

# Philips 27E1N1200A/00 kompiuterio monitorius 68,6 cm (27") 1920 x 1080 pikseliai „Full HD“ LCD Juoda

Gamintojas: **PHILIPS** · Modelis: **27E1N1200A/00** · EAN: **8721038000337** · Prekės kodas: **579399**



## 132,89 €

Kaina su PVM

Be PVM: **109,83 €**

**Sandėlyje**



**Prekė internetu**

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite [www.shopro.lt](http://www.shopro.lt)

## Pagrindinės savybės

- ✓ 68,6 cm (27") Juoda
- ✓ Įmontuoti garsiakalbiai
- ✓ 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) Atsako trukmė (MPRT): 1 ms
- ✓ 1920 x 1080 pikseliai „Full HD“ Skydo tipas: IPS
- ✓ BSMI, CB, CE, Federalinė ryšių komisija (FCC), ICES, Minimum Energy Performance Standards (MEPS), PSB, PSE, RoHS, TÜV mark, UKCA, VCCI





Aprašymas

Dirbkite produktyviai „Full HD“ formatu. Šiame monitoriuje įdiegtos darbo vietai būtinos funkcijos, tokios kaip akis tausojantis „LowBlue“ režimas, IPS LED plataus matymo technologija, užtikrinanti aukštos kokybės vaizdą, ir 1 ms MPRT, suteikianti ryškumo.

Techninė specifikacija

| Ekranas                                           |                       |
|---------------------------------------------------|-----------------------|
| Ekranas įstrižainė                                | 68,6 cm (27")         |
| 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)    |
| Atsako trukmė (MPRT)                              | 1 ms                  |
| Neblizgantis ekranas                              | Taip                  |
| Dinaminio kontrasto santykio prekinis pavadinimas | Mega Infinity DCR     |
| Matymo kampas, horizontalus                       | 178°                  |
| Matymo kampas, vertikalus                         | 178°                  |
| Pikselių žingsnis                                 | 0,3114 x 0,3114 mm    |
| Pikselių tankumas                                 | 81,59 ppi             |
| Horizontali diapazono riba                        | 30 - 85 kHz           |

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vertikali diapazono riba                    | 48 - 75 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Matomas dydis, horizontalus                 | 59,8 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Matomas dydis, vertikalus                   | 33,6 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Horizontalus skaitmeninis dažnis            | 30 - 115 kHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Vertikalus skaitmeninis dažnis              | 48 - 100 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Ekrano įstrižainės dydis (metrinė)          | 68,6 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| DDC/CI                                      | Taip                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Miglotumo koeficientas                      | 25%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Paviršiaus kietumas                         | 3H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Spalvų gamos standartas                     | sRGB, NTSC, DCI-P3, „Adobe“ RGB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Palaikomas sRGB (įprastas)                  | 104,02%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| NTSC aprėptis (tipinė)                      | 91,27%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| „Adobe“ RGB aprėptis                        | 81,15%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| DCI-P3 spalvų gama                          | 79,86%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ekrano sRGB                                 | Taip                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Displėjaus panelės dydis                    | 27 inch / 68.6 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Veikimo charakteristikos</b>             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Palaikomos „Windows“ operacinės sistemos    | Windows 10, Windows 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Palaikomos MAC operacinės sistemos          | Mac OS X, Mac OS X 10.0 Cheetah, Mac OS X 10.1 Puma, Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 10.2 Jaguar, Mac OS X 10.3 Panther, „Mac OS X 10.4 Tiger“, „Mac OS X 10.5 Leopard“, Mac OS X 10.6 Snow Leopard, Mac OS X 10.7 Lion, Mac OS X 10.7.5 Lion, Mac OS X 10.8 Mountain Lion, Mac OS X 10.9 Mavericks, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 14.0 Sonoma |
| <b>Multimedija</b>                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Įmontuoti garsiakalbiai                     | Taip                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Integruota kamera                           | Ne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Garsiakalbių skaičius                       | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| RMS galingumas                              | 4 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Konstrukcija</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkto spalva                              | Juoda                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Ryšys</b>                                 |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Įmontuotas USB jungčių daugiklis             | Ne                                                                                                                                                                                                                                                         |
| HDMI                                         | Taip                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Ergonomija</b>                            |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| VESA tvirtinimo pagrindas                    | Taip                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kabelio spynos lizdas                        | Taip                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Aukščio reguliavimas                         | Ne                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Suderinama su VESA sienos tvirtinimo sistema | 100 x 100 mm                                                                                                                                                                                                                                               |
| Laido spynos lizdo tipas                     | Kensington                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Pokrypio reguliavimas                        | Taip                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Posvyrio kampo intervalas                    | -5 - 20°                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 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                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Energijos valdymas</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Energijos suvartojimas                       | 20,2 W                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Energijos suvartojimas (laukimo režimu)      | 0,5 W                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Energijos suvartojimas (off)                 | 0,3 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%    |
| Darbinis aukštis                      | 0 - 3658 m  |
| Ne darbinis aukštis                   | 0 - 12192 m |

**Svoris ir matmenys**

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Plotis (su stovu)  | 617 mm  |
| Gylis (su stovu)   | 211 mm  |
| Aukštis (su stovu) | 457 mm  |
| Svoris (su stovu)  | 3,97 kg |
| Plotis (be stovo)  | 617 mm  |
| Gylis (be stovo)   | 46 mm   |
| Aukštis (be stovo) | 357 mm  |
| Svoris (be stovo)  | 3,55 kg |

**Pakuotės duomenys**

|                  |         |
|------------------|---------|
| Pakuotės plotis  | 690 mm  |
| Pakuotės gylis   | 141 mm  |
| Pakuotės aukštis | 455 mm  |
| Paketo svoris    | 6,56 kg |
| Pakuotės tipas   | „Box“   |

**Pakuotės turinys**

|                  |      |
|------------------|------|
| Pridėtas stovas  | Taip |
| Pridėti kabeliai | HDMI |
| Instrukcija      | Taip |

**Tvarumas**

|               |             |
|---------------|-------------|
| Sudėtyje nėra | Gyvsidabris |
|---------------|-------------|

**Kitos savybės**

|                                  |                                                                                                                                        |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Suderinamos operacinės sistemos  | Mac OS X; Windows 11 / 10                                                                                                              |
| Išorinės apdailos tipas          | Tekstūruota                                                                                                                            |
| Monitoriaus sinc įėjimo signalas | Atskiras sinchronizavimas                                                                                                              |
| „EasyRead“ režimas               | Taip                                                                                                                                   |
| „LowBlue“ režimas                | Taip                                                                                                                                   |
| Atitikties sertifikatai          | BSMI, CB, CE, Federalinė ryšių komisija (FCC), ICES, Minimum Energy Performance Standards (MEPS), PSB, PSE, RoHS, TÜV mark, UKCA, VCCI |

|                                       |                                                                                                           |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vidutinis laikas tarp trikčių (MTBF)  | 50000 h                                                                                                   |
| Vartotojo kontrolės                   | Power On/Off; Menu; Volume; Input; SmartImage                                                             |
| Paveikslėlių stiprinimas              | SmartImage                                                                                                |
| Reguliavimo institucijų patvirtinimai | CB; CE Mark; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART; EAEU RoHS; MEPS; PSB; PSE; BSMI; VCCI; UKCA; EMF; FCC; ICES-003 |

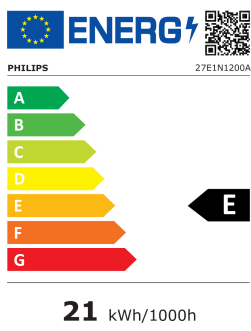
#### Duomenų perdirbimas

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Pakuotės perdirbamumo rodiklis | 100% |
|--------------------------------|------|

#### Matmenys ir svoris

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| Matmenys (I × P × A) | 69,00cm × 46,00cm × 14,00cm |
| Svoris               | 6,56kg                      |

### Energijos efektyvumas ir ekologinis projektavimas



- › Energijos etiketė
- › Gaminio informacijos lapas
- › EPREL duomenų bazė



ET-2026/10/21

### Gamintojo ir saugos informacija

#### GAMINTOJAS

**Philips Nederland B.V.**

High Tech Campus 52, 5656 AG Eindhoven, NL

[philips.nl](https://philips.nl)

#### PLATINTOJAS

**MB KOMPIUTERIŲ GURU**

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius

[info@shopro.lt](mailto:info@shopro.lt)