

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-zarzadzalny-sx3008f-switch-8xsfp-p-238578.html>

Przełącznik zarządzalny SX3008F switch 8xSFP+



Cena brutto	1 177,99 zł
Cena netto	957,72 zł
Numer katalogowy	NUTPLSZ8P000004
Kod producenta	TL-SX3008F
Kod EAN	6935364006457
Obsługa ramek Jumbo	Tak
Liczba portów QSFP+	Brak
Liczba portów PoE+	Brak
Liczba portów COMBO	Brak
Rozmiar tablicy adresów MAC	32
Prędkość przekazywania (Mpps)	119.04
Liczba portów 10/100 Mbps	Brak
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	Brak
Liczba portów SFP+	8
Liczba grup VLAN (tylko mng i smart)	4000
Liczba portów SFP	Brak
Możliwość łączenia w stos	Nie
Liczba portów 10Gb	Brak
Zastosowanie (switche)	Dom i małe biuro (do 16 portów)
Zasilacz (switche)	Zewnętrzny
Wentylator (switche)	Nie
Warstwa przełączania (switche)	L2+
Tryb przekazywania	Store-and-forward
Port konsoli	Tak
Klasa przełącznika	Zarządzalny
Przepustowość (switche Gbps)	160
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	Brak
Pozostałe funkcje	Obsługa kontrolerów sprzętowych Omada (OC200/OC300), kontrolera programowego, kontrolera opartego na chmurze Automatyczne wykrywanie urządzeń Konfiguracje grupowe Grupowe aktualizacje oprogramowania Inteligentne

	monitorowanie stanu sieci Ostrzeżenia o nie
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Typ obudowy	Rack (Switche/UPS)
Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	Brak
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
Gwarancja	60 mc.
Pobór mocy	15.46
Funkcje L3	16 interfejsów IPv4/IPv6Routing statyczny 48 tras statycznych Wpisy statyczne ARP 128 wpisów statycznych Proxy ARPGratuitous ARPSerwer DHCPDHCP RelayDHCP Interface RelayDHCP VLAN RelayDHCP L2 Relay
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 ataka
VLAN	Grupy VLAN Maks. 4K grup VLAN Tagowanie 802.1Q VLANAdres MAC VLAN: 7 wpisówProtokół VLANPrywatna sieć VLANGVRPVLAN VPN (QinQ) QinQ oparty na portach Selective QinQ Głosowa sieć VLAN
Zasilanie	100-240 V AC~50/60 Hz
Rozmiar ramki Jumbo	9
Akcesoria w zestawie	Przełącznik TL-SF3008F Zasilacz Instrukcja instalacji Zestaw montażowy Gumowe nóżki
QoS	8 kolejek priorytetowaniaObsługa priorytetowania 802.1p CoS/DSCPTryb harmonogramu priorytetowania: SP (Strict Priority) WRR (Weighted Round Robin) SP+WRR Kontrola przepustowości Ograniczanie prędkości transferu w oparciu o port/przepływ danych Płynniejsze
Wymiary	Szerokość: 440 mm Głębokość: 180 mm Wysokość: 44 mm

Funkcje L2

Funkcje L2 i L2+Agregacja łączy
Statyczna agregacja łączy LACP
802.3ad Do 8 grup agregacji i do
8 portów na grupę Protokół
drzewa rozpinającego (STP) STP
802.1D RSTP 802.1w MSTP
802.1s Zabezpieczenia STP:
ochrona TC, filtrowanie poprzez
pakiety BPDU, ochr

Opis produktu

TL-SX3008F

Przełącznik zarządzalny JetStream L2+, 8 slotów SFP+ 10 GE

- Szybkie porty 10G: 8 slotów SFP+ o prędkości 10 Gb/s zapewnia dużą przepustowość łącza oraz wydajność przełączania na poziomie 160 Gb/s w trybie non-blocking.
- Działanie zintegrowane z platformą Omada SDN: Bezobsługowa konfiguracja ZTP*, centralne zarządzanie w chmurze i inteligentne monitorowanie.
- Centralne zarządzanie: Dostęp z poziomu chmury i aplikacja Omada to wygoda zarządzania.
- Routing statyczny: Sterowanie ruchem wewnętrznym daje możliwość efektywniejszego wykorzystania zasobów sieciowych.
- Niezawodne zabezpieczenia: Wiązanie adresów IP, MAC i portów, ACL, Port Security, ochrona przed atakami DoS, Storm Control, DHCP Snooping, 802.1X, uwierzytelnianie poprzez serwer Radius i wiele więcej.
- Optymalizacja transmisji głosu i wideo: QoS L2/L3/L4 i IGMP Snooping.
- Samodzielne zarządzanie: witryna, CLI (port konsolowy, Telnet, SSH), SNMP, RMON i Dual Image dają duże możliwości zarządzania.