta	4 ms
Superficie display	Opaco
Schermo antiriflesso	✓
Forma dello schermo *	Piatto
Risoluzioni grafiche supportate	1920 x 1080 (HD 1080)
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	0,2745 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
Dimensione visibile, verticale	29,6 cm

Connettività

Altoparlante / Cuffia / Spinotto di uscita *	✓
Uscite per cuffie	1
Connessione cuffia	3,5 mm
Ingresso audio per PC	✓
HDCP	✓
versione HDCP	1.4
Ingresso (alimentazione) AC	✓

Ergonomia

Montaggio standard VESA *	✓
Panel mounting interface 24/5000	100 x 100 mm
Interfaccia per montaggio a pannello	
Blocco cavo *	✓
Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Regolazione altezza *	✓
Regolazione altezza	15 cm
Rotazione	✓
Angolo di rotazione	-90 - 90°
Girevole	✓
Angolo di rotazione	-180 - 180°
Inclinazione regolabile	✓
Inclinazione	-5 - 35°
On Screen Display (OSD)	✓
	Cinese semplificato, Cinese tradizionale, Ceco, Tedesca, DUT, Inglese, ESP, Finlandese, Francese, Greco, Ungherese, ITA, Giapponese, Coreano, Polacco, Portoghese, Russo, Svedese, Turco, Ucraino
Lingue OSD	
Numero di lingue OSD	21

Display		Ergonomia	
Frequenza scansione orizzontale	30 - 85 kHz	Plug & Play	✓
Frequenza scansione verticale	48 - 75 Hz	Indicatori LED	Operazione, Stand-by
Sync-on-green (SOG)	✓	Gestione energetica	
Dimensioni schermo (cm)	60,5 cm	Classe di efficienza energetica (SDR) *	D
Interfaccia DDC/CI	✓	Consumo di energia (SDR) per 1000 ore *	17 kWh
Percentuale di offuscamento	25%	Consumi *	14,5 W
Durezza della superficie	3H	Consumi (modalità stand-by) *	0,35 W
RGB spazio colore	sRGB	Consumi (modalità risparmio energetico)	10,4 W
Gamma di colori	91%	Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Copertura sRGB (tipica)	107%	Frequenza di ingresso AC	50 - 60 Hz
Copertura NTSC (tipica)	91%	Tipo alimentazione	Interno
Schermo sRGB	✓	Scala di efficienza energetica	Da A+++ a D
Prestazione		Condizioni ambientali	
Supporto VESA Adaptive Sync	✓	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Componente di sincronizzazione video	Separate sync, Sync-on-green (SOG)	Intervallo di temperatura	-20 - 60 °C
Tecnologia flicker-free	✓	Range di umidità di funzionamento	20 - 80%
Tecnologia Low Blue Light	✓	Altitudine di funzionamento	0 - 3658 m
Multimediale		Altitudine di non-funzionamento	0 - 12192 m
Altoparlanti incorporati *	✓	Contenuto dell'imballo	
Fotocamera integrata *	✗	Stand incluso	✓
Numero di altoparlanti	2	Cavi inclusi	VGA, HDMI, DisplayPort, Audio (3.5mm), AC
Potenza in uscita (RMS)	2 W	Manuale dell'utente	✓
Design		Software forniti	SmartControl
Posizionamento di mercato *	Business	Dimensioni e peso	
Colore del prodotto *	Nero	Larghezza (con supporto)	540 mm
Cornice anteriore	Nero	Profondità (con supporto)	205 mm
Supporto staccabile	✓	Altezza (con supporto)	501 mm
Colore piedi	Nero	Peso (con supporto)	4,57 kg
Senza metalli pesanti	Hg (mercurio)	Larghezza (senza supporto)	540 mm
Certificazione	CB, EPA, FCC Class B, ICES-003, CE Mark, TUV Ergo, TUV/GS, SEMKO, CU-EAC, CCC, CECP, CEL, UKRAINIAN, TUV Eye Comfort certified	Profondità (senza supporto)	51 mm
Connettività		Altezza(senza supporto)	323 mm
Hub USB integrato *	✓	Peso (senza supporto)	2,99 kg
Versione dell'hub USB	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	Dati su imballaggio	
Tipo di porta USB upstream	USB di tipo B	Larghezza imballo	730 mm
Numero di porte upstream	1	Profondità imballo	198 mm
Quantità di porte downstream di USB Tipo-A	4	Altezza imballo	465 mm
Quantità porte VGA (D-Sub)	1	Peso dell'imballo	7,36 kg
Porta DVI	✓	Tipo di imballo	Scatola
Quantità porte DVI-D	1	Sostenibilità	
HDMI *	✓	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, RoHS, TCO
Quantità porte HDMI	1	Non contiene	PVC/BFR, Mercurio
Versione HDMI	1.4	Codice del registro europeo dei prodotti per l'etichettatura energetica (EPREL)	420473
Quantità DisplayPorts	1.2	Dati sul riciclaggio	
versione DisplayPort	1.2	Plastica riciclata post-consumo	85%
Ingresso audio	✗	Dati logistici	
Altre caratteristiche		Codice del Sistema Armonizzato (SA)	85285210
Tipo di finitura del materiale esterno		Testurizzata	
Miglioramento dell'immagine		SmartImage	
Materiali della confezione riciclabili		100%	

Altre caratteristiche

Omologazioni	CB; FCC Class B; ICES-003; CE Mark; TUV Ergo; TUV/GS; CU-EAC; CCC; CECP; CEL; UKRAINIAN; TUV Eye Comfort certified
Sensore di luminosità	✓
Modalità EasyREad	✓
Modalità LowBlue	✓
Tempo medio tra guasti (MTBF)	70000 h



8712581764210

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