

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-zarzadzalny-sx3016f-16xsfp-p-265076.html>

Przełącznik zarządzalny SX3016F 16xSFP+



Cena brutto	2 712,99 zł
Cena netto	2 205,68 zł
Numer katalogowy	NUTPLSZ16000001
Kod producenta	TL-SX3016F
Kod EAN	6935364006433
Obsługa ramek Jumbo	Tak
Liczba portów QSFP+	Brak
Liczba portów PoE+	Brak
Liczba portów COMBO	Brak
Rozmiar tablicy adresów MAC	32000
Prędkość przekazywania (Mpps)	238.08
Liczba portów 10/100 Mbps	Brak
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	Brak
Liczba portów SFP+	16
Liczba portów SFP	Brak
Liczba portów 10Gb	Brak
Zastosowanie (switche)	Dom i małe biuro (do 16 portów)
Warstwa przełączania (switche)	L2
Port konsoli	Tak
Klasa przełącznika	Zarządzalny
Przepustowość (switche Gbps)	320
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	1
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Typ obudowy	Rack (Switche/UPS)
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	Interfejs graficzny GUI Interfejs linii poleceń CLI przez port konsolowy, Telnet SNMP v1/v2c/v3: Trap/Inform RMON (grupy 1,2,3,9) Szablon SDM Klient DHCP/BOOTP LLDP/LLDP-MED 802.1ab Automatyczna instalacja DHCP Dual Image, Dual Configuration Monitorowanie
Obsługiwane protokoły i standardy	Protokół drzewa rozpinającego (STP): STP 802.1d RSTP 802.1w MSTP 802.1s

Bezpieczeństwo	Wiązanie adresów IP, MAC i portów: 512 wpisów DHCP Snooping Inspekcja ARP Ochrona źródłowego adresu IPv4: 100 wpisów Wiązanie adresów IPv6, MAC i portów: 512 wpisów DHCPv6 Snooping Wykrywanie ND Ochrona źródłowego adresu IPv6: 100 wpisów Ochrona przed atakami
Zasilanie	100-240 V AC~50/60 Hz
Akcesoria w zestawie	Przełącznik TL-SX3016F 2 Przewody zasilające Instrukcja szybkiej instalacji Zestaw do montażu w szafie Rack Gumowe nóżki
Wymiary	440 × 220 × 44 mm
Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	Brak
Gwarancja	60 mc.
Funkcje L3	16 interfejsów IPv4/IPv6 Routing statyczny: 48 tras statycznych Wpisy statyczne ARP: 128 wpisów statycznych Proxy ARP Gratuitous ARP Serwer DHCP DHCP Relay: DHCP Interface Relay DHCP VLAN Relay DHCP L2 Relay
VLAN	Grupy VLAN: Maks. 4K grup VLAN Tagowanie 802.1Q VLAN Adres MAC VLAN: 30 wpisów Protokół VLAN Prywatna sieć VLAN GVRP VLAN VPN (QinQ): QinQ oparty na portach, Selective QinQ Głosowa sieć VLAN
Rozmiar ramki Jumbo	9
Funkcje L2	IGMP Snooping IGMP v1/v2/v3 Snooping Fast Leave IGMP Snooping Querier Uwierzytelnianie IGMP Uwierzytelnianie IGMP MLD Snooping: MLD v1/v2 Snooping Fast Leave MLD Snooping Querier Konfiguracja grupy statycznej Ograniczone przekazywanie IP Multicast Filt

Opis produktu

Przełącznik zarządzalny JetStream L2+, 16 slotów SFP+ 10 GE

- 16 Slotów SFP+ 10GE: Ultraszybkie, w pełni 10Gb/s sloty SFP+ zapewniają połączenia o wysokiej przepustowości i możliwości przełączania urządzenia do 320Gb/s.
- Niezawodne funkcje L2 i L2+: Wsparcie dla kompletnej linii funkcji L2 i L2+ włączając Statyczny router, QoS klasy przemysłowej, IGMP Snooping i wiele innych.
- Silne strategie zabezpieczeń: Zapewnia bezpieczeństwo sieci LAN w oparciu o funkcje IP-MAC-Port Binding, ACL, Port Security, 802.1X Authentication i wiele innych.
- Dwa redundantne zasilacze: Dwa zasilacze wspierające się wzajemnie są idealnym wyborem dla stabilnej architektury sieciowej.



-
- Scentralizowane zarządzanie w chmurze: Integracja z Omada SND umożliwia dostęp z chmury i zarządzanie zdalne.
 - Samodzielne zarządzanie: witryna, CLI (port konsolowy, Telnet, SSH), SNMP, RMON i Dual Image dają duże możliwości zarządzania.