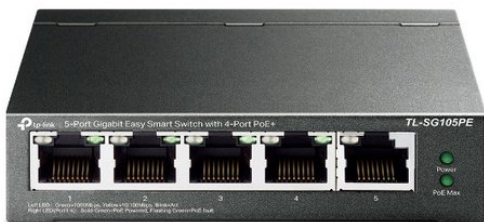


TP-Link TL-SG105PE tinklo komutatorius Valdomas L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Maitinimas per Eternetą (PoE) Juoda

Gamintojas: **TP-LINK** · Modelis: **TL-SG105PE** · EAN: **1210002616850** · Prekės kodas: **597694**



51,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **42,89 €**

Sandėlyje

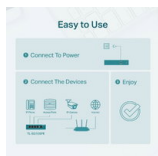


Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Valdomas L2 Web pagrįstas valdymas
- ✓ Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas
- ✓ Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų skaičius: 5
- ✓ Cat3, Cat4, Cat5, Cat5e, Cat6 10BASE-T, 100BASE-FX, 100BASE-TX, 1000BASE-T
- ✓ Adreso lentelės dydis: 2000 įrašai Perjungimo pajėgumas: 10 Gbit/s
- ✓ DC Pridėtas maitinimo šaltinis Maitinimas per Eternetą (PoE)



Aprašymas

The TL-SG105PE is an 5-port Gigabit Easy Smart Switch with 4 PoE+ ports, represents a powerful upgrade from an unmanaged switch. It is designed specially for small businesses that require simple network management and PoE function. The TL-SG105PE can connect and power up to four PoE

devices, such as wireless access points (APs), IP cameras, and IP phones. Through its web-based user interface and management utility, the TL-SG105PE offers a variety of useful features, including network monitoring, traffic prioritization, PoE Auto Recovery and enhanced QoS. Additionally, with port-based, tag-based and MTU VLAN, TL-SG105PE can improve security and meet more network segmentation requirements.

Power Over Ethernet

4 of the 5 Auto-Negotiation RJ45 ports (port 1 to port 4) of the switch support Power over Ethernet (PoE) function. These PoE ports can automatically detect and supply power with those IEEE 802.3af/at compliant Powered Devices (PDs).

Overload Arrangement

TL-SG105PE has the priority function which will help protect the system when the system power is overloaded. If all PoE PDs power consumption is ≥ 65 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 3>port 4): This function will help protect the system if the system power becomes overloaded. For example, Port 1, 2 and 4 are consuming 15.4 W respectively. If an additional PoE device with 20 W is inserted to port 3, the system will cut off the power of port 4 to compensate for the overload.

Effective Management

TL-SG105PE offers network monitoring for users to observe traffic behavior. Through its web-based user interface and management utility, the TL-SG105PE offers a variety of useful features, including network monitoring, traffic prioritization, PoE Auto Recovery and enhanced QoS. With Port Mirroring, Loop Prevention and Cable Diagnostics features, TL-SG105PE can identify and even locate connection problems on your business network. Also, administrators can designate the priority of the traffic based on Port Priority, 802.1P Priority and DSCP Priority, to ensure that voice and video are always clear, smooth and lag-free. Additionally, to improve security and network performance, TL-SG105PE supports MTU VLAN, port-based VLAN and 802.1Q-based VLAN functions. PoE Auto Recovery automatically reboots your dropped or unresponsive PoE-powered devices. TL-SG105PE is an upgrade from the plug-and-play Unmanaged Switch, delivering great value while empowering your network and similarly delivering great value to the end user.

Easy to Use

TL-SG105PE is easy to use and manage. Auto MDI/MDI-X crossover on all ports eliminate the need for crossover cables or uplink ports. Auto-negotiation on each port senses the link speed of a network device (either 10, 100, or 1000 Mbps) and intelligently adjusts for compatibility and optimal performance. Its compact size makes it ideal for desktops with limited space. Dynamic LED lights provide real-time work status display and basic fault diagnosis.

Techninė specifikacija

Valdymo funkcijos	
Perjungimo tipas	Valdomas
Perjungimo sluoksnis	L2
Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas	Taip
Web pagrįstas valdymas	Taip
Ryšys	
Pagrindinių perjungimo RJ-45 ethernet prievadų skaičius	5

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	5
Tinklas	
Tinklo standartai	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
10G parama	Ne
Varinių eterneto kabelių technologija	10BASE-T, 100BASE-FX, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Palaikomi laido tipai	Cat3, Cat4, Cat5, Cat5e, Cat6
Portų mirroring	Taip
Srauto kontrolės palaikymas	Taip
Nuorodų agregacija	Taip
Transliacijos audros valdymas	Taip
Reitingo apribotojimas	Taip
Auto MDI/MDI-X	Taip
Automatinis suderinimas (Auto-negotiation)	Taip
VLAN palaikymas	Taip
Virtualaus vietinio tinklo ypatybės	Port-based VLAN, Tagged VLAN
VLANs skaičius	4000
Duomenų perdavimas	
Adreso lentelės dydis	2000 įrašai
Perjungimo pajėgumas	10 Gbit/s
Persiuntimo dažnis	7,44 Mpps
„Store-and-forward“ funkcija	Taip
Eilių skaičius	4
Jumbo Frames palaikymas	Taip
„Jumbo“ kadrai	16000
Paketo buferio atmintis	1 MB
Saugumas	
IGMP tinklinio judėjimo sekimas	Taip
Apsauga nuo nesklandaus ryšio	Taip
Konstrukcija	
Stovo montavimas	Ne
Produkto spalva	Juoda

LED indikatoriai

Aktyvumas, Jungtis, PoE, Energija, Greitis, Būseną

Veikimo charakteristikos

Be ventiliatoriaus

Taip

Energijos valdymas

Maitinimo šaltinis

DC

Pridėtas maitinimo šaltinis

Taip

Įvesties srovė

1.31 A

Įėjimo įtampa

53.5 V

Galios suvartojimas (maks.)

75,16 W

„Power over Ethernet“ (PoE)

Maitinimas per Ethernetą (PoE)

Taip

Maitinimo per Ethernetą plus (PoE+) prievadų skaičius

4

Maitinimo per Ethernetą (PoE) galia prievadui

30 W

Bendrosios galios per Ethernetą (PoE) charakteristikos

65 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 - 95%

Šilumos sklaida

256,3 BTU/h

Svoris ir matmenys

Plotis

99,8 mm

Ilgis

98 mm

Aukštis

25 mm

Pakuotės turinys

Naudojimo žinynas

Taip

Pakuotės duomenys

Pakuotės plotis

131 mm

Pakuotės gylis

196 mm

Pakuotės aukštis

121 mm

Paketo svoris

770 g

Sertifikatai

Sertifikavimas

FCC, CE, RoHS

Logistikos duomenys

Darniosios sistemos (DS) kodas 85176990

Matmenys ir svoris

Matmenys (I × P × A) 12,00cm × 13,00cm × 20,00cm

Svoris 0,80kg

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- › Naudojimo instrukcija
- › Gaminio lankstinukas
- › Vaizdo įrašas 1 youtube.com/watch?v=kgSGpEgmcEk
- › Vaizdo įrašas 2 youtube.com/watch?v=lqmQsxHcQU0

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

TP-Link

ATSAKINGAS ASMUO ES

TP-Link Deutschland GmbH

Niederkasseler Lohweg 175, 40547 Düsseldorf,
DE
tp-link.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius
info@shopro.lt