

PHILIPS

Philips B Line 275B1/00 LED display 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixels 2K Ultra HD LCD Zwart

Merk : Philips

Productfamilie: B Line

Artikelcode: 275B1/00

Productnaam : 275B1/00

Monitor 275B1 LCD-monitor met PowerSensor

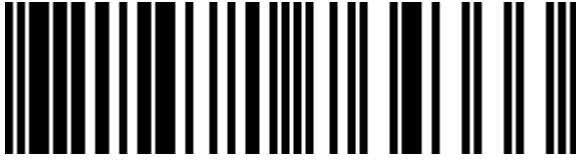
Philips B Line 275B1/00 LED display 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixels 2K Ultra HD LCD Zwart:

Met deze Philips-monitor kunt u uw beste werk doen. Kristalhelder QHD biedt ruimte en helderheid om uw werk goed te zien. Boordevol functies voor meer productiviteit en duurzaamheid. Met oogcomfortfuncties met TUV-certificering om vermoeidheid van de ogen te verminderen. Philips B Line 275B1/00. Beeldscherm diagonaal: 68,6 cm (27"), Resolutie: 2560 x 1440 Pixels, HD type: 2K Ultra HD, Display technologie: LCD, Beeldoppervlakte: Mat, Responstijd: 4 ms, Oorspronkelijke beeldverhouding: 16:9, Kijkhoek, horizontaal: 178°, Kijkhoek, verticaal: 178°. Ingebouwde luidsprekers. Ingebouwde USB-hub, Versie USB-hub: 2.0 / 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-montage, In hoogte verstelbaar. Kleur van het product: Zwart



Beeldscherm		Ergonomie	
Beeldscherm diagonaal *	68,6 cm (27")	VESA-montage *	✓
Resolutie *	2560 x 1440 Pixels	Paneelmontage-interface	100 x 100 mm
HD type *	2K Ultra HD	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	Kabelslot sleuf type	Kensington
Display technologie *	LCD	In hoogte verstelbaar *	✓
Soort paneel *	IPS	In hoogte verstelbaar	15 cm
Backlight type	W-LED	Scharnier	✓
Touchscreen *	✗	Pivot hoek	-90 - 90°
Helderheid (typisch)	350 cd/m ²	Draaibaar	✓
Responstijd	4 ms	Horizontaal draaibaar	-180 - 180°
Beeldoppervlakte	Mat	kantel aanpassingen	✓
Antireflectiescherm	✓	Bereik kantelhoek	-5 - 35°
Beeldscherm vorm *	Flat	On Screen Display (OSD)	✓
Ondersteunde grafische resoluties	1280 x 720 (HD 720), 1360 x 768 (WXGA), 1920 x 1200 (WUXGA), 2560 x 1440	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
Ondersteunde video-modi	720p, 768p, 1080p, 1440p	Aantal On Screen Display-talen	21
Beeldverhouding	16:9	Plug and play	✓
Typische contrastverhouding *	1000:1	LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand
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	0,2331 x 0,2331 mm		
Pixeldichtheid	109 ppi		
Frequentiebereik horizontaal	30 - 114 kHz		
Frequentiebereik verticaal	48 - 75 Hz		
		Energie	
		Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	E
		Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	22 kWu
		Stroomverbruik (typisch) *	18 W
		Stroomverbruik (in standby) *	0,4 W
		Stroomverbruik (PowerSave)	17,5 W

Beeldscherm		Energie	
Grootte beeld (horizontaal)	59,7 cm	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
Grootte beeld (verticaal)	33,6 cm	AC-ingangsfrequentie	50 - 60 Hz
Digitale horizontale frequentie	30 - 114 kHz	Soort voeding	Intern
Digitale verticale frequentie	48 - 75 Hz	Energie-efficiëntieschaal	A tot G
Schermdiameter in centimeters	68,6 cm	Europees Productregister voor Energielabeling (EPREL) code	405246
DDC/CI	✓	Eisen aan de omgeving	
Waasniveau	25 procent	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
Hardheid oppervlak	3H	Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
Kleurstandaard gamut	sRGB	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
Kleurbereik	110 procent	Luchtvochtigheid bij opslag	20 - 80 procent
sRGB-dekking (gemiddeld)	107 procent	Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
NTSC-dekking (normaal)	104 procent	Hoogte bij opslag	0 - 12192 m
sRGB	✓	Inhoud van de verpakking	
Prestatie		Staander inbegrepen	✓
NVIDIA G-SYNC *	✗	Meegeleverde kabels	HDMI, DisplayPort, Audio (3,5 mm), AC
AMD FreeSync *	✗	Gebruikershandleiding	✓
VESA Adaptive Sync-ondersteuning	✓	Meegeleverde software	SmartControl
Component video sync	Separate sync	Gewicht en omvang	
Knippervrije technologie	✓	Breedte apparaat (met standaard)	613 mm
Laag-blauw-licht-technologie	✓	Diepte apparaat (met standaard)	205 mm
Multimedia		Hoogte apparaat (met standaard)	537 mm
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Gewicht (met standaard)	6,36 kg
Ingebouwde camera *	✗	Breedte (zonder voet)	613 mm
Aantal luidsprekers	2	Diepte (zonder voet)	51 mm
Gemiddeld vermogen	2 W	Hoogte (zonder voet)	366 mm
Design		Gewicht (zonder voet)	4,75 kg
Markt positionering *	Bedrijf	Verpakking	
Kleur van het product *	Zwart	Breedte verpakking	700 mm
Frameloos ontwerp	✓	Diepte verpakking	215 mm
Rand voorzijde	Zwart	Hoogte verpakking	456 mm
Afneembare standaard	✓	Gewicht verpakking	9,64 kg
Voetenkleur	Zwart	Type verpakking	Doos
Certificering	CB, EPA, FCC Class B, ICES-003, CE Mark, TUV Ergo, TUV/GS, SEMKO, CU-EAC, UKRAINIAN, TUV Eye Comfort certified	Duurzaamheid	
Poorten & interfaces		Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, TCO
Ingebouwde USB-hub *	✓	Bevat geen	Kwik, PVC/BFR
Versie USB-hub	2.0 / 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Recyclinginformatie	
Type USB-upstreampoort	USB Type-B	Post-consumer gerecycled plastic	85 procent
Aantal upstream-poorten	1	Logistieke gegevens	
Aantal USB Type-A downstream-poorten	4	Code geharmoniseerd systeem (HS)	85285210
DVI-poort	✓	Technische details	
DVI-D poorten	1	Certificaten van naleving	RoHS
HDMI *	✓	Overige specificaties	
Aantal HDMI-poorten	1	Glanstype buitenzijde	Getextureerd
HDMI versie	1.4	Beeldverbetering	SmartImage
Aantal DisplayPorts	1	Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
DisplayPort versie	1.2		CB; EPA; FCC Class B; ICES-003; CE Mark; TUV Ergo; TUV/GS; SEMKO; CU-EAC; UKRAINIAN; TUV Eye Comfort certified
Audio-uitgang	✓	Officiële goedkeuringen	
HDCP	✓	Delta E	2
HDCP versie	1.4	Lichtsensoren	✓
Aansluiting voor netstroomadapter	✓	EasyRead-modus	✓
		LowBlue-modus	✓
		Mean time between failures (MTBF)	70000 uur



8712581764333

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.

Publication date: 16-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date