

Karta produktu:

**Switch PoE Desktop 8x port RJ45 (Fast Ethernet 100Mb/s, w tym 4x PoE+) przełącznik niezarządzalny TP-Link TL-SF1008P**

TP-LINK



|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Producent:      | TP-LINK       |
| Symbol:         | 60.5046       |
| Kod producenta: | TL-SF1008P    |
| Kod EAN:        | 6935364021665 |

**Opis produktu**

Przełącznik PoE TL-SF1008P posiada 8 portów RJ45 o prędkości 10/100Mb/s, nie wymagających konfiguracji. 4 z nich (1-4) obsługują funkcję Power over Ethernet (PoE). Przełącznik automatycznie wykrywa urządzenia PD działające w standardzie IEEE 802.3af i zaopatruje je w energię. Pozwala to rozszerzyć zasięg sieci w miejscach, w których nie ma dostępu do gniazd lub linii zasilających, a gdzie istnieje potrzeba umieszczenia punktów dostępowych, kamer IP, telefonów IP, itp.

**Specyfikacja:**

- 4 porty PoE, transfer danych i zasilanie urządzenia przy wykorzystaniu jednego kabla
- Zgodność z urządzeniami zasilanymi PoE (PD) działającymi w standardzie IEEE 802.3af; rozbudowa domowych i biurowych sieci
- Nie wymagany montaż ani konfiguracja urządzenia
- Bezwentylatorowy: Tak
- Główna przepustowość łącza: 1,6Gb/s
- Tablica adresów MAC: 2K
- Wymiary (S x G x W): 171\*98\*27 mm (6,7\*3,9\*1,1 cali)
- Certyfikaty: FCC, CE, RoHS
- Zasilanie: Zasilacz zewnętrzny (na wyjściu: 48VDC / 1,25A)

Przełącznik posiada 8 portów RJ45 z funkcją automatycznej negocjacji szybkości połączeń. 4 z nich (1-4) obsługują funkcję Power over Ethernet (PoE). Przełącznik automatycznie wykrywa urządzenia PD działające w standardzie IEEE 802.3af i zaopatruje je w energię.

**Zapobieganie przeciążeniom**

Przełącznik posiada funkcję priorytetowania\*, dzięki której zabezpiecza system w momentach przeciążenia. Pobór mocy urządzeń zasilanych poprzez PoE wynosi do 57W. Urządzenia podłączone do portów o wyższym priorytecie zasilane są w pierwszej kolejności.

**Pobór mocy**

- do 2,3 watów bez podłączonych urządzeń PD
- do 59,3 watów (do 57W dla podłączonych urządzeń PoE)

**Priorytetowanie portów**

Priorytety portów: port-1>port-2>port-3>port-4. Funkcja ta zabezpiecza system w momentach przeciążenia. Np. porty 1,2 i 4 pobierają po 15,4W (maksymalna wartość dla portu wynosi 15,4W), wówczas system wykorzystuje 46,2W (dioda LED PoE zaświeci się na czerwono). Jeżeli do portu 3 podłączone zostanie urządzenie pobierające 12W, system odetnie zasilanie od portu 4. Port 1 i 2 będą więc zasilane 15,4W, port 3 - 12W, natomiast port 4 zostanie odłączony od zasilania.

**Porty:**

- 8 portów RJ45 10/100Mb/s
- Automatyczna negocjacja szybkości połączeń i automatyczne krosowanie (Auto-MDI/MDIX)

**Porty PoE (RJ45)**

- Standard: 802.3 af
- Porty PoE: Port1- Port4
- Łączna moc zasilania PoE: 57W

**Prostota i niezawodność**

Przełącznik TL-SF1008P jest prosty w instalacji i obsłudze. Nie wymagana konfiguracja ani montażu. Dzięki niezawodności i zapewnieniu wysokiej jakości transmisji, 8 portowy przełącznik typu desktop TL-SF1008P 10/100M z czterema portami PoE stanowi idealne rozwiązanie do rozbudowy domowej lub biurowej sieci.

**Zawartość opakowania:**

- TL-SF1008P
- Zasilacz
- Instrukcja

**O producencie:**

Od ponad 20 lat firma **TP-Link** redefiniuje sposób w jaki myślimy o sieciach komputerowych. Stawiając na niezawodność i wydajność, producent może pochwalić się portfolio produktów, w którym każdy znajdzie coś dla siebie – niezależnie od wymagań i budżetów. Stawianie klienta na pierwszym miejscu sprawiło, że marce zaufały setki milionów osób w ponad 120 krajach, czyniąc firmę światowym liderem rynku WLAN.

**Specyfikacja**

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Liczba portów [wszystkich] | 8        |
| Liczba portów SFP          | brak     |
| Marka                      | TP-LINK  |
| PoE                        | 100 Mb/s |