

Philips 5000 series 49B2U5900C/00 computer monitor 124 cm (48.8") 5120 x 1440 Pixels Dual QHD LCD Zwart

Merk : Philips

Productfamilie: 5000 series

Artikelcode: 49B2U5900C/00

Productnaam :
49B2U5900C/00

Curved Business Monitor 49B2U5900C 32:9 SuperWide Curved Monitor met USB-C

Philips 5000 series 49B2U5900C/00 computer monitor 124 cm (48.8") 5120 x 1440 Pixels Dual QHD LCD Zwart:

Deze 49-inch zakelijke monitor is gemaakt voor efficiëntie. Het SuperWide-scherm, de Smart KVM-switch en USB-C-connectiviteit vereenvoudigen samenwerken en wisselen tussen taken.

Philips 5000 series 49B2U5900C/00. Beeldscherm diagonaal: 124 cm (48.8"), Resolutie: 5120 x 1440 Pixels, HD type: Dual QHD, Display technologie: LCD, Responstijd: 4 ms, Oorspronkelijke beeldverhouding: 32:9, 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: Zwart



Beeldscherm		Poorten & interfaces	
Beeldscherm diagonaal *	124 cm (48.8")	Ingebouwde KVM schakelaar	✓
Resolutie *	5120 x 1440 Pixels	HDCP	✓
HD type *	Dual QHD	HDCP versie	1.4/2.2
Oorspronkelijke beeldverhouding *	32:9	Netwerk	
Display technologie *	LCD	Ethernet LAN	✓
Soort paneel *	VA	Ergonomie	
Backlight type	W-LED	VESA-montage *	✓
Touchscreen *	✗	Paneelmontage-interface	100 x 100 mm
Schermhelderheid (piek)	500 cd/m²	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓
Helderheid (typisch)	450 cd/m²	Kabelslot sleuf type	Kensington
Responstijd *	4 ms	In hoogte verstelbaar *	✓
Antireflectiescherm	✓	Verstelbare hoogte (max)	15 cm
Beeldscherm vorm *	Gebogen	Draaibaar	✓
Schermkrommingsclassificatie	1800R	Horizontaal draaibaar	-30 - 30°
Typische contrastverhouding *	3000:1	kantel aanpassingen	✓
Contrast ratio (dynamisch)	80000000:1	Bereik kantelhoek	-5 - 15°
Marketingnaam dynamische contrastratio	SmartContrast	Picture-in-Picture	✓
Maximale refresh snelheid *	75 Hz	On Screen Display (OSD)	✓
Kijkhoek, horizontaal	178°	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
Kijkhoek, verticaal	178°		
Beeldscherm, aantal kleuren *	1,07 miljard kleuren	Aantal On Screen Display-talen	21
Pixel pitch	0,2328 x 0,2328 mm	Plug and play	✓
Pixeldichtheid	109 ppi		
Grootte beeld (horizontaal)	119,2 cm		
Grootte beeld (verticaal)	33,5 cm		
Digitale horizontale frequentie	30 - 140 kHz		
Digitale verticale frequentie	48 - 75 Hz		
Schermdiameter in centimeters	124 cm		

Beeldscherm		Ergonomie	
HDR-ondersteuning	✓	LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand
High Dynamic Range (HDR)-technologie	DisplayHDR 400	Energie	
DDC/CI	✓	Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	F
Waasniveau	25 procent	Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	G
Hardheid oppervlak	3H	Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	42 kWu
Kleurdiepte	8 Bit	Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *	82 kWu
Kleurstandaard gamut	sRGB	Stroomverbruik (typisch) *	52,27 W
sRGB-dekking (gemiddeld)	119 procent	Stroomverbruik (in standby) *	0,3 W
NTSC-dekking (normaal)	97 procent	Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
sRGB	✓	Stroomverbruik (PowerSave)	34,18 W
Frame Rate Control (FRC)-kleurdiepte	8 Bit	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
Prestatie		AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
NVIDIA G-SYNC *	✗	Soort voeding	Intern
AMD FreeSync *	✗	Energie-efficiëntieschaal	A tot G
Snel opladen	✓	Eisen aan de omgeving	
Snelle oplaadtechnologie	Power Delivery 3.0	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
VESA Adaptive Sync-ondersteuning	✓	Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
Component video sync	Separate sync	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
Knippervrije technologie	✓	Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
Laag-blauw-licht-technologie	✓	Hoogte bij opslag	3658 - 12192 m
Multimedia		Gewicht en omvang	
Aantal luidsprekers	2	Breedte apparaat (met standaard)	1193 mm
Gemiddeld vermogen	6 W	Diepte apparaat (met standaard)	268 mm
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Hoogte apparaat (met standaard)	583 mm
Ingebouwde camera *	✗	Gewicht (met standaard)	15,3 kg
Design		Breedte (zonder voet)	1193 mm
Markt positionering *	Bedrijf	Diepte (zonder voet)	164 mm
Kleur van het product *	Zwart	Hoogte (zonder voet)	373 mm
Voetenkleur	Zilver	Gewicht (zonder voet)	11,7 kg
Poorten & interfaces		Verpakking	
Ingebouwde USB-hub *	✓	Breedte verpakking	1290 mm
Versie USB-hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Diepte verpakking	475 mm
Type USB-upstreampoort	USB Type-B, USB Type-C	Hoogte verpakking	300 mm
Aantal upstream-poorten	2	Gewicht verpakking	22,7 kg
Aantal USB Type-B-upstreampoorten	1	Duurzaamheid	
Aantal USB Type-C-upstreampoorten	1	Naleving van duurzaamheid	✓
Aantal USB Type-A downstream-poorten	2	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, EPEAT, TCO
Aantal USB Type-C downstreampoorten	1	Bevat geen	BFR, Kwik, PVC
USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓	Overige specificaties	
USB Power Delivery (USB PD)	✓	HBR3-ondersteuning	✓
USB Power Delivery tot max.	100 W	Compatibele besturingssystemen	Mac OS X Windows 11 / 10 / 8.1 / 8
HDMI *	✓	Beeld naast beeld (PbP)	✓
Aantal HDMI-poorten	2	Beeldverbetering	SmartImage
HDMI versie	2.0	Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
Aantal DisplayPorts	1	Zonder zware metalen	Hg (kwik)
DisplayPort versie	1.4	Delta E	2
Audio-uitgang	✓	EasyRead-modus	✓
Microfoon, line-in ingang	✓	LowBlue-modus	✓
		Ingebouwde hoofdtelefoonhanger	✓
		Philips SmartUniformity	93 - 105 procent
		Certificaten van naleving	Federal Communications Commission (FCC), ICES, RoHS, cTUVus
		Mean time between failures (MTBF)	70000 uur

Recyclinginformatie

Post-consumer gerecycled plastic 85 procent



8721038006551

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.