PHILIPS

Philips 5000 series 49B2U5900CH/00 computerskærm 124 cm (48.8") 5120 x 1440 pixel Dual QHD LCD Sort

Mærke : Philips

Produktserie: 5000 series

Produktkode:
49B2U5900CH/00



Produktnavn :
49B2U5900CH/00

Curved Business Monitor 49B2U5900CH 32:9 SuperWide buet skærm med USB-C

Philips 5000 series 49B2U5900CH/00 computerskærm 124 cm (48.8") 5120 x 1440 pixel Dual QHD LCD Sort:

Velkommen til et mere effektivt arbejdsområde. For at lette den daglige arbejdsgang er denne skærms store 32:9 SuperWide-skærm udstyret med et nyt FocusSync-lys og et vipbart webcam, der hjælper dig med nemt at skifte mellem opgaver.
Philips 5000 series 49B2U5900CH/00. Skærm diagonal: 124 cm (48.8"), Skærmopløsning: 5120 x 1440 pixel, HD-type: Dual QHD, Skærmteknologi: LCD, Responstid: 4 ms, Naturligt aspektforhold: 32:9, Synsvinkel, horisontal: 178°, Synsvinkel, vertikal: 178°. Indbyggede højttaler(e). Indbygget USB-hub, USB-hub-version: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA montering, Højdejustering. Produktfarve: Sort



Display	
Skærm diagonal *	124 cm (48.8")
Skærmopløsning *	5120 x 1440 pixel
HD-type *	Dual QHD
Naturligt aspektforhold *	32:9
Skærmteknologi *	LCD
Paneltype *	VA
LED-baggrundsbelysning	✓
Type af baggrundslys	W-LED
Berøringsskærm *	✗
Skærmens lysstyrke (typisk)	450 cd/m²
Responstid *	4 ms
Antirefleksskærm	✓
Skærm form *	Kurvet
Bedømmelse af skærmkrumning	1800R
Kontrastforhold (typisk) *	3000:1
Kontrastforhold (dynamisk)	80000000:1
Dynamisk kontrastforhold marketing navn	SmartContrast
Maksimal opdateringshastighed *	75 Hz
Synsvinkel, horisontal	178°
Synsvinkel, vertikal	178°
Vis antal farver *	1,07 milliarder farver
Pixel pitch	0,2328 x 0,2328 mm
Pixeltæthed	109 ppi
Horisontal scanningsområde	30 - 140 kHz
Vertikalt scanningsområde	48 - 75 Hz
Synlig størrelse, horisontal	119,2 cm
Synlig størrelse, vertikal	33,5 cm
Skærm diagonal (metrisk)	124 cm

Netværk	
Ethernet LAN	✓

Ergonomisk	
VESA montering *	✓
Panel montering grænseflade	100 x 100 mm
Slot til kabellås *	✓
Kabellåseslids type	Kensington
Højdejustering *	✓
Justerbar højde (maks.)	15 cm
Drejelig	✓
Drejevinkel område	-30 - 30°
Hældningsindstilling	✓
Hældningsvinkelområde	-5 - 15°
Billede-i-billede	✓
Skærmvisning (OSD)	✓
OSD-sprog	Portugisisk, Tjekkisk, Hollandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Græsk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Svensk, Traditionelt kinesisk, Tyrkisk, Ukrainsk
Antal OSD sprog	21
Plug and play	✓
LED-indikatorer	Drift, Standby

Strømstyring	
Energieffektivitetsklasse (SDR) *	F
Energieffektivitetsklasse (HDR) *	G

Display	
High Dynamic Range (HDR) understøttet	✔
HDR-teknologi (High Dynamic Range)	DisplayHDR 400
DDC/CI	✔
Tågehastighed	25%
Overfladehårdhed	3H
Farvedybde	8 Bit
Standard for farveskala	sRGB, NTSC
Farveområde	97%
sRGB-dækning (typisk)	119%
NTSC-dækning (typisk)	97%
Vis sRGB	✔
Størrelse på skærmpanel	48.8 inch / 124 cm

Præstation	
NVIDIA G-SYNC *	✘
AMD FreeSync *	✘
Hurtig opladning	✔
Hurtig opladningsteknologi	Power Delivery
Understøttelse af VESA Adaptive Sync	✔
Komponent video synkronisering	Separat synkronisering
Flimmerfri teknologi	✔
Lav Blue Light teknologi	✔

Multimedie	
Antal højttalere	2
Udgangseffekt (RMS)	6 W
Indbyggede højttaler(e) *	✔
Megapixel	5 MP
Indbygget mikrofon	✔
Indbygget kamera *	✔

Design	
Markedspositionering *	Forretning
Produktfarve *	Sort
Frontkantfarve	Sort
Farve	Sølv

Porte & Grænseflader	
Indbygget USB-hub *	✔
USB-hub-version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
USB upstream port type	USB Type-B, USB Type-C
Antal upstream-porte	2
Antal USB Type-B opstrømsporte	1
Antal USB Type-C opstrømsporte	1
Antal USB type-A downstream-porte	2
Antal USB type-C downstream-porte	1
USB type-C DisplayPort alternativ tilstand	✔
USB strømforsyning	✔
USB strømforsyning op til	100 W
HDMI *	✔
Antal HDMI-porte	2
HDMI-version	2.0
Antal DisplayPorts	1
DisplayPort-version	1.4
Lydudgang	✔
Mikrofonindgang	✔
Indbygget KVM switch	✔

Strømstyring	
Energiforbrug (SDR) pr. 1000 timer *	43 kWh
Energiforbrug (HDR) pr. 1000 timer *	82 kWh
Strømforbrug (typisk) *	46,1 W
Strømforbrug (standby) *	0,3 W
Strømforbrug (slukket)	0,3 W
Strømforbrug (strømbesparelse)	39 W
Vekselstrømsindgangsspænding	100 - 240 V
Vekselstrømsindgangsfrekvens	50/60 Hz
Strømforsyningstype	Intern
Energieffektivitetsskala	A til G

Driftsbetingelser	
Driftstemperatur (T-T)	0 - 40 °C
Opbevaringstemperatur (T-T)	-20 - 60 °C
Relativ luftfugtighed ved drift (H-H)	20 - 80%
Driftshøjde	0 - 3658 m
Ikke-drift højde	0 - 12192 m

Vægt & størrelser	
Bredde (med stativ)	1193 mm
Dybde (med stativ)	268 mm
Højde (med stativ)	583 mm
Vægt (med stativ)	15,2 kg
Bredde (uden stativ)	1193 mm
Dybde (uden stativ)	164 mm
Højde (uden stativ)	373 mm
Vægt (uden stativ)	11,6 kg

Emballeringsdata	
Pakkebredde	1290 mm
Pakkedybde	475 mm
Pakkehøjde	300 mm
Pakkevægt	19,4 kg

Emballage indhold	
Stativ inkluderet	✔
Kabler inkluderet	Vekselstrøm, DisplayPort, HDMI, USB Type-C til USB Type-A, USB Type-C til USB Type-C
Brugervejledning	✔
Medfølgende software	SmartControl

Bæredygtighed	
Overholdelse af bæredygtighed	✔
Bæredygtighedscertifikater	ENERGY STAR, EPEAT, TCO
Indeholder ikke	Kviksølv, PVC/BFR

Andre funktioner	
HBR3-support	✔
Kompatible operativsystemer	DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8
Billede-for-billede (PbP)	✔
Udvendigt finish type	Tekstureret
Skærm synkroniseringsindgangssignal	Separat synkronisering
Ingen tungmetaller	Hg (kviksølv)
EasyRead-tilstand	✔
LowBlue tilstand	✔
Philips SmartUniformity	93 - 105%
Compliance-certifikater	CB, CE, Federal Communications Commission (FCC), RoHS, cTUVus
Brugerkontrol	Mic, SmartImage, Input, User, Menu, Power On/Off

Porte & Grænseflader	
HDCP	✔
HDCP-version	2.2

Andre funktioner	
Billedforbedring	SmartImage
MultiView	PIP/PBP mode, 2x devices
Myndighedsgodkendelser	CB, CE Mark, FCC Class B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV Ergo, TUV/GS, eyesafe® CERTIFIED 2.0, cETLus, TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution)
Delta E	2
Gennemsnitstid mellem fejl (MTBF)	70000 t
Ethernet LAN-datahastigheder	10,100,1000 Mbit/s
Wake-on-LAN	✔

Genbrug af data	
Emballagens genanvendelighedsrate	100%
Produkt med genanvendt plast efter forbrug	85%

8712581802578

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 11-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date