

PHILIPS

Philips B Line 242B1H/00 LED display 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixels Full HD Zwart

Merk : Philips

Productfamilie: B Line

Artikelcode: 242B1H/00

Productnaam : 242B1H/00

Business Monitor 242B1H LCD-monitor met Windows Hello-webcam

Philips B Line 242B1H/00 LED display 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixels Full HD Zwart:

Deze Philips-monitor met veilige pop-upwebcam en Windows Hello biedt gepersonaliseerde, sterkere beveiliging. De monitor heeft allerlei functies die productiviteit en duurzaamheid stimuleren. TÜV-gecertificeerde oogcomfortfuncties gaan vermoeide ogen tegen.

Philips B Line 242B1H/00. Beeldscherm diagonaal: 60,5 cm (23.8"), Resolutie: 1920 x 1080 Pixels, HD type: Full HD, Display technologie: LED, Responstijd: 4 ms, Oorspronkelijke beeldverhouding: 16:9, Kijkhoek, horizontaal: 178°, Kijkhoek, verticaal: 178°. Ingebouwde luidsprekers. Ingebouwde USB-hub, Versie USB-hub: 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2). VESA-montage, In hoogte verstelbaar. Kleur van het product: Zwart

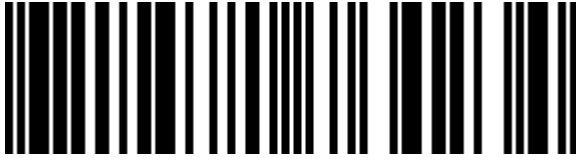


Beeldscherm		Poorten & interfaces	
Beeldscherm diagonaal *	60,5 cm (23.8")	Ingang stroom	✓
Resolutie *	1920 x 1080 Pixels	Ergonomie	
HD type *	Full HD	VESA-montage *	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	Paneelmontage-interface	100 x 100 mm
Display technologie *	LED	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓
Soort paneel *	IPS	Kabelslot sleuf type	Kensington
Backlight type	W-LED	In hoogte verstelbaar *	✓
Touchscreen *	✗	In hoogte verstelbaar	15 cm
Helderheid (typisch)	300 cd/m ²	Scharnier	✓
Responstijd	4 ms	Pivot hoek	-90 - 90°
Antireflectiescherm	✓	Draaibaar	✓
Beeldscherm vorm *	Flat	Horizontaal draaibaar	-180 - 180°
Ondersteunde grafische resoluties	1920 x 1080 (HD 1080)	kantel aanpassingen	✓
Beeldverhouding	16:9	Bereik kantelhoek	-5 - 30°
Typische contrastverhouding *	1000:1	On Screen Display (OSD)	✓
Contrast ratio (dynamisch)	50000000:1	On Screen Display (OSD)-talen	Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Tsjechisch, Duits, Nederlands, Engels, Spaans, Fins, Frans, Grieks, Hongaars, Italiaans, Japans, Koreaans, Pools, Portugees, Russisch, Zweeds, Turks, Oekraïens
Marketingnaam dynamische contrastratio	SmartContrast	Aantal On Screen Display-talen	21
Maximale refresh snelheid *	75 Hz	Plug and play	✓
Kijkhoek, horizontaal	178°	LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand
Kijkhoek, verticaal	178°	Energie	
Beeldscherm, aantal kleuren *	16,7 miljoen kleuren	Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	E
Pixel pitch	0,2745 x 0,2745 mm	Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	16 kWu
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		

Beeldscherm		Energie	
Sync-on-green (SOG)	✓	Stroomverbruik (typisch) *	14,5 W
Schermdiameter in centimeters	60,5 cm	Stroomverbruik (in standby) *	0,35 W
DDC/CI	✓	Stroomverbruik (PowerSave)	10,9 W
Waasniveau	25 procent	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
Hardheid oppervlak	3H	AC-ingangsfrequentie	50 - 60 Hz
Kleurstandaard gamut	sRGB	Soort voeding	Intern
Kleurbereik	91 procent	Energie-efficiëntieschaal	A tot G
sRGB-dekking (gemiddeld)	107 procent	Eisen aan de omgeving	
NTSC-dekking (normaal)	91 procent	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
sRGB	✓	Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
Prestatie		Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
VESA Adaptive Sync-ondersteuning	✓	Luchtvochtigheid bij opslag	20 - 80 procent
Component video sync	Separate sync, Sync-on-green (SOG)	Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
Knippervrije technologie	✓	Hoogte bij opslag	0 - 12192 m
Laag-blauw-licht-technologie	✓	Inhoud van de verpakking	
Multimedia		Staander inbegrepen	✓
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Meegeleverde kabels	VGA, HDMI, DisplayPort, USB Type-A naar USB Type-B, Audio (3,5 mm), AC
Ingebouwde camera *	✓	Gebruikershandleiding	✓
Aantal luidsprekers	2	Meegeleverde software	SmartControl
Gemiddeld vermogen	2 W	Gewicht en omvang	
Megapixels	2 MP	Breedte apparaat (met standaard)	540 mm
Ingebouwde microfoon	✓	Diepte apparaat (met standaard)	205 mm
Design		Hoogte apparaat (met standaard)	501 mm
Markt positionering *	Bedrijf	Gewicht (met standaard)	4,77 kg
Kleur van het product *	Zwart	Breedte (zonder voet)	540 mm
Rand voorzijde	Zwart	Diepte (zonder voet)	51 mm
Afneembare standaard	✓	Hoogte (zonder voet)	323 mm
Voetenkleur	Zwart	Gewicht (zonder voet)	3,17 kg
Zonder zware metalen	Hg (kwik)	Verpakking	
Certificering	CE Mark, FCC Class B, SEMKO, CU-EAC, TUV Ergo, TUV/GS, EPA, ICES-003, CB, CCC, CECP, CEL, UKRAINIAN, TUV Eye Comfort certified	Breedte verpakking	730 mm
Poorten & interfaces		Diepte verpakking	198 mm
Ingebouwde USB-hub *	✓	Hoogte verpakking	465 mm
Versie USB-hub	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	Gewicht verpakking	7,66 kg
Type USB-upstreampoort	USB Type-B	Type verpakking	Doos
Aantal upstream-poorten	1	Duurzaamheid	
Aantal USB Type-A downstream-poorten	3	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, TCO
VGA (D-Sub)poort(en)	1	Bevat geen	PVC/BFR, Kwik
DVI-poort	✓	Europees Productregister voor Energielabeling (EPREL) code	405287
DVI-D poorten	1	Recyclinginformatie	
HDMI *	✓	Post-consumer gerecycled plastic	85 procent
Aantal HDMI-poorten	1	Logistieke gegevens	
HDMI versie	1.4	Code geharmoniseerd systeem (HS)	85285210
Aantal DisplayPorts	1	Technische details	
DisplayPort versie	1.2	Certificaten van naleving	RoHS
Audio-ingangen	✗	Overige specificaties	
Hoofdtelefoon uit *	✓	Glanstype buitenzijde	Getextureerd
Hoofdtelefoonuitgangen	1	Beeldverbetering	SmartImage
Type aansluitplug	3,5 mm	Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
PC audio ingang	✓	Officiële goedkeuringen	CE Mark; FCC Class B; CU-EAC; TUV Ergo; TUV/GS; ICES-003; CB; CCC; CECP; CEL; UKRAINIAN; TUV Eye Comfort certified
HDCP	✓	Lichtsensoren	✓
HDCP versie	1.4	EasyRead-modus	✓

Overige specificaties

LowBlue-modus	✓
Energie-efficiëntieklasse (oud)	E
Mean time between failures (MTBF)	70000 uur



8712581764234

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.