

Philips 4000 series 24B2U4301/00 computer monitor 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixels Full HD LCD Grijs

Merk : Philips

Productfamilie: 4000 series

Artikelcode: 24B2U4301/00

Productnaam : 24B2U4301/00

Business Monitor 24B2U4301 LCD-monitor met USB-C

Philips 4000 series 24B2U4301/00 computer monitor 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixels Full HD LCD Grijs:

Deze FHD-monitor biedt alle essentiële functionaliteit en meer. Dankzij het IPS-scherm en de USB-C-connectiviteit blijven de beelden levendig terwijl de verbinding zorgt voor een supersnelle gegevensoverdracht.

Philips 4000 series 24B2U4301/00. Beeldscherm diagonaal: 60,5 cm (23.8"), Resolutie: 1920 x 1080 Pixels, HD type: Full HD, Display technologie: LCD, Responstijd: 4 ms, Oorspronkelijke beeldverhouding: 16:9, Kijkhoek, horizontaal: 178°, Kijkhoek, verticaal: 178°. Ingebouwde luidsprekers. Ingebouwde USB-hub, Versie USB-hub: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-montage, In hoogte verstelbaar. Kleur van het product: Grijs



Beeldscherm		Ergonomie	
Beeldscherm diagonaal *	60,5 cm (23.8")	Paneelmontage-interface	100 x 100 mm
Resolutie *	1920 x 1080 Pixels	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓
HD type *	Full HD	Kabelslot sleuf type	Kensington
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	In hoogte verstelbaar *	✓
Display technologie *	LCD	Verstelbare hoogte (max)	15 cm
Soort paneel *	IPS	Scharnier	✓
LED backlight	✓	Pivot hoek	-90 - 90°
Backlight type	W-LED	Draaibaar	✓
Touchscreen *	✗	Horizontaal draaibaar	-180 - 180°
Helderheid (typisch)	300 cd/m²	kantel aanpassingen	✓
Responstijd *	4 ms	Bereik kantelhoek	-5 - 30°
Type reactietijdmeting	GTG (Gray to Gray)	On Screen Display (OSD)	✓
Antireflectiescherm	✓	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
Beeldscherm vorm *	Flat	Aantal On Screen Display-talen	21
Typische contrastverhouding *	1500:1	Plug and play	✓
Contrast ratio (dynamisch)	5000000:1	LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand
Marketingnaam dynamische contrastratio	SmartContrast	Energie	
Maximale refresh snelheid *	120 Hz	Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	D
Kijkhoek, horizontaal	178°	Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	Niet beschikbaar
Kijkhoek, verticaal	178°	Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	14 kWu
Beeldscherm, aantal kleuren *	16,7 miljoen kleuren	Stroomverbruik (typisch) *	14,8 W
Pixel pitch	0,2745 x 0,2745 mm	Stroomverbruik (in standby) *	0,3 W
Pixeldichtheid	93 ppi		
Frequentiebereik horizontaal	30 - 140 kHz		
Frequentiebereik verticaal	48 - 120 Hz		
Grootte beeld (horizontaal)	52,7 cm		
Grootte beeld (verticaal)	29,6 cm		
Sync-on-green (SOG)	✓		

Beeldscherm		Energie	
Schermdiameter in centimeters	60,47 cm	Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
DDC/CI	✓	Stroomverbruik (PowerSave)	10,1 W
Waasniveau	25 procent	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
Hardheid oppervlak	3H	AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
Kleurdiepte	8 Bit	Soort voeding	Intern
Kleurstandaard gamut	NTSC, sRGB	Energie-efficiëntieschaal	A tot G
sRGB-dekking (gemiddeld)	110 procent	Eisen aan de omgeving	
NTSC-dekking (normaal)	96 procent	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
sRGB	✓	Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
Prestatie		Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
NVIDIA G-SYNC *	✗	Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
AMD FreeSync *	✗	Hoogte bij opslag	3658 - 12192 m
Component video sync	Separate sync, Sync-on-green (SOG)	Gewicht en omvang	
Knippervrije technologie	✓	Breedte apparaat (met standaard)	544 mm
Laag-blauw-licht-technologie	✓	Diepte apparaat (met standaard)	228 mm
Multimedia		Hoogte apparaat (met standaard)	503 mm
Aantal luidsprekers	2	Gewicht (met standaard)	5,74 kg
Gemiddeld vermogen	4 W	Breedte (zonder voet)	544 mm
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Diepte (zonder voet)	56 mm
Ingebouwde camera *	✗	Hoogte (zonder voet)	326 mm
Design		Gewicht (zonder voet)	4 kg
Markt positionering *	Bedrijf	Verpakking	
Kleur van het product *	Grijs	Breedte verpakking	650 mm
Rand voorzijde	Grijs	Diepte verpakking	139 mm
Voetenkleur	Zilver	Hoogte verpakking	400 mm
Poorten & interfaces		Gewicht verpakking	7,74 kg
Ingebouwde USB-hub *	✓	Inhoud van de verpakking	
Versie USB-hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Staander inbegrepen	✓
Type USB-upstreampoort	USB Type-C	Meegeleverde kabels	AC, DisplayPort, HDMI, USB Type-C naar USB Type-C
Aantal USB Type-C-upstreampoorten	1	Gebruikershandleiding	✓
Aantal USB Type-A downstream-poorten	3	Duurzaamheid	
Aantal USB Type-C downstreampoorten	1	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, EPEAT
USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓	Bevat geen	PVC/BFR
USB Power Delivery (USB PD)	✓	Overige specificaties	
USB Power Delivery tot max.	15 W	Glanstype buitenzijde	Getextureerd
HDMI *	✓	Beeldverbetering	SmartImage
Aantal HDMI-poorten	1	Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
HDMI versie	1.4	Officiële goedkeuringen	CB, CE Mark, ETL, CEC, TUV/GS, TUV Ergo, TCO Certified, TCO Certified Edge, EAC, EAC ROHS, MEPS, PSB, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution), eyesafe® CERTIFIED 2.0
Aantal DisplayPorts	1		
DisplayPort versie	1.4		
Audio-uitgang	✓		
HDCP	✓	Adaptieve synchronisatie	✓
HDCP versie	1.4	EasyRead-modus	✓
Netwerk		Ingebouwde hoofdtelefoonhanger	✓
Ethernet LAN	✓	(cdm) Software / functie	SmartControl
Ergonomie		Certificaten van naleving	RoHS
VESA-montage *	✓	Mean time between failures (MTBF)	70000 uur
		Recyclinginformatie	
		Post-consumer gerecycled plastic	85 procent



8721038003901

Catalog Object Cloud



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.