PHILIPS

Philips S Line 242S1AE/00 Monitor PC 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixel Full HD LED Nero



Marchio : Philips **Famiglia del prodotto:** S Line **Codice prodotto:** 242S1AE/00

Nome del prodotto :
242S1AE/00

Monitor LCD

Philips S Line 242S1AE/00 Monitor PC 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixel Full HD LED Nero:



Il monitor Philips S Line offre funzioni essenziali per la produttività e per lavorare comodamente. Cornice impercettibile e FHD nitido per una visualizzazione chiara e più estesa. EasyRead e certificazione TUV Eye Comfort per ridurre l'affaticamento degli occhi.
Philips S Line 242S1AE/00. Dimensioni diagonale schermo: 60,5 cm (23.8"), 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°. Altoparlanti incorporati. Montaggio standard VESA, Regolazione altezza. Colore del prodotto: Nero

Display	
Dimensioni diagonale schermo *	60,5 cm (23.8")
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 *	✘
Luminosità del display (tipica)	300 cd/m²
Tempo di risposta *	4 ms
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

Ergonomia	
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)	13 cm
Rotazione	✔
Angolo di rotazione	-90 - 90°
Girevole	✔
Angolo di rotazione	-180 - 180°
Inclinazione regolabile	✔
Inclinazione	-5 - 25°
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
Plug & Play	✔
Indicatori LED	Operazione, Stand-by

Gestione energetica	
Classe di efficienza energetica (SDR) *	D
Consumo di energia (SDR) per 1000 ore *	16 kWh
Consumi *	13,6 W
Consumi (modalità stand-by) *	0,3 W

Display	
Dimensione visibile, verticale	29,6 cm
Frequenza scansione orizzontale	30 - 85 kHz
Frequenza scansione verticale	48 - 75 Hz
Sync-on-green (SOG)	✔
Dimensioni diagonale schermo (cm)	60,5 cm
Interfaccia DDC/CI	✔
Percentuale di offuscamento	25%
Durezza della superficie	3H
Gamma cromatica standard	sRGB, NTSC
Gamma di colori	91%
Copertura sRGB (tipica)	107%
Copertura NTSC (tipica)	91%
Schermo sRGB	✔
Dimensioni pannello	23.8 inch / 60.5 cm

Prestazione	
Supporto VESA Adaptive Sync	✔
Componente di sincronizzazione video	Sincronizzazione separata, Sync-on-green (SOG)
Tecnologia flicker-free	✔
Tecnologia Low Blue Light	✔

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

Design	
Posizionamento di mercato *	Business
Colore del prodotto *	Nero
Cornice anteriore	Nero
Supporto staccabile	✔
Colore piedi	Nero

Connettività	
Hub USB integrato *	✘
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
versione DisplayPort	1.2
Ingresso audio	✘
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 *	✔

Gestione energetica	
Consumi (modalità spento)	0,3 W
Consumi (modalità risparmio energetico)	10,4 W
Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Frequenza di ingresso AC	50/60 Hz
Tipo alimentazione	Interno
Scala di efficienza energetica	Da A a G

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

Dimensioni e peso	
Larghezza (con supporto)	540 mm
Profondità (con supporto)	205 mm
Altezza (con supporto)	482 mm
Peso (con supporto)	4,83 kg
Larghezza (senza supporto)	540 mm
Profondità (senza supporto)	51 mm
Altezza(senza supporto)	323 mm
Peso (senza supporto)	2,98 kg

Dati su imballaggio	
Larghezza imballo	625 mm
Profondità imballo	180 mm
Altezza imballo	435 mm
Peso dell'imballo	7,91 kg
Tipo di imballo	Scatola

Contenuto dell'imballo	
Stand incluso	✔
Cavi inclusi	VGA, HDMI, DisplayPort, Audio (3.5mm), AC
Manuale dell'utente	✔
Software forniti	SmartControl

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

Altre caratteristiche	
Sistema operativo compatibile	DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
Tipo di finitura del materiale esterno	Testurizzata
Segnale ingresso sincronizz. video	Separate Sync, Sync on Green
Pulsanti e comandi	SmartImage, Input, Brightness, Menu, Power On/Off
Miglioramento dell'immagine	SmartImage
Ingresso segnale	VGA (Analog), DVI-D (digital, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
Omologazioni	CB; FCC Class B; ICES-003; CE Mark; TUV/GS; TUV Ergo; CU-EAC; UKRAINIAN; CCC; CEL; CECP; TUV Eye Comfort certified
Senza metalli pesanti	Hg (mercurio)
Modalità EasyREad	✔
Modalità LowBlue	✔
Classe di efficienza energetica (scala legacy)	E
Certificati di conformità	RoHS

Altre caratteristiche	
Tempo medio tra guasti (MTBF)	70000 h
Certificazione	CB, EPA, FCC Class B, ICES-003, CE Mark, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, UKRAINIAN, CCC, CEL, CECP, TUV Eye Comfort certified
Dati sul riciclaggio	
Tasso di riciclabilità dell’imballaggio	100%
Plastica riciclata post-consumo del prodotto	85%
Dati logistici	
Codice del Sistema Armonizzato (SA)	85285210

8712581764296

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