

TP-Link TL-SG1016D tinklo komutatorius Ne-valdomas L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Juoda

Gamintojas: **TP-LINK** · Modelis: **TL-SG1016D** · EAN: **1210002616737** · Prekės kodas: **604004**



77,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **64,38 €**

Sandėlyje



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Ne-valdomas L2
- ✓ Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas
- ✓ Pagrindinių perjungimo RJ-45 etherneto prievadų skaičius: 16
- ✓ Adreso lentelės dydis: 8000 įrašai Perjungimo pajėgumas: 32 Gbit/s
- ✓ Stovo montavimas
- ✓ Pridėtas maitinimo šaltinis



Aprašymas

The TL-SG1016D 16-Port Gigabit switch provides an easy way to make the transition to Gigabit Ethernet. All 16 ports support auto MDI/MDIX, no need to worry about the cable type, simply plug and play. Moreover, with the innovative energy-efficient technology, the TL-SG1016D can save up to 40% of the power consumption, making it an eco-friendly solution for your business network.

Gigabit Switch

Featured with 16 10/100/1000Mbps ports, TL-SG1016D greatly expands your network capacity, enabling instant large files transferring. So power users in the home, office, workgroup, or creative production environment can now move large, bandwidth-intensive files faster. Transfer graphics, CGI, CAD, or multimedia files across the network instantly.

GO GREEN WITH YOUR ETHERNET

You now have the choice to go green when upgrading to a gigabit network! This new generation TL-SG1016D 16-Port Gigabit Switch features the latest innovative energy-efficient technologies that can greatly expand your network capacity with much less power. It automatically adjusts power consumption according to the link status and cable length to limit the carbon footprint of your network.

Power down Idle Ports

When a computer or network equipment is off, the corresponding port of a traditional switch will continue to consume considerable amounts of power. The TL-SG1016D can automatically detect the link status of each port and reduce the power consumption of ports that are idle.

Power Budget According to Cable Length

Ideally, shorter cables would use less power because of less power degradation over their length; this is not the case with most devices as they will use the same amount of power across the cable regardless of whether it is 10 or 50 meters in length. The TL-SG1016D analyzes the length of the Ethernet cable connected and adjusts the power usage accordingly, rather than keeping the power consumption in a conventional solution.

Easy to Use

The auto features of this gigabit switch make installation plug and play and hassle-free. No configuring is required. Auto MDI/MDIX eliminates the need for crossover cables. Auto-negotiation on each port senses the link speed of a network device (10, 100, or 1000 Mbps) and intelligently adjusts for compatibility and optimal performance.

Features

- Innovative energy-efficient technology saves power up to 40%;
- Supports IEEE 802.3x flow control for Full Duplex mode and backpressure for Half Duplex mode;
- Non-blocking switching architecture that forwards and filters packets at full wire-speed for maximum throughput;
- 32Gbps Switching Capacity;
- 10K Jumbo frame improves performance of large data transfers;
- Auto-MDI/MDIX eliminates the need for crossover cables;
- Supports MAC address auto-learning and auto-aging;
- Store and forward Switching scheme;
- Auto-negotiation ports provide smart integration between 10Mbps, 100Mbps and 1000Mbps hardware;
- Desktop and Rack-mountable design;
- Plug and Play design simplifies installation.

Techninė specifikacija

Valdymo funkcijos	
Perjungimo tipas	Ne-valdomas
Perjungimo sluoksnis	L2
Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas	Taip
Ryšys	
Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų skaičius	16
Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų tipas	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Įdiegtų SFP modulių kiekis	0

Įdiegtų SFP+ modulių kiekis	0
Maitinimo jungtis	DC lizdas
Tinklas	
Tinklo standartai	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
10G parama	Ne
Portų mirroring	Taip
Pilnai abipusis (duplex)	Taip
Srauto kontrolės palaikymas	Taip
Nuorodų agregacija	Taip
Transliacijos audros valdymas	Taip
Reitingo apribotojimas	Taip
Auto MDI/MDI-X	Taip
VLAN palaikymas	Taip
VLANs skaičius	32
Duomenų perdavimas	
Adreso lentelės dydis	8000 įrašai
Perjungimo pajėgumas	32 Gbit/s
Pralaidumas	23,08 Mpps
„Store-and-forward“ funkcija	Taip
Eilių skaičius	4
Jumbo Frames palaikymas	Taip
„Jumbo“ kadrai	9000
Paketo buferio atmintis	0,5 MB
Saugumas	
IGMP tinklinio judėjimo sekimas	Taip
Konstrukcija	
Stovo montavimas	Taip
Produkto spalva	Juoda
LED indikatoriai	Taip
Energijos valdymas	
Pridėtas maitinimo šaltinis	Taip
AC įėjimo įtampa	100 - 240 V
AC įėjimo dažnis	50 - 60 Hz
Galios suvartojimas (maks.)	11,73 W

„Power over Ethernet“ (PoE)

Maitinimas per Eternetą (PoE)	Ne
-------------------------------	----

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%

Svoris ir matmenys

Plotis	294 mm
Ilgis	180 mm
Aukštis	44 mm

Pakuotės turinys

Pridėti kabeliai	AC
Naudojimo žinynas	Taip
Stovo montavimo rinkinys	Taip

Sertifikatai

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

Logistikos duomenys

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

Matmenys ir svoris

Matmenys (I × P × A)	34,00cm × 8,00cm × 24,00cm
Svoris	2,01kg

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- › [Naudojimo instrukcija](#)
- › [Gaminio lankstinukas](#)

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

TP-Link

ATSAKINGAS ASMUO ES

TP-Link Deutschland GmbH

Niederkasseler Lohweg 175, 40547 Düsseldorf,
DEtp-link.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU

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