

Philips 242S1AE/00



ARTIKELNUMMER	68050
FABRIKANTNUMMER	242S1AE/00
PRIJS	€ 119,90 ✕
FABRIEKSGARANTIE	24 maanden

Productinformatie

Beeldscherm	
Beeldschermdiagonaal	60,5 cm (23.8")
Resolutie	1920 x 1080 Pixels
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:9
Display technologie	IPS
Touchscreen	Nee
HD type	Full HD
Soort paneel	IPS
Backlight type	W-LED
Helderheid (typisch)	300 cd/m ²
Responstijd	4 ms
Antireflectiescherm	Ja
Beeldscherm vorm	Plat
Ondersteunde grafische resoluties	1920 x 1080 (HD 1080)
Beeldverhouding	16:9
Typische contrastverhouding	1000:1
Contrast ratio (dynamisch)	50000000:1
Marketingnaam dynamische contrastratio	SmartContrast
Maximale refresh snelheid	75 Hz
Kijkhoek, horizontaal	178°
Kijkhoek, verticaal	178°
Beeldscherm, aantal kleuren	16, 7 miljoen kleuren
Pixel pitch	0,2745 x 0,2745 mm
Pixeldichtheid	93 ppi
Frequentiebereik horizontaal	30 - 85 kHz
Frequentiebereik verticaal	48 - 75 Hz
Grootte beeld (horizontaal)	52,7 cm
Grootte beeld (verticaal)	29,6 cm
Digitale horizontale frequentie	30 - 85 kHz
Digitale verticale frequentie	48 - 75 Hz
Sync-on-green (SOG)	Ja
Schermdiameter in centimeters	60,5 cm
DDC/CI	Ja
Waasniveau	25 procent
Hardheid oppervlak	3H
Kleurstandaard gamut	sRGB
Kleurbereik	91 procent
sRGB-dekking (gemiddeld)	107 procent
NTSC-dekking (normaal)	91 procent
sRGB	Ja

Prestatie	
VESA Adaptive Sync-ondersteuning	Ja
Component video sync	Separate sync, Sync-on-green (SOG)
Knippervrije technologie	Ja
Laag-blauw-licht-technologie	Ja

Ergonomie	
VESA-montage	Ja
Paneelmontage-interface	100 x 100 mm
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	Ja
Kabelslot sleuf type	Kensington
In hoogte verstelbaar	Ja
Verstelbare hoogte (max)	13 cm
Scharnier	Ja
Pivot hoek	-90 - 90°
Draaibaar	Ja
Horizontaal draaibaar	-180 - 180°
kantel aanpassingen	Ja
Bereik kantelhoek	-5 - 25°
On Screen Display (OSD)	Ja
On Screen Display (OSD)-talen	Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Tsjechisch, Duits, Frans, Engels, Grieks, Hongaars, Italiaans, Japanees, Koreaans, Portugees, Russisch, Spaans, Tsaans, Vietnamees
Aantal On Screen Display-talen	21
Plug and play	Ja
LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand

Energie	
Energie-efficiëntieklasse (SDR)	E
Energieverbruik (SDR) per 1000 uur	16 kWu
Stroomverbruik (typisch)	13,6 W
Stroomverbruik (in standby)	0,3 W
Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
Stroomverbruik (PowerSave)	10,4 W
AC-ingangsspanning	100 - 240 V
AC-ingangsfrequentie	50 - 60 Hz
Soort voeding	Intern
Energie-efficiëntieschaal	A tot G

Eisen aan de omgeving	
Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
Luchtvochtigheid bij opslag	20 - 80 procent
Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
Hoogte bij opslag	0 - 12192 m

Gewicht en omvang	
Breedte apparaat (met standaard)	540 mm
Diepte apparaat (met standaard)	205 mm
Hoogte apparaat (met standaard)	482 mm
Gewicht (met standaard)	4,83 kg
Breedte (zonder voet)	540 mm
Diepte (zonder voet)	51 mm
Hoogte (zonder voet)	323 mm
Gewicht (zonder voet)	2,98 kg

Multimedia	
Ingebouwde luidsprekers	Ja
Aantal luidsprekers	2
Gemiddeld vermogen	2 W
Ingebouwde camera	Nee

Design	
Markt positionering	Bedrijf
Kleur van het product	Zwart
Rand voorzijde	Zwart
Afneembare standaard	Ja
Voetenkleur	Zwart

Poorten & interfaces	
Ingebouwde USB-hub	Nee
VGA (D-Sub)poort(en)	1
DVI-poort	1
DVI-D poorten	1
HDMI	Ja
Aantal HDMI-poorten	1
HDMI versie	1.4
Aantal DisplayPorts	1
DisplayPort versie	1.2
Audio-ingangen	Nee
Hoofdtelefoon uit	Ja
Hoofdtelefoonuitgangen	1
Type aansluitplug	3, 5 mm
PC audio ingang	Ja
HDCP	Ja
HDCP versie	1.4
Ingang stroom	Ja

Verpakking	
Breedte verpakking	625 mm
Diepte verpakking	180 mm
Hoogte verpakking	435 mm
Gewicht verpakking	7,91 kg
Type verpakking	Doos

Inhoud van de verpakking	
Staander inbegrepen	Ja

Er kunnen geen rechten aan deze gegevens worden ontleend. Gistron BV is niet aansprakelijk voor schade welke kan ontstaan als gevolg van onjuiste of incomplete informatie op deze website.