

# TP-Link Omada SG3452XP tinklo komutatorius Valdomas L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) Maitinimas per Eternetą (PoE) 1U Juoda

Gamintojas: **TP-LINK** · Modelis: **TL-SG3452XP** · EAN: **6935364006495** · Prekės kodas: **932897**



## 599,91 €

Kaina su PVM

Be PVM: **495,79 €**

**Sandėlyje**



**Prekė internetu**

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

## Pagrindinės savybės

- ✓ Valdomas L2+ Web pagrįstas valdymas
- ✓ Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas Vietos nuostatų konfigūravimas (CLI)
- ✓ Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų skaičius: 48  
Konsolės prievadas: RJ-45/Micro-USB
- ✓ 10G parama
- ✓ Adreso lentelės dydis: 16000 įrašai Perjungimo pajėgumas: 176 Gbit/s
- ✓ Prieigos kontrolės sąrašas (ACL)
- ✓ 1U Stovo montavimas
- ✓ AC Pridėtas maitinimo šaltinis Maitinimas per Eternetą (PoE)

## Aprašymas

TP-Link | Omada L2+ managed switches provide high performance, powerful L2 and L2+ features like static routing, enterprise-level QoS, advanced security strategies and a bundle of ISP features. The 10-gigabit ports ensure high-speed data transfer, and their backward compatibility with gigabit products reserves room for network upgrades, therefore guarantees stable and long-term usability. The IP-MAC-Port Binding (IMPB) and Access Control List (ACL) functions protect against broadcast storm, ARP and Denial-of-Service (DoS) attacks, etc. Quality of Service (QoS, L2 to L4) provides enhanced traffic management capabilities to move your data smoother and faster. The OAM function helps facilitate network management. Moreover, the easy-to-use web management interfaces, along with CLI, SNMP and Dual Image mean faster setup and configuration with less downtime. TP-Link | Omada L2+ 10-gigabit managed switches provide a reliable, secure solution for enterprise, campus and ISP networks.

## Techninė specifikacija

### Valdymo funkcijos

|                                                         |                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perjungimo tipas                                        | Valdomas                                                                                                                                          |
| Perjungimo sluoksnis                                    | L2+                                                                                                                                               |
| Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas                      | Taip                                                                                                                                              |
| Web pagrįstas valdymas                                  | Taip                                                                                                                                              |
| Duomenys perduodami į debesies platformą                | Taip                                                                                                                                              |
| ARP kontrolė                                            | Taip                                                                                                                                              |
| Vietos nuostatų konfigūravimas (CLI)                    | Taip                                                                                                                                              |
| Sistemos įvykių žurnalas                                | Taip                                                                                                                                              |
| Ryšys                                                   |                                                                                                                                                   |
| Pagrindinių perjungimo RJ-45 eternetų prievadų skaičius | 48                                                                                                                                                |
| Pagrindinių perjungimo RJ-45 eternetų prievadų tipas    | Gigabit Ethernet (10/100/1000)                                                                                                                    |
| SFP+ modulio angų kiekis                                | 4                                                                                                                                                 |
| Konsolės prievadas                                      | RJ-45/Micro-USB                                                                                                                                   |
| Maitinimo jungtis                                       | AC įėjimo lizdas                                                                                                                                  |
| Tinklas                                                 |                                                                                                                                                   |
| Tinklo standartai                                       | IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z |
| 10G parama                                              | Taip                                                                                                                                              |
| Portų mirroring                                         | Taip                                                                                                                                              |
| Srauto kontrolės palaikymas                             | Taip                                                                                                                                              |
| Nuorodų agregacija                                      | Taip                                                                                                                                              |
| Transliacijos audros valdymas                           | Taip                                                                                                                                              |
| Reitingo apribotojimas                                  | Taip                                                                                                                                              |
| Aprėpties medžio protokolas                             | Taip                                                                                                                                              |
| Head-of-line (HOL) blokavimas                           | Taip                                                                                                                                              |
| VLAN palaikymas                                         | Taip                                                                                                                                              |
| Duomenų perdavimas                                      |                                                                                                                                                   |
| Adreso lentelės dydis                                   | 16000 įrašai                                                                                                                                      |
| Perjungimo pajėgumas                                    | 176 Gbit/s                                                                                                                                        |
| Persiuntimo dažnis                                      | 130,9 Mpps                                                                                                                                        |
| „Store-and-forward“ funkcija                            | Taip                                                                                                                                              |
| Jumbo Frames palaikymas                                 | Taip                                                                                                                                              |
| „Jumbo“ kadrai                                          | 9000                                                                                                                                              |
| Paketo buferio atmintis                                 | 12 MB                                                                                                                                             |
| Saugumas                                                |                                                                                                                                                   |

|                                                       |                                      |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| DHCP funkcijos                                        | DHCP client, DHCP relay, DHCP server |
| Prieigos kontrolės sąrašas (ACL)                      | Taip                                 |
| IGMP tinklinio judėjimo sekimas                       | Taip                                 |
| MAC adresų filtravimas                                | Taip                                 |
| Statinė porto apsauga                                 | Taip                                 |
| SSH/SSL palaikymas                                    | Taip                                 |
| BPDU filtras / apsauga                                | Taip                                 |
| IP-MAC prievado sąsaja                                | Taip                                 |
| Atpažinimas                                           | Auto VLAN, Svečio VLAN               |
| <b>Transliavimo grupiniu adresu ypatybės</b>          |                                      |
| Multicast palaikymas                                  | Taip                                 |
| <b>Konstrukcija</b>                                   |                                      |
| Stovo montavimas                                      | Taip                                 |
| Forma                                                 | 1U                                   |
| Produkto spalva                                       | Juoda                                |
| Atstatymo mygtukas                                    | Taip                                 |
| LED indikatoriai                                      | Taip                                 |
| Ventiliatorių skaičius                                | 3 ventiliatorius(iai / ių)           |
| <b>Energijos valdymas</b>                             |                                      |
| Maitinimo šaltinis                                    | AC                                   |
| Pridėtas maitinimo šaltinis                           | Taip                                 |
| AC įėjimo įtampa                                      | 100 - 240 V                          |
| AC įėjimo dažnis                                      | 50/60 Hz                             |
| Galios suvartojimas (maks.)                           | 635,7 W                              |
| <b>„Power over Ethernet“ (PoE)</b>                    |                                      |
| Maitinimas per Ethernetą (PoE)                        | Taip                                 |
| Maitinimo per Ethernetą plus (PoE+) prievadų skaičius | 48                                   |
| Maitinimo per Ethernetą (PoE) galia prievadui         | 30 W                                 |
| Bendrosios galios per Ethernetą (PoE) charakteriskos  | 500 W                                |
| <b>Aplinkos sąlygos</b>                               |                                      |
| Darbo temperatūros diapazonas (TT)                    | 0 - 40 °C                            |
| Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)                 | -40 - 70 °C                          |
| Darbo santykinės drėgmės diapazonas                   | 10 - 90%                             |
| Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas            | 5 - 90%                              |

Šilumos sklaida 2169,2 BTU/h

#### Svoris ir matmenys

Plotis 440 mm

Ilgis 330 mm

Aukštis 44 mm

#### Pakuotės turinys

Pridėti kabeliai AC

Greitos pradžios vadovas Taip

#### Sertifikatai

Sertifikavimas CE, FCC, RoHS

#### Matmenys ir svoris

Matmenys (l × P × A) 53,00cm × 44,00cm × 10,00cm

## Dokumentai ir vaizdo įrašai

- › Naudojimo instrukcija
- › Gaminio lankstinukas
- › Saugos informacija

## Gamintojo ir saugos informacija

### GAMINTOJAS

**TP-Link**

### ATSAKINGAS ASMUO ES

**TP-Link Deutschland GmbH**

Niederkasseler Lohweg 175, 40547 Düsseldorf,  
DE

[tp-link.com](https://tp-link.com)

### PLATINTOJAS

**MB KOMPIUTERIŲ GURU**

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius  
[info@shopro.lt](mailto:info@shopro.lt)

### Saugos dokumentai

- › Saugos informacija