

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-zaradzalny-l2-jetstream-48-portow-gigabitowych-4-sloty-sfp-10ge-sg3452x-p-351616.html>

## Przełącznik zarządzalny L2+ JetStream, 48 portów gigabitowych, 4 sloty SFP+ 10GE SG3452X



Cena brutto	<b>2 388,99 zł</b>
Cena netto	<b>1 942,27 zł</b>
Numer katalogowy	<b>NUTPLSZ48000003</b>
Kod producenta	<b>SG3452X</b>
Kod EAN	<b>6935364006471</b>
Rozmiar ramki Jumbo	<b>9</b>
QoS	<b>8 kolejek priorytetowania Obsługa priorytetowania 802.1p CoS/DSCP Tryb harmonogramu priorytetowania:- SP (Strict Priority)- WRR (Weighted Round Robin)- SP+WRR Kontrola przepustowości- Ograniczanie prędkości transferu w oparciu o port/przepływ danych Płynn</b>
Funkcje L2	<b>Link Aggregation- statyczna agregacja linków- 802.3ad LACP- Do 8 grup agregacji, zawierających 8 portów na grupę Spanning Tree Protocol- 802.1d STP- 802.1w RSTP- 802.1s MSTP- STP Security: TC Protect, BPDU Filter, Root Protect Wykrywanie Pętli- Bazujące n</b>
Obsługa ramek Jumbo	<b>Tak</b>
Rozmiar tablicy adresów MAC	<b>16000</b>
Prędkość przekazywania (Mpps)	<b>130.9</b>
Liczba portów SFP+	<b>4</b>
Zastosowanie (switche)	<b>Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)</b>
Wentylator (switche)	<b>Nie</b>
Warstwa przełączania (switche)	<b>L2</b>
Tryb przekazywania	<b>Store-and-forward</b>
Port konsoli	<b>Tak</b>
Klasa przełącznika	<b>Zarządzalny</b>
Przepustowość (switche Gbps)	<b>176</b>
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	<b>48</b>
Pozostałe funkcje	<b>MIB II (RFC1213) Interfejs MIB</b>

	(RFC2233) Interfejs Ethernet MIB (RFC1643) Bridge MIB (RFC1493) P/Q-Bridge MIB (RFC2674) RMON MIB (RFC2819) RMON2 MIB (RFC2021) Radius Accounting Client MIB (RFC2620) Radius Authentication Client MIB (RFC2618) Zdaln
Architektura sieci (switche)	<b>GigabitEthernet</b>
Typ obudowy	<b>Rack (Switche/UPS)</b>
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	<b>Aplikacja Omada Zarządzanie centralne Kontroler sprzętowy Omada (OC300) Kontroler sprzętowy Omada (OC200) Kontroler programowy Omada Kontroler Omada oparty na Chmurze Dostęp do chmury Bezobsługowa konfiguracja ZTP Funkcje panelu zarządzania Interfejs grafic</b>
Pobór mocy	<b>32.72</b>
Bezpieczeństwo	<b>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 prz</b>
Zasilanie	<b>100-240V AC~50/60Hz</b>
Akcesoria w zestawie	<b>Przełącznik TL-SG3452X Przewód zasilający Instrukcja instalacji Zestaw montażowy Gumowe nóżki</b>
Wymiary	<b>440 × 220 × 44 mm</b>
Pozostałe parametry	<b>IPv6 Dual IPv4/IPv6 Multicast Listener Discovery (MLD) Snooping IPv6 ACL IPv6 Interfejs Statyczny routing IPv6 IPv6 neighbor discovery (ND) Wykrywanie ścieżki maximum transmission unit (MTU) Internet Control Message Protocol (ICMP) wersja 6 TCPv6/</b>
Gwarancja	<b>60 mc.</b>
Funkcje L3	<b>16 IPv4/IPv6 Interfejsy Statyczny routing- 48 statyczne trasy Statyczny ARP- 128 Statycznych wpisów Proxy ARP Gratuitous ARP DHCP Serwer Przekaznik DHCP- DHCP Przekaznik interfejsu- DHCP Przekaznik VLAN DHCP L2 Przekaznik</b>
VLAN	<b>Grupy VLAN- Maks. 4K grup VLAN Tagowanie 802.1Q VLAN Adres MAC VLAN: 30 wpisów Protokół VLAN: Szablon Protokołu 16, Protokół VLAN 16 Prywatny VLAN</b>

## Opis produktu

- Błyskawiczna łączność 10G: 4x 10-cio Gigabitowe sloty SFP+ zapewniają wysoką przepustowość i możliwości przełączania.
- Gigabitowe porty: 48 gigabitowych portów RJ45 przekładają się na stabilne połączenia o dużych prędkościach.
- Działanie zintegrowane z platformą Omada SDN: Bezobsługowa konfiguracja ZTP\*, centralne zarządzanie w chmurze i inteligentne monitorowanie.
- Scentralizowane zarządzanie: Zarządzanie jest niezwykle wygodne dzięki dostępowi z chmury oraz łatwej w użytkowaniu aplikacji Omada.
- Statyczny Routing: Umożliwia kierowanie ruchem sieciowym dla efektywnego wykorzystania zasobów sieciowych.
- Silne strategie zabezpieczeń: IP-MAC-Port Binding, ACL, Port Security, DoS Defend, Storm control, DHCP Snooping, 802.1X, Radius Authentication i wiele innych.
- Optymalizacja aplikacji Głosowych i Wideo: L2/L3/L4 QoS i IGMP Snooping.
- Zarządzanie: Web, CLI (Port konsolowy, Telnet, SSH), SNMP, RMON i Dual Image dają duże możliwości zarządzania