

Philips 243S7EJMB



ARTIKELNUMMER	59224
FABRIKANTNUMMER	243S7EJMB/00
FABRIEKSGARANTIE	24 maanden

Productinformatie

Beeldscherm	
Beeldschermdiagonaal	60,5 cm (23.8")
Resolutie	1920 x 1080 Pixels
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:9
Display technologie	LED
HD type	Full HD
Soort paneel	IPS
Backlight type	W-LED
Helderheid (typisch)	250 cd/m²
Responstijd	5 ms
Beeldscherm vorm	Plat
Ondersteunde grafische resoluties	1920 x 1080 (HD 1080)
Beeldverhouding	16:9
Typische contrastverhouding	1000:1
Contrast ratio (dynamisch)	20000000:1
Marketingnaam dynamische contrastratio	SmartContrast
Maximale refresh snelheid	60 Hz
Kijkhoek, horizontaal	178°
Kijkhoek, verticaal	178°
Beeldscherm, aantal kleuren	16.78 miljoen kleuren
Pixel pitch	0,275 x 0,275 mm
Pixeldichtheid	93 ppi
Frequentiebereik horizontaal	30 - 83 kHz
Frequentiebereik verticaal	56 - 76 Hz
Grootte beeld (horizontaal)	52,7 cm
Grootte beeld (verticaal)	29,6 cm
Digitale horizontale frequentie	30 - 83 kHz
Digitale verticale frequentie	56 - 76 Hz
Sync-on-green (SOG)	Ja
Kleurbereik	80 procent
3D	Nee
Schermdiameter in centimeters	60,5 cm
Apparte H/V sync	Ja
sRGB	Ja

Ergonomie	
VESA-montage	Ja
Paneelmontage-interface	100 x 100 mm
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	Ja
Kabelslot sleuf type	Kensington
In hoogte verstelbaar	Ja
In hoogte verstelbaar	13 cm
Scharnier	Ja
Pivot hoek	90 - 90°
Draaibaar	Ja
Horizontaal draaibaar	-175 - 175°
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, Sweeds, Turks, Vietnamese, Zweeds
Aantal On Screen Display-talen	21
Plug and play	Ja
LED-indicatoren	Ja
kantel aanpassingen	Ja

Energie	
Stroomverbruik (typisch)	14,6 W
Stroomverbruik (in standby)	0,5 W
Vermogensverbruik (max)	20 W
Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
Stroomverbruik (PowerSave)	11 W
AC-ingangsspanning	100 - 240 V
AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
Energie-efficiëntieklasse	A
Jaarlijks energieverbruik	29 kWu

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	0 - 12192 m

Prestatie	
Component video sync	Separate sync, Sync-on-green (SOG)
Knippervrije technologie	Ja
Multimedia	
Ingebouwde luidsprekers	Ja
Ingebouwde camera	Nee
Aantal luidsprekers	2
Gemiddeld vermogen	4 W
Design	
Markt positionering	Thuis
Kleur van het product	Zwart
Rand voorzijde	Zwart
Afneembare standaard	Ja
Voetenkleur	Zwart
Zonder zware metalen	Hg (kwik), Pb (lood)
Certificering	CE Mark, FCC Class B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, ENEC, VDE, UKCA, NEMKO
Energy Star-certificaat	Ja
EPEAT compliance	Ja
RoHS compliance	Ja
Curved monitor	Nee
Poorten & interfaces	
Ingebouwde USB-hub	Ja
Versie USB-hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Aantal USB Type-A downstream-poorten	4
VGA (D-Sub)poort(en)	1
DVI-poort	Geen
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
PC audio ingang	Ja
Ingang stroom	Ja

Inhoud van de verpakking	
Staander inbegrepen	Ja
Meegeleverde kabels	AC, Audio (3, 5 mm), DisplayPort, HDMI, VGA
Gebruikershandleiding	Ja
Gewicht en omvang	
Breedte apparaat (met standaard)	540 mm
Diepte apparaat (met standaard)	202 mm
Hoogte apparaat (met standaard)	483 mm
Gewicht (met standaard)	5,1 kg
Breedte	540 mm
Diepte	45 mm
Hoogte	325 mm
Gewicht	3,2 kg
Verpakking	
Breedte verpakking	602 mm
Diepte verpakking	199 mm
Hoogte verpakking	457 mm
Gewicht verpakking	7,4 kg
Type verpakking	Doos
Recyclinginformatie	
Recyclebaar materiaal	25 procent
Gerecycled materiaal	25 procent
Overige specificaties	
Aan/uitschakelaar	Ja
Geïntegreerde TV Tuner	Nee
Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
SoftBlue	Ja
EasyRead-modus	Ja
PVC-vrij (netsnoer uitgezonderd)	Ja
BRF-vrij	Ja
Mean time between failures (MTBF)	70000 uur
Aanbevolen resolutie	1920 x 1080 @ 60 Hz

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.