

# Philips 6000 series 45B1U6900C/00 kompiuterio monitorius 113 cm (44.5") 5120 x 1440 pikseliai UltraWide Dual Quad HD LED Juoda

Gamintojas: **PHILIPS** · Modelis: **45B1U6900C/00** · EAN: **8712581797454** · Prekės kodas: **376597**



## 847,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **700,74 €**

**Sandėlyje**



**Prekė internetu**

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

## Pagrindinės savybės

- ✓ 113 cm (44.5") Juoda
- ✓ Aukščio reguliavimas 15 cm Įmontuoti garsiakalbiai
- ✓ USB aukštakrypčio prievado tipas: B tipo USB, C tipo USB HDMI  
HDMI versija: 2.0 „DisplayPort“ kiekis: 1 „DisplayPort“ versija: 1.4
- ✓ Ekrano forma: Išlenktas
- ✓ Maksimalus atnaujinimo dažnis: 75 Hz Reakcijos laikas: 4 ms
- ✓ 5120 x 1440 pikseliai UltraWide Dual Quad HD Skydo tipas: VA
- ✓ Energijos vartojimo efektyvumo klasė (SDR): G ENERGY STAR, TCO RoHS





### Aprašymas

Šiame „Philips“ USB-C daugiafunkciame monitoriuje yra tvarkingų laidų sistema. Naudodami vieną laidą galite sklandžiai žiūrėti didelės raiškos vaizdo įrašą, perkelti duomenis ir įkrauti nešiojamąjį kompiuterį. Su ausinių laikikliu laidus tvarkyti dar lengviau.

### Techninė specifikacija

| Ekranas                                           |                        |
|---------------------------------------------------|------------------------|
| Ekranas įstrižainė                                | 113 cm (44.5")         |
| Ekranas rezoliucija                               | 5120 x 1440 pikseliai  |
| Natūralus kraštinių santykis                      | 32:9                   |
| Ekranas technologija                              | LED                    |
| Lietimui jautrus ekranas                          | Ne                     |
| HD tipas                                          | UltraWide Dual Quad HD |
| Skydo tipas                                       | VA                     |
| Reakcijos laikas                                  | 4 ms                   |
| Ekranas forma                                     | Išlenktas              |
| Kontrasto santykis (tipinis)                      | 3000:1                 |
| Maksimalus atnaujinimo dažnis                     | 75 Hz                  |
| Ekranas spalvų skaičius                           | 16,7 milijonai spalvų  |
| LED galinis apšvietimas                           | Taip                   |
| Foninio apšvietimo tipas                          | W-LED                  |
| Ekranas ryškumas (tipinis)                        | 450 cd/m²              |
| Neblizgantis ekranas                              | Taip                   |
| Ekranas išlinkis                                  | 1500R                  |
| Kontrasto santykis (dinaminis)                    | 80000000:1             |
| Dinaminio kontrasto santykio prekinis pavadinimas | SmartContrast          |
| Matymo kampas, horizontalus                       | 178°                   |
| Matymo kampas, vertikalus                         | 178°                   |
| Pikselių žingsnis                                 | 0,2124 x 0,2124 mm     |
| Pikselių tankumas                                 | 120 ppi                |
| Horizontali diapazono riba                        | 30 - 114 kHz           |

|                                                |                           |
|------------------------------------------------|---------------------------|
| Vertikali diapazono riba                       | 48 - 75 Hz                |
| Matomas dydis, horizontalus                    | 108,7 cm                  |
| Matomas dydis, vertikalus                      | 30,6 cm                   |
| Ekrano įstrižainės dydis (metrinė)             | 113 cm                    |
| Palaikoma HDR                                  | Taip                      |
| Didelio dinaminio diapazono (HDR) technologija | DisplayHDR 400            |
| DDC/CI                                         | Taip                      |
| Miglotumo koeficientas                         | 25%                       |
| Paviršiaus kietumas                            | 2H                        |
| Spalvų gylis                                   | 8 bitai                   |
| Spalvų gamos standartas                        | sRGB, NTSC                |
| Spalvų gama                                    | 107%                      |
| Palaikomas sRGB (įprastas)                     | 123%                      |
| NTSC aprėptis (tipinė)                         | 107%                      |
| Ekrano sRGB                                    | Taip                      |
| Displėjaus panelės dydis                       | 44.5 inch/113 cm          |
| Veikimo charakteristikos                       |                           |
| „VESA Adaptive Sync“ palaikymas                | Taip                      |
| Komponentinių vaizdo įrašų sinchronizavimas    | Atskiras sinchronizavimas |
| Apsaugos nuo mirgėjimo technologija            | Taip                      |
| Multimedija                                    |                           |
| Įmontuoti garsiakalbiai                        | Taip                      |
| Integruota kamera                              | Ne                        |
| Garsiakalbių skaičius                          | 2                         |
| RMS galingumas                                 | 10 W                      |
| Konstrukcija                                   |                           |
| Pozicija rinkoje                               | Verslui                   |
| Produkto spalva                                | Juoda                     |
| Berėmė konstrukcija                            | Taip                      |
| 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             | B tipo USB, C tipo USB |
| Priešsrovinių prievadų skaičius              | 2                      |
| B tipo USB kylančiųjų prievadų skaičius      | 1                      |
| C tipo USB kylančiųjų prievadų skaičius      | 1                      |
| USB A tipo žemakrypčių prievadų skaičius     | 4                      |
| USB C tipo žemakrypčių prievadų skaičius     | 1                      |
| „USB Type C DisplayPort Alternate Mode“      | Taip                   |
| „USB Power Delivery“                         | Taip                   |
| USB maitinimo tiekimas iki                   | 100 W                  |
| HDMI versija                                 | 2.0                    |
| „DisplayPort“ kiekis                         | 1                      |
| „DisplayPort“ versija                        | 1.4                    |
| Audio išeiga                                 | Taip                   |
| Įmontuotas KVM jungiklis                     | Taip                   |
| HDCP                                         | Taip                   |
| HDCP versija                                 | 2.2                    |
| AC (įtampa) įėjimas                          | Taip                   |
| <b>Tinklas</b>                               |                        |
| Ethernet LAN jungtis                         | Taip                   |
| <b>Ergonomija</b>                            |                        |
| 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                  |
| Sukiojamas                                   | Taip                   |
| Pasukamas                                    | -45 - 45°              |
| Pokrypio reguliavimas                        | Taip                   |
| Posvyrio kampo intervalas                    | -5 - 15°               |
| 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 |
| OSD kalbų skaičius                         | 21                                                                                                                                                                                                                                                         |
| „Plug and Play“ funkcija                   | Taip                                                                                                                                                                                                                                                       |
| LED indikatoriai                           | Operacija, Budėjimo režimas                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Energijos vadymas</b>                   |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Energijos vartojimo efektyvumo klasė (SDR) | G                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Energijos suvartojimas                     | 46,3 W                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Energijos suvartojimas (laukimo režimu)    | 0,3 W                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Energijos suvartojimas (off)               | 0 W                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Energijos suvartojimas (PowerSave)         | 36,5 W                                                                                                                                                                                                                                                     |
| AC įėjimo įtampa                           | 100 - 240 V                                                                                                                                                                                                                                                |
| AC įėjimo dažnis                           | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Maitinimo tipas                            | Vidinis                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Aplinkos sąlygos</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Svoris ir matmenys</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Plotis (su stovu)                          | 1085 mm                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Gylis (su stovu)                           | 238 mm                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Aukštis (su stovu)                         | 515 mm                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Svoris (su stovu)                          | 12,8 kg                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Plotis (be stovo)                          | 1085 mm                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Gylis (be stovo)                           | 158 mm                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Aukštis (be stovo)                         | 337 mm                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Svoris (be stovo)                          | 9,75 kg                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Pakuotės duomenys</b>                   |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Pakuotės plotis                            | 1180 mm                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Pakuotės gylis                             | 535 mm                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pakuotės aukštis                           | 235 mm                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Paketo svoris                              | 17,1 kg                                                                                                                                                                                                                                                    |

**Pakuotės turinys**

|                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Pridėtas stovas           | Taip                              |
| Pridėti kabeliai          | HDMI, DisplayPort, C tipo USB, AC |
| Instrukcija               | Taip                              |
| Siejama programinė įranga | SmartControl                      |

**Tvarumas**

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Tvarumo sertifikatai | ENERGY STAR, TCO     |
| Sudėtyje nėra        | Gyvsidabris, PVC/BFR |

**Kitos savybės**

|                                              |                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HBR3 palaikymas                              | Taip                                                                                                                                                      |
| Suderinamos operacinės sistemos              | Mac OS X; Windows 11/10/8.1/8                                                                                                                             |
| Vaizdas šalia vaizdo (PbP)                   | Taip                                                                                                                                                      |
| Išorinės apdailos tipas                      | Tekstūruota                                                                                                                                               |
| Monitoriaus sinc įėjimo signalas             | Atskiras sinchronizavimas                                                                                                                                 |
| Šviesos jutiklis                             | Taip                                                                                                                                                      |
| „EasyRead“ režimas                           | Taip                                                                                                                                                      |
| „LowBlue“ režimas                            | Taip                                                                                                                                                      |
| „Philips SmartUniformity“                    | 93 - 105%                                                                                                                                                 |
| Atitikties sertifikatai                      | RoHS                                                                                                                                                      |
| Vidutinis laikas tarp trikčių (MTBF)         | 70000 h                                                                                                                                                   |
| Eterneto LAN duomenų perdavimo norma         | 10,100,1000 Mbit/s                                                                                                                                        |
| Vartotojo kontrolės                          | KVM; SmartImage; Input; User; Menu; Power On/Off                                                                                                          |
| Paveikslėlių stiprinimas                     | SmartImage                                                                                                                                                |
| „MultiView“ funkcija                         | PIP/PBP mode; 2 x devices                                                                                                                                 |
| Reguliavimo institucijų patvirtinimai        | CB; CE Mark; FCC Class B; ICES-003; CU-EAC; EAEU RoHS; TUV Ergo; TUV/GS; eyesafe® CERTIFIED 2.0; cETLus; TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution) |
| „Delta E“                                    | 2                                                                                                                                                         |
| Nuotolinio išjungimo per LAN tinklą funkcija | Taip                                                                                                                                                      |

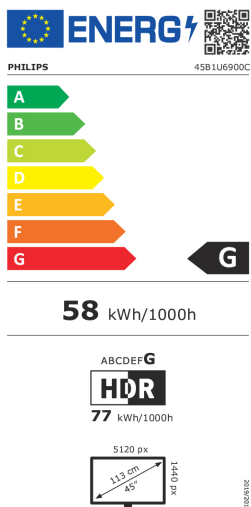
**Duomenų perdirbimas**

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Pakuotės perdirbamumo rodiklis | 100% |
| PCR plastikas                  | 85%  |

**Matmenys ir svoris**

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| Matmenys (I x P x A) | 118,00cm x 24,00cm x 54,00cm |
| Svoris               | 17,11kg                      |

## Energijos efektyvumas ir ekologinis projektavimas



Energijos efektyvumo klasė

**G** 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](http://philips.nl)

PLATINTOJAS

**MB KOMPIUTERIŲ GURU**

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius

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