

Philips 5000 series 24B2G5301/00 Computerbildschirm 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixel Full HD LCD Schwarz

Marke : Philips

Produktfamilie: 5000 series

Artikel-Code: 24B2G5301/00

Produktname : 24B2G5301/00

Business monitor 24B2G5301 LCD-Monitor

Philips 5000 series 24B2G5301/00 Computerbildschirm 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixel Full HD LCD Schwarz:

Dieser Monitor ist auf Energieeffizienz ausgelegt. Mit der LightSensor und PowerSensor2 Funktion erhält der Monitor energiesparende Eigenschaften, der außerdem über viele andere Funktionen verfügt, die die Arbeitsaufgaben erleichtern.

Philips 5000 series 24B2G5301/00. Bildschirmdiagonale: 60,5 cm (23.8"), Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, HD-Typ: Full HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 4 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz



Bildschirm		Netzwerk	
Bildschirmdiagonale *	60,5 cm (23.8")	Ethernet/LAN	✓
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel	Ergonomie	
HD-Typ *	Full HD	VESA-Halterung *	✓
Natives Seitenverhältnis *	16:9	Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Bildschirmtechnologie *	LCD	Kabelsperr-Slot *	✓
Panel-Typ *	IPS	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Höhenverstellung *	✓
Typ der Hintergrundbeleuchtung	W-LED	Einstellbare Höhe (max.)	15 cm
Touchscreen *	✗	Pivot	✓
Helligkeit (typisch)	300 cd/m²	Pivot Winkel	-90 - 90°
Reaktionszeit *	4 ms	Schwenkbar	✓
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)	Schwenkwinkelbereich	-180 - 180°
Blendfreier Bildschirm	✓	Neigungsverstellung	✓
Bildschirmform *	Flach	Neigungswinkelbereich	-5 - 35°
Kontrastverhältnis *	1500:1	Bild-in-Bild	✓
Kontrastverhältnis (dynamisch)	50000000:1	On-Screen-Display (OSD)	✓
Dynamisches Kontrastverhältnis	SmartContrast	Menüsprachen	Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Tschechisch, Deutsch, Niederländisch, Englisch, Spanisch, Finnisch, Französisch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Türkisch, Ukrainisch
Marketingbezeichnung			
Maximale Bildwiederholrate *	60 Hz		
Bildwinkel, horizontal	178°		
Bildwinkel, vertikal	178°		
Anzahl der Farben des Displays *	16,7 Millionen Farben	Anzahl OSD-Sprachen	21
Pixel Abstand	0,2745 x 0,2745 mm	Plug & Play	✓
Pixelichte	93 ppi	LED-Anzeigen	Tätigkeit, Stand-by
Horizontaler Scanbereich	30 - 115 kHz		
Vertikaler Scanbereich	48 - 100 Hz		
Sichtbare Größe (horizontal)	52,7 cm		
Sichtbare Größe (vertikal)	29,6 cm		
Bildschirmdiagonale (cm)	60,47 cm		

Bildschirm		Energie	
DDC/CI	✓	Energieeffizienzklasse (SDR) *	C
Trübungsrate	25%	Energieeffizienzklasse (HDR) *	Nicht verfügbar
Oberflächenhärte	3H	Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	12 kWh
Farbraumstandard	NTSC, sRGB	Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	14,18 W
sRGB Abdeckung (klassisch)	110%	Stromverbrauch (Standby) *	0,3 W
NTSC Abdeckung (typisch)	96%	Stromverbrauch (aus)	0,3 W
sRGB	✓	Stromverbrauch (PowerSave)	11,9 W
Leistungen		AC Eingangsspannung	100 - 240 V
NVIDIA G-SYNC *	✗	AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
AMD FreeSync *	✗	Netzteiltyp	Intern
Komponentenvideo-Synchronisation	Separate sync, Sync-on-green (SOG)	Energieeffizienzska	A bis G
Flimmerfreie Technologie	✓	Betriebsbedingungen	
Multimedia		Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Anzahl der Lautsprecher	2	Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
RMS-Leistung	6 W	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Eingebaute Lautsprecher *	✓	Höhe bei Betrieb	0 - 3658 m
Integrierte Kamera *	✗	Höhe bei Lagerung	3658 - 12192 m
Design		Gewicht und Abmessungen	
Marktpositionierung *	Business	Gerätebreite (inkl. Standfuß)	540 mm
Produktfarbe *	Schwarz	Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	232 mm
Vorderer Rahmen	Schwarz	Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	501 mm
Fußfarbe	Silber	Gewicht (inklusive Standfuß)	5,61 kg
Anschlüsse und Schnittstellen		Breite (ohne Standfuß)	540 mm
Integrierter USB-Hub *	✓	Tiefe (ohne Standfuß)	56 mm
USB-Hub-Version	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	Höhe (ohne Standfuß)	324 mm
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-C	Gewicht (ohne Standfuß)	3,89 kg
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C	2	Verpackungsdaten	
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	4	Verpackungsbreite	615 mm
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	1	Verpackungstiefe	139 mm
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓	Verpackungshöhe	385 mm
USB Power Delivery	✓	Paketgewicht	7,84 kg
USB-Stromversorgung bis zu	100 W	Lieferumfang	
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1	Ständer enthalten	✓
HDMI *	✓	Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort, HDMI, USB Typ-C auf USB Typ-C
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1	Betriebsanleitung	✓
HDMI-Version	1.4	Nachhaltigkeit	
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1	Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT
DisplayPorts-Version	1.4	Enthält nicht	Quecksilber, PVC/BFR
Audioausgang	✓	Sonstige Funktionen	
Eingebaute KVM-Umschaltung	✓	HBR3-Unterstützung	✓
KVM switch-Anschlussanzahl	2	Bild für Bild (PbP)	✓
HDCP	✓	Außenverkleidungstyp	Texturiert
HDCP-Version	1.4	Bild-Verbesserung	SmartImage
		Recyclbares Verpackungsmaterial	100%
		Behördliche Zulassung	CB, CE Mark, TUV/GS, TUV Ergo, TCO Certified, UKCA, EMF, FCC, ICES-003
		Schwermetallfrei	Hg (Quecksilber)
		Adaptive Synchronisation	✓
		Einfach zu lesen Modus	✓
		(cdm) Software / Funktion	SmartControl
		Konformitätsbescheinigungen	RoHS
		Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	70000 h

Recycling-Daten

Nach Gebrauch recycelter Kunststoff	85%
--	-----



8721038001747

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: 15-JAN-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date