

# TP-Link TL-SG1210PP tinklo komutatorius Ne-valdomas Gigabit Ethernet (10/100/1000) Maitinimas per Eternetą (PoE) Juoda

Gamintojas: **TP-LINK** · Modelis: **TL-SG1210PP** · EAN: **4895252500349** · Prekės kodas: **600189**



## 136,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **113,14 €**

**Sandėlyje**



**Prekę internetu**

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

## Pagrindinės savybės

- ✓ Ne-valdomas
- ✓ Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas
- ✓ Pagrindinių perjungimo RJ-45 etherneto prievadų skaičius: 10
- ✓ Cat3, Cat4, Cat5, Cat5e 10BASE-T, 100BASE-TX
- ✓ Adreso lentelės dydis: 4000 įrašai Perjungimo pajėgumas: 20 Gbit/s
- ✓ DC/PoE Pridėtas maitinimo šaltinis Maitinimas per Eternetą (PoE)



## Aprašymas

## Overview

TL-SG1210PP is an unmanaged switch with 10 Gigabit ports that requires no configuration and provides 8 PoE (Power over Ethernet) ports. It can automatically detect and supply power with all IEEE 802.3af/at/bt compliant Powered Devices (PDs) at port 1-2 and IEEE 802.3af/at compliant Powered Devices (PDs) at port 3-8. In this situation, the electrical power is transmitted along with data in one single cable allowing you to expand your network to where there are no power lines or outlets, where you wish to fix devices such as APs, IP Cameras or IP Phones, etc.

## Power Over Ethernet

8 RJ45 ports (port 1 to port 8) of the switch support Power over Ethernet (PoE) function. They can automatically detect and supply power with those IEEE 802.3af/at/bt compliant Powered Devices (PDs) at port 1-2 and IEEE 802.3af/at compliant Powered Devices (PDs) at port 3-8.

## Overload Arrangement

TL-SG1210PP has the priority function which will help protect the system when the system power is overloaded. If all PoE PDs power consumption is  $\geq 123\text{ W}^*$ , a priority will be arranged among the PoE ports, then the system will cut off the power of the lowest-priority port.

## Intelligent Power Management

Priority (port 1 > port 2 .....> port 8): This function will help protect the system when the system power is overloaded. For example, port 3, 4, 5 and 6 is using 25 W respectively (maximum power per port is 30 W); the system power is 100 W in total. If there is an additional PD inserted to port 1 with 35 W, and then the system will cut off the power of port 6 because of the overloaded power, this means port 3, 4 and 5 will use 25 W respectively and port 1 will use 35 W, no power will be supplied to port 6.

## Highlight Performance

- Up to 250 m PoE power supply and data transmission under Extend Mode\*\* for port 1-4.
- Priority Mode ensures high priority of ports 1–2 to guarantee the quality of the sensitive applications
- Isolation Mode allows one-click client traffic separation for higher security and performance
- With PoE Auto Recovery, the switch will constantly detect the data transmission with PoE-powered devices (PD) for port 1-8. When the switch finds that a PD stops sending data packets to the switch for a long period, the switch will reboot it automatically.

TL-SG1210PP is easy to install and use. It requires no configuration and installation. With desktop and wall mountable design, outstanding performance and quality, the TP-Link 10-Port Gigabit Desktop Switch with 8-Port PoE+ and 2-Port PoE++ TL-SG1210PP is a great selection for expanding your network.

## Techninė specifikacija

| Valdymo funkcijos                                       |                                                                                |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Perjungimo tipas                                        | Ne-valdomas                                                                    |
| Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas                      | Taip                                                                           |
| Ryšys                                                   |                                                                                |
| Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų skaičius | 10                                                                             |
| 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                 | 10                                                                             |
| Jungtinių SFP prievadų skaičius                         | 1                                                                              |
| Tinklas                                                 |                                                                                |
| Tinklo standartai                                       | IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z |
| 10G parama                                              | Ne                                                                             |
| Varinių eterneto kabelių technologija                   | 10BASE-T, 100BASE-TX                                                           |
| Palaikomi laido tipai                                   | Cat3, Cat4, Cat5, Cat5e                                                        |

|                                                       |             |
|-------------------------------------------------------|-------------|
| Srauto kontrolės palaikymas                           | Taip        |
| Auto MDI/MDI-X                                        | Taip        |
| Automatinis suderinimas (Auto-negotiation)            | Taip        |
| Palaikoma MAC adresų funkcija „Auto-learning“         | Taip        |
| Palaikoma MAC funkcija „Auto-aging“                   | Taip        |
| Duomenų perdavimas                                    |             |
| Adreso lentelės dydis                                 | 4000 įrašai |
| Perjungimo pajėgumas                                  | 20 Gbit/s   |
| Persiuntimo dažnis                                    | 14,88 Mpps  |
| „Store-and-forward“ funkcija                          | Taip        |
| Saugumas                                              |             |
| IGMP tinklinio judėjimo sekimas                       | Taip        |
| Konstrukcija                                          |             |
| Stovo montavimas                                      | Ne          |
| Produkto spalva                                       | Juoda       |
| Korpuso medžiaga                                      | Plienas     |
| LED indikatoriai                                      | Taip        |
| Veikimo charakteristikos                              |             |
| Be ventiliatoriaus                                    | Taip        |
| Energijos valdymas                                    |             |
| Maitinimo šaltinis                                    | DC/PoE      |
| Pridėtas maitinimo šaltinis                           | Taip        |
| Maitinimo šaltinių skaičius                           | 1           |
| AC įėjimo įtampa                                      | 90 - 220 V  |
| AC įėjimo dažnis                                      | 50 Hz       |
| Įvesties srovė                                        | 2.43 A      |
| Įėjimo įtampa                                         | 53.5 V      |
| Galios suvartojimas (maks.)                           | 144,1 W     |
| „Power over Ethernet“ (PoE)                           |             |
| Maitinimas per Ethernetą (PoE)                        | Taip        |
| Maitinimo per Ethernetą plus (PoE+) prievadų skaičius | 2           |
| Maitinimo ethernetu 4PPoE (PoE++ ) jungčių skaičius   | 6           |
| Bendrosios galios per Ethernetą (PoE) charakteriskos  | 123 W       |
| Aplinkos sąlygos                                      |             |

|                                            |                            |
|--------------------------------------------|----------------------------|
| 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                            | 482,17 BTU/h               |
| <b>Svoris ir matmenys</b>                  |                            |
| Plotis                                     | 209 mm                     |
| Ilgis                                      | 126 mm                     |
| Aukštis                                    | 26 mm                      |
| <b>Pakuotės turinys</b>                    |                            |
| Pridėti kabeliai                           | AC                         |
| Naudojimo žinynas                          | Taip                       |
| <b>Pakuotės duomenys</b>                   |                            |
| Pakuotės tipas                             | „Box“                      |
| <b>Sertifikatai</b>                        |                            |
| Sertifikavimas                             | FCC, CE, RoHS              |
| <b>Logistikos duomenys</b>                 |                            |
| Darniosios sistemos (DS) kodas             | 85176990                   |
| <b>Matmenys ir svoris</b>                  |                            |
| Matmenys (I × P × A)                       | 32,00cm × 7,00cm × 24,00cm |

## Dokumentai ir vaizdo įrašai

› [Gaminio lankstinukas](#)

## Gamintojo ir saugos informacija

### GAMINTOJAS

**TP-Link**

### ATSAKINGAS ASMUO ES

**TP-Link Deutschland GmbH**

Niederkasseler Lohweg 175, 40547 Düsseldorf,  
DE

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

### PLATINTOJAS

**MB KOMPIUTERIŲ GURU**

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