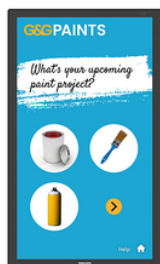


# Philips 3000 series 24BDL3751T/00 ženklų ekranas Interaktyvus plokščias pultas 60,5 cm (23.8") LCD „Wi-Fi“ 250 cd/m<sup>2</sup> „Full HD“ Juoda Lietimui jautrus ekranas Integruotas procesorius Android

Gamintojas: PHILIPS · Modelis: 24BDL3751T/00 · EAN: 8721038100082 · Prekės kodas: 826966



## 569,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: 470,99 €

Sandėlyje



Prekė internetu

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

## Pagrindinės savybės

- ✓ Interaktyvus plokščias pultas Juoda
- ✓ Ethernet LAN jungtis „Wi-Fi“
- ✓ 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 pikseliai LCD 250 cd/m<sup>2</sup>
- ✓ Įmontuoti garsiakalbiai 20 W
- ✓ Lietimui jautrus ekranas 60 Hz

## Aprašymas

### Better connected - versatile multi-touch display

Delivering 24/7 operation with 250 nits brightness, this versatile PCAP display is also designed to reduce energy consumption across the range. Engage. Inspire. Connect. With Android 13, Wave ready, and no need for an external media player.

#### Easy to clean, with anti-glare and anti-fingerprint coating.

A flush design with no bezel bringing an edge to edge experience augmented with anti-glare glass. Easy to clean, these interactive touch screens also feature anti-fingerprint coating.

#### Also supporting 30° tilt - ideal for kiosk installations.

Install in portrait or landscape orientations, with the option to tilt to 30°, with size variants to suit a range of installation purposes. Whether on a shelf – ideal for the 24" – angled or upright for Point of Sale, configurators, order points and kiosks – with the 32" and 43" – or for wayfinding – think 55".

### Better visibility even in bright daylight

With 250 cd/m2 brightness for better visibility under bright lights, the Philips Interactive 3000 Series is designed to be used 24/7, making it a great selection for travel and transportation hubs, retail centers, food and beverage locations, and more. FailOver is also included enabling your display to switch automatically between primary and secondary inputs should an outage occur.

**No need for external media player. 4GB RAM + 32GB ROM.**

The ultimate in intuitive user experience, with a professional Android 13 SoC built in for easy apps and solutions integrations and no need for an external media player. Connections include Wifi and Bluetooth, as well as USB-C port.

**Remote monitoring, maintenance, and management.**

Manage your display and control content remotely with PPDS Wave Controller – your evolutionary ecosystem designed to support time, energy and cost efficiencies. Discover software applications to support your interactive vision from our network of proven partners on the PPDS ProStore.

**Supporting business sustainability and energy savings.**

Reduced power consumption compared to previous models, supporting business sustainability and energy savings.

**Better connecting customers with content.**

Allows seamless connectivity, enabling easily access and engagement with content.

**Activated out of the box for hassle free peace of mind.**

Reliable, worry-free protection for your displays, with a three-year warranty automatically in place from the start, eliminating any setup effort.

## Techninė specifikacija

| Ekranas                                |                               |
|----------------------------------------|-------------------------------|
| Ekranas įstrižainė                     | 60,5 cm (23.8")               |
| Ekranas technologija                   | LCD                           |
| Ekranas rezoliucija                    | 1920 x 1080 pikseliai         |
| Ekranas ryškumas                       | 250 cd/m²                     |
| HD tipas                               | „Full HD“                     |
| Lietimui jautrus ekranas               | Taip                          |
| Skydo tipas                            | ADS                           |
| Liečiamo ekranas technologija          | Prognozuojama talpinė sistema |
| Vienalaikių kontaktinių taškų skaičius | 10                            |
| Natūralus kraštinių santykis           | 16:9                          |
| Kontrasto santykis (tipinis)           | 1000:1                        |
| Matymo kampas, horizontalus            | 178°                          |
| Matymo kampas, vertikalus              | 178°                          |
| Ekranas spalvų skaičius                | 16,7 milijonai spalvų         |
| Pikselių žingsnis                      | 0,2745 x 0,2745 mm            |
| Ekranas įstrižainės dydis (metrinė)    | 60,5 cm                       |
| Ekranų skaičius                        | 1                             |
| Būdingas atnaujinimo dažnis            | 60 Hz                         |
| Stiklo storis                          | 1,8 mm                        |
| Ryšys                                  |                               |

|                                                |                                               |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| HDMI portų kiekis                              | 2                                             |
| DVI prievadas                                  | Ne                                            |
| „DisplayPort“ kiekis                           | 1                                             |
| USB prievadas                                  | Taip                                          |
| HDMI versija                                   | 2.0                                           |
| HDMI įėjimo prievadų kiekis                    | 2                                             |
| „DisplayPort“ įvestis                          | 1                                             |
| „DisplayPort“ versija                          | 1.3                                           |
| USB prievadų skaičius                          | 5                                             |
| USB versija                                    | 2.0/3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)                     |
| USB jungtis                                    | Mikro USB, USB A tipo, B tipo USB, C tipo USB |
| USB 3.2 (3.1 1 kart.) A tipo prievadų skaičius | 2                                             |
| USB 3.2 (3.1 1 kart.) C tipo prievadų skaičius | 1                                             |
| „USB Power Delivery“                           | Taip                                          |
| USB maitinimo tiekimas iki                     | 15 W                                          |
| Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis              | 1                                             |
| Garso (kairė, dešinė) įvestis                  | 1                                             |
| Garso (kairė, dešinė) išvestis                 | 1                                             |
| RS-232 sąsaja                                  | Taip                                          |
| Infrared duomenų portas                        | Taip                                          |

#### Garsas

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Įmontuoti garsiakalbiai        | Taip |
| Įmontuotų garsakalbių skaičius | 2    |
| RMS galingumas                 | 20 W |

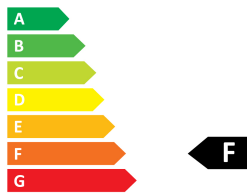
#### Konstrukcija

|                                              |                               |
|----------------------------------------------|-------------------------------|
| Gaminio konstrukcija                         | Interaktyvus plokščias pultas |
| Produkto spalva                              | Juoda                         |
| VESA tvirtinimo pagrindas                    | Taip                          |
| Orientacija                                  | Horizontalus / vertikalus     |
| Ekrano forma                                 | Plokščias                     |
| Suderinama su VESA sienos tvirtinimo sistema | 200 x 200 mm                  |
| Rėmelių plotis (apačia)                      | 2,11 cm                       |
| Rėmelių plotis (šonas)                       | 2,11 cm                       |
| Rėmelių plotis (viršus)                      | 2,11 cm                       |
| Neblizgantis ekranas                         | Taip                          |

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Atsparus pirštų atspaudams                 | Taip                                                                                                                                                                                                                                          |
| Montavimo tipas                            | Siena                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Veikimo charakteristikos</b>            |                                                                                                                                                                                                                                               |
| Paskirtis                                  | Komercinis                                                                                                                                                                                                                                    |
| OSD kalbų skaičius                         | 18                                                                                                                                                                                                                                            |
| On Screen Display (OSD) kalbos             | Arabų, Supaprastinta kinų, Tradicinė kinų, Danų kalba, Vokiečių kalba, Olandų kalba, Anglų kalba, Ispanų kalba, Suomų kalba, Prancūzų kalba, Italų kalba, Japonų, Norvegų kalba, Lenkų kalba, Portugalų kalba, Rusų kalba, Švedų kalba, Turkų |
| HID palaikymas                             | Taip                                                                                                                                                                                                                                          |
| Vidutinis laikas tarp trikčių (MTBF)       | 50000 h                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Energijos valdymas</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                               |
| Energijos suvartojimas                     | 25 W                                                                                                                                                                                                                                          |
| Energijos suvartojimas (laukimo režimu)    | 0,5 W                                                                                                                                                                                                                                         |
| Galios suvartojimas (maks.)                | 83 W                                                                                                                                                                                                                                          |
| Energijos vartojimo efektyvumo klasė (SDR) | F                                                                                                                                                                                                                                             |
| Energijos vartojimo efektyvumo klasė (HDR) | Nepasiekiamo                                                                                                                                                                                                                                  |
| Energijos sąnaudos (SDR) per 1000 valandų  | 21 kWh                                                                                                                                                                                                                                        |
| AC įėjimo įtampa                           | 100 - 240 V                                                                                                                                                                                                                                   |
| AC įėjimo dažnis                           | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                      |
| Energijos efektyvumo skalė                 | Nuo A iki G                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Kompiuterinė sistema</b>                |                                                                                                                                                                                                                                               |
| Kompiuterio sistema                        | Taip                                                                                                                                                                                                                                          |
| Integruotas procesorius                    | Taip                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kompiuterio sistemos tipas                 | Sistema luste (SoC)                                                                                                                                                                                                                           |
| Procesoriaus gamintojas                    | ARM                                                                                                                                                                                                                                           |
| Procesoriaus šeima                         | ARM Cortex                                                                                                                                                                                                                                    |
| Procesoriaus modelis                       | A55                                                                                                                                                                                                                                           |
| Procesoriaus architektūra                  | ARM Cortex-A55                                                                                                                                                                                                                                |
| Procesoriaus branduoliai                   | 4                                                                                                                                                                                                                                             |
| Vidinė atmintis                            | 4 GB                                                                                                                                                                                                                                          |
| Integruoto grafikos adapterio modelis      | ARM Mali-G52                                                                                                                                                                                                                                  |
| Vidinės saugyklos talpa                    | 32 GB                                                                                                                                                                                                                                         |
| Numatyta operacinė sistema                 | Android                                                                                                                                                                                                                                       |
| Operacinės sistemos versija                | 13                                                                                                                                                                                                                                            |
| Palaikomi vaizdo formatai                  | H.263, H.264, H.265, MPEG1, MPEG4, VP8, VP9                                                                                                                                                                                                   |

|                                            |                                                               |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Palaikomi audio formatai                   | AAC, HE-AAC, MPEG-1, MPEG-2                                   |
| Palaikomi vaizdo formatai                  | BMP, JPEG, PNG, WEBP                                          |
| <b>Svoris ir matmenys</b>                  |                                                               |
| Plotis (su stovu)                          | 570,8 mm                                                      |
| Gylis (su stovu)                           | 38,4 mm                                                       |
| Aukštis (su stovu)                         | 340,3 mm                                                      |
| Svoris (su stovu)                          | 4,78 kg                                                       |
| <b>Pakuotės duomenys</b>                   |                                                               |
| Paketo svoris                              | 6,7 kg                                                        |
| <b>Pakuotės turinys</b>                    |                                                               |
| Pridedamas nuotolinio valdymo pultelis     | Taip                                                          |
| Pridėtos baterijos                         | Taip                                                          |
| Pridėti kabeliai                           | AC, RS-232, Iš A tipo USB į B tipo USB                        |
| <b>Aplinkos sąlygos</b>                    |                                                               |
| Darbo temperatūros diapazonas (TT)         | 0 - 40 °C                                                     |
| Darbo santykinės drėgmės diapazonas        | 20 - 80%                                                      |
| Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)      | -20 - 60 °C                                                   |
| Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas | 5 - 95%                                                       |
| <b>Tinklas</b>                             |                                                               |
| Ethernet LAN jungtis                       | Taip                                                          |
| „Wi-Fi“                                    | Taip                                                          |
| Eterneto LAN duomenų perdavimo norma       | 1000 Mbit/ai                                                  |
| <b>Savybės</b>                             |                                                               |
| Montuojamas ant sienos                     | Taip                                                          |
| <b>Techninė informacija</b>                |                                                               |
| Garantinis laikotarpis                     | 3 metai                                                       |
| Atitikties sertifikatai                    | BSMI, CB, CE, ETL, Federalinė ryšių komisija (FCC), PSB, RoHS |
| <b>Kitos savybės</b>                       |                                                               |
| Bluetooth                                  | Taip                                                          |
| Bluetooth versija                          | 5.2                                                           |
| <b>Matmenys ir svoris</b>                  |                                                               |
| Svoris                                     | 6,79kg                                                        |

## Energijos efektyvumas ir ekologinis projektavimas



21 kWh/1000h



2019/09/23

Energijos efektyvumo klasė

F A-G

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

## Dokumentai ir vaizdo įrašai

- › [Naudojimo instrukcija](#)
- › [Greitos pradžios vadovas](#)
- › [Gaminio lankstinukas](#)

## 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)