

# LevelOne GEP-2652 tinklo komutatorius Valdomas L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Maitinimas per Eternetą (PoE) Pilka

Gamintojas: **LEVEL ONE** · Modelis: **GEP-2652** · EAN: **4015867207932** · Prekės kodas: **938169**



## 469,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **388,35 €**

**Sandėlyje**



**Prekė internetu**

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

## Pagrindinės savybės

- ✓ Valdomas L2
- ✓ Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas
- ✓ Pagrindinių perjungimo RJ-45 etherneto prievadų skaičius: 24  
Konsolės prievadas: RJ-45
- ✓ Adreso lentelės dydis: 8000 įrašai
- ✓ Prieigos kontrolės sąrašas (ACL)
- ✓ Stovo montavimas
- ✓ Maitinimas per Eternetą (PoE)



## Aprašymas

The LevelOne GEP-2652, the latest web smart generation, is equipped with 24 PoE ports and 2 Gigabit SFP ports. It offers powerful Layer2 capabilities, enhanced PoE functionality and a total PoE budget of 370W. The switch also supports advanced IPv6 management, IPv6 security and IPv6 multicast control to accommodate the growth of IPv6 deployment. Moreover, at an exceptional price/performance ratio.

The PoE-enabled GEP-2652 has IEEE 802.3af/at certification, eliminating the challenges associated with standardized devices. It is therefore ideal for companies that want to operate VoIP telephones, wireless access points or network cameras. The GEP-2652 supports up to 30W output power per PoE port, giving you power distribution flexibility for a wide range of PoE PD devices. Adjust your network infrastructure as your business grows and save operating costs with easier management.

## Techninė specifikacija

### Valdymo funkcijos

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Perjungimo tipas                   | Valdomas |
| Perjungimo sluoksnis               | L2       |
| Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas | Taip     |
| ARP kontrolė                       | Taip     |

### Ryšys

|                                                         |                                |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų skaičius | 24                             |
| Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų tipas    | Gigabit Ethernet (10/100/1000) |
| Įdiegtų SFP modulių kiekis                              | 0                              |
| Įdiegtų SFP+ modulių kiekis                             | 0                              |
| Gigabit Ethernet (varinis) portų kiekis                 | 24                             |
| SFP modulio angų kiekis                                 | 2                              |
| Konsolės prievadas                                      | RJ-45                          |
| Maitinimo jungtis                                       | AC įėjimo lizdas               |

### Tinklas

|                                     |                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tinklo standartai                   | IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ag, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3az, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z |
| 10G parama                          | Ne                                                                                                                                                                                      |
| Portų mirroring                     | Taip                                                                                                                                                                                    |
| Nuorodų agregacija                  | Taip                                                                                                                                                                                    |
| Transliacijos audros valdymas       | Taip                                                                                                                                                                                    |
| Reitingo apribotojimas              | Taip                                                                                                                                                                                    |
| Aprėpties medžio protokolas         | Taip                                                                                                                                                                                    |
| Tinklo virtualizavimo technologijos | Q-in-Q tunneling                                                                                                                                                                        |
| „QinQ“ įgyvendinimas                | Selective QinQ                                                                                                                                                                          |
| VLAN palaikymas                     | Taip                                                                                                                                                                                    |
| Virtualaus vietinio tinklo ypatybės | MAC address-based VLAN, Port-based VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, VLAN Identifier ( VLAN ID), Voice VLAN                                                                       |
| VLANs skaičius                      | 4000                                                                                                                                                                                    |

### Duomenų perdavimas

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Adreso lentelės dydis        | 8000 įrašai |
| Persiuntimo dažnis           | 38,69 Mpps  |
| „Store-and-forward“ funkcija | Taip        |

|                                              |                                                   |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Jumbo Frames palaikymas                      | Taip                                              |
| „Jumbo“ kadrai                               | 9000                                              |
| Paketo buferio atmintis                      | 128 MB                                            |
| <b>Saugumas</b>                              |                                                   |
| DHCP funkcijos                               | DHCP snooping                                     |
| Prieigos kontrolės sąrašas (ACL)             | Taip                                              |
| IGMP tinklinio judėjimo sekimas              | Taip                                              |
| IGMP tarpinis serveris                       | Taip                                              |
| Apsaugos algoritmų palaikymas                | SNMPv3                                            |
| SSH/SSL palaikymas                           | Taip                                              |
| Atpažinimas                                  | Svečio VLAN, Autentifikavimas internetu           |
| Apsauginis slaptažodis                       | Taip                                              |
| DoS atakos prevencija                        | Taip                                              |
| Authentication type                          | RADIUS                                            |
| Eilių planavimo algoritmai                   | Priority queuing (PQ), Weighted Round Robin (WRR) |
| <b>Transliavimo grupiniu adresu ypatybės</b> |                                                   |
| Multicast palaikymas                         | Taip                                              |
| Grupinių klausytojų paieškos (MLD) perėmimas | v1/v2                                             |
| <b>Protokolai</b>                            |                                                   |
| GARP VLAN registracijos protokolas (GVRP)    | Taip                                              |
| „IPv4“ ir „IPv6“ ypatybės                    | IPv6 Telnet                                       |
| <b>Konstrukcija</b>                          |                                                   |
| Stovo montavimas                             | Taip                                              |
| Produkto spalva                              | Pilka                                             |
| Korpuso medžiaga                             | Metalas                                           |
| Atstatymo mygtukas                           | Taip                                              |
| LED indikatoriai                             | Jungtis, PoE, Energija                            |
| <b>Veikimo charakteristikos</b>              |                                                   |
| Vidinė atmintis                              | 8 MB                                              |
| Firmware tobulinimas                         | Taip                                              |
| Telnetas                                     | Taip                                              |
| <b>Energijos valdymas</b>                    |                                                   |
| AC įėjimo įtampa                             | 100 - 240 V                                       |
| AC įėjimo dažnis                             | 50 - 60 Hz                                        |

|                                                      |             |
|------------------------------------------------------|-------------|
| Ivesties srovė                                       | 6.5 A       |
| Galios suvartojimas (maks.)                          | 435 W       |
| „Power over Ethernet“ (PoE)                          |             |
| Maitinimas per Ethernetą (PoE)                       | Taip        |
| Maitinimo per Ethernetą (PoE) prievadų skaičius      | 24          |
| Maitinimo per Ethernetą (PoE) galia prievadui        | 30 W        |
| Bendrosios galios per Ethernetą (PoE) charakteriskos | 370 W       |
| Aplinkos sąlygos                                     |             |
| Darbo temperatūros diapazonas (TT)                   | 0 - 45 °C   |
| Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)                | -40 - 70 °C |
| Darbo santykinės drėgmės diapazonas                  | 10 - 90%    |
| Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas           | 5 - 90%     |
| Svoris ir matmenys                                   |             |
| Plotis                                               | 440 mm      |
| Ilgis                                                | 208 mm      |
| Aukštis                                              | 44 mm       |
| Svoris                                               | 3,87 kg     |
| Pakuotės turinys                                     |             |
| Pridėti kabeliai                                     | AC          |
| Greitos pradžios vadovas                             | Taip        |
| Stovo montavimo rinkinys                             | Taip        |
| Pakuotės duomenys                                    |             |
| Pakuotės tipas                                       | „Box“       |
| Guminės kojos                                        | Taip        |
| Šaltinis CD                                          | Taip        |
| Pakuotės plotis                                      | 555 mm      |
| Pakuotės gylis                                       | 295 mm      |
| Pakuotės aukštis                                     | 88 mm       |
| Paketo svoris                                        | 4,2 kg      |
| Sertifikatai                                         |             |
| Atitikties sertifikatai                              | RoHS        |
| Sertifikavimas                                       | CE          |
| Logistikos duomenys                                  |             |
| Kilmės šalis                                         | Kinija      |

Darniosios sistemos (DS) kodas 85176990

#### Matmenys ir svoris

Svoris 3,87kg

#### Dokumentai ir vaizdo įrašai

- > Naudojimo instrukcija
- > Gaminio lankstinukas

#### Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

**LevelOne**

ATSAKINGAS ASMUO ES

**Digital Data Communications GmbH**

Im Defdahl 10 F, 44141 Dortmund, DE

[level1.com](http://level1.com)

PLATINTOJAS

**MB KOMPIUTERIŲ GURU**

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius

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