

TP-Link TL-SF1009P PoE switch

cena vč DPH: **1747 Kč**

cena bez DPH: 1444 Kč

Kód zboží (ID): 4513891

PN: TL-SF1009P

Záruka: 24 měsíců



TL-SF1009P je 9portový 10/100M PoE switch s funkcí priority portů, který **umožňuje napájet na dálku** zařízení s podporou normy 802.3af /48 V. Pro napájení slouží prvních 8 portů, další 1 port pak slouží jako klasický switch. Porty **automaticky detekují zařízení**, která jsou s tímto standardem kompatibilní. PoE switch se výborně hodí tam, kde není k dispozici el. zásuvka např. na střeších, půdách, stožárech atd., anebo pokud chcete ušetřit na dalších kabelech nutných pro napájení zařízení.

Plug and Play provedení s přenosem PoE pro dohled až do vzdálenosti 250 m

- Výkon PoE až 65 W
- Plug and Play
- Přenosová vzdálenost až 250 m
- Režim priority jedním kliknutím
- Izolační režim pro zabezpečení
- Odolné kovové pouzdro

Vyhovuje standardu 802.3af/at PoE + a podporuje až 30 W napájení na každém PoE portu. Celkový výkon až 65 W při napájení přes PoE pro 8x PoE porty, umožňuje otevřít široké spektrum aplikací, jako je dohled pro kanceláře, koleje a malé podniky. Je plně kompatibilní s IP kamerami, přístupovými body, IP telefony, počítači, tiskárnami atd.

Ideální pro IP dohled — až do vzdálenosti 250 m

S rozšiřujícím režimem dosahuje PoE přenos až do vzdálenosti 250 m—ideální pro nasazení IP kamery pro rozsáhlé pokrytí.

Díky prioritnímu režimu a režimu oddělení je dohled plynulejší a bezpečnější.

Garantovaná kvalita priority videa

Kvalita citlivých aplikací, jako je video monitoring v kritických oblastech podnikání, je zaručena tím, že nabízí porty 1-2 s vyšší prioritou, když je zapnutý prioritní režim.

Oddělení provozu jedním kliknutím pro porty 1-8

Režim Oddělení na jedno kliknutí snadno rozdělí provoz na porty 1-8, aby nedošlo k snoopingu a manipulaci. To umožňuje přepínači izolovat bouřlivé vysílání, zlepšit zabezpečení LAN a přenos dat.

Inteligentní řízení spotřeby

Pokud celková spotřeba energie přesáhne 65 W, inteligentní správa napájení sníží výkon portu s nižší prioritou. To zajišťuje napájení portu s vysokou prioritou a chrání zařízení před přetížením. Automaticky také detekuje a poskytuje potřebný výkon pro vaše PoE zařízení a zároveň chrání vaše PoE a non-PoE zařízení před poškozením.

Odolné kovové pouzdro

Vnitřní součásti zařízení TL-SF1009P jsou chráněny kvalitním kovovým pláštěm, aby byla zajištěna dlouhá životnost výrobku. TL-SF1009P splnil řadu přísných testů spolehlivosti a přináší spínací výkon, na který se můžete spolehnout.

Hlavní přednosti

- 9x 10/100Mb/s RJ45 porty
- Je vybaven 8 podporovanými porty PoE + přenáší data a napájení přes jednotlivé kabely
- Pracuje s PD kompatibilními s IEEE 802.3af
- Podporuje napájení PoE až do výkonu 30 W na každý port
- Podporuje napájení PoE až do výkonu 65 W pro všech 8 portů
- Dosah až 250 m pro přenos dat a napájení v rozšířeném režimu
- Prioritní režim zajišťuje vysokou prioritu portů 1-2 a zaručuje kvalitu citlivých aplikací
- Režim izolace umožňuje oddělení provozu klienta jedním kliknutím pro vyšší zabezpečení a výkon
- Plug and play, bez nutnosti konfigurace

Specifikace

-
- AUTO vyjednávání
- AUTO MDI / MDIX

Síťová média

- 10BASE-T: kabel UTP kategorie 3, 4, 5 (maximálně 100 m)
- EIA / TIA-568 100 Ohm STP (maximálně 100 m)
- 100BASE-TX: kabel UTP kategorie 5, 5e (maximálně 100 m)
- EIA / TIA-568 100 Ohm STP (maximálně 100 m)
- Množství ventilátorů: bez ventilátoru
- Fyzický bezpečnostní zámek: Ano
- Externí napájecí zdroj: Externí napájecí adaptér (výstup: 53,5 V ss. / 1,31 A)
- Rychlost předávání paketů: 1,3392 Mpps
- PoE porty (RJ45)
- Standardní: kompatibilní s 802.3 af / at
- Porty PoE: Porty 1-8
- Napájení: 65 W
- Tabulka adres Mac: 2 tis
- Jumbo rám: 2 kB
- Spínací kapacita: 1,8 Gb/s

Softwarová funkce

- Způsob přenosu: uložit a předat dál
- Pokročilé funkce
- Kompatibilní s IEEE 802.3af / at vyhovující PD
- Tlačítko rozšířeného režimu (porty 1-4 a porty 1-8, napájení až 250 m PoE a přenos dat)
- Tlačítko prioritního režimu (porty 1-2)
- Tlačítko režimu izolace (Porty 1-8)
- Automatické učení a automatické stárnutí adresy Mac
- Řízení toku IEEE802.3x pro Full-Duplex Mode a Backpressure pro Half-Duplex Mode

Ostatní

- Osvědčení: FCC, CE, RoHS
- Provozní teplota: 0 – 40 °C (32 – 104 °F)
- Skladovací teplota: -40 – 70 °C (-40 – 158 °F)
- Provozní vlhkost: 10 – 90 % relativní vlhkost bez kondenzace
- Vlhkost při skladování: 5 – 90 % RH nekondenzující
- Rozměry (Š x H x V): 171 x 98 x 27 mm (6,7 x 3,9 x 1,1 palce)
- Maximální spotřeba energie: 3,6 W (220/50 Hz. Bez připojení PD)
- 77,08 W (220/50 Hz. S připojením 65 W PD)
- Maximální odvod tepla: 12,28 BTU / h (bez připojeného PD)

- 262,84 BTU / h (s připojeným 65 W PD)

Obsah balení

TL-SF1009P

Napájecí adaptér

Instalační příručka

<div class="korektura">

<p>TL-SF1009P je 9portový 10/100M PoE switch s funkcí priority portů, který umožňuje napájet na dálku zařízení s podporou normy 802.3af /48 V. Pro napájení slouží prvních 8 portů, další 1 port pak slouží jako klasický switch. Porty automaticky detekují zařízení, která jsou s tímto standardem kompatibilní. PoE switch se výborně hodí tam, kde není k dispozici el. zásuvka např. na střeších, půdách, stožárech atd., anebo pokud chcete ušetřit na dalších kabelech nutných pro napájení zařízení.</p>

<h3>Profesionální 9portový neřízený switch s 8 PoE+ porty</h3>

<p>Plug and Play provedení s přenosem PoE pro dohled až do vzdálenosti 250 m</p>

Výkon PoE až 65 W

Plug and Play

Přenosová vzdálenost až 250 m

Režim priority jedním kliknutím

Izolační režim pro zabezpečení

Odolné kovové pouzdro

<p>Vyhovuje standardu 802.3af/at PoE + a podporuje až 30 W napájení na každém PoE portu. Celkový výkon až 65 W při napájení přes PoE pro 8x PoE porty, umožňuje otevřít široké spektrum aplikací, jako je dohled pro kanceláře, koleje a malé podniky. Je plně kompatibilní s IP kamerami, přístupovými body, IP telefony, počítači, tiskárnami atd.</p>

<h3>Ideální pro IP dohled — až do vzdálenosti 250 m</h3>

<p>S rozšiřujícím režimem dosahuje PoE přenos až do vzdálenosti 250 m—ideální pro nasazení IP kamery pro rozsáhlé pokrytí.</p>

<h3>Ideální pro IP dohled - vyšší výkon a bezpečnost</h3>

<p>Díky prioritnímu režimu a režimu oddělení je dohled plynulejší a bezpečnější.</p>

<h3>Garantovaná kvalita priority videa</h3>

<p>Kvalita citlivých aplikací, jako je video monitoring v kritických oblastech podnikání, je zaručena tím, že nabízí porty 1-2 s vyšší prioritou, když je zapnutý prioritní režim.</p>

<h3>Oddělení provozu jedním kliknutím pro porty 1-8</h3>

<p>Režim Oddělení na jedno kliknutí snadno rozdělí provoz na porty 1-8, aby nedošlo k snoopingu a manipulaci. To umožňuje přepínači izolovat bouřlivé

vysílání, zlepšit zabezpečení LAN a přenos dat.</p>

9x 10/100Mb/s RJ45 porty

Je vybaven 8 podporovanými porty PoE + přenáší data a napájení přes jednotlivé kabely

Pracuje s PD kompatibilními s IEEE 802.3af

Podporuje napájení PoE až do výkonu 30 W na každý port

Podporuje napájení PoE až do výkonu 65 W pro všech 8 portů

Dosah až 250 m pro přenos dat a napájení v rozšířeném režimu

Prioritní režim zajišťuje vysokou prioritu portů 1-2 a zaručuje kvalitu citlivých aplikací

Režim izolace umožňuje oddělení provozu klienta jedním kliknutím pro vyšší zabezpečení a výkon

Plug and play, bez nutnosti konfigurace

<ul class="para">

Rozhraní: 9x port RJ45 10/100 Mb/s (8x 10/100 Mb/s 802.3af / na portech PoE +)

AUTO vyjednávání

AUTO MDI / MDIX

<ul class="para">

10BASE-T: kabel UTP kategorie 3, 4, 5 (maximálně 100 m)

EIA / TIA-568 100 Ohm STP (maximálně 100 m)

100BASE-TX: kabel UTP kategorie 5, 5e (maximálně 100 m)

EIA / TIA-568 100 Ohm STP (maximálně 100 m)

<p> </p>

<ul class="para">

Množství ventilátorů: bez ventilátoru

Fyzický bezpečnostní zámek: Ano

Externí napájecí zdroj: Externí napájecí adaptér (výstup: 53,5 V ss. / 1,31 A)

Rychlost předávání paketů: 1,3392 Mpps

PoE porty (RJ45)

- Standardní: kompatibilní s 802.3 af / at
- Porty PoE: Porty 1-8
- Napájení: 65 W
- Tabulka adres Mac: 2 tis
- Jumbo rám: 2 kB
- Spínací kapacita: 1,8 Gb/s

<h4>Softwarová funkce</h4>

- Způsob přenosu: uložit a předat dál
- Pokročilé funkce
- Kompatibilní s IEEE 802.3af / at vyhovující PD
- Tlačítko rozšířeného režimu (porty 1-4 a porty 1-8, napájení až 250 m PoE a přenos dat)
- Tlačítko prioritního režimu (porty 1-2)
- Tlačítko režimu izolace (Porty 1-8)
- Automatické učení a automatické stárnutí adresy Mac
- Řízení toku IEEE802.3x pro Full-Duplex Mode a Backpressure pro Half-Duplex Mode

<h4>Ostatní</h4>

- Osvědčení: FCC, CE, RoHS
- Provozní teplota: 0 - 40 °C (32 - 104 °F)
- Skladovací teplota: -40 - 70 °C (-40 - 158 °F)
- Provozní vlhkost: 10 - 90 % relativní vlhkost bez kondenzace
- Vlhkost při skladování: 5 - 90 % RH nekondenzující
- Rozměry (Š x H x V): 171 x 98 x 27 mm (6,7 x 3,9 x 1,1 palce)
- Maximální spotřeba energie: 3,6 W (220/50 Hz. Bez připojení PD)
- 77,08 W (220/50 Hz. S připojením 65 W PD)
- Maximální odvod tepla: 12,28 BTU / h (bez připojeného PD)
- 262,84 BTU / h (s připojeným 65 W PD)

<h3>Obsah balení</h3>

- TL-SF1009P
- Napájecí adaptér
- Instalační příručka

</div>