PHILIPS

Philips 2000 series 24B2N2200/00 platta pc-skärmar 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 pixlar Full HD LCD Svart



Märke : Philips **Produktfamilj:** 2000 series **Produktkod:** 24B2N2200/00

Product name : 24B2N2200/00

Business Monitor 24B2N2200 LCD-skärm

Philips 2000 series 24B2N2200/00 platta pc-skärmar 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 pixlar Full HD LCD Svart:

Den här skärmen ger effektivitet i arbetet. Den är inte bara utrustad med grundläggande funktioner, utan även med utmärkande funktioner som en uppdateringsfrekvens på 120hz, SoftBlue, Flicker-Free, VESA-fäste med mera.
Philips 2000 series 24B2N2200/00. Skärm diagonal: 60,5 cm (23.8"), Upplösning: 1920 x 1080 pixlar, HD-typ: Full HD, Skärmtyp: LCD, Svarstid (medel): 4 ms, Native bildförhållande: 16:9, Betraktningsvinkel (horisontell): 178°, Synfältsvinkel (vertikal): 178°. Inbyggda högtalare. VESA-fäste. Produktens färg: Svart



Display	
Skärm diagonal *	60,5 cm (23.8")
Upplösning *	1920 x 1080 pixlar
HD-typ *	Full HD
Native bildförhållande *	16:9
Skärmtyp *	LCD
Paneltyp *	IPS
LED-bakgrundsbelysning	✔
Typ av bakgrundsbelysning	W-LED
Pekskärm *	✘
Ljusstyrka (normal)	350 cd/m²
Svarstid (medel) *	4 ms
Responstidens mätningstyp	GTG (Gray to Gray)
Anti-glare skärm	✔
Skärmform *	Platt
Kontrastförhållande (medel) *	1500:1
Kontrastförhållande (dynamisk)	50000000:1
Benämning av dynamiskt kontrastförhållande	SmartContrast
Max uppdateringsfrekvens *	120 hz
Betraktningsvinkel (horisontell)	178°
Synfältsvinkel (vertikal)	178°
Antal färger *	16,7 miljoner färger
Bildpunktavstånd	0,2745 x 0,2745 mm
Pixeltäthet	93 ppi
Horisontellt sökområde	30 - 85 kHz
Vertikalt sökområde	48 - 75 hz
Bildstorlek horisontalt	52,7 cm
Bildstorlek vertikalt	29,6 cm
Horisontell avsökningsfrekvens	30 - 140 kHz

Ergonomi	
Gränsssnitt för panelmontering	100 x 100 mm
Produktvikt (oz) *	✔
Typ av kabellåsanslutning	Kensington
Höjdjustering *	✘
Lutningsjustering	✔
Lutningsvinkel	-5 - 25°
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) *	B
Energieffektivitetsklass (HDR) *	Ej tillgänglig
Energiförbrukning (SDR) per 1 000 timmar *	9 kWh
Strömförbrukning (vanlig) *	11,42 W
Strömförbrukning i vänteläge *	0,3 W
Strömförbrukning i avslaget läge	0,3 W
Strömförbrukning i PowerSave läge	8,2 W
AC-inspänning	100 - 240 V
Växelström Frekvens	50/60 hz
Nätaggregatstyp	Intern
Energieffektivitetsskalning	A till G

Display	
Vertikal avsökningsfrekvens	48 - 120 hz
Diagonal skärmstorlek	60,47 cm
DDC/CI	✔
Dimfaktor	25%
Ytans hårdhet	3H
Färgdjup	8 bit
Färgområdesstandard	sRGB, NTSC
Färgomfång	96%
sRGB-täckning (typisk)	110%
NTSC-täckning (typisk)	96%
sRGB	✔
Panelstorlek	23.8 inch/60.47 cm

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)	4 W
Inbyggda högtalare *	✔
Inbyggd kamera *	✘

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

Anslutningar	
Inbyggd USB-hubb *	✘
Kvalitet på VGA (D-Sub) porten	1
HDMI *	✔
Antal HDMI-portar	1
HDMI-version	1.4
Antal Displayportar	1
DisplayPort-utgångens version	1.2
Ljudanslutning	✔
Ljudutgång	✔
HDCP	✔
HDCP-version	1.4

Ergonomi	
VESA-fäste *	✔

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)	542 mm
Djup (med stativ)	181 mm
Höjd (med stativ)	425 mm
Vikt (med stativ)	2,91 kg
Bredd (utan stativ)	542 mm
Djup (utan stativ)	46 mm
Höjd (utan stativ)	320 mm
Vikt (utan stativ)	2,63 kg

Förpackning	
Förpackningens bredd	600 mm
Låddjup	123 mm
Förpackningens höjd	420 mm
Vikt inkl. förpackning	4,9 kg

Förpackningens innehåll	
Stå ingår	✔
Bruksanvisning	✔
Medföljande programvara	SmartControl

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

Övrigt	
Kompatibla operativsystem	DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10
Typ av ytfinish	Med textur
Ingående synksignal för monitor	Separate Sync, Sync on Green
Användarkontroller	SmartImage, Input, Brightness, Menu, Power On/Off
Bildförbättring	SmartImage
Myndighetsgodkännande	CB, CE Mark, TUV/GS, TUV Ergo, TCO Certified, TCO Certified Edge, EAC, EAC ROHS, MEPS, PSB, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution), eyesafe® CERTIFIED 2.0
Fri från tungmetaller	Hg (kvicksilver)
SoftBlue	✔
Adaptiv synkronisering	✔
Lättläst läge	✔
LowBlue-läge	✔
Certifikat för överensstämmelse	RoHS, TÜV mark
Medeltid mellan fel (MTBF)	70000 h

Återvinningsinformation	
Förpackningens återvinningsbarhetsgrad	100%
Produkten innehåller konsumenteftervunnen plast	85%

8721038005035

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