



HPPARTNER.pl
Netland Computers
62-800 Kalisz
ul. Wrocławska 35
tel: 62 754 22 63
doradca@hppartner.pl

Switch HP 1820-24G-PoE+ (185W) (J9983A)

Cena brutto: 1 123,00 zł

Cena netto: 913,01 zł

Koszty wysyłki: GRATIS przy płatności przelewem / +35 zł pobranie.

Opis

Seria przełączników HPE 1820 oferuje większy wybór i elastyczność mniejszym organizacjom, które wymagają łatwości użytkowania i niższego całkowitego kosztu posiadania (TCO), a jednocześnie zapewnia większy komfort użytkowania sieci. Są to inteligentnie zarządzalne przełączniki Gigabit Ethernet warstwy 2 w stałej konfiguracji w ramach łatwego do administrowania rozwiązania z najnowszymi funkcjami oszczędzania energii. Przełączniki te są przystosowane do natychmiastowej pracy, a działanie sieci można szczegółowo konfigurować z prostego graficznego interfejsu WWW opartego na przeglądarce.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Łatwa obsługa, wdrażanie i zarządzanie**

Przełączniki z serii HPE 1820 oferują intuicyjny interfejs WWW do zarządzania siecią z ulepszonym oknem nawigacji, który ułatwia zarządzanie urządzeniami przez niedoświadczonych użytkowników. Przełączniki z serii HPE 1820 to idealne rozwiązanie dla firm, które wymagają prostoty.

Seria obejmuje pełną ofertę opcji zwiększających elastyczność. Obejmuje sześć modeli do montażu w stelażu, w tym trzy modele bez obsługi standardu Power over Ethernet (PoE). Wybrane modele są wyposażone w porty SFP do połączeń światłowodowych.

Konfigurowalne funkcje obejmują sieci VLAN, protokół drzewa rozpinającego (Spanning Tree Protocol), trunking agregacji łączy oraz nasłuchiwanie IGMP Snooping. Wszystkie modele są wyposażone w reguły szybkiego protokołu drzewa rozpinającego (Rapid Spanning Tree Protocol, RSTP) i reguły kontroli jakości usług (QoS) DSCP.

Te przełączniki można montować na ścianach, pod biurkiem lub na biurku. Niektóre modele nie są wyposażone w wentylatory, co czyni je cichym rozwiązaniem do instalacji w biurach.

- **Energooszczędność i niższy całkowity koszt posiadania (TCO)**

Przełączniki z serii HPE 1820 wyposażono w najnowsze funkcje energooszczędności - zgodność ze standardem Energy Efficient Ethernet (IEEE), funkcję wyłączania bezczynnych portów oraz funkcję harmonogramów PoE Port Scheduler.

8-portowy model Gigabit Ethernet może być zasilany przez znajdujący się przed nim przełącznik typu Power over Ethernet (PoE), jeśli brakuje innego źródła zasilania.

Wszystkie przełączniki są objęte wieczystą ograniczoną gwarancją.

- **Gwarantowanie jakości usług (QoS)**

Priorytetyzacja ruchu przełączników z serii HPE 1820 nadaje pakietom wrażliwym na opóźnienia (takim jak VoIP i wideo) wyższy priorytet niż innym pakietom na podstawie klasyfikacji DSCP lub IEEE 802.1p. Pakiety są przypisywane do ośmiu kolejek sprzętowych, co zwiększa przepustowość. Sterowanie transmisją umożliwia ograniczenie prędkości, co zmniejsza niepożądaną transmisję w sieci.

Priorytetyzacja IEEE 802.11p/Q dostarcza dane do urządzeń w oparciu o priorytety i rodzaj ruchu.

Produkt:

Nazwa: HP J9983A#ABB HP 1820-24G-PoE+ (185W) Switch (J9983A)

Opis: HPE 1820-24G-PoE+ (185W) - Przełącznik - Tak - 12 x 10/100/1000 (PoE+) + 12 x 10/100/1000 + 2 x Fast Ethernet/Gigabit SFP - desktop, montowany w szafie rack, montowany na ścianie - PoE+ (185 W)

EAN: 0888182299715

Gwarancja producenta: Dożywotnia

Ogólne

Rodzaj urządzenia: Przełącznik - 24 porty - Tak

Rodzaj obudowy: Desktop, montowany w szafie rack, montowany na ścianie 1U

Podtyp: Gigabit Ethernet

Porty: 12 x 10/100/1000 (PoE+) + 12 x 10/100/1000 + 2 x Fast Ethernet/Gigabit SFP

Zasilanie przez Ethernet: PoE+

Budżet poE: 185 W

Wykonanie: Przepustowość: maks. 38,6 Mpps
Zdolność przełączania: 52 Gbps

Wielkość tablicy adresów MAC: 8000 wpisów

Obsługiwane ramki Jumbo: Tak

Protokół zdalnego zarządzania: SNMP 1, SNMP 2c, HTTPS

Algorytm kodowania: SSL

Cechy: Sterowanie przepływem, możliwy pełen duplex, przełączanie warstwy 2, obsługa DHCP, obsługa BOOTP, obsługa VLAN, auto-uplink (auto MDI/MDI-X), zapobieganie atakom typu DoS, dublowanie portów, obsługa STP, Quality of Service (QoS), obsługa Jumbo Frames, obsługuje LLDP

Zgodność z normami:	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1ab (LLDP)
Procesor:	: 400 MHz
RAM:	128 MB SDRAM
Pamięć fieszowa:	16 MB
Rozszerzenie / połączenie	
Interfejsy:	12 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ 12 x 1000Base-T RJ-45 2 x SFP
Zasilanie	
Zasilacz:	Adapter mocy wewnętrznej
Wymagane napięcie:	AC 120/230 V (50/60 Hz)
Różne	
Zestaw do montowania w stojaku:	Dołączony
Zgodność z normami:	FCC Class A certified, VCCI, EN 60950, EN 61000-3-2, EN55022, ICES-003, IEC 60950, EN 61000-3-3, EN55024, UL 60950, CSA 22.2 No. 60950, FCC Part 15 B, EN 61000-4-4, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-6, EN 61000-4-5, EN 61000-4-11, EN 61000-4-8
Lokalizacja:	Angielski / Europa
Wymiary i waga	
Szerokość:	44.25 cm
Głębokość:	24.61 cm
Wysokość:	4.39 cm
Waga:	3.31 kg
Parametry środowiska	

Minimalna temperatura pracy: 0 °C

Maksymalna temperatura pracy: 40 °C

Dopuszczalna wilgotność: 15 - 95% (bez skraplania)

Min. temperatura przechowywania: -40 °C

Maks. temperatura przechowywania: 70 °C

Zakres wilgotności pamięci: 15 - 95% (bez skraplania)