PHILIPS

Philips 6000 series 45B1U6900CH/00 platta pc-skärmar 113 cm (44.5") 5120 x 1440 pixlar UltraWide Dual Quad HD LED Svart

Märke : Philips **Produktfamilj:** 6000 series **Produktkod:** 45B1U6900CH/00

Product name :
45B1U6900CH/00



Curved Business Monitor 45B1U6900CH 32:9 superbred svängd skärm med USB-C

Philips 6000 series 45B1U6900CH/00 platta pc-skärmar 113 cm (44.5") 5120 x 1440 pixlar UltraWide Dual Quad HD LED Svart:

Den här USB-C-skärmen är utformad för att titta på video, dataöverföring och strömförsörjning. Den integrerade webbkameran på 5 MP ger tydliga bilder och den brusreducerande mikrofonen ser till att du hörs klart och tydligt. Popup-webbkamera för snabb åtkomst och hög säkerhet.
Philips 6000 series 45B1U6900CH/00. Skärm diagonal: 113 cm (44.5"), Upplösning: 5120 x 1440 pixlar, HD-typ: UltraWide Dual Quad HD, Skärmtyp: LED, Svarstid (medel): 4 ms, Native bildförhållande: 32:9, 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: Svart



Display	
Skärm diagonal *	113 cm (44.5")
Upplösning *	5120 x 1440 pixlar
HD-typ *	UltraWide Dual Quad HD
Native bildförhållande *	32:9
Skärmtyp *	LED
Paneltyp *	VA
LED-bakgrundsbelysning	✔
Typ av bakgrundsbelysning	W-LED
Pekskärm *	✘
Ljusstyrka (normal)	450 cd/m²
Svarstid (medel) *	4 ms
Anti-glare skärm	✔
Skärmform *	Konkav skärm
Bildskärmens krökning	1500R
Kontrastförhållande (medel) *	3000:1
Kontrastförhållande (dynamisk)	80000000:1
Benämning av dynamiskt kontrastförhållande	SmartContrast
Max uppdateringsfrekvens *	75 hz
Betraktningsvinkel (horisontell)	178°
Synfältsvinkel (vertikal)	178°
Antal färger *	16,7 miljoner färger
Bildpunktavstånd	0,2124 x 0,2124 mm
Pixeltäthet	120 ppi
Horisontellt sökområde	30 - 114 kHz
Vertikalt sökområde	48 - 75 hz
Bildstorlek horisontalt	108,7 cm
Bildstorlek vertikalt	30,6 cm
Diagonal skärmstorlek	113 cm

Ergonomi	
VESA-fäste *	✔
Gränsssnitt för panelmontering	100 x 100 mm
Produktvikt (oz) *	✔
Typ av kabellåsanslutning	Kensington
Höjdjustering *	✔
Justerbar höjd (max)	15 cm
Svängbara	✔
Hållare	-45 - 45°
Lutningsjustering	✔
Lutningsvinkel	-5 - 15°
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
Antal OSD språk	21
Plug & Play-kompatibel	✔
LED-indikatorer	Driftindikator, Stand-by

Strömtillförsel	
Energieffektivitetsklass (SDR) *	G
Strömförbrukning (vanlig) *	46,3 W
Strömförbrukning i vänteläge *	0,3 W
Strömförbrukning i avslaget läge	0 W
Strömförbrukning i PowerSave läge	39,4 W
AC-inspänning	100 - 240 V

Display	
HDR-stöd	✔
HDR-teknik (High Dynamic Range)	DisplayHDR 400
DDC/CI	✔
Dimfaktor	25%
Ytans hårdhet	2H
Färgdjup	8 bit
Färgområdesstandard	sRGB, NTSC
Färgomfång	107%
sRGB-täckning (typisk)	123%
NTSC-täckning (typisk)	107%
sRGB	✔
Panelstorlek	44.5 inch / 113 cm

Prestanda	
Stöd för VESA Adaptive Sync	✔
Komponent-video-sync	Separat synk
Flimmerfriteknik	✔

Multimedia	
Antal talare	2
Uteffekt (RMS)	10 W
Inbyggda högtalare *	✔
Megapixel	5 MP
Inbyggd mikrofon	✔
Inbyggd kamera *	✔

Design	
Positionering på marknaden *	Business
Produktens färg *	Svart
Ramlös design	✔
Främre infattning	Svart
Fötter färg	Svart

Anslutningar	
Inbyggd USB-hubb *	✔
USB-hubbversion	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
Typ av USB-port uppströms	USB Type-C
Antal portar uppströms	2
Antal USB typ A-portar nedströms	4
Antal USB typ C-portar nedströms	1
Alternativt läge för USB Typ-C DisplayPort	✔
USB-strömleverans	✔
USB-strömförsörjning upp till	100 W
HDMI *	✔
Antal HDMI-portar	2
HDMI-version	2.0
Antal Displayportar	1
DisplayPort-version	1.4
Ljudutgång	✔
Uttag för mikrofon/linje in	✔
Inbyggd KVM-switch	✔
HDCP	✔
HDCP-version	2.2
Strömingång	✔

Nätverk	
Nätverksansluten (Ethernet)	✔

Strömtillförsel	
Växelström Frekvens	50/60 hz
Nätaggregatstyp	Intern

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)	1085 mm
Djup (med stativ)	238 mm
Höjd (med stativ)	515 mm
Vikt (med stativ)	13 kg
Bredd (utan stativ)	1085 mm
Djup (utan stativ)	158 mm
Höjd (utan stativ)	337 mm
Vikt (utan stativ)	9,9 kg

Förpackning	
Förpackningens bredd	1180 mm
Låddjup	535 mm
Förpackningens höjd	235 mm
Vikt inkl. förpackning	17,3 kg

Förpackningens innehåll	
Stå ingår	✔
Kabel inkluderad	HDMI, DisplayPort, USB Type-C, AC
Bruksanvisning	✔
Medföljande programvara	SmartControl

Hållbarhet	
Hållbarhetscertifiering	ENERGY STAR, TCO
Innehåller inte	Kvicksilver, PVC/BFR

Övrigt	
Stöd för HBR3	✔
Kompatibla operativsystem	DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8
Picture-by-Picture (PbP)	✔
Typ av ytfinish	Med textur
Ingående synksignal för monitor	Separat synk
Ljussensor	✔
Lättläst läge	✔
LowBlue-läge	✔
Philips SmartUniformity	93 - 105%
Certifikat för överensstämmelse	RoHS
Användarkontroller	Mic, SmartImage, Input, User, Menu, Power On/Off
Bildförbättring	SmartImage
MultiView	PIP/PBP mode, 2x devices
Myndighetsgodkännande	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
Medeltid mellan fel (MTBF)	70000 h
Datahastighet för Ethernet-LAN	10,100,1000 Mbit/s
Wake-on-LAN	✔

Återvinningsinformation	
Förpackningens återvinningsbarhetsgrad	100%
Produkten innehåller konsumenteftervunnen plast	85%

8712581797430

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