

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	1 910,99 zł
Cena netto	1 553,65 zł
Numer katalogowy	NUNTGSS24000017
Kod producenta	GS724TPP-300EUS
Kod EAN	606449162769
Prędkość przekazywania (Mpps)	38.6
Akcesoria w zestawie	Kabel zasilający Zestaw montażowy Gumowe stopki do montażu na blacie Przewodnik instalacji
Bufor pakietów	512
Pobór mocy	32.71
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
Typ obudowy	Rack (Switche/UPS)
Rozmiar ramki Jumbo	9216
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	634966
Uwaga	CE+WEEE
Przepustowość (switche Gbps)	52
Tryb przekazywania	Store-and-forward
Wentylator (switche)	Tak
Zastosowanie (switche)	Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)
Liczba grup VLAN (tylko mng i smart)	64
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	24
Wymiary	440 x 204 x 43 mm
Rozmiar tablicy adresów MAC	8000
Waga	3.7
Obsługa ramek Jumbo	Tak
Zarządzanie, monitorowanie,	Cloud/Remote management

konfiguracja	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
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
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Najbliższa dostawa	2023-12-15 00:00:00
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	24
Klasa przełącznika	SMART
Warstwa przełączania (switche)	L3
Zasilacz (switche)	Wewnętrzny
Liczba portów SFP	2

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, GS728TPPv2, 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