

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/ubiquiti-unifi-switch-pro-max-16-l3-12gbe-425gbe-210g-sfp-p-18554.html>

Ubiquiti UniFi Switch Pro Max 16 L3 12×GbE 4×2.5GbE 2×10G SFP+



Cena brutto	1 143,00 zł
Cena netto	929,27 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	68422574
Kod producenta	USW-Pro-Max-16
Kod EAN	810084694565
Producent	UBIQUITI

Opis produktu

Ubiquiti UniFi Switch Pro Max 16 – 16-portowy switch L3 z 2.5 GbE, PoE++ i 10G SFP+

Zaawansowany przełącznik warstwy 3 z Etherlighting™ i wysoką mocą PoE

Ubiquiti UniFi Switch Pro Max 16 to profesjonalny, kompaktowy przełącznik L3 wyposażony w 16 portów Ethernet, w tym 12 portów 1 GbE oraz 4 porty 2.5 GbE, a także dwa szybkie uplinki 10G SFP+. Urządzenie obsługuje PoE+, PoE++ oraz oferuje łączny budżet PoE 180 W. Dzięki funkcjom L3, Etherlighting™ i dotykowemu ekranowi LCM jest idealnym wyborem dla nowoczesnych sieci firmowych, biur, laboratoriów i instalacji wymagających wysokiej mocy PoE.

16 portów Ethernet – 12× 1 GbE i 4× 2.5 GbE

Switch oferuje:

- 12 × portów 1 GbE RJ45 (PoE+)
- 4 × porty 2.5 GbE RJ45 (PoE++)
- automatyczne wykrywanie urządzeń PoE
- maksymalna moc na port:
- PoE: 15.4 W
- PoE+: 30–32 W
- PoE++: do 60–64 W
- łączny budżet PoE: 180 W

Możesz zasilać:

- punkty dostępne Wi-Fi 6 / Wi-Fi 7
- kamery UniFi Protect (w tym modele Pro i AI)
- wideodomofony i czytniki UniFi Access
- telefony VoIP i urządzenia IoT

2 porty SFP+ 10G – szybkie uplinki światłowodowe

Switch wyposażono w:

- 2 x sloty SFP+ 10 Gb/s

Umożliwia to:

- podłączenie do sieci szkieletowej 10G
- łączenie wielu switchy w architekturze spine-leaf
- stabilne uplinki na duże odległości

Wysoka wydajność przełączania

- Switching capacity: 84 Gbps
- Non-blocking throughput: 42 Gbps
- Forwarding rate: 62 Mpps

Switch obsługuje pełne obciążenie na wszystkich portach jednocześnie.

Zaawansowane funkcje L2 i L3

Funkcje warstwy 3:

- DHCP Server
- DHCP Relay
- Inter-VLAN Routing
- Static Routing

Funkcje warstwy 2:

- LACP (agregacja łączy)
- STP / RSTP
- IGMP Snooping + zaawansowane profile AV (Dante, Q-SYS, NDI, SDVoE itd.)
- 802.1X
- ACL (MAC i IPv4)
- DHCP Snooping & Guard
- Port Mirroring
- Jumbo Frames
- Voice VLAN
- Loop Protection

Etherlighting™ – podświetlane porty

Każdy port posiada podświetlenie informujące o:

- prędkości łącza
- aktywności
- przypisanej sieci / VLAN

Ułatwia to diagnostykę i pracę instalatorów.

1.3-calowy ekran dotykowy LCM

- kolorowy ekran 1.3"
- podgląd statusu portów
- diagnostyka i szybkie informacje o systemie

Kompaktowa, solidna konstrukcja

- Wymiary: 325.1 × 160 × 43.7 mm
- Waga: 2.1 kg
- Obudowa: stal SGCC
- Montaż: biurko / ściana / rack (opcjonalny uchwyt)

Zasilanie i pobór mocy

- Zasilanie: zewnętrzny zasilacz AC/DC 210 W
- Pobór mocy (bez PoE): 25-30 W
- Pobór mocy (z PoE): do 210 W

Warunki pracy i certyfikaty

- Temperatura pracy: -5°C do 40°C
- Wilgotność: 10-90%
- Certyfikaty: CE, FCC, IC, Anatel
- Zgodność z NDAA