Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 01:21

Link do produktu: https://sklepsynology.pl/switch-poe-synology-ps500-p-1308.html

Switch PoE Synology PS500



Cena	**577,32 zł**
Numer katalogowy	**SYN_PS500**
Kod producenta	**PS500**
Kod EAN	**4711174726691**
Producent	**Synology**

Opis produktu



Synology PS500

Synology PS500 to kompaktowy, **5-portowy przełącznik Gigabit PoE+**, stworzony z myślą o prostym i szybkim wdrażaniu systemów monitoringu. Dzięki 4 portom PoE+ może jednocześnie zapewniać zasilanie i łączność sieciową dla kamer oraz innych kompatybilnych urządzeń. Konstrukcja plug-and-play, pasywne chłodzenie i metalowa obudowa sprawiają, że **PS500 jest wygodnym rozwiązaniem do biur, sklepów i niewielkich instalacji monitoringu.**

Cechy wyjątkowe **Synology PS500:**

- **5 portów Gigabit Ethernet** – w tym **4 porty PoE+**
- **Do 30 W na każdy port PoE+** i **60 W całkowitego budżetu PoE**
- **Plug-and-play** – brak konieczności konfiguracji
- **Automatyczne wykrywanie urządzeń PoE** – bezpieczne zasilanie podłączonych urządzeń
- **Przełączanie z przepustowością 10 Gb/s**
- **Konstrukcja bez wentylatora** – cicha praca 24/7
- **Kompaktowa metalowa obudowa** – możliwość ustawienia na biurku lub montażu na ścianie
- **Inteligentne oszczędzanie energii** dzięki IEEE 802.3az
- **Alert przekroczenia 80% budżetu PoE**
- Obsługa **Jumbo Frame do 9 KB**
- Zgodność z **NDAA i TAA**
- Zaprojektowany z myślą o **małych systemach monitoringu Synology**

Szybka i wygodna instalacja

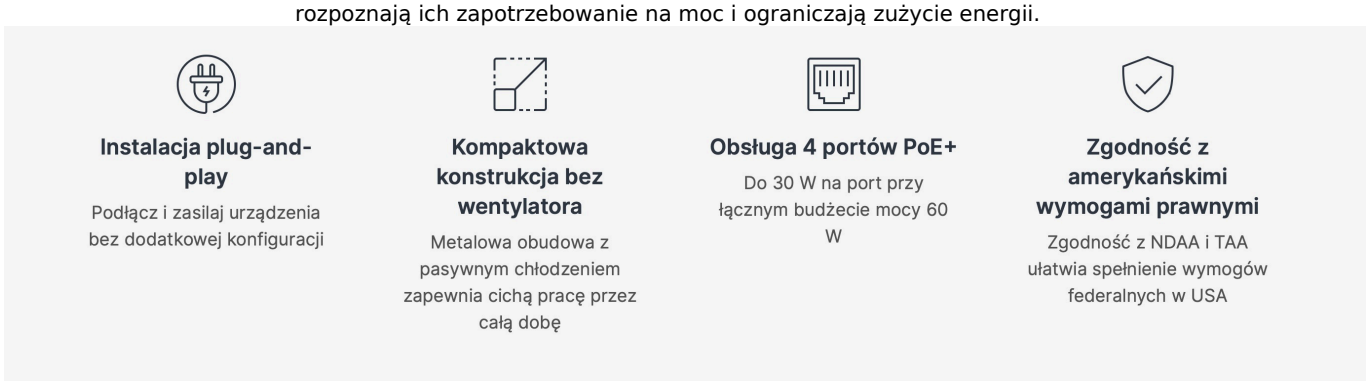
Niezarządzalna konstrukcja nie wymaga konfiguracji. Wystarczy podłączyć urządzenia, aby od razu zapewnić im zasilanie i łączność sieciową.
Kompaktowa, trwała konstrukcja bez wentylatora

Kompaktowa metalowa obudowa i konstrukcja bez wentylatora zapewniają cichą, niezawodną pracę, a możliwość ustawienia urządzenia na biurku lub montażu na ścianie pozwala dopasować je do miejsc, w których liczy się cisza i oszczędność przestrzeni.
Inteligentne oszczędzanie energii

Energooszczędny Ethernet (IEEE 802.3az) ogranicza zużycie energii, gdy aktywne porty są nieużywane lub przesyłają niewielką ilość danych.
Inteligentne zarządzanie zasilaniem

Zaawansowane funkcje zarządzania zasilaniem chronią podłączone urządzenia, automatycznie

rozpoznają ich zapotrzebowanie na moc i ograniczają zużycie energii.



Specyfikacja sprzętowa

Sprzęt		
Układ portów	Łączna liczba portów	5
	Porty RJ-45 1GbE	5
	Porty PoE	4 (PoE+)
Zasilanie przez Ethernet	Standard PoE	• IEEE 802.3af (PoE) • IEEE 802.3at (PoE+)
	Moc wyjściowa (na port)	30 watts
	Budżet mocy	60 watts
Wydajność	Wydajność przełączania	10 Gbps
	Szybkość przekierowywania	7.44 Mpps
	Tablica adresów MAC	2K
	Jumbo Frame	9K bytes
Wygląd	Obudowa	Desktop
	Rozmiar (wys. × szer. × gł.)	26 mm × 121 mm × 75 mm
	Waga	0.24 kg
Inne	Wentylator obudowy	Bez wentylatora
	Zasilacz / Adapter	68 watts
	Napięcie wejściowe zasilania prądem zmiennym	100V do 240V AC
	Częstotliwość zasilania	50 / 60 Hz, jednofazowo
	Zużycie energii	65.5 watts (Pełne obciążenie PoE) 1.1 watts (Bezczynny)
Temperatura	Temperatura pracy	0°C do 40°C (32°F do 104°F)
	Temperatura przechowywania	-40°C do 70°C (-40°F do 158°F)
	Wilgotność operacyjna	10%~90% (bez kondensacji)
	Wilgotność przechowywania	5%~90% (bez kondensacji)
Certyfikaty	• FCC • BSMI • CE • RCM • VCCI • CB • IC • UKCA	
	Środowisko	Zgodność z dyrektywą RoHS
	Zgodność z TAA	Tak
	Zgodność z NDAA	Tak
Gwarancja	3 lata	

Zawartość opakowania

Zawartość opakowania	• Jednostka główna × 1

- Zasilacz × 1
- Kabel zasilania × 1
- Gumowe nóżki × 4
- Karta instalacji × 1
- Karta zgodności regulacyjnej × 1