

HP J9138A A



Cena brutto	256,47 zł
Cena netto	208,51 zł
Numer katalogowy	gc_1341
Kod EAN	0884962019702
Producent	HP
Liczba portów	24
Producent	HP
Klasa	A
Kod producenta	J9138A
Stan	Używany

Opis produktu

Switch HP ProCurve 2520-24-PoE Zarządzany L2 Fast Ethernet (10/100) 1U

Intuicyjne przełączniki zaprojektowane z myślą o łatwości obsługi.

- ☐ Sprzęt stworzony do **użytku w firmach lub domu**.
- ☐ Switch znanego producenta **HP** w **100% sprawny technicznie**.
- ☐ Stan wizualny **bardzo dobry**, może posiadać drobne ryski wynikające z codziennego użytkowania - nie wpływa to na pracę samego urządzenia.
- ☐ **Zarządzanie, monitorowanie i konfiguracja**
- ☐ 24 porty Fast Ethernet (10/100)
- ☐ 2 porty Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- ☐ 2 porty SFP Combo
- ☐ **Switch w pełni sprawny technicznie gotowy do pracy już po rozpakowaniu.**

Seria przełączników HP 2520

Idealne rozwiązanie dla małych i średnich firm pragnących wdrożyć rozwiązanie do przesyłania głosu, plików wideo lub nawiązywania połączeń bezprzewodowych wymagających łączności w technologii Power over Ethernet (PoE). Seria obejmuje cztery przełączniki: HP 2520-8-PoE, 2520-24-PoE, 2520-8G-PoE i 2520-24G-PoE. Modele obsługują standard **Fast Ethernet** lub **Gigabit Ethernet**. Wszystkie modele obsługują także porty **Gigabit Ethernet** typu **dual-personality**, do których można podłączyć przewody **miedziane** lub **światłowodowy**. Wszystkie produkty są **w pełni zarządzane** za pośrednictwem protokołu **SNMP**, interfejsu wiersza poleceń (**CLI**) oraz graficznego interfejsu użytkownika (**GUI**) i udostępniają zestaw funkcji dostępnych w warstwie 2. Ponadto, dzięki niewielkim rozmiarom, cichej pracy i małym wymaganiom w zakresie zasilania, produkty te można wdrażać w różnych środowiskach.

Gwarantowanie jakości usług (QoS)

Możliwość wyboru konfiguracji kolejki: pozwala zwiększyć wydajność sieci, a także niezawodność transmisji danych za pomocą szeregu mechanizmów kolejkowania, spośród których można wybrać te, które najlepiej odpowiadają wymaganiom aplikacji sieciowych; przełącznik potrafi przypisać 8 priorytetów do 2 lub 4 kolejek

Zarządzanie

Szeroki wybór interfejsów zarządzania: Graficzny interfejs użytkownika (GUI) w sieci Web: łatwy w obsłudze interfejs graficzny umożliwia konfigurację przełączania z dowolnej przeglądarki internetowej. Interfejs wiersza poleceń (CLI): solidny interfejs wiersza poleceń zapewnia zaawansowaną konfigurację i diagnostykę. Prosty protokół zarządzania siecią (SNMPv2c/SNMPv3): umożliwia zarządzanie przełącznikiem za pomocą różnych aplikacji do zarządzania siecią innych firm

Opcje podłączenia

Auto-MDIX: automatycznie dostosowuje pracę do rodzaju kabla (bezpośredniego lub krosowego) we wszystkich portach

Wydajność

Przełącznik w układzie scalonym: zapewnia wysoce zintegrowaną, wydajną konstrukcję przełącznika o architekturze nieblokującej

Odporność na awarie i wysoka dostępność

Trunking portów i agregowanie łączy: Trunking: obsługuje do ośmiu łączy na łącznie agregowane, pozwalając zwiększyć przepustowość i tworzyć połączenia nadmiarowe. protokół LACP (Link Aggregation Protocol) IEEE 802.3ad: ułatwia konfigurowanie łączy agregowanych dzięki konfiguracji automatycznej.

Przełączanie w warstwie 2

Obsługa i znakowanie (tagging) sieci VLAN: obsługa standardu IEEE 802.1Q (4094 identyfikatory VLAN) i jednoczesna obsługa 256 sieci wirtualnych (VLAN) bazujących na portach

Zabezpieczenia

Poziomy uprawnień kierownika i operatora: pozwala zapewnić dostęp tylko do odczytu (operator) oraz do odczytu i zapisu (kierownik) w interfejsach zarządzania

Niepodważalne atuty tego urządzenia:

☐ **Prędkość i niezawodność**

☐ **24 portów** Fast Ethernet (10/100)

☐ **2 porty Gigabit Ethernet**

☐ **2 porty SFP Combo**

☐ **Układ 1U**

☐ wydajność przełączania: **12 Gb/s**

☐ **Zarządzanie, monitorowanie i konfiguracja**

☐ Bufor pamięci **384 kB**

Sprzęt idealnie nadaje się do:

☐ wydajnej pracy biurowej (dzięki 24 portom Ethernet + 2 SFP)

☐ użytku domowego