

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/switch-poe-fs1026ps1-300w-24-2x-gigabit-sfp-cctv-p-106965.html>

SWITCH PoE+ FS1026PS1 300W 24 +2x Gigabit SFP CCTV



Cena	599,00 zł
Numer katalogowy	CUDY_FS1026PS1
Kod EAN	6971690791353

Opis produktu

Switch PoE+ 24 portowy 300W / 15,4W Cudy FS1026PS1

Switch PoE+ marki Cudy pozwoli nam nie tylko rozdzielić sygnał internetowy na różne urządzenia, ale dodatkowo zapewni im zasilanie. Switch posiada **24 portów o prędkości 10/100Mbps oraz 2 porty 10/100/1000Mbps i 1 port SFP o prędkości 1.25Gbps**, dzięki czemu mamy możliwość podłączenia wielu urządzeń bez obaw o prędkość transferu danych. Ten model pozwala zasilić urządzenia do 300W (do 15,4W na port). Switch posiada autotestację zasilania, co zapobiega spalaniu niestandardowego urządzenia. Switch PoE jest zgodny ze standardem IEEE802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3af/at. Switch doskonale nadaje się do instalacji sieciowych, monitoringu itp. Dodatkowo obsługuje funkcje VLAN i CCTV.

Power over Ethernet PoE- co to jest?

Power over Ethernet (w skrócie PoE) to technologia przesyłania zasilania przez kabel ethernet. Dzięki temu możemy jednocześnie zasilić urządzenie i zapewnić wymianę informacji. Technologia PoE jest szczególnie popularna w przypadku kamer IP, telefonów VoIP, punktów dostępu do internetu (Access Point) i terminali POS. Urządzenia sieciowe wykorzystujące PoE są wygodne w użyciu, przez co są lubiane przez instalatorów. Biorąc na przykład sieć monitoringu- normalnie trzeba by było ciągnąć osobno kabel zasilający i transmisyjny do każdej z kamer. Tutaj możemy wykorzystać switch, który jednocześnie zasili urządzenia, jak i prześle z nich informacje.

Budżet mocy 300 W i maksymalnie 30 W na jeden port

Obsługuje całkowitą moc PoE 300 W i do 30 W dla jednego portu PoE. Niestandardowe urządzenia PoE lub zwykłe przełączniki PoE nie są spalane. Spełnia standard IEEE802.3af

Watchdog gwarantuje nieprzerwaną pracę urządzeń PoE

Watchdog PoE stale monitoruje stan połączenia zdalnych hostów. Jeśli na zdalnym urządzeniu PoE zostanie wykryty błąd, przełącznik PoE natychmiast uruchomi ponownie urządzenie, aby przywrócić je do normalnej pracy.

Plug&Play, konstrukcja bez wentylatora

Plug and Play, łatwy w użyciu. Konstrukcja bez wentylatora zapewnia cichą pracę. Wykonana z wysokiej jakości metalowej obudowy, solidna i trwała, o długiej żywotności, zapewnia lepsze odprowadzanie ciepła, odpowiednia dla większości środowisk. Przypisanie pinów, tryb A: 1/2(+),3/6(-)

Nadzór

Współpracuje z kamerami IP dla domu i biura, małej firmy

Połączenie konferencyjne VoIP

Współpracuje z telefonami VoIP podczas konferencji biznesowych

Zasięg Wi-Fi

Współpracuje z punktami dostępu Wi-Fi do zastosowań biurowych i biznesowych

Najważniejsze cechy urządzenia PoE:

- możliwość zamontowania na ścianie lub w szafie rack
- Plug & Play
- całkowity zasób mocy: 300W
- do 15,4W na jeden port
- 24x 10/100Mbps PoE + porty
- 2x 10/100/1000Mbps porty uplink
- 1x SFP 1,25Gbps
- kompatybilność z IEEE802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3af/at
- IEEE 802.3x Flow Control

Specyfikacja techniczna:

- Model: FS1026PS1

- Typ złącz: 24-portowy przełącznik 10/100M PoE+ z 2 portami Gigabit Uplink i 1 gniazdem SFP
- Protokoły sieciowe: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3x, IEEE802.3z

Parametry PoE

- Standard PoE: IEEE802.3af /IEEE802.3at
- Maksymalnie na każdym porcie: 15,4W (IEEE 802.3af)
- Maksymalnie na każdym porcie: 30W (IEEE 802.3at)
- Zgodność PoE: IEEE 802.3af/at adaptacyjne
- Wyjście portu PoE: DC48-55V
- Pin zasilania: Zasilanie przez pary zapasowe 1/2(+), 3/6(-)

Media sieciowe: 10BASE-T: Kat 6 UTP (≤250 metrów), 100BASE-TX: Kat 5 lub więcej UTP (≤100 metrów), 1000BASE-TX: Kat 5 lub więcej UTP (≤100 metrów)

Optyczne

- Włókno wielomodowe: 850nm, 1310nm,
- Odległość transmisji: 550m/2Km
- Włókno jednomodowe: 1310nm, 1550nm,
- Odległość transmisji: 20/40/60/80/100/120km

Specyfikacja wydajności

- Przepustowość: 10,8 Gbps
- Adres MAC: 2K
- Bufor pamięci pakietów: 1M
- Szybkość przekazywania pakietów: 8Mpps
- Tryb przekazywania: Store-And-Forward

Zasilanie

- Napięcie wejściowe produktu: AC100-240V 50/60Hz
- Budżet mocy: 300W

Wskaźnik LED PWR: Wskaźnik zasilania (Czerwony) Światło: zasilanie, brak światła: brak zasilania

Wskaźnik LED SW Wskaźnik DIP (Zielony) OFF: Normalne, Vlan: Światło ,Extend: Wolne migotanie, 1-27 Wskaźnik ACT RJ-45 (Zielony) Światło: łączenie Migotanie: przesyłanie danych Brak światła: rozłączenie

Warunki pracy

- Temperatura pracy: -20°C ~ 50°C;
- Temperatura przechowywania: -40°C ~ 85°C;
- Wilgotność pracy: maks. 90%, bez kondensacji
- Wilgotność przechowywania: maks. 95%, bez kondensacji
- Wysokość robocza: do 10 000 stóp (3000 metrów)
- Wysokość przechowywania: do 10 000 stóp (3000 metrów)

Parametry fizyczne

- Wymiary produktu (Dł. x Szer. x Wys.): 320mm x 210mm x 46mmy