



Switch MS510TXPP 8xRJ45 PoE+ Multi-Gigabit 1xSFP+

Indeks: 69004 Producent: NETGEAR Kod producenta: MS510TXPP-100EUS

Cena: **2,529.47 zł**

Opis

Switch MS510TXPP 8xRJ45 PoE+ Multi-Gigabit 1xSFP+

Producent: Netgear

Właściwości

- Opis **Przełącznik Multi-Gigabit Ethernet Smart Managed Pro NETGEAR MS510TXPP** Dużo miejsca z 1G, 2,5G, 5G, a nawet 10G! Firmy muszą być przygotowane na przyszłą ekspansję: wraz z nadchodzącymi nowymi urządzeniami z wieloma prędkościami ich sieć przewodowa musi zwiększyć zasięg i zasięg, aby obsługiwać prędkości większe niż 1 gigabit. Standard IEEE 802.3bz uutorował drogę dla nowych prędkości 2,5 Gigabit i 5 Gigabit oprócz dotychczasowego 1 Gigabit i 10 Gigabit na sekundę. Nowe serwery, stacje robocze, urządzenia pamięci masowej i płyty główne są dostarczane z interfejsem Multi-Gigabit Ethernet 802.3bz (NBASE-T) dla prędkości od 2,5 do 5 razy większych do 100 metrów (323 stóp) na starszych kablach Cat5E / Cat6. Właśnie dlatego NETGEAR wprowadził nowe 8-portowe przełączniki Multi-Gigabit Smart Managed Pro z łączami miedzianymi / światłowodowymi 10G. Każdy port automatycznie wykrywa, jaka prędkość jest potrzebna podłączonemu urządzeniu i zapewnia odpowiednią prędkość. W przeciwieństwie do zwykłych przełączników 10-gigabitowych, które zapewniają łączność 1-gigabitową z dowolnym urządzeniem wymagającym mniej niż 10-gigabitowych, MS510TX i MS510TXPP zapewniają dokładnie wymaganą prędkość, bez obniżenia poziomu. Ponadto nowe porty przełączników wielobiegowych NETGEAR mogą łączyć zwykłe kable Ethernet CAT5e, bez konieczności aktualizacji do okablowania CAT6, co zmniejsza koszty i kłopoty z okablowaniem. Dostęp, agregacja lub zwinięty rdzeń Teraz możesz mieć swoje komputery, drukarki i routery / zapory ogniowe podłączone do 1G i agregować nowe urządzenia Multi-Gigabit Ethernet na tym samym przełączniku, z całą szybkością linii. Porty miedziane i światłowodowe 10G są gotowe na lokalne serwery i pamięć masową lub szybką agregację do rdzenia sieci. Kompleksowe funkcje L2 + / Layer 3 Lite Przełączniki NETGEAR Smart Managed Pro oferują zaawansowane funkcje L2 + i Layer 3 Lite, zwiększoną wydajność i użyteczność. Są one specjalnie zaprojektowane dla sieci konwergentnych, w których głos, wideo i dane są przenoszone na jednej platformie sieciowej. Przełączniki te są zoptymalizowane pod kątem wydajności sieci, oszczędności kosztów operacyjnych i łatwości zarządzania. Zaawansowane funkcje, takie jak statyczne trasowanie IPv4 / IPv6 warstwy 3, QoS DiffServ, agregacja łączy LACP i Spanning Tree zaspokoją nawet najbardziej zaawansowane sieci małych firm. Multi-Gigabit dla wdrożeń przyszłościowych Z PoE lub bez, przełączniki zapewniają dwa porty RJ-45 Multi-Gigabit, które obsługują 5G, 2.5G i 1G; kolejne dwa porty RJ-45 Multi-Gigabit obsługujące 2,5G i 1G; cztery porty 1G RJ-45; jeden dedykowany port łącza zwrotnego 10G RJ-45 (który obsługuje również 5G, 2,5G i 1G); oraz jeden dedykowany port łącza światłowodowego SFP +, który obsługuje 10G i 1G. Inteligentne IT, a nie Big IT Nie potrzebujesz specjalisty IT ani skomplikowanej instrukcji obsługi, po prostu skonfiguruj swoją sieć za pomocą przyjaznego dla użytkownika graficznego interfejsu zarządzania NETGEAR Smart Managed Pro opartego na przeglądarce. MS510TX i MS510TXPP są objęte dożywotnią ograniczoną gwarancją NETGEAR ProSAFE i wsparciem 24/7, w tym dożywotnim czatem.
- Klasa przełącznika **SMART**
- Zastosowanie (switche) **Dom i małe biuro (do 16 portów)**
- Warstwa przełączania (switche) **L2+**

- Warstwa przełączania (switche) **L3**
- Architektura sieci (switche) **GigabitEthernet**
- Liczba portów 10/100/1000 Mbps **4**
- Liczba portów 10Gb **2**
- Liczba portów PoE+ **8**
- Liczba portów SFP+ **1**
- Tryb przekazywania **Store-and-forward**
- Przepustowość (switche Gbps) **78**
- Prędkość przekazywania (Mpps) **58**
- Bufor pakietów **1.5**
- Rozmiar tablicy adresów MAC **16000**
- Obsługa ramek Jumbo **Tak**
- Możliwość łączenia w stos **Nie**
- Liczba grup VLAN (tylko mng i smart) **256**
- VLAN
- Obsługiwane protokoły i standardy
- QoS
- Bezpieczeństwo
- Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja
- Funkcje L2
- Funkcje L3
- Pozostałe funkcje
- Typ obudowy **Desktop (PC/Switche)**
- Wentylator (switche) **Tak**
- Zasilacz (switche) **Wewnętrzny**
- Pobór mocy **234.31**
- Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF) **376434**
- Akcesoria w zestawie **Przewód zasilający Zestaw do montażu w stojaku Gumowe stopki do montażu na stole Przewodnik szybkiej instalacji Płyta CD z zasobami**
- Zasilanie **100-240 V prądu przemiennego, 50-60 Hz**
- Wymiary **328 x 169 x 43 mm**
- Waga **1.9**
- Pozostałe parametry

Parametry

Producent	Netgear
EAN	606449120967
Kod producenta	MS510TXPP-100EUS
Liczba portów	10
Stan	Nowy

Zdjęcia

