

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/tp-link-jetstream-52-port-gigabit-l2-managed-switch-with-48-port-poe-p-175069.html>

TP-LINK JetStream 52-Port Gigabit L2+ Managed Switch with 48-Port PoE+



Cena brutto	2 962,01 zł
Cena netto	2 408,14 zł
Dostępność	Obecnie brak - zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	4137277
Kod producenta	TL-SG3452P
Kod EAN	6935364006273

Opis produktu

Opis

Wygodny przełącznik Gigabit wyposażony w porty PoE+.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Skuteczne zabezpieczenia**

Wiązanie IP-MAC-Port-VID, ochrona portów, Storm Control oraz DHCP Snooping to funkcje przełącznika TL-SG3452P, które chronią sieć przed zagrożeniami. Urządzenie daje także możliwość zdefiniowania najczęstszych ataków Dos, dzięki czemu można je wcześniej wykrywać i im zapobiegać. Natomiast funkcja ACL (od L2 do L4) ma zastosowanie w przypadku blokowania dostępu do określonych zasobów sieci. Odmowa przesłania pakietów może być ustalona dla określonych źródłowych bądź docelowych adresów MAC, adresów IP, portów TCP/UDP lub VLAN ID. Ponadto do uwierzytelniania użytkowników starających się o dostęp do sieci przełącznik wykorzystuje szyfrowanie 802.1X w połączeniu z funkcjami serwera RADIUS/Tacacs+.

- **Funkcje warstwy L2+**

Dzięki rozbudowanym funkcjom warstwy drugiej, obejmującym obsługę VLAN 802.1Q tag, mirroring portów, STP/RSTP/MSTP, agregację portów oraz funkcję kontroli przepływu 802.3x, przełączniki TL-SG3452P odznaczają się uniwersalnością działania. Funkcja IGMP Snooping pozwala na inteligentne skierowywanie strumieni multicastowych tylko do określonych subskrybentów, a funkcje IGMP Throttling oraz IGMP Filtering skutecznie ograniczają nieupoważnionym użytkownikom dostęp do transmisji multicast. TL-SG3452P obsługuje również funkcję statycznego routingu, który pozwala na segmentację sieci i zwiększenie jej wydajności.

- **Zaawansowane funkcje QoS**

Aby zapewnić lepszą transmisję dźwięku i wideo w jednym ruchu sieciowym, administratorzy sieci mogą określić priorytety np. dla poszczególnych adresów IP, adresów MAC, portów TCP lub UDP. Dzięki temu transmisja dźwięku i wideo jest płynna i bez opóźnień.

- **Obsługa IPv6**

Przełącznik obsługuje wiele funkcji IPv6, takich jak podwójny stos IPv4/IPv6, MLD Snooping, IPv6 ACL, DHCPv6 Snooping, interfejs IPv6, PMTU Discovery oraz IPv6 Neighbor Discovery, dzięki czemu sieć w pełni wpisuje się w standardy NGN, a wymiana sprzętu nie będzie konieczna.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

EAN:

Gwarancja producenta:

Ogólne

Rodzaj urządzenia:

Rodzaj obudowy:

Podtyp:

TP-LINK JetStream 52-Port Gigabit L2+ Managed Switch with 48-Port PoE+

TP-Link JetStream TL-SG3452P V1 - Przełącznik - Tak - 48 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x Gigabit SFP - montowany w szafie rack - PoE+ (384 W)

6935364006273

5 lat zbieranie/zwrot

Przełącznik - 52 porty - Tak

Montowany w szafie rack

Gigabit Ethernet

Porty:	48 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x Gigabit SFP
Zasilanie przez Ethernet:	PoE+
Budżet poE:	384 W
Wykonanie:	Zdolność przełączania: 104 Gb/s
	Szybkość przekazywania pakietów: 77,38 Mp/s
Pojemność:	Interfejsy IP: 16
	Trasy IPv4 (statyczne): 48
	Trasy IPv6 (statyczne): 48
	Rozmiar bufora pakietu: 12 Mbit
Wielkość tablicy adresów MAC:	16K wpisów
Obsługiwane ramki Jumbo:	9KB
Protokół routingu:	IGMPv2, IGMP, IGMPv3, routing statyczny IPv4, routing statyczny IPv6, MLDv2, MLD, MSTP, RSTP, STP
Protokół zdalnego zarządzania:	SNMP 1, RMON 1, RMON 2, SNMP, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, TFTP, SSH, SSH-2, CLI, OAM, ICMP, DHCP, RSTP, TACACS+, RADIUS
Algorytm kodowania:	SSL, SSL 3.0, TLS 1.2
Metoda identyfikacji:	Secure Shell (SSH), RADIUS, TACACS+, Secure Shell v.2 (SSH2)
Cechy:	Sterowanie przepływem, obsługa VPN, obsługa BOOTP, obsługa ARP, nasłuchiwanie IGMP, obsługa Syslog, zapobieganie atakom typu DoS, dublowanie portów, zapamiętaj i przekaż, Broadcast Storm Control, obsługa IPv6, kontrola nad szturmami pakietów multicast, kontrola nad szturmami pakietów unicast, możliwość aktualizacji firmwaru, obsługa sNTP, sFlow, nasłuchiwanie DHCP, obsługa list dostępu (ACL), Quality of Service (QoS), serwer DHCP, snooping MLD, Cable Diagnostics Function, kontrola łącza, obsługa Device Link Detection Protocol (DLDP), obsługuje LLDP, przekaźnik DHCP, Link Aggregation Control Protocol (LACP), Port Security, Multicast VLAN Registration (MVR), Neighbor Discovery Protocol (NDP), izolacja portów, Class of Service (CoS), Strict Priority (SP), Generic VLAN Registration Protocol (GVRP), uwierzytelnianie 802.1x, zarządzane w chmurze, obsługuje DiffServ Code Point (DSCP), 3 wentylatory, zabezpieczenie źródła IP, inspekcja ARP, Bridge protocol data unit (BPDU), obsługa podwójnego obrazu, Software Defined Networking (SDN), Authentication, Authorization and Accounting (AAA), LLDP-MED, grupa VLAN, dostęp dla gości, Zero-touch provisioning (ZTP), Green Ethernet (EEE), BPDU Filter, Weighted Round Robin (WRR), Head-of-line (HOL) Blocking Prevention, wykrywanie pętli zwrotnej, Zaawansowana jakość usługi, MAC Access Bypass (MAB), gniazdo bezpieczeństwa (zgodność z blokadą bezpieczeństwa Kensington)
Zgodność z normami:	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.3ah, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3at
RAM:	256 MB
Pamięć flashowa:	32 MB
Wskaźniki statusu:	Status
Rozszerzenie / połączenie	
Interfejsy:	48 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ - 30 W
	4 x 1000Base-X SFP
	1 x konsola RJ-45
	1 x micro-USB konsola
Zasilanie	
Zasilacz:	Adapter mocy wewnętrznej
Zużycie energii w trybie aktywności:	463.8 wat
Zużycie energii w stanie czuwania:	27.2 wat
Różne	
Akcesoria w zestawie:	Gumowa nóżka
Zestaw do montowania w stojaku:	Dołączony
Zgodność z normami:	FCC, RoHS
Wymiary i waga	
Szerokość:	44 cm
Głębokość:	33 cm
Wysokość:	4.4 cm
Parametry środowiska	
Minimalna temperatura pracy:	0 °C

CTI Telekom Sp. z o.o.

02-389 Warszawa

al. Bohaterów Września 9

NIP: 5262666398

tel. +4822 398 89 00

Maksymalna temperatura pracy:	40 °C
Dopuszczalna wilgotność:	10-90% nieskroplone
Min. temperatura przechowywania:	-40 °C
Maks. temperatura przechowywania:	70 °C
Zakres wilgotności pamięci:	5-90% (niekondensująca)

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.