PHILIPS

Philips S Line 242S1AE/00 platta pc-skärmar 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 pixlar Full HD LED Svart



Märke : Philips **Produktfamilj:** S Line **Produktkod:** 242S1AE/00

Product name : 242S1AE/00

LCD-skärm

Philips S Line 242S1AE/00 platta pc-skärmar 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 pixlar Full HD LED Svart:

Philips S Line-skärmen ger viktiga funktioner för daglig produktivitet och komfort när du arbetar. Nästintill utan ram med skarp FHD för en utökad och tydlig vy. EasyRead och funktion för ögonkomfort med TUV-certifiering för att minska risken för trötta ögon.
Philips S Line 242S1AE/00. Skärm diagonal: 60,5 cm (23.8"), Upplösning: 1920 x 1080 pixlar, HD-typ: Full HD, Skärmtyp: LED, Svarstid (medel): 4 ms, Native bildförhållande: 16:9, Betraktningsvinkel (horisontell): 178°, Synfältsvinkel (vertikal): 178°. Inbyggda högtalare. VESA-fäste, Höjdjustering. Produktens färg: Svart



Display	
Skärm diagonal *	60,5 cm (23.8")
Upplösning *	1920 x 1080 pixlar
HD-typ *	Full HD
Native bildförhållande *	16:9
Skärmtyp *	LED
Paneltyp *	IPS
LED-bakgrundsbelysning	✔
Typ av bakgrundsbelysning	W-LED
Pekskärm *	✘
Ljusstyrka (normal)	250 cd/m²
Svarstid (medel) *	4 ms
Anti-glare skärm	✔
Skärmform *	Platt
Grafikupplösningar som stöds	1920 x 1080 (HD 1080)
Bildförhållande	16:9
Kontrastförhållande (medel) *	1000:1
Kontrastförhållande (dynamisk)	50000000:1
Benämning av dynamiskt kontrastförhållande	SmartContrast
Max uppdateringsfrekvens *	75 hz
Betraktningsvinkel (horisontell)	178°
Synfältsvinkel (vertikal)	178°
Antal färger *	16,7 miljoner färger
Bildpunktavstånd	0,2745 x 0,2745 mm
Pixeltäthet	93 ppi
Horisontellt sökområde	30 - 85 kHz
Vertikalt sökområde	48 - 75 hz
Bildstorlek horisontalt	52,7 cm
Bildstorlek vertikalt	29,6 cm

Ergonomi	
Justerbar höjd (max)	13 cm
Svängarm	✔
Pivot vinkel	-90 - 90°
Svängbara	✔
Hållare	-180 - 180°
Lutningsjustering	✔
Lutningsvinkel	-5 - 25°
Skärmgränssnitt (OSD)	✔
OSD-språk	Portugisiska, Tjeckiska, Nederländska, Engelska, Fin, Franska, Tyska, Grekiska, Ungerska, Italienska, Japanska, Koreanska, Polska, Ryska, Förenklad kinesiska, Spanska, Svenska, Traditionell kinesiska, Turkiska, Ukrainska
Antal OSD språk	21
Plug & Play-kompatibel	✔
LED-indikatorer	Driftindikator, Stand-by

Strömtillförsel	
Energieffektivitetsklass (SDR) *	D
Energiförbrukning (SDR) per 1 000 timmar *	16 kWh
Strömförbrukning (vanlig) *	13,6 W
Strömförbrukning i vänteläge *	0,3 W
Strömförbrukning i avslaget läge	0,3 W
Strömförbrukning i PowerSave läge	10,4 W
AC-inspänning	100 - 240 V
Växelström Frekvens	50/60 hz
Nätaggregatstyp	Intern
Energieffektivitetsskalning	A till G

Display	
Horisontell avsökningsfrekvens	30 - 85 kHz
Vertikal avsökningsfrekvens	48 - 75 hz
Synk-på-grön (SOG)	✔
Diagonal skärmstorlek	60,5 cm
DDC/CI	✔
Dimfaktor	25%
Ytans hårdhet	3H
Färgområdesstandard	sRGB, NTSC
Färgomfång	91%
sRGB-täckning (typisk)	107%
NTSC-täckning (typisk)	91%
sRGB	✔
Panelstorlek	23.8 inch / 60.5 cm

Prestanda	
Stöd för VESA Adaptive Sync	✔
Komponent-video-sync	Separat synk, Sync-on-green (SOG)
Flimmerfriteknik	✔
Låg blåljus-teknik	✔

Multimedia	
Antal talare	2
Uteffekt (RMS)	4 W
Inbyggda högtalare *	✔
Inbyggd kamera *	✘

Design	
Positionering på marknaden *	Business
Produktens färg *	Svart
Främre infattning	Svart
Löstagbart stativ	✔
Fötter färg	Svart

Anslutningar	
Inbyggd USB-hubb *	✘
Kvalitet på VGA (D-Sub) porten	1
DVI-port	✔
Antal DVI-D anslutningar	1
HDMI *	✔
Antal HDMI-portar	1
HDMI-version	1.4
Antal Displayportar	1
DisplayPort-version	1.2
Ljudanslutning	✘
Hörlursutgång *	✔
Hörlursutgångar	1
Hörlursanslutning	3,5 mm
PC-ljud in	✔
HDCP	✔
HDCP-version	1.4
Strömingång	✔

Ergonomi	
VESA-fäste *	✔
Gränsssnitt för panelmontering	100 x 100 mm
Produktvikt (oz) *	✔
Typ av kabellåsanslutning	Kensington
Höjdjustering *	✔

Miljökrav	
Temperatur vid drift	0 - 40 ° C
Temperaturintervall (förvaring)	-20 - 60 ° C
Intervall för relativ operativ luftfuktighet	20 - 80%
Fuktighet (förvaring)	20 - 80%
Altitud vid drift	0 - 3658 m
Höjd över havet i avstängt läge	0 - 12192 m

Vikt & dimension	
Bredd (med stativ)	540 mm
Djup (med stativ)	205 mm
Höjd (med stativ)	482 mm
Vikt (med stativ)	4,83 kg
Bredd (utan stativ)	540 mm
Djup (utan stativ)	51 mm
Höjd (utan stativ)	323 mm
Vikt (utan stativ)	2,98 kg

Förpackning	
Förpackningens bredd	625 mm
Låddjup	180 mm
Förpackningens höjd	435 mm
Vikt inkl. förpackning	7,91 kg
Förpackningstyp	Låda

Förpackningens innehåll	
Stå ingår	✔
Kabel inkluderad	VGA, HDMI, DisplayPort, Ljud (3,5mm), AC
Bruksanvisning	✔
Medföljande programvara	SmartControl

Hållbarhet	
Hållbarhetscertifiering	ENERGY STAR, TCO
Innehåller inte	Kvicksilver, PVC/BFR

Övrigt	
Kompatibla operativsystem	DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
Typ av ytfinish	Med textur
Ingående synksignal för monitor	Separate Sync, Sync on Green
Användarkontroller	SmartImage, Input, Brightness, Menu, Power On/Off
Bildförbättring	SmartImage
Signalingång	VGA (Analog), DVI-D (digital, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
Myndighetsgodkännande	CB; FCC Class B; ICES-003; CE Mark; TUV/GS; TUV Ergo; CU-EAC; UKRAINIAN; CCC; CEL; CECP; TUV Eye Comfort certified
Fri från tungmetaller	Hg (kvicksilver)
Lättläst läge	✔
LowBlue-läge	✔
Energieffektivitetsklass (gammal)	E
Certifikat för överensstämmelse	RoHS
Medeltid mellan fel (MTBF)	70000 h
Certifiering	CB, EPA, FCC Class B, ICES-003, CE Mark, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, UKRAINIAN, CCC, CEL, CECP, TUV Eye Comfort certified

Återvinningsinformation	
Förpackningens återvinningsbarhetsgrad	100%
Produkten innehåller konsumenteftervunnen plast	85%

Logistikdata	
Harmonized System (HS)-kod	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: 24-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date