

Philips 243S1



NIEUW

ARTIKELNUMMER

FABRIKANTNUMMER

PRIJS

FABRIEKSGARANTIE

68874

243S1/00

€ 190,90 ✕

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/m²
Responstijd	4 ms
Beeldoppervlakte	Mat
Antireflectiescherm	Ja
Beeldscherm vorm	Plat
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
Schermdiаметer in centimeters	60,5 cm
DDC/CI	Ja
Waasniveau	25 procent
Hardheid oppervlak	3H
Kleurstandaard gamut	sRGB
sRGB-dekking (gemiddeld)	107 procent
NTSC-dekking (normaal)	91 procent
sRGB	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°
Bereik kantelhoek	-5 - 25°
On Screen Display (OSD)	Ja
On Screen Display (OSD)-talen	Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Tsjechisch, Duits, Engels, Frans, Grieks, Hongaars, Italiaans, Japanees, Koreaans, Portugees, Russisch, Spaans, Turks, Vietnamese, Zweeds
Aantal On Screen Display-talen	21
Plug and play	Ja
LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand

Energie	
Energie-efficiëntieklasse (SDR)	D
Energie-efficiëntieklasse (HDR)	Niet beschikbaar
Energieverbruik (SDR) per 1000 uur	14 kWu
Stroomverbruik (typisch)	14 W
Stroomverbruik (in standby)	0,3 W
Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
Stroomverbruik (PowerSave)	12,9 W
AC-ingangsspanning	100 - 240 V
AC-ingangsfrequentie	50 - 60 Hz
Soort voeding	Intern
Energie-efficiëntieschaal	A tot G
Europees Productregister voor Energielabeling (EPREL) code	1014111

Prestatie	
NVIDIA G-SYNC	Nee
AMD FreeSync	Nee
Snel opladen	Ja
Snelle oplaadtechnologie	Power Delivery
Component video sync	Separate sync
Knippervrije technologie	Ja
Laag-blauw-licht-technologie	Ja
Multimedia	
Ingebouwde luidsprekers	Ja
Aantal luidsprekers	2
Gemiddeld vermogen	4 W
Ingebouwde camera	Nee
Design	
Markt positionering	Kantoor
Kleur van het product	Zwart
Rand voorzijde	Zwart
Voetenkleur	Zwart
Poorten & interfaces	
Ingebouwde USB-hub	Ja
Versie USB-hub	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
Type USB-upstreampoort	USB Type-C
Aantal upstream-poorten	1
Aantal USB Type-A downstream-poorten	4
USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	Ja
USB Power Delivery (USB PD)	Ja
USB Power Delivery tot max.	65 W
VGA (D-Sub)poort(en)	Geen
DVI-poort	Geen
HDMI	Ja
Aantal HDMI-poorten	1
HDMI versie	1.4
Aantal DisplayPorts	1
DisplayPort versie	1.2
Audio-uitgang	Ja
HDCP	Ja
HDCP versie	1.4
DisplayPort-uitgang	Ja
Netwerk	
Ethernet LAN	Ja

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
Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
Hoogte bij opslag	3658 - 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)	5,28 kg
Breedte (zonder voet)	540 mm
Diepte (zonder voet)	51 mm
Hoogte (zonder voet)	323 mm
Gewicht (zonder voet)	3,42 kg
Verpakking	
Breedte verpakking	625 mm
Diepte verpakking	180 mm
Hoogte verpakking	435 mm
Gewicht verpakking	8,46 kg
Inhoud van de verpakking	
Staander inbegrepen	Ja
Meegeleverde kabels	HDMI, DisplayPort, USB Type-C, AC
Gebruikershandleiding	Ja
Meegeleverde software	SmartControl
Duurzaamheid	
Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, TCO
Bevat geen	PVC/BFR, Kwik
Naleving van duurzaamheid	Ja

Overige specificaties	
Compatibele besturingssystemen	Mac OS XWindows 10 / 8.1 / 8 / 7
USB Power Delivery herziening	3.0
Glanstype buitenzijde	Getextureerd
Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
Zonder zware metalen	Hg (kwik)
EasyRead-modus	Ja
LowBlue-modus	Ja
Energie-efficiëntieklasse (oud)	D
Certificaten van naleving	RoHS
Mean time between failures (MTBF)	70000 uur
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s
Certificering	CB, FCC Class B, ICES-003, CE Mark, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CULFAC, ENEC, UL E
Beeldverbetering	SmartImage
Officiële goedkeuringen	CB; FCC Class B; ICES-003; CE Mark; TUV/GS; TUV Ergo; CU-FAC; ENEC; UL E-TIME
Wake-on-LAN	Ja
Recyclinginformatie	
Post-consumer gerecycled plastic	85 procent
Logistieke gegevens	
Code geharmoniseerd systeem (HS)	85285210

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.