

TP-Link TL-SG1428PE tinklo komutatorius Valdomas L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Maitinimas per Eternetą (PoE) 1U Juoda

Gamintojas: **TP-LINK** · Modelis: **TL-SG1428PE** · EAN: **6935364072209** · Prekės kodas: **552387**



273,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **226,36 €**

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: 26
- ✓ Cat3, Cat4, Cat5, Cat5e, Cat6 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
- ✓ Adreso lentelės dydis: 8000 įrašai Perjungimo pajėgumas: 56 Gbit/s
- ✓ 1U Stovo montavimas
- ✓ AC Pridėtas maitinimo šaltinis Maitinimas per Eternetą (PoE)



TP-Link PoE Switch
Supply power and data to network devices over a single Ethernet cable



TP-Link Easy Smart Switch Plug and Play



Aprašymas

Professional High Power 28-Port Gigabit Easy Smart Switch with 24-Port PoE+

Easy to Use, Multi-Purpose PoE Switch with Powerful Performance

Multiple Application Scenarios

The TL-SG1428PE is fully compatible with PoE devices, such as IP cameras, access points, and IP phones. It also works with non-PoE wired devices to provide gigabit connections, such as PCs, printers, and IPTV.

Dedicated 24 PoE+ Ports (250 W Budget) for Numerous Applications

Compliance with the 802.3af/at PoE+ standard supports up to 30 W on each PoE port. The total 250 W PoE power budget for the 24× gigabit PoE+ ports makes it has a wide range of applications, such as surveillance, offices, dormitories, and small businesses. It is fully compatible with IP cameras, access points, IP phones, computers, printers, etc.

Easy to Use

Value-Added Features Bring Unexpected Experiences

QoS for a Lag-Free Experience

Ensures smooth traffic for latency-sensitive applications, such as voice and video.

IGMP Snooping for Multicast Optimization

Ensures a better network experience, especially for applications like IPTV, by optimizing multimedia traffic delivery.

VLAN for Security

Helps to create a network with higher security and better overall performance by dividing the network into smaller groups.

Making Management Easy

TL-SG1428PE offers network monitoring for users to observe traffic behavior. Through its web-based user interface and management utility, the TL-SG1428PE offers a variety of useful features, including network monitoring, traffic prioritization, and enhanced QoS.

Multiple Factors Guarantee Stable Operation

System Self-Healing with PoE Auto Recovery

The switch automatically detects and reboots the PD devices, such as cameras and APs, when they fall offline or go unresponsive, guaranteeing the stable operation of PoE-connected devices, without need for manual monitoring and restart.

Intelligent Power Management to Prevent Power Overload

Automatically cuts lower priority ports' power to ensure high-priority ports' power supply when the total PoE power consumption exceeds 250 W. This protects the device from power overload operation.

Great Compatibility with PD Detection

Automatically detects the required PoE power for your device and protects your non-PoE equipment from being damaged.

Wide Operating Temperature with Good Heat Dissipation

Durable metal casing and professional heat dissipation design ensure the wide operating temperature (0–50°C) with reliability.

Techninė specifikacija

Valdymo funkcijos	
Perjungimo tipas	Valdomas
Perjungimo sluoksnis	L2
Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas	Taip
Web pagrįstas valdymas	Taip
Ryšys	
Pagrindinių perjungimo RJ-45 eternetų prievadų skaičius	26
Pagrindinių perjungimo RJ-45 eternetų prievadų tipas	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Gigabit Ethernet (varinis) portų kiekis	26
SFP modulio angų kiekis	2
Tinklas	
Tinklo standartai	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
10G parama	Ne
Varinių eternetų kabelių technologija	10BASE-T, 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	32
Šviesolaidis	
Skaidulinių eternetų kabelių technologija	1000BASE-X
Duomenų perdavimas	
Adreso lentelės dydis	8000 įrašai
Perjungimo pajėgumas	56 Gbit/s
Persiuntimo dažnis	41,7 Mpps
„Store-and-forward“ funkcija	Taip

Eilių skaičius	4
Jumbo Frames palaikymas	Taip
„Jumbo“ kadrai	10000
Paketo buferio atmintis	4,1 MB
Saugumas	
IGMP tinklinio judėjimo sekimas	Taip
Apsaugos algoritmų palaikymas	SNMP, SNMPv2, SNMPv3
Transliavimo grupiniu adresu ypatybės	
Multicast palaikymas	Taip
Konstrukcija	
Stovo montavimas	Taip
Forma	1U
Produkto spalva	Juoda
Ventiliatorių skaičius	2 ventiliatorius(iai / ių)
Energijos valdymas	
Maitinimo šaltinis	AC
Pridėtas maitinimo šaltinis	Taip
AC įėjimo įtampa	100 - 240 V
AC įėjimo dažnis	50 - 60 Hz
Galios suvartojimas (maks.)	1039,03 W
„Power over Ethernet“ (PoE)	
Maitinimas per Ethernetą (PoE)	Taip
Maitinimo per Ethernetą plus (PoE+) prievadų skaičius	24
Maitinimo per Ethernetą (PoE) galia prievadui	30 W
Bendrosios galios per Ethernetą (PoE) charakteriskos	250 W
Aplinkos sąlygos	
Darbo temperatūros diapazonas (TT)	0 - 50 °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	220 mm
Aukštis	44 mm

Pakuotės turinys

Pridėti kabeliai	AC
Naudojimo žinynas	Taip
Stovo montavimo rinkinys	Taip

Pakuotės duomenys

Pakuotės plotis	336 mm
Pakuotės gylis	528 mm
Pakuotės aukštis	100 mm
Paketo svoris	2,29 kg

Sertifikatai

Sertifikavimas	CE, FCC, RoHS
----------------	---------------

Logistikos duomenys

Darniosios sistemos (DS) kodas	85176990
--------------------------------	----------

Matmenys ir svoris

Matmenys (I × P × A)	53,00cm × 34,00cm × 10,00cm
Svoris	4,00kg

Dokumentai ir vaizdo įrašai

› [Vaizdo įrašas](#) 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