

Philips 3000 series 27B1U3900/00 kompiuterio monitorius 68,6 cm (27") 3840 x 2160 pikseliai 4K Ultra HD LCD Juoda

Gamintojas: PHILIPS · Modelis: 27B1U3900/00 · EAN: 8721038001259 · Prekės kodas: 709653



359,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: 297,44 €

Sandėlyje

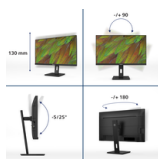


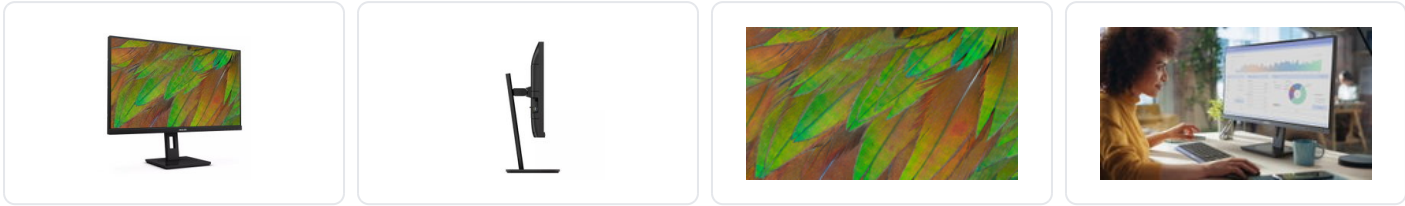
Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ 68,6 cm (27") Juoda
- ✓ Aukščio reguliavimas 13 cm Įmontuoti garsiakalbiai
- ✓ USB aukštakrypčio prievado tipas: C tipo USB HDMI HDMI versija: 2.0 „DisplayPort“ kiekis: 1 „DisplayPort“ versija: 1.4
- ✓ Ekrano forma: Plokščias
- ✓ Maksimalus atnaujinimo dažnis: 60 Hz Reakcijos laikas: 4 ms Atsako trukmės matavimo tipas: GTG (Gray to Gray)
- ✓ 3840 x 2160 pikseliai 4K Ultra HD Skydo tipas: IPS
- ✓ Energijos vartojimo efektyvumo klasė (SDR): F ENERGY STAR, EPEAT CB, CE, EAC, EMF, ETL, Federalinė ryšių komisija (FCC), ICES, RoHS, TÜV mark, UKCA





Aprašymas

Šis 27 colių monitorius atkuria nuostabius 4K skiriamosios gebos vaizdus ir 1.074 milijardo spalvų gamą. Be to, jo USB-C jungtis leidžia lengvai prijungti išorinius įrenginius įtemptos darbo dienos metu.

Techninė specifikacija

Ekranas	
Ekranas įstrižainė	68,6 cm (27")
Ekranas rezoliucija	3840 x 2160 pikseliai
Natūralus kraštinių santykis	16:9
Ekranas technologija	LCD
Lietimui jautrus ekranas	Ne
HD tipas	4K Ultra HD
Skydo tipas	IPS
Reakcijos laikas	4 ms
Ekranas forma	Plokščias
Kontrasto santykis (tipinis)	1000:1
Maksimalus atnaujinimo dažnis	60 Hz
Ekranas spalvų skaičius	1,07 milijardo spalvų
LED galinis apšvietimas	Taip
Foninio apšvietimo tipas	W-LED
Ekranas ryškumas (tipinis)	350 cd/m²
Atsako trukmės matavimo tipas	GTG (Gray to Gray)
Neblizgantis ekranas	Taip
Kontrasto santykis (dinaminis)	50000000:1
Matymo kampas, horizontalus	178°
Matymo kampas, vertikalus	178°
Pikselių žingsnis	0,1554 x 0,1554 mm
Pikselių tankumas	163 ppi
Horizontali diapazono riba	30 - 140 kHz
Vertikali diapazono riba	23 - 75 Hz

Matomas dydis, horizontalus	59,7 cm
Matomas dydis, vertikalus	33,6 cm
Sinchronizacija žalio kanale (SOG)	Taip
Ekrano įstrižainės dydis (metrinė)	68,6 cm
Palaikoma HDR	Taip
Didelio dinaminio diapazono (HDR) technologija	High Dynamic Range 10 (HDR10)
DDC/CI	Taip
Miglotumo koeficientas	25%
Paviršiaus kietumas	3H
Spalvų gamos standartas	sRGB, NTSC
Palaikomas sRGB (įprastas)	99,9%
NTSC aprėptis (tipinė)	116%
Ekrano sRGB	Taip
Displėjaus panelės dydis	27 inch / 68.6 cm
Veikimo charakteristikos	
NVIDIA G-SYNC	Ne
„AMD FreeSync“	Ne
Spartusis įkrovimas	Taip
Komponentinių vaizdo įrašų sinchronizavimas	Atskiras sinchronizavimas, Sync-on-green (SOG)
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	
Pozicija rinkoje	Verslui
Produkto spalva	Juoda
Priekinės panelės spalva	Juoda
Kojelių spalva	Juoda
Ryšys	
Įmontuotas USB jungčių daugiklis	Taip
HDMI	Taip

USB koncentratoriaus versija	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
USB aukštakrypčio prievado tipas	C tipo USB
C tipo USB kylančiųjų prievadų skaičius	1
USB A tipo žemakrypčių prievadų skaičius	3
„USB Power Delivery“	Taip
USB maitinimo tiekimas iki	90 W
HDMI portų kiekis	2
HDMI versija	2.0
„DisplayPort“ kiekis	1
„DisplayPort“ versija	1.4
Audio išeiga	Taip
HDCP	Taip
HDCP versija	2.2
Tinklas	
Ethernet LAN jungtis	Taip
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.)	13 cm
Sukimasis	Taip
Pasukimo kampas	-90 - 90°
Sukiojamas	Taip
Pasukamas	-180 - 180°
Pokrypio reguliavimas	Taip
Posvyrio kampo intervalas	-5 - 25°
Paveikslėlis paveikslėly	Taip
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
„Plug and Play“ funkcija	Taip
LED indikatoriai	Operacija, Budėjimo režimas

Energijos valdymas

Energijos vartojimo efektyvumo klasė (SDR)	F
Energijos suvartojimas	25,3 W
Energijos suvartojimas (laukimo režimu)	0,3 W
Energijos suvartojimas (off)	0,3 W
Energijos suvartojimas (PowerSave)	20,2 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)	613 mm
Gylis (su stovu)	205 mm
Aukštis (su stovu)	524 mm
Svoris (su stovu)	6,65 kg
Plotis (be stovo)	613 mm
Gylis (be stovo)	54 mm
Aukštis (be stovo)	366 mm
Svoris (be stovo)	4,75 kg

Pakuotės duomenys

Pakuotės plotis	730 mm
Pakuotės gylis	193 mm
Pakuotės aukštis	471 mm
Paketo svoris	10,1 kg
Pakuotės tipas	„Box“

Pakuotės turinys

Pridėtas stovas	Taip
Instrukcija	Taip
Siejama programinė įranga	SmartControl

Tvarumas

Tvarumo sertifikatai ENERGY STAR, EPEAT

Sudėtyje nėra PVC/BFR

Kitos savybės

HBR3 palaikymas Taip

Suderinamos operacinės sistemos DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11 / 10

USB maitinimo šaltinio peržiūra 3.0

Vaizdas šalia vaizdo (PbP) Taip

Išorinės apdailos tipas Tekstūruota

Monitoriaus sinc įėjimo signalas Separate Sync, Sync on Green

„EasyRead“ režimas Taip

„LowBlue“ režimas Taip

Atitikties sertifikatai CB, CE, EAC, EMF, ETL, Federalinė ryšių komisija (FCC), ICES, RoHS, TÜV mark, UKCA

Vartotojo kontrolės SmartImage, Input, Brightness, Menu, Power On/Off

Paveikslėlių stiprinimas SmartImage

„MultiView“ funkcija PIP/PBP mode, 2x devices

Reguliavimo institucijų patvirtinimai CB; CE Mark; EnergyStar; ETL; CEC; TUV/GS; TUV Ergo; TCO Certified; EAC; EAEU RoHS; UKCA; EMF; FCC; ICES-003

Duomenų perdirbimas

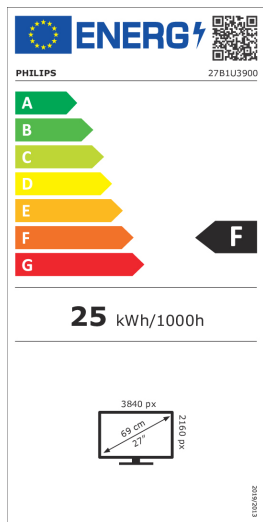
Pakuotės perdirbamumo rodiklis 100%

PCR plastikas 85%

Matmenys ir svoris

Svoris 10,00kg

Energijos efektyvumas ir ekologinis projektavimas



Energijos efektyvumo klasė

F 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