

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/smart-switch-gs724tpp-24xge-poe-2xsfp-p-298939.html>

Smart Switch GS724TPP 24xGE PoE+ 2xSFP



Cena brutto	1 894,99 zł
Cena netto	1 540,64 zł
Numer katalogowy	NUNTGSS24000017
Kod producenta	GS724TPP-300EUS
Kod EAN	606449162769
Wymiary	440 x 204 x 43 mm
Uwaga	CE+WEEE
Najbliższa dostawa	2023-12-15 00:00:00
Rozmiar ramki Jumbo	9216
QoS	Port-based rate limiting Port-based QoS Support for IPv6 fields DiffServ QoS IEEE 802.1p COS Destination MAC and IP IPv4 TCP/UDP-based Weighted Round Robin (WRR) Strict priority queue technology
Funkcje L2	IEEE 802.1Q VLAN tagging Protocol-based VLANs MAC-based VLANs Broadcast, multicast, unknown unicast storm control IEEE 802.3ad - LAGs (LACP) IEEE 802.3x (full duplex and flow control) IEEE 802.1D Spanning Tree Protocol IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree Prot
Obsługa ramek Jumbo	Tak
Bufor pakietów	512
Rozmiar tablicy adresów MAC	8000
Prędkość przekazywania (Mpps)	38.6
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	24
Liczba grup VLAN (tylko mng i smart)	64
Liczba portów SFP	2
Zastosowanie (switche)	Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)
Zasilacz (switche)	Wewnętrzny
Wentylator (switche)	Tak
Warstwa przełączania (switche)	L3
Tryb przekazywania	Store-and-forward
Klasa przełącznika	SMART

Przepustowość (switche Gbps)	52
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	24
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	634966
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Typ obudowy	Rack (Switche/UPS)
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	Cloud/Remote management Insight mobile app & Insight Cloud Portal management uPnP Discovery Networking monitoring Data/performance logs Centralized network configuration/policies (network- centric management) Device auto- join and configure (zero-touch prov
Pobór mocy	32.71
Waga	3.7
Akcesoria w zestawie	Kabel zasilający Zestaw montażowy Gumowe stopki do montażu na blacie Przewodnik instalacji

Opis produktu

Przełącznik SMART Netgear GS724TPP

Przełączniki z niezbędnymi funkcjami L2 dla sieci SMB

Przełączniki NETGEAR Smart Managed Pro charakteryzują funkcje L2 i L2+/Layer 3 Lite, doskonała obsługa trybu PoE oraz większa wydajność. Zaprojektowano je pod kątem sieci wykorzystujących różne rodzaje multimediów, takich jak obraz, dźwięk i dane, w ramach jednej platformy. Przełączniki zwiększają wydajność sieci, zmniejszają koszty jej eksploatacji i ułatwiają zarządzanie. Przełączniki te są doskonałym rozwiązaniem również dla najnowocześniejszych małych i średnich przedsiębiorstw, które szukają optymalnego połączenia funkcjonalności, efektywności i jakości.

Zaprojektowane z myślą o dużych i małych sieciach multimedialnych

- Obsługa trybów PoE i PoE+ w ramach każdej konfiguracji
- Sieć VLAN z automatyczną obsługą danych głosowych do szybkiego i niezawodnego wdrażania telefonii VoIP
- Sieć VLAN z automatyczną obsługą obrazu, która podobnie jak w przypadku głosu pozwala przyspieszyć wdrażanie infrastruktury kamer przemysłowych korzystających z protokołu IP
- Routing statyczny pomaga przekierowywać ruch wewnętrzny i efektywniej wykorzystywać zasoby sieciowe
- Rozpoznawanie protokołu IGMP i MLD zapewnia zaawansowane filtrowanie emisji Multicast

Z firmą Netgear zbudujesz sieć gotową na wyzwania przyszłości

- Wysoka wydajność przy nieblokowanej architekturze, 256 sieci VLAN, 100 dzielonych wpisów ACL, 32 trasy statyczne i 512 grup multicast
- Kompleksowe zarządzanie protokołem IPv6, usługami QoS i listą ACL zapewnia ochronę inwestycji i płynną migrację do sieci w standardzie IPv6
- Obsługa PoE+ we wszystkich portach w modelach GS510TLP, GS510TPP, GS418TPP, GS728TPv2, GS728TPv2, GS752TPv2 i GS752TPP
- Porty SFP zapewniają światłowodowe nawiązywanie połączeń, a dedykowane porty SFP w wielu modelach zapewniają dodatkową wydajność połączeń
- Obsługa technologii Energy Efficient Ethernet (IEEE 802.3az) zapewnia większą oszczędność energii w przypadku nieużywanych portów i krótkich przewodów
- Zaawansowana usługa QoS dzięki filtrowaniu ruchu przychodzącego IPv4 / IPv6 (ACL) i nadawaniu priorytetów (QoS DiffServ)
- Dynamiczne przydzielanie sieci VLAN to wygodne uwierzytelnianie i dostęp do sieci niezależnie od lokalizacji

Wygodne wdrażanie sieci

- Sieć VLAN z automatyczną obsługą danych głosowych do wygodnego wdrażania telefonii VoIP
- Sieć VLAN z automatyczną obsługą obrazu do wygodnego wdrażania kamer IP
- Kreator list ACL ułatwia konfigurację i dostęp do sieci
- Narzędzie Smart Control Center wykrywa przełączniki, ułatwia wdrażanie, monitorowanie i aktualizację oprogramowania sprzętowego
- Licznik czasu PoE pozwala planować przełączanie zasilania urządzeń PoE

Inteligentny dział IT nie musi być wielki

- Wygodne zarządzanie w ramach interfejsu w przeglądarce lub narzędzia Smart Control Center
- Technologia oparta na standardach zapewnia możliwość użytkowania wszelkich standardowych urządzeń w istniejącej sieci
- Zduplikowane oprogramowanie układowe zwiększa niezawodność i wydłuża czas sprawności sieci