Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 17:49

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/switch-smart-24xfe-4xge-2xsfp-24xpoe-fs728tp-p-39238.html



Switch Smart 24xFE 4xGE 2xSFP (24xPoE) - FS728TP

Cena brutto	**1 384,99 zł**
Cena netto	**1 126,01 zł**
Numer katalogowy	**NUNTGSS24P8**
Kod producenta	**FS728TP-100EUS**
Kod EAN	**606449050257**
Warstwa przełączania (switche)	**L2**
Port konsoli	**Nie**
Klasa przełącznika	**SMART**
Przepustowość (switche Gbps)	**12.8**
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	**4**
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	**176000**
Architektura sieci (switche)	**FastEthernet**
Typ obudowy	**Rack (Switche/UPS)**
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	**IEEE 802.1Q (128 groups, static)IEEE 802.1p (CoS)Port-based QoSDSCP-based QoSIEEE802.3ad (manual or LACP)IEEE 802.1D Spanning Tree ProtocolSNMP v1, v2c, v3RFC 1213 MIB IIRFC 1643 Ethernet interface MIBRFC 1493 bridge MIBRMON group 1, 2, 3, 9RFC 2131 DHCP**
Pobór mocy	**225**
Informacje o gwarancji	**Wieczysta gwarancja NETGEAR**
Obsługiwane protokoły i standardy	**IEEE 802.3 10BASE-TIEEE 802.3u 100BASE-TXIEEE 802.3ab 1000BASE-TIEEE 802.3z 1000BASE-XIEEE 802.3x full-duplexIEEE 802.3af (Power over Ethernet)**
Waga	**3.6**
Akcesoria w zestawie	**FS728TPPodkładkiKabel zasilającyZestaw do instalacji w szafieCD zawierający materiałyInstrukcja instalacjiKarta z informacją na temat gwarancji**
Wymiary	**440 x 257 x 43 mm**
Specyfikacja techniczna	**Protokoły sieciowe oraz**

	standardy:IEEE 802.3 10BASE-TIEEE 802.3u 100BASE-TXIEEE 802.3ab 1000BASE-TIEEE 802.3z 1000BASE-XIEEE 802.3x full-duplexIEEE 802.3af (Power over Ethernet)Zasilanie:Konsumpcja energii: 225W maximum100-240V AC/50-60-HzBudżet
Pozostałe parametry	**Emisja elektromagnetyczna:CE mark, commercialFCC Part 15 Class AVCCI Class AC-TickSpecyfikacja środowiskowa:Temperatura pracy: 32° to 104° F (0° to 50° C)Temperatura składowania: -4° to 158° F (-20° to 70°**
Store-and-forward (algorytm przełączania)	**Tak**
Redundancja zasilania	**Nie**
Bufor pamięci (switche)	**3**
Obsługa ramek Jumbo	**Nie**
Liczba portów COMBO	**Brak**
Rozmiar tablicy adresów MAC	**8000**
Liczba portów 10/100 Mbps	**24**
Protokoły uwierzytelniania i dostępu	**Strona producenta z specyfikacjąWsparcie techniczne dla produktu**
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	**24**
Liczba portów SFP	**2**
Możliwość łączenia w stos	**Nie**
Liczba portów 10Gb	**Brak**
Zastosowanie (switche)	**Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)**
Wentylator (switche)	**Tak**

Opis produktu

Przełącznik Smart ProSafe 24 x 10/100 PoE + 4 x Gigabit - FS728TP
Wszystkie 24 porty 10/100 w wersji PoE x Cztery porty Gigabit dla szybkiego połączenia. Prosty w zarządzaniu dzięki web GUI

Pełne PoE na 24 portach plus zarządzanie poprzez www
Przełącznik NETGEAR ProSafe Smart wypełnia lukę pomiędzy przełącznikami niezarządzalnymi a zarządzalnymi. Rodzina przełączników Smart zaprojektowana jest dla rozwijających się aplikacji bez konieczności inwestowania w drogie przełączniki warstwy 2 oraz warstwy 3.
FS728TP, zapewnia zasilanie oraz przesył danych wykorzystując standard IEEE 802.3af PoE na wszystkich 24 portach. Dodatkowo oferują intuicyjny interfejs web tak aby przełącznik można było szybko rozmieścić oraz skonfigurować do pracy. Przełącznik ten wyposażony jest w zaawansowane funkcje takie jak access control lists (ACL), 802.1x, QoS, ograniczanie pasma oraz IGMP snooping. Funkcje te tworzą skalowalne oraz ekonomiczne rozwiązanie pozwalają na bezpieczny wzrost organizacjom. Dzięki 24 portom oraz portom światłowodowym SFP grupy robocze, klasy, firmy mogą czerpać korzyści z ekstremalnej wydajności. Dodatkowo magistrala o przepustowości 48 lub 96Gbps ekstremalnie zwiększa możliwości naszej sieci oraz danej grupy roboczej.
Dodatkowo intuicyjny oraz oparty na przeglądarce www interfejs oferuje proste zarządzanie pozwalające na monitoring urządzenia tworzenie VLAN czy też trunk. Alternatywnie można wykorzystać SNMP do zarządzania przełącznikiem. Przełącznik został zaprojektowany tak aby po wyjęciu z pudełka był gotowy do pracy. Dostarcza funkcje proste w konfiguracji i

użytkowaniu. Przełączniki Smart są idealne tam gdzie wymagane jest podstawowe zarządzanie.

Power over Ethernet (PoE)
Z całkowitym budżetem 195 Wat, użytkownik może bez problemu podłączyć do 24 urządzeń 802.3af lub wymieszać je ze standardowymi urządzeniami.

Power-over-Ethernet (PoE), optymalizuje instalację urządzeń takich jak punkty dostępowe, telefony VoIP czy też kamery IP. Power-over-Ethernet IEEE 802.3af redukuje czas instalacji a tym samych oszczędzamy koszt związany z poświęconym czasem. Masz możliwość podłączenia punktu dostępowego w każdym miejscu nie bacząc na ograniczenia wynikające z gniazda elektrycznego.

Zaawansowane bezpieczeństwo
Aby zapewnić nadmiarowe bezpieczeństwo w przełączniku zaimplementowano:

- 802.1x
- ACL bazujący na adresach MAC oraz IP

Quality of Service (QoS)
Kolejkowanie zapewnia że ruch o wysokim priorytecie jest dostarczony sprawnie nawet w przypadku zatorów tworzonych nadmiarem ruchu. Firmy implementujące telefonię IP lub video konferencje wymagają od infrastruktury aby ta umożliwiała nadawanie priorytetu pakietom zawierającym głos lub obraz video nawet kosztem mniej podatnego na opóźnienia ruchu. QoS w znacznym stopniu wpływa na jakość połączenia.
Do najważniejszych funkcji QoS w przełącznikach Smart należą:

- 802.1p
- Nadawanie priorytetów w warstwie 3
- Ograniczanie pasma

Funkcje zarządzania „Smart"
Zarządzaj wszystkimi przełącznikami stackowalnymi smart jakby były jednym urządzeniem poprzez konsolę web umożliwiającą konfigurację wszystkich funkcji. Dodatkowo konsola jest najlepszym narzędziem do diagnozowania urządzenia. Przełączniki te posiadają również SNMP v1, 2, 3 służące do monitorowania oraz administrowania przełącznikami dzięki czemu administratorzy IT jeszcze bardzie mogą skrócić czas wymagany do diagnozy czy też konfiguracji urządzenia.
Wszystkie stakowalne przełączniki NETGEAR to sprawdzone urządzenia objęte wieczystą gwarancją z możliwością wykupienia dodatkowych pakietów serwisowych typu NBD. Przełączniki te idealnie współpracują z oprogramowaniem NMS100