Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 18:29

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/switch-poe-ubiquiti-usw-pro-max-16-poe-16xge-poe-p-28996.html



Switch PoE Ubiquiti USW-Pro-Max-16-POE 16xGE PoE

Cena brutto	**2 706,05 zł**
Cena netto	**2 200,04 zł**
Numer katalogowy	**32201**
Kod producenta	**USW-PRO-MAX-16-POE**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Ubiquiti UniFi Switch Pro Max 16 (USW-Pro-Max-16) to 16-portowy zarządzalny, gigabitowy switch Layer 3 Etherlighting z 12x portami Gigabit Ethernet, 4x portami 2.5 Gigabit Ethernet i 2x slotami SFP+. Zapewnia łącza Gigabit do urządzeń RJ45 Ethernet oraz połączenia 10 Gb/s fiber uplink do sieci korporacyjnej.

Ubiquiti Professional Max 16 to wysokowydajny przełącznik Ethernet warstwy 3 zaprojektowany, aby sprostać wymaganiom nowoczesnych środowisk sieciowych. Switch dzięki wszechstronnym funkcjom i solidnym możliwościom może obsługiwać nawet najbardziej wymagający ruch sieciowy, zapewniając płynną łączność i optymalną wydajność dla wszystkich podłączonych urządzeń.

Podświetlane porty Etherlighting pomagają łatwo zidentyfikować lokalizację portu, prędkość/łącze i natywną sieć VLAN/sieć. Nieprzerwana praca podczas przerw w zasilaniu jest zapewniona dzięki obsłudze zasilania awaryjnego DC. Przełącznikiem można łatwo zarządzać i konfigurować z jednego, ujednoliconego interfejsu za pomocą kontrolera sieci Ubiquiti UniFi Network Controller.

USW-Pro-Max-16 posiada 1,3-calowy dotykowy moduł LCM, który dostarcza informacji o stanie połaczeń oraz służy do łatwego monitorowania i szybkiego rozwiązywania problemów. Kompaktowe wymiary, bezwentylatorowa konstrukcja oraz dołączone do zestawy uchwyty montażowe, sprawiają, że urządzenie może być łatwo zainstalowane na biurku, ścianie lub w szafie Rack, dzięki uchwytowi Pro Max 16 Rack Mount (UACC-Pro-Max-16-RM) (do zakupienia osobno).

UniFi Switch Pro Max 16 zarządzany i konfigurowany jest przez kontroler sieci UniFi z obsługą aplikacji mobilnych UniFi. Kontroler sieci UniFi może udostępniać urządzenia UniFi, mapować sieci i szybko zarządzać ruchem w systemie z dowolnego miejsca. USW-Pro-24 wyposażony jest w zestaw zaawansowanych protokołów i funkcji przełączania warstwy 2, w tym tryb pracy (przełączanie, tworzenie kopii lustrzanych lub agregowanie) na port. Oprócz protokołów przełączania i funkcji warstwy 2, switch oferuje funkcje warstwy 3, takie jak inter VLAN routing, routing statyczny i funkcjonalność serwera DHCP.

UniFi szybko rozwija się do pełnego rozwiązania SDN (Software-Defined Networking) z płynną integracją wysokowydajnego przełączania.

Najważniejsze cechy:

- 12x portów Gigabit Ethernet RJ45 10/100/1000 Mb/s
- 4x porty 2.5 Gigabit Ethernet RJ45 1/2.5 Gb/s
- 2x sloty SFP+ 10 Gb/s
- technologia Etherlighting umożliwiająca wizualną weryfikację stanu i konfiguracji portu
- 1,3-calowy dotykowy wyświetlacz LCM
- możliwość montażu na ścianie, biurku czy szafie Rack 19" 1U (niezbędny uchwyt UACC-Pro-Max-16-RM)
- cichy, bezwentylatorowy system chłodzenia

- zasilany zasilaczem 5V, 25W (dołączony do zestawu)
- zarządzany przez UniFi Network 8.1.127 i nowsze

Ubiquiti UniFi Switch Pro Max 16 (USW-Pro-Max-16)	
Wymiary	325,1 x 160 x 43,7 mm (12,8 x 6,3 x 1,7 cala)
Waga	1,95 kg (4,3 funta)
Materia? obudowy	Stal SGCC
Sprz?t komputerowy	
Interfejs zarz?dzania	Ethernet w pa?mie
Interfejs sieciowy	12x portów Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mb/s 4x porty 2.5G Gigabit Ethernet 1/2.5 Gb/s 2x sloty 10G SFP+
Ca?kowita przepustowo?? nieblokuj?ca	42 Gb/s
Wydajno?? prze??czania	84 Gb/s
Szybko?? przekierowania	62,496 Mp/s
Metoda zasilania	Adapter typu C
Zasilacz	5 V, 25 W (do??czony w zestawie)
Maks. pobór mocy	25 W
Wy?wietlacz LCM	1x Ekran dotykowy 1,3 cala
Przycisk	Przywrócenie ustawie? fabrycznych
Temperatura otoczenia	-5 do 40° C (23 do 104° F)
Wilgotno?? robocza otoczenia	10 do 90% bez kondensacji
Certyfikaty	CE, FCC, IC
Funkcje prze??czania	
Funkcje warstwy 2	IGMP snooping STP/RSTP z priorytetami i wy??czeniem na poziomie portu Izolacja portów Kontrola burzy G?os VLAN Dublowanie portów Agregacja portów LACP Ograniczanie szybko?ci multiemisji/rozg?aszania Blokowanie adresów MAC Kontrola przep?ywu Sterowanie ramkami Jumbo 802.1X W?asna ochrona p?tli DHCP snooping/ochrona Limit szybko?ci ruchu wychodz?cego LLDP- Port MED ograniczony przez izolacj? urz?dzenia MAC za pomoc? list ACL
Funkcje warstwy 3	DHCP dla sieci zarz?dzanych lokalnie Przeka?nik DHCP Routing mi?dzy sieciami VLAN pomi?dzy sieciami na tym samym prze??czniku Routing statyczny pomi?dzy sieciami lokalnymi Izolacja sieci za pomoc? list ACL
Etherlighting™	
Ethernet	Lokalizowanie Pr?dko??/??cze Natywny VLAN/sie?
SFP+	Lokalizowanie Pr?dko??/??cze Natywny VLAN/sie?
Wymagania aplikacyjne	
UniFi Network	Wersja 8.1.127 i nowsze