

Philips 4000 series 24B2N4200/00 kompiuterio monitorius 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 pikseliai „Full HD“ LCD Pilka

Gamintojas: **PHILIPS** · Modelis: **24B2N4200/00** · EAN: **8721038003727** · Prekės kodas: **705811**



209,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **173,47 €**

Sandėlyje

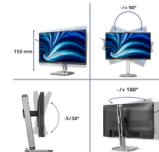


Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ 60,5 cm (23.8") Pilka
- ✓ Aukščio reguliavimas 15 cm Įmontuoti garsiakalbiai
- ✓ USB aukštakrypčio prievado tipas: B tipo USB HDMI HDMI versija: 1.4 „DisplayPort“ kiekis: 1 „DisplayPort“ versija: 1.2
- ✓ Ekrano forma: Plokščias
- ✓ Maksimalus atnaujinimo dažnis: 120 Hz Reakcijos laikas: 4 ms
- ✓ Atsako trukmės matavimo tipas: GTG (Gray to Gray)
- ✓ 1920 x 1080 pikseliai „Full HD“ Skydo tipas: IPS
- ✓ Energijos vartojimo efektyvumo klasė (SDR): C ENERGY STAR, EPEAT RoHS





Aprašymas

Dėl „SoftBlue“ technologijos, „Full HD“ raiškos ir 120 Hz atnaujinimo dažnio greitai ir patogiai atliksite kasdienes užduotis. Kalbant apie šio monitoriaus privalumus, reikia paminėti, kad „SmartErgoBase“ yra ergonomiškas.

Techninė specifikacija

Ekranas	
Ekranas įstrižainė	60,5 cm (23.8")
Ekranas rezoliucija	1920 x 1080 pikseliai
Natūralus kraštinių santykis	16:9
Ekranas technologija	LCD
Lietimui jautrus ekranas	Ne
HD tipas	„Full HD“
Skydo tipas	IPS
Reakcijos laikas	4 ms
Ekranas forma	Plokščias
Kontrasto santykis (tipinis)	1500:1
Maksimalus atnaujinimo dažnis	120 Hz
Ekranas spalvų skaičius	16,7 milijonai spalvų
LED galinis apšvietimas	Taip
Foninio apšvietimo tipas	W-LED
Ekranas ryškumas (tipinis)	300 cd/m²
Atsako trukmės matavimo tipas	GTG (Gray to Gray)
Neblizgantis ekranas	Taip
Kontrasto santykis (dinaminis)	50000000:1
Dinaminio kontrasto santykio prekinis pavadinimas	SmartContrast
Matymo kampas, horizontalus	178°
Matymo kampas, vertikalus	178°
Pikselių žingsnis	0,2745 x 0,2745 mm
Pikselių tankumas	93 ppi
Horizontali diapazono riba	30 - 85 kHz

Vertikali diapazono riba	48 - 75 Hz
Matomas dydis, horizontalus	52,7 cm
Matomas dydis, vertikalus	29,6 cm
Horizontalus skaitmeninis dažnis	30 - 140 kHz
Vertikalus skaitmeninis dažnis	48 - 120 Hz
Sinchronizacija žaliai kanale (SOG)	Taip
Ekrano įstrižainės dydis (metrinė)	60,47 cm
DDC/CI	Taip
Miglotumo koeficientas	25%
Paviršiaus kietumas	3H
Spalvų gylis	8 bitai
Spalvų gamos standartas	sRGB, NTSC
Spalvų gama	96%
Palaikomas sRGB (įprastas)	110%
NTSC aprėptis (tipinė)	96%
Ekrano sRGB	Taip
Displėjaus panelės dydis	23.8 inch/60.47 cm

Veikimo charakteristikos

NVIDIA G-SYNC	Ne
„AMD FreeSync“	Ne
„VESA Adaptive Sync“ palaikymas	Taip
Komponentinių vaizdo įrašų sinchronizavimas	Atskiras sinchronizavimas, Sync-on-green (SOG)
Apsaugos nuo mirgėjimo technologija	Taip

Multimedija

Įmontuoti garsiakalbiai	Taip
Integruota kamera	Ne
Garsiakalbių skaičius	2
RMS galingumas	4 W

Konstrukcija

Pozicija rinkoje	Verslui
Produkto spalva	Pilka
Priekinės panelės spalva	Pilka
Kojelių spalva	Sidabras

Ryšys

Įmontuotas USB jungčių daugiklis	Taip
HDMI	Taip
USB koncentratoriaus versija	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
USB aukštakrypčio prievado tipas	B tipo USB
B tipo USB kylančiųjų prievadų skaičius	1
USB A tipo žemakrypčių prievadų skaičius	3
USB C tipo žemakrypčių prievadų skaičius	1
„USB Power Delivery“	Taip
USB maitinimo tiekimas iki	15 W
VGA (D-Sub) portų kiekis	1
HDMI portų kiekis	1
HDMI versija	1.4
„DisplayPort“ kiekis	1
„DisplayPort“ versija	1.2
Audio įėjimas	Taip
Audio išeiga	Taip
HDCP	Taip
HDCP versija	1.4
Ergonomija	
VESA tvirtinimo pagrindas	Taip
Kabelio spynos lizdas	Taip
Aukščio reguliavimas	Taip
Suderinama su VESA sienos tvirtinimo sistema	100 x 100 mm
Laido spynos lizdo tipas	Kensington
Reguliuojamas aukštis (maks.)	15 cm
Sukimasis	Taip
Pasukimo kampas	-90 - 90°
Sukiojamas	Taip
Pasukamas	-180 - 180°
Pokrypio reguliavimas	Taip
Posvyrio kampo intervalas	-5 - 30°
Virtualusis ekranas (OSD)	Taip
On Screen Display (OSD) kalbos	Portugalų kalba, Čekų, Olandų kalba, Anglų kalba, Suomų kalba, Prancūzų kalba, Vokiečių kalba, Graikų, Vengrų, Italų kalba, Japonų, Korėjiečių, Lenkų kalba, Rusų kalba, Supaprastinta kinų, Ispanų kalba, Švedų kalba, Tradicinė kinų, Turkų, Ukrainiečių
OSD kalbų skaičius	21

„Plug and Play“ funkcija	Taip
LED indikatoriai	Operacija, Budėjimo režimas
Energijos valdymas	
Energijos vartojimo efektyvumo klasė (SDR)	C
Energijos vartojimo efektyvumo klasė (HDR)	Nepasiekiamo
Energijos sąnaudos (SDR) per 1000 valandų	11 kWh
Energijos suvartojimas	12 W
Energijos suvartojimas (laukimo režimu)	0,3 W
Energijos suvartojimas (off)	0 W
Energijos suvartojimas (PowerSave)	10,2 W
AC įėjimo įtampa	100 - 240 V
AC įėjimo dažnis	50/60 Hz
Maitinimo tipas	Vidinis
Aplinkos sąlygos	
Darbo temperatūros diapazonas (TT)	0 - 40 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-20 - 60 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	20 - 80%
Darbinis aukštis	0 - 3658 m
Ne darbinis aukštis	0 - 12192 m
Svoris ir matmenys	
Plotis (su stovu)	544 mm
Gylis (su stovu)	228 mm
Aukštis (su stovu)	503 mm
Svoris (su stovu)	5,45 kg
Plotis (be stovo)	544 mm
Gylis (be stovo)	56 mm
Aukštis (be stovo)	326 mm
Svoris (be stovo)	3,71 kg
Pakuotės duomenys	
Pakuotės plotis	650 mm
Pakuotės gylis	139 mm
Pakuotės aukštis	400 mm
Paketo svoris	7,39 kg
Pakuotės turinys	

Pridėtas stovas	Taip
Pridėti kabeliai	AC, DisplayPort, HDMI
Instrukcija	Taip
Siejama programinė įranga	SmartControl
Tvarumas	
Tvarumo sertifikatai	ENERGY STAR, EPEAT
Sudėtyje nėra	Gyvsidabris, PVC/BFR
Kitos savybės	
Suderinamos operacinės sistemos	Mac OS; Windows 11 / 10
Išorinės apdailos tipas	Tekstūruota
Monitoriaus sinc įėjimo signalas	Separate Sync; Sync on Green
„SoftBlue“	Taip
„EasyRead“ režimas	Taip
Įmontuota pakaba ausinėms	Taip
Atitiktis sertifikatai	RoHS
Vidutinis laikas tarp trikčių (MTBF)	70000 h
Vartotojo kontrolės	SmartImage; Input; Brightness; Menu; Power On/Off
Paveikslėlių stiprinimas	SmartImage
Reguliavimo institucijų patvirtinimai	CB; CE Mark; ETL; CEC; TUV/GS; TUV Ergo; TCO Certified; TCO Certified Edge; EAC; EAEU RoHS; MEPS; UKCA; EMF; FCC; ICES-003; TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution); eyesafe® CERTIFIED 2.0
Pritaikoma sinchronizacija	Taip
Duomenų perdirbimas	
Pakuotės perdirbamumo rodiklis	100%
PCR plastikas	85%
Matmenys ir svoris	
Svoris	7,66kg

Energijos efektyvumas ir ekologinis projektavimas



11 kWh/1000h



2019/09/13

Energijos efektyvumo klasė

C A-G

- > [Energijos etiketė](#)
- > [Gaminio informacijos lapas](#)
- > [EPREL duomenų bazė](#)

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

Philips Nederland B.V.

High Tech Campus 52, 5656 AG Eindhoven, NL

philips.nl

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius

info@shopro.lt