PHILIPS

Philips 5000 series 49B2U5900CH/00 tietokoneen litteä näyttö 124 cm (48.8") 5120 x 1440 pikseliä Dual QHD LCD Musta



Tuotemerkki : Philips **Tuoteperhe:** 5000 series **Tuotekoodi:** 49B2U5900CH/00

Tuotteen nimi :
49B2U5900CH/00

Curved Business Monitor 49B2U5900CH Kaareva 32:9 SuperWide -näyttö USB-C-liitännällä

Philips 5000 series 49B2U5900CH/00 tietokoneen litteä näyttö 124 cm (48.8") 5120 x 1440 pikseliä Dual QHD LCD Musta:



Tervetuloa tehokkaampaan työtilaan. Päivittäisen työnkulun helpottamiseksi tämän näytön suuri 32:9 SuperWide-näyttö on varustettu uudella FocusSync-valolla ja kallistettavalla verkkokameralla, joiden avulla voit siirtyä tehtävästä toiseen vaivattomasti.
Philips 5000 series 49B2U5900CH/00. Näytön halkaisija: 124 cm (48.8"), Näytön erottelutarkkuus: 5120 x 1440 pikseliä, HD-tyyppi: Dual QHD, Näytön teknologia: LCD, Vasteaika (tyypillinen): 4 ms, Vakiokuvasuhde: 32:9, Katselukulma, vaakasuora: 178°, Katselukulma, pystysuora: 178°. Sisäiset kaiuttimet. Sisäänrakennettu USB-keskus, USB-keskuksen versio: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-kiinnitys, Korkeudensäätö. Tuotteen väri: Musta

Näyttö	
Näytön halkaisija *	124 cm (48.8")
Näytön erottelutarkkuus *	5120 x 1440 pikseliä
HD-tyyppi *	Dual QHD
Vakiokuvasuhde *	32:9
Näytön teknologia *	LCD
Paneelin tyyppi *	VA
LED-taustavalo	✔
Taustavalon tyyppi	W-LED
Kosketusnäyttö *	✘
Näytön kirkkaus (tavallinen)	450 cd/m²
Vasteaika (tyypillinen) *	4 ms
Häikäisemätön näyttö	✔
Näytön muoto *	Kaareva
Näytön kaarevuusarvo	1800R
Kontrastisuhde (tyypillinen) *	3000:1
Kontrastisuhde (dynaaminen)	80000000:1
Dynaamisen kontrastisuhteen markkinointinimi	SmartContrast
Suurin päivitystaajuus *	75 Hz
Katselukulma, vaakasuora	178°
Katselukulma, pystysuora	178°
Näyttövärejä *	1,07 miljardia väriä
Kuvapikselitiheys	0,2328 x 0,2328 mm
Pikselitiheys	109 ppi
Skannausalue (vaaka)	30 - 140 kHz
Skannausalue (pysty)	48 - 75 Hz
Kuvakoko, vaaka	119,2 cm
Kuvakoko, pysty	33,5 cm
Ruudun halkaisija (cm)	124 cm

Ergonomia	
VESA-kiinnitys *	✔
VESA-asennusliitännät	100 x 100 mm
Kaapelilukkopaikka *	✔
Kaapelilukon aukkotyyppi	Kensington
Korkeudensäätö *	✔
Säädettävä korkeus (max)	15 cm
Kääntyvyys	✔
Kääntyvä kulma alue	-30 - 30°
Korkeussäätö	✔
Kallistuskulma	-5 - 15°
Kuva kuvassa	✔
On Screen Display (OSD)	✔
Näyttökielet	Portugali, Tšekki, Hollanti, Englanti, Suomi, Ranska, Saksa, Kreikka, Unkari, Italia, Japani, Korea, Puola, Venäjä, Yksinkertaistettu kiina, Espanja, Ruotsi, Perinteinen kiina, Turkki, Ukraina
OSD-kielten lukumäärä	21
Plug & Play -yhteensopiva	✔
LED-merkkivalot	Käyttö, Valmiustila

Virranhallinta	
Energiatehokkuusluokka (SDR) *	F
Energiatehokkuusluokka (HDR) *	G
Energiankulutus (SDR) 1 000 tuntia kohti *	43 kWh
Energiankulutus (HDR) 1 000 tuntia kohti *	82 kWh
Virrankulutus *	46,1 W

Näyttö	
HDR-tuettu	✔
Korkeadynaaminen teknologia-alue (HDR)	DisplayHDR 400
DDC/CI	✔
Haze rate	25%
Pinnan kovuus	3H
Värin syvyys	8 bittiä
Vakiovärialue	sRGB, NTSC
Värikirjo	97%
sRGB-kattavuus (tyypillinen)	119%
NTSC-kattavuus (tyypillinen)	97%
sRGB	✔
Paneelin koko	48.8 inch / 124 cm

Suorituskyky	
NVIDIA G-SYNC *	✘
AMD FreeSync *	✘
Pikalataus	✔
Nopea lataus -teknologia	Power Delivery
VESA Adaptive Sync -tuki	✔
Komponentin videosynkronointi	Erillinen synkronointi
Välkkymätön teknologia	✔
Matala sinivalo -teknologia	✔

Multimedia	
Kaiuttimien lukumäärä	2
Nimellisteho RMS	6 W
Sisäiset kaiuttimet *	✔
Megapikselit	5 MP
Kiinteä mikrofoni	✔
Sisäänrakennettu kamera *	✔

Suunnittelu	
Asema markkinoilla *	Yritys
Tuotteen väri *	Musta
Etureuna	Musta
Jalkojen väri	Hopea

Liitettävyys	
Sisäänrakennettu USB-keskus *	✔
USB-keskuksen versio	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
USB upstream -porttityyppi	USB B-tyyppi, USB Type-C
Upstream -porttien määrä	2
USB B-tyypin upstream-porttien lukumäärä	1
USB C-tyypin upstream-porttien lukumäärä	1
USB A-tyypin downstream -porttien määrä	2
USB C-tyypin downstream -porttien määrä	1
USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✔
USB Power Delivery	✔
USB Power Delivery asti	100 W
HDMI *	✔
HDMI-porttien lukumäärä	2
HDMI-versio	2.0
DisplayPort-portteja	1
DisplayPort versio	1.4
Äänen ulostulo	✔
Mikrofonitulo	✔

Virranhallinta	
Virrankulutus valmiustilassa *	0,3 W
Virrankulutus (pois päältä)	0,3 W
Virrankulutus (PowerSave)	39 W
AC-syöttöjännite	100 - 240 V
AC-syöttötaajuus	50/60 Hz
Virtalähteen tyyppi	Sisäinen
Energiatehokkuusasteikko	A - G

Ympäristöolosuhteet	
Käyttölämpötila (T-T)	0 - 40 °C
Varastointilämpötila	-20 - 60 °C
Käytön suhteellinen kosteus (H-H)	20 - 80%
Käyttökorkeus	0 - 3658 m
Käytön ulkopuolinen korkeus	0 - 12192 m

Paino ja mitat	
Laitteen leveys (jalustan kanssa)	1193 mm
Laitteen syvyys (jalustan kanssa)	268 mm
Laitteen korkeus (jalustan kanssa)	583 mm
Paino (jalustan kanssa)	15,2 kg
Leveys (ilman jalustaa)	1193 mm
Syvyys (ilman jalustaa)	164 mm
Korkeus (ilman jalustaa)	373 mm
Paino (ilman jalustaa)	11,6 kg

Pakkaustiedot	
Pakkauksen leveys	1290 mm
Pakkauksen syvyys	475 mm
Pakkauksen korkeus	300 mm
Pakkauksen paino	19,4 kg

Pakkauksen sisältö	
Jalusta sisältyy	✔
Sisältää johdot	AC, DisplayPort, HDMI, USB tyyppi-C - USB tyyppi-A, C-tyypin USB:stä C-tyypin USB:hen
Käyttöopas	✔
Niputettu ohjelmisto	SmartControl

Kestävyys	
Kestävän kehityksen mukainen	✔
Kestävän kehityksen sertifikaatit	ENERGY STAR, EPEAT, TCO
Ei sisällä	Elohopea, PVC/BFR

Muut ominaisuudet	
HBR3-tuki	✔
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät	DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8
Picture by picture -toiminto (PbP)	✔
Ulkokuoren pintatyyppi	Pintakäsitelty
Näytön synkronoinnin tulosignaali	Erillinen synkronointi
Raskasmetallivapaa	Hg (elohopea)
EasyRead-tila	✔
LowBlue-tila	✔
Philips SmartUniformity	93 - 105%
Vaatimustenmukaisuustodistukset	CB, CE, Yhdysvaltain telehallintovirasto (FCC), RoHS, cTUVus
Käyttäjäkontrollit	Mic, SmartImage, Input, User, Menu, Power On/Off
Kuvanparannus	SmartImage
MultiView	PIP/PBP mode, 2x devices

Liitettävyys	
Sisäänrakennettu KVM-kytkin	✔
HDCP	✔
HDCP versio	2.2

Verkko	
Ethernet LAN	✔

Muut ominaisuudet	
Säännöstenmukaiset hyväksynnät	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
Keskimääräinen vikaantumisaika	70000 h
Ethernet LAN -datanopeudet	10,100,1000 Mbit/s
Wake-on-LAN	✔

Kierrätystiedot	
Pakkauskierrätysaste	100%
Tuote käytetystä muovista	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: 17-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date