PHILIPS

Philips 5000 series 40B1U5601H/00 platta pc-skärmar 101,6 cm (40") 3440 x 1440 pixlar Wide Quad HD LCD Svart



Märke : Philips **Produktfamilj:** 5000 series **Produktkod:** 40B1U5601H/00

Product name :
40B1U5601H/00

Business Monitor 40B1U5601H UltraWide LCD-skärm med USB-C-dockning

Philips 5000 series 40B1U5601H/00 platta pc-skärmar 101,6 cm (40") 3440 x 1440 pixlar Wide Quad HD LCD 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 5000 series 40B1U5601H/00. Skärm diagonal: 101,6 cm (40"), Upplösning: 3440 x 1440 pixlar, HD-typ: Wide Quad HD, Skärmtyp: LCD, Svarstid (medel): 4 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: Svart





Display	
Skärm diagonal *	101,6 cm (40")
Upplösning *	3440 x 1440 pixlar
HD-typ *	Wide Quad HD
Native bildförhållande *	21:9
Skärmtyp *	LCD
Paneltyp *	IPS
LED-bakgrundsbelysning	✔
Typ av bakgrundsbelysning	W-LED
Pekskärm *	✘
Ljusstyrka (normal)	300 cd/m²
Svarstid (medel) *	4 ms
Anti-glare skärm	✔
Skärmform *	Platt
Kontrastförhållande (medel) *	1200:1
Kontrastförhållande (dynamisk)	50000000:1
Benämning av dynamiskt kontrastförhållande	SmartContrast
Max uppdateringsfrekvens *	100 hz
Betraktningsvinkel (horisontell)	178°
Synfältsvinkel (vertikal)	178°
Antal färger *	16,7 miljoner färger
Bildpunktavstånd	0,26925 x 0,26925 mm
Pixeltäthet	94 ppi
Horisontellt sökområde	30 - 160 kHz
Vertikalt sökområde	48 - 100 hz
Bildstorlek horisontalt	92,6 cm
Bildstorlek vertikalt	38,8 cm
Horisontell avsökningsfrekvens	30 - 190 kHz
Vertikal avsökningsfrekvens	48 - 120 hz

Ergonomi	
VESA-fäste *	✔
Gränsssnitt för panelmontering	100 x 100 mm
Produktvikt (oz) *	✔
Typ av kabellåsanslutning	Kensington
Höjdjustering *	✔
Justerbar höjd (max)	15 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
Plug & Play-kompatibel	✔
LED-indikatorer	Driftindikator, Stand-by

Strömtillförsel	
Energieffektivitetsklass (SDR) *	G
Energieffektivitetsklass (HDR) *	G
Energiförbrukning (SDR) per 1 000 timmar *	41 kWh
Energiförbrukning (HDR) per 1 000 timmar *	60 kWh
Strömförbrukning (vanlig) *	40,2 W

Display	
Diagonal skärmstorlek	100,4 cm
HDR-stöd	✔
HDR-teknik (High Dynamic Range)	High Dynamic Range (HDR) 400
DDC/CI	✔
Dimfaktor	25%
Ytans hårdhet	3H
Färgdjup	8 bit
Färgområdesstandard	sRGB, NTSC
Färgomfång	102%
sRGB-täckning (typisk)	121%
NTSC-täckning (typisk)	102%
sRGB	✔
Panelstorlek	40 inch

Prestanda	
NVIDIA G-SYNC *	✘
AMD FreeSync *	✘
Snabb laddning	✔
Snabbladdningsteknik	Power Delivery
Komponent-video-sync	Separat synk
Flimmerfriteknik	✔
Låg blåljus-teknik	✔

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
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 C-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	1
HDMI-version	2.0
Antal Displayportar	1
Antal DisplayPort-utgångar	1
DisplayPort-version	1.4
Ljudutgång	✔
HDCP	✔
HDCP-version	2.2
DisplayPort-utgång	✔

Strömtillförsel	
Strömförbrukning i vänteläge *	0,4 W
Strömförbrukning i avslaget läge	0 W
Strömförbrukning i PowerSave läge	31,4 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)	944 mm
Djup (med stativ)	280 mm
Höjd (med stativ)	628 mm
Vikt (med stativ)	14,1 kg
Bredd (utan stativ)	944 mm
Djup (utan stativ)	54 mm
Höjd (utan stativ)	419 mm
Vikt (utan stativ)	9,9 kg

Förpackning	
Förpackningens bredd	1070 mm
Låddjup	226 mm
Förpackningens höjd	507 mm
Vikt inkl. förpackning	17,8 kg

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

Hållbarhet	
Uppfyller hållbarhetskrav	✔
Hållbarhetscertifiering	ENERGY STAR
Innehåller inte	Kvicksilver, PVC/BFR

Övrigt	
Stöd för HBR3	✔
Kompatibla operativsystem	Mac OS X; Windows 11/10/8.1/8/7
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; 2 x devices
Myndighetsgodkännande	CB; CE Mark; EAEU RoHS; TUV Ergo; TUV/GS; ETL; TCO Certified; CEC; SEMKO; MEPS; PSB; KC; CEL; CCC; CECP; EMC; BSMI; VCCI; UKCA; EMF; FCC; ICES-003
Delta E	2

Nätverk	
Nätverksansluten (Ethernet)	✔

Övrigt	
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%

8712581797492

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