

Link do produktu: <https://www.altech24.pl/ps-switch-16-portowy-poe-10100-mbps-8023afat-2x-uplink-1001000-mbps-250w-tryb-extend-250m-p-189210.html>



PS Switch 16 portowy PoE 10/100 Mbps 802.3af/at + 2x Uplink 100/1000 Mbps, 250W tryb Extend (250m)

Cena	419,00 zł
Dostępność	dostępny
Numer katalogowy	LXPOE/16
Kod EAN	5903867525530

Opis produktu

PS Switch 16 portowy PoE 10/100 Mbps 802.3af/at + 2x Uplink 100/1000 Mbps, 250W tryb Extend (250m)

Switch Gigabitowy TG-SP16F2G1S-HA umożliwia przesłanie danych przy wykorzystaniu standardowego kabla sieciowego.

Switch wyposażony w slot SFP oraz 18 portów 100/1000 Mbps z czego 16 portów PoE, umożliwia przesłanie danych oraz zasilania w standardzie protokołu 802.3af/at, o całkowitym budżecie mocy - 250 W.

Porty "Uplink" służą do przesłania danych które można wykorzystać do łączenia urządzeń nie wymagających zasilania - np. routera, kolejnego switcha, rejestratora etc.

Zastosowanie

Switch pracuje w standardzie Plug and Play i nie wymaga konfiguracji, dzięki temu wykrywa i dostosowuje prędkość przesyłanych danych, do rodzaju kabla oraz urządzenia końcowego. Urządzenie przeznaczone do łączenia kolejnych segmentów sieci komputerowej z możliwością zasilania bezpośredniego urządzeń peryferyjnych PoE t.j. kamery, wideo domofony, telefony, AP.

Bezpieczeństwo

Urządzenia sieciowe w standardzie PoE podłączone do przełącznika, zostaną zasilone po wynegocjowaniu protokołu PoE 802.3af/at. Przy budowie sieci, porty PoE mogą być również wykorzystywane do podłączania innych urządzeń sieciowych. Switch posiada funkcję ochronną, która dostosowuje pobór zasilania, który w momencie przekroczenia całkowitej mocy automatycznie rozłączy port o najniższym priorytecie.

Funkcja pracy rozszerzonej

Przełączenie urządzenia w tryb „V”, umożliwia logiczne wydzielanie podsieci poprzez odizolowanie portów oraz zwiększenia przesyłu danych i zasilania na odległość do 250 m przy wykorzystaniu kabla sieciowego cat.5e zmniejszając prędkość do 10 Mbps

Typ przełącznika
Znamionowe napięcie zasilania
Znamionowa częstotliwość zasilania
Funkcje specjalne: Extended „S+V”
Porty SFP (światłowodowe)
Porty Uplink
Porty PoE

aktywny switch PoE 16+2+1
AC 220 - 240 V
50 - 60 Hz
10Mb/s, ?250 m + VLAN
1x 100/1000 Mbps
2x 100/1000 Mbps
16x 10/100 Mbps

Standard PoE	IEEE802.3AF/AT
Budżet PoE	250 W
Okablowanie sieciowe	min. UTP kat.5 / kat.5e
Odległość transmisja danych	maks. 100 m (maks. 250 m przy wł. trybie Extend)
Standardy sieciowe	IEEE802.3, IEEE802.3U, IEEE802.3AB, IEEE802.3Z, IEEE802.1Q, IEEE802.3x, IEEE802.3AF/AT
Tablica adresów MAC	2000 wpisów
Przepustowość przełączania	12 Gbps
Metoda przekazywania	Store and Forward
Częstotliwość przekazywania	100 Mbps:14880pps: 1000 Mbps:14800pps: 1000 BASE-T: 1488095pps/port
Funkcje portu	Power priority mechanism, fast and forward, MAC automatic learning and aging, IEEE802.3X Full-duplex
Wskaźniki LED	status PoE, połączenie, zasilanie
Zasilacz: wbudowany	DC 52 V, 4.8 A, 250 W
Chłodzenie	wentylator
Stopień ochrony	IP20
Wymiary [D x S x W]	270 x 180 x 44 mm
Temperatura pracy i przechowywania	min. 0°C: maks. +40°C
Wilgotność pracy [bez kondensacji]	?80% RH
Kolor obudowy	grafitowy
Akcesoria w komplecie	kabel zasilający, uchwyt