PHILIPS

Philips 5000 series 34B2U5900C/00 platta pc-skärmar 86,4 cm (34") 5120 x 2160 pixlar WUHD LCD Grå



Märke : Philips **Produktfamilj:** 5000 series **Produktkod:** 34B2U5900C/00

Product name :
34B2U5900C/00

Curved Business monitor 34B2U5900C Skärm med DUAL-läge och USB-C

Philips 5000 series 34B2U5900C/00 platta pc-skärmar 86,4 cm (34") 5120 x 2160 pixlar WUHD LCD Grå:



Oavsett vad dagen kräver anpassar sig denna 34" VA-skärm med dubbla upplösningar utan problem. Med Dual Mode kan du växla mellan WUHD 5120x2160@120Hz för skarpa detaljer och WFHD 2560*1080@240Hz för snabb och responsiv prestanda.
Philips 5000 series 34B2U5900C/00. Skärm diagonal: 86,4 cm (34"), Upplösning: 5120 x 2160 pixlar, HD-typ: WUHD, Skärmtyp: LCD, Svarstid (medel): 2 ms, Native bildförhållande: 21:9, Betraktningsvinkel (horisontell): 178°, Synfältsvinkel (vertikal): 178°. Inbyggda högtalare. Inbyggd USB-hubb, USB-hubbversion: 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2). VESA-fäste, Höjdjustering. Produktens färg: Grå



Display	
Skärm diagonal *	86,4 cm (34")
Upplösning *	5120 x 2160 pixlar
HD-typ *	WUHD
Native bildförhållande *	21:9
Skärmtyp *	LCD
Paneltyp *	VA
LED-bakgrundsbelysning	✔
Typ av bakgrundsbelysning	W-LED
Pekskärm *	✘
Ljusstyrka (max)	450 cd/m²
Ljusstyrka (normal)	350 cd/m²
Svarstid (medel) *	2 ms
Responstidens mätningstyp	GTG (Gray to Gray)
Anti-glare skärm	✔
Skärmform *	Konkav skärm
Bildskärmens krökning	1500R
Kontrastförhållande (medel) *	3000:1
Kontrastförhållande (dynamisk)	80000000:1
Max uppdateringsfrekvens *	120 hz
Betraktningsvinkel (horisontell)	178°
Synfältsvinkel (vertikal)	178°
Antal färger *	16,7 miljoner färger
Bildpunktavstånd	0,15534 x 0,15405 mm
Pixeltäthet	164 ppi
Horisontellt sökområde	30 - 270 kHz
Vertikalt sökområde	48 - 120 hz
Bildstorlek horisontalt	79,5 cm
Bildstorlek vertikalt	33,3 cm
Diagonal skärmstorlek	86,21 cm

Nätverk	
Nätverksansluten (Ethernet)	✔

Ergonomi	
VESA-fäste *	✔
Gränsssnitt för panelmontering	100 x 100 mm
Produktvikt (oz) *	✔
Typ av kabellåsanslutning	Kensington
Höjdjustering *	✔
Justerbar höjd (max)	18 cm
Svängbara	✔
Hållare	-180 - 180°
Lutningsjustering	✔
Lutningsvinkel	-5 - 30°
Bild-i-bild	✔
Skärmgränssnitt (OSD)	✔
OSD-språk	Portugisiska, Tjeckiska, Nederländska, Engelska, Fin, Franska, Tyska, Grekiska, Ungerska, Italienska, Japanska, Koreanska, Polska, Ryska, Förenklad kinesiska, Spanska, Svenska, Traditionell kinesiska, Turkiska, Ukrainska

Strömtillförsel	
Energieffektivitetsklass (SDR) *	E
Energieffektivitetsklass (HDR) *	G
Energiförbrukning (SDR) per 1 000 timmar *	25 kWh
Energiförbrukning (HDR) per 1 000 timmar *	62 kWh
Strömförbrukning (vanlig) *	37,35 W

Display	
HDR-stöd	✔
HDR-teknik (High Dynamic Range)	DisplayHDR 400
DDC/CI	✔
Dimfaktor	25%
Ytans hårdhet	3H
Färgområdesstandard	sRGB, NTSC, DCI-P3, Adobe RGB
sRGB-täckning (typisk)	122%
NTSC-täckning (typisk)	111%
Adobe RGB-täckning	83%
DCI-P3-täckning	95%
sRGB	✔
Panelstorlek	34inch/86.21cm

Prestanda	
NVIDIA G-SYNC *	✘
AMD FreeSync *	✘
Stöd för VESA Adaptive Sync	✔
Komponent-video-sync	Separat synk, Sync-on-green (SOG)
Flimmerfriteknik	✔
Låg blåljus-teknik	✔

Multimedia	
Antal talare	2
Uteffekt (RMS)	10 W
Inbyggda högtalare *	✔
Inbyggd kamera *	✘

Design	
Positionering på marknaden *	Kontor
Produktens färg *	Grå
Fötter färg	Silver

Anslutningar	
Inbyggd USB-hubb *	✔
USB-hubbversion	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
Antal USB typ C-portar uppströms	2
Antal USB typ A-portar nedströms	3
Antal USB typ C-portar nedströms	2
Alternativt läge för USB Typ-C DisplayPort	✔
USB-strömleverans	✔
USB-strömförsörjning upp till	140 W
HDMI *	✔
Antal HDMI-portar	2
HDMI-version	2.1
Antal Displayportar	1
DisplayPort-version	1.4
Ljudutgång	✔
Inbyggd KVM-switch	✔
HDCP	✔
HDCP-version	2.3

Strömtillförsel	
Strömförbrukning i vänteläge *	0,3 W
Strömförbrukning i avslaget läge	0 W
Strömförbrukning i PowerSave läge	25 W
AC-inspänning	100 - 240 V
Växelström Frekvens	50/60 hz
Nätaggregatstyp	Intern
Energieffektivitetsskalning	A till G

Miljökrav	
Temperatur vid drift	0 - 40 ° C
Temperaturintervall (förvaring)	-20 - 60 ° C
Intervall för relativ operativ luftfuktighet	20 - 80%
Altitud vid drift	0 - 3658 m
Höjd över havet i avstängt läge	0 - 12192 m

Vikt & dimension	
Bredd (med stativ)	807 mm
Djup (med stativ)	281 mm
Höjd (med stativ)	575 mm
Vikt (med stativ)	10,7 kg
Bredd (utan stativ)	807 mm
Djup (utan stativ)	112 mm
Höjd (utan stativ)	369 mm
Vikt (utan stativ)	7,89 kg

Förpackning	
Förpackningens bredd	980 mm
Låddjup	188 mm
Förpackningens höjd	525 mm
Vikt inkl. förpackning	15,8 kg

Förpackningens innehåll	
Stå ingår	✔
Kabel inkluderad	DisplayPort, HDMI, Energiljus, USB typ A till USB typ C, USB Type-C, USB typ C till USB typ C
Bruksanvisning	✔
Medföljande programvara	SmartControl, SmartManagement

Hållbarhet	
Innehåller inte	Kvicksilver, PVC/BFR

Övrigt	
Stöd för HBR3	✔
Kompatibla operativsystem	DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11 / 10
Picture-by-Picture (PbP)	✔
Typ av ytfinish	Med textur
Ingående synksignal för monitor	Separate Sync, Sync on Green
Användarkontroller	SmartImage, Input, User, Menu, Power On/Off
Bildförbättring	SmartImage
MultiView	2x devices, PIP/PBP mode
Myndighetsgodkännande	CB, CE Mark, TUV/GS, TUV Ergo, TCO Certified, TCO Certified Edge, EAC, EAC ROHS, KC, CEL, CCC, CECP, KCC, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution), eyesafe® CERTIFIED 2.0
Delta E	1
SoftBlue	✔
Lättläst läge	✔
Philips SmartUniformity	93 - 105%

Återvinningsinformation	
Förpackningens återvinningsbarhetsgrad	100%
Produkten innehåller konsumenteftervunnen plast	85%

8721038007688

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