

Link do produktu: <https://www.cyber-sklep.pl/hp-3800-48g-poe-4sfp-j9574a-p-15455.html>

HP 3800-48G-PoE+-4SFP+ J9574A



Cena brutto	1 989 zł
Cena netto	1 617 zł
Numer katalogowy	gc_2992
Kod EAN	0886112028237
Producent	HP
Kod producenta	J9574A
Stan opakowania	zastępcze
Liczba portów	48
Produkt outletowy	Tak
Stan	Używany
Marka	HP
Klasa	A
Informacje o bezpieczeństwie	Informacja

Opis produktu

Switch HP 3800-48G-PoE+-4SFP+ J9574A

- ☐ Sprzęt stworzony do **użytku w dużych i średnich firmach**
- ☐ Switch znanego producenta **HP, w 100% sprawny technicznie.**
- ☐ Stan wizualny **bardzo dobry**, normalne ślady użytkowania, tzn. lekkie zarysowania i przetarcia na obudowie, które nie wpływają na poprawne działanie sprzętu.
- ☐ W pełni zarządzalny
- ☐ Wersja w konfiguracji **48 portowej**
- ☐ **4 porty SFP/SFP+**
- ☐ **Switch w pełni sprawny technicznie gotowy do pracy już po rozpakowaniu.**

Seria przełączników HP 3800 to rodzina dziewięciu w pełni zarządzanych przełączników Gigabit Ethernet dostępnych w modelach 24-portowych i 48-portowych, z PoE+ lub bez, z łączami uplink SFP+ lub 10GBASE-T. Seria przełączników 3800 wykorzystuje najnowszą technologię HP ProVision ASIC i postępy w inżynierii sprzętowej, aby dostarczyć jeden z najbardziej odpornych i energooszczędnych przełączników w branży. Ponadto w tej serii przełączników zaimplementowano technologię układania w stosy, aby zapewnić odporność podobną do obudowy w elastycznym, układanym w stosy współczynnikiem kształtu.

Podsumowanie najważniejszych cech serii przełączników 3800:

- W pełni zarządzana seria przełączników L3 do układania w stosy
- Wysoce odporna architektura o niskim opóźnieniu
- SFP+, 10GBASE-T, PoE+ i modułowe układanie w stosy
- Wysoce odporna technologia układania w stosy w sieciach kratowych

Software-defined networking (SDN)

- OpenFlow

Jest to kluczowa technologia umożliwiająca SDN poprzez umożliwienie rozdzielania ścieżek danych (przesyłanie pakietów) i ścieżek sterowania (decyzje o trasie)

Zarządzanie

- Przyjazne nazwy portów

Umożliwia przypisanie opisowych nazw do portów

- Protokół IEEE 802.1AB Link-Layer Discovery Protocol (LLDP)

Rozgłasza i odbiera informacje o zarządzaniu z sąsiednich urządzeń w sieci, ułatwiając łatwe mapowanie przez aplikacje do zarządzania siecią

- Autoryzacja poleceń

Wykorzystuje RADIUS do łączenia niestandardowej listy poleceń CLI z logowaniem indywidualnego administratora sieci; ślad audytu dokumentuje aktywność

- Unidirectional link detection (UDLD)

Monitoruje kabel pomiędzy dwoma przełącznikami i wyłącza porty na obu końcach, jeśli kabel jest uszkodzony, zmieniając łącze dwukierunkowe w jednokierunkowe; pomaga to zapobiegać problemom sieciowym, takim jak pętle

- Wiele plików konfiguracyjnych

Łatwo je zapisać za pomocą obrazu flash

Wydajność

- Możliwość wyboru konfiguracji kolejek

Umożliwia zwiększenie wydajności poprzez wybór liczby kolejek i powiązanego buforowania pamięci, które najlepiej spełniają wymagania aplikacji sieciowych

- Energooszczędna konstrukcja

Zasilanie z certyfikatem 80 PLUS Silver — zwiększa wydajność energetyczną i oszczędności

Obsługa energooszczędnego Ethernetu (EEE) — zmniejsza zużycie energii zgodnie z normą IEEE 802.3az

- Technologia układania w stosy z siatką

Układanie w stosy o wysokiej wydajności — zapewnia przepustowość układania w stosy do 336 Gb/s; każdy 4-portowy moduł układania w stosy może obsługiwać do 42 Gb/s w każdym kierunku na port układania w stosy

Topologie pierścieniowe, łańcuchowe i siatkowe — obsługa do 10-elementowego pierścienia lub łańcucha oraz 5-elementowych w pełni połączonych stosów; topologie siatkowe oferują zwiększoną odporność w porównaniu ze standardowym pierścieniem

Wirtualne przełączanie — zapewnia uproszczone zarządzanie, ponieważ przełączniki pojawiają się jako pojedyncza obudowa po ułożeniu w stosy