

NETGEAR SWITCH L2 MANAG 24X1GB 4XSFP GSM7224

Nazwa produktu: NETGEAR SWITCH L2 MANAG 24X1GB 4XSFP GSM7224

Producent: Netgear

Model produktu: NUNTGSZ24P3

Zarządzalny przełącznik ProSafe 24 x Gigabit L2 GSM7224. Wydajność Gigabit oraz magistrala o pełnej przepustowości. Pełen zakres funkcji warstwy 2 włączając statyczny routing. Porty SFP dla połączenia światłowodowego. NETGEAR dostarcza połączenie o prędkości gigabit oraz pełną gamę funkcji warstwy 2 oraz funkcji charakterystycznych dla warstwy 3 takich jak statyczny routing. Przełączniki te zapewniają wysoką wydajność oraz maksymalną przepustowość tam gdzie jej potrzebujesz czyli zagęszczonych grup roboczych na brzegu sieci lub jako przełączniki szkieletowe łączące przełączniki FastEthernet. Nie blokująca architektura oferuje przepustowość gigabit jednocześnie do wszystkich portów w celu zapewnienia właściwych wydajności. Dodatkowo do dyspozycji mamy cztery porty SFP umożliwiające połączenie kabla światłowodowego. Stacyjny routing umożliwia przekazywanie pakietów pomiędzy VLAN oraz zapewnia bardziej efektywne zarządzanie ruchem. ACL L2-L4 zapewnia nadmiarowe bezpieczeństwo podczas gdy QoS L2-L4 zapewnia rozszerzone zarządzanie ruchem. Efektywne kosztowe przełączniki warstwy 2 tworzą bardziej produktywnie środowisko sieciowe. Wraz ze wzrostem wymagań aplikacji takich jak przesyłanie głosu, wideo wzrosło zapotrzebowanie na przełączniki z krótkim czasem odpowiedzi oraz małymi opóźnieniami. Z przełącznikami gigabit można maksymalnie zwiększyć produktywność swojego środowiska. Wydajny Moduł SFP umożliwia wybór pomiędzy 1000BASE-SX, 1000BASE-LX oraz 1000BASE-ZX dzięki czemu połączenie optyczne może wynosić nawet 70 km. Funkcje warstwy 2 optymalizują przepustowość sieci dostarczając jednocześnie wydajność gigabitową aplikacjom, systemom operacyjnym, usługom. Rodzina opisywanych przełączników umożliwia przesłanie do 71,4 mln PPS oraz przepustowość 96 Gbps. Prosty w użyciu Zaraz po włączeniu przełącznik gotowy jest do pracy, aczkolwiek przełącznik posiada wiele funkcji, które mogą zostać skonfigurowane podczas pracy. Wszystkie porty negocjują prędkość połączenia oraz wspierają technologię auto up-link. Użytkownik ma do wyboru prosty interfejs użytkownika oparty o przeglądarkę lub interfejs CLI dostępny przez port konsoli. Rozbudowane zdalne zarządzanie redukuje potrzebę administracji na miejscu. Prosty w użyciu wbudowany tester okablowania potrafi wykryć problemy sieciowe. Dodatkowo do 48 przełączników może być zarządzane poprzez jeden adres IP. Zarządzalny Spełnia twoje oczekiwania dotyczące zarządzania dzięki SNMP, RMON, CLI oraz interfejs web GUI, ProSupport control center. Zaawansowane funkcje umożliwiają do 512 VLAN, priorytetyzację ruchu, kontrolę burz broadcast, 802.1x RST oraz agregację linków. Dodatkowo ACL zapewnia nadmiarowe bezpieczeństwo. Nadzwyczajny Przełącznik ten oferuje zarządzanie w warstwie 2 oraz prędkość gigabit w konkurencyjnej cenie. Można go wykorzystać na brzegu sieci w celu podłączenia grup roboczych lub w rdzeniu w celu podłączenia serwerów. Jak w przypadku wszystkich produktów NETGEAR wszystko czego potrzebujesz znajduje się w pudełku (kable, instrukcja i zestaw do montażu w szafie).