

Philips B Line 245B1/00 kompiuterio monitorius 60,5 cm (23.8") 2560 x 1440 pikseliai Quad HD LED Juoda

Gamintojas: **PHILIPS** · Modelis: **245B1/00** · EAN: **8712581764272** · Prekės kodas: **388715**



228,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **189,17 €**

Sandėlyje



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ 60,5 cm (23.8") Juoda
- ✓ 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: 75 Hz Reakcijos laikas: 4 ms
- ✓ 2560 x 1440 pikseliai Quad HD Skydo tipas: IPS
- ✓ Energijos vartojimo efektyvumo klasė (SDR): E ENERGY STAR, TCO RoHS



Aprašymas

Atlikite darbą geriausiai su šiuo „Philips“ monitoriumi. Itin aiškus QHD vaizdas pasižymi darbui reikalinga erdve ir aiškumu. Monitoriuje įdiegta produktyvumą ir tvarumą didinančių funkcijų. TUV sertifikuota akis tausojanti funkcija skirta akių nuovargiui mažinti.

Techninė specifikacija

Ekranas

Ekrano įstrižainė

60,5 cm (23.8")

Ekranų rezoliucija	2560 x 1440 pikseliai
Natūralus kraštinių santykis	16:9
Ekranų technologija	LED
Lietimui jautrus ekranas	Ne
HD tipas	Quad HD
Skydo tipas	IPS
Reakcijos laikas	4 ms
Ekranų forma	Plokščias
Kontrasto santykis (tipinis)	1000:1
Maksimalus atnaujinimo dažnis	75 Hz
Ekranų spalvų skaičius	16,7 milijonai spalvų
LED galinis apšvietimas	Taip
Foninio apšvietimo tipas	W-LED
Ekranų ryškumas (tipinis)	250 cd/m²
Ekranų paviršius	Matinis
Neblizgantis ekranas	Taip
Palaikomos grafikos rezoliucijos	2560 x 1440
Aspekto santykis	16:9
Kontrasto santykis (dinaminis)	50000000:1
Dinaminio kontrasto santykio prekinis pavadinimas	SmartContrast
Matymo kampas, horizontalus	178°
Matymo kampas, vertikalus	178°
Pikselių žingsnis	0,2058 x 0,2058 mm
Pikselių tankumas	123 ppi
Horizontali diapazono riba	30 - 114 kHz
Vertikali diapazono riba	48 - 75 Hz
Matomas dydis, horizontalus	52,7 cm
Matomas dydis, vertikalus	29,6 cm
Horizontalus skaitmeninis dažnis	30 - 114 kHz
Vertikalus skaitmeninis dažnis	48 - 75 Hz
Ekranų įstrižinės dydis (metrinė)	60,5 cm
DDC/CI	Taip
Miglotumo koeficientas	25%
Paviršiaus kietumas	3H
Spalvų gamos standartas	sRGB, NTSC

Spalvų gama	99%
Palaikomas sRGB (įprastas)	116%
NTSC aprėptis (tipinė)	99%
Ekrano sRGB	Taip
Displėjaus panelės dydis	23.8 inch / 60.5 cm
Veikimo charakteristikos	
NVIDIA G-SYNC	Ne
„AMD FreeSync“	Ne
„VESA Adaptive Sync“ palaikymas	Taip
Komponentinių vaizdo įrašų sinchronizavimas	Atskiras sinchronizavimas
Apsaugos nuo mirgėjimo technologija	Taip
Mažo kiekio mėlynos šviesos technologija	Taip
Multimedija	
Įmontuoti garsiakalbiai	Taip
Integruota kamera	Ne
Garsiakalbių skaičius	2
RMS galingumas	4 W
Konstrukcija	
Produkto spalva	Juoda
Priekinės panelės spalva	Juoda
Nuimamas stovas	Taip
Kojelių spalva	Juoda
Ryšys	
Įmontuotas USB jungčių daugiklis	Ne
HDMI	Taip
Ausinių išvestis	Taip
USB aukštakrypčio prievado tipas	B tipo USB
Priešsrovinių prievadų skaičius	1
USB A tipo žemakrypčių prievadų skaičius	5
VGA (D-Sub) portų kiekis	0
DVI prievadas	Taip
DVI-D prievadų skaičius	1
HDMI portų kiekis	1
HDMI versija	1.4

„DisplayPort“ kiekis	1
„DisplayPort“ versija	1.2
Audio įėjimas	Ne
HDCP	Taip
HDCP versija	1.4
AC (įtampa) įėjimas	Taip
I/O portai	USB-B x 1 (upstream), USB 3.2 x 4 (downstream with 1 fast charge B.C 1.2)

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 - 35°
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)	E
Energijos sąnaudos (SDR) per 1000 valandų	17 kWh
Energijos suvartojimas	16,3 W
Energijos suvartojimas (laukimo režimu)	0,3 W
Energijos suvartojimas (off)	0 W
Energijos suvartojimas (PowerSave)	13 W
AC įėjimo įtampa	100 - 240 V

AC įėjimo dažnis	50/60 Hz
Maitinimo tipas	Vidinis
Energijos efektyvumo skalė	Nuo A iki G
Aplinkos sąlygos	
Darbo temperatūros diapazonas (TT)	0 - 40 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-20 - 60 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	20 - 80%
Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas	20 - 80%
Darbinis aukštis	0 - 3658 m
Ne darbinis aukštis	0 - 12192 m
Svoris ir matmenys	
Plotis (su stovu)	540 mm
Gylis (su stovu)	205 mm
Aukštis (su stovu)	501 mm
Svoris (su stovu)	4,78 kg
Plotis (be stovo)	540 mm
Gylis (be stovo)	51 mm
Aukštis (be stovo)	323 mm
Svoris (be stovo)	3,2 kg
Pakuotės duomenys	
Pakuotės plotis	730 mm
Pakuotės gylis	139 mm
Pakuotės aukštis	450 mm
Paketo svoris	7,46 kg
Pakuotės tipas	„Box“
Kiekis pakuotėje	1 vnt
Pakuotės turinys	
Pridėtas stovas	Taip
Pridėti kabeliai	HDMI, DisplayPort, Garso (3,5 mm), AC
Instrukcija	Taip
Siejama programinė įranga	SmartControl
Tvarumas	
Tvarumo sertifikatai	ENERGY STAR, TCO
Sudėtyje nėra	Gyvsidabris, PVC/BFR

Kitos savybės

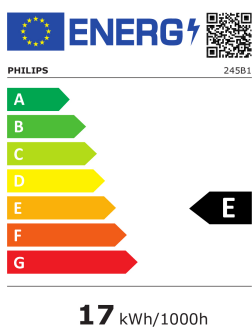
Suderinamos operacinės sistemos	Mac OS X; Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
Išorinės apdailos tipas	Tekstūruota
Monitoriaus sinc įėjimo signalas	Atskiras sinchronizavimas
Signalų įvestis	DVI-D (digital, HDCP); DisplayPort 1.2; HDMI 1.4 x 1
Be sunkiųjų metalų	Hg (gyvsidabris)
Šviesos jutiklis	Taip
„EasyRead“ režimas	Taip
„LowBlue“ režimas	Taip
Atitikties sertifikatai	RoHS
Vidutinis laikas tarp trikčių (MTBF)	70000 h
Sertifikavimas	CB, EPA, FCC Class B, ICES-003, CE Mark, TUV Ergo, TUV/GS, SEMKO, CU-EAC, UKRAINIAN, CCC, CECP, CEL, TUV Eye Comfort certified
Vartotojo kontrolės	SmartImage; Input; PowerSensor; Menu; Power On/Off
Paveikslėlių stiprinimas	SmartImage
Reguliavimo institucijų patvirtinimai	CB; EPA; FCC Class B; ICES-003; CE Mark; TUV Ergo; TUV/GS; SEMKO; CU-EAC; UKRAINIAN; CCC; CECP; CEL; TUV Eye Comfort certified

Duomenų perdirbimas

Pakuotės perdirbamumo rodiklis	100%
PCR plastikas	85%

Logistikos duomenys

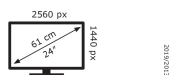
Darniosios sistemos (DS) kodas	85285210
--------------------------------	----------

Energijos efektyvumas ir ekologinis projektavimas


Energijos efektyvumo klasė

E A-G

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



Dokumentai ir vaizdo įrašai

[› Naudojimo instrukcija](#)

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