

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/tp-link-tl-sg3452x-p-55436.html>

# TP-Link TL-SG3452X

Cena brutto	<b>1 926 zł</b>
Cena netto	<b>1 566 zł</b>
Cena poprzednia	<b>2 311 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>3 Dni</b>
Kod producenta	<b>TL-SG3452X</b>
Kod EAN	<b>6935364006471</b>
Producent	<b>TP-Link</b>

## Opis produktu

**TP-Link TL-SG3452X**

### Specyfikacja techniczna

- Grupa produktowa: **Przełączniki TP-Link**
- Gwarancja: **5 lat w serwisie sprzedawcy**
- Głębokość: **220 mm**
- Liczba portów LAN 10/100/1000: **48 szt.**
- Możliwość instalacji w szafach 19": **tak**
- Obsługa VLANów: **tak**
- Port konsolowy: **2 szt. (RJ45 + microUSB)**
- Producent: **TP-Link**
- Przeznaczenie: **do szaf RACK 19"**
- Prędkość magistrali wew.: **176 Gb/s**
- Rozmiar tablicy adresów MAC: **16000**
- Sloty SFP+ 10G: **4 szt.**
- Szerokość: **440 mm**
- Szybkość przekierowań pakietów: **130.9 mpps**
- Typ: **zarządzalny**
- Warstwa przełączania: **3**
- Wysokość: **44 mm**
- Zarządzalność: **tak**
- Nazwa producenta / importera: **TP-Link TP-Link Polska sp. z o.o. Ożarowska 40/42 05-850 Duchnice Polska PL**  
**Email: support.pl@tp-link.com**

Przełącznik TP-Link TL-SG3452X oferuje kontrolę i efektywność w sieciach biznesowych. Ten zarządzalny przełącznik JetStream L2+ sprostą potrzebom rozwijających się środowisk, zapewniając szybką łączność, zaawansowane mechanizmy ochrony oraz swobodne opcje konfiguracji. Zbudujesz na nim skalowalną i solidną infrastrukturę, która obsłuży zarówno codzienne zadania, jak i wymagające aplikacje.

#### Szybka transmisja danych dla Twojej sieci

Ciesz się szybkością połączeń, które przekształca działanie Twojej sieci. Przełącznik TP-Link TL-SG3452X zawiera cztery sloty SFP+ 10GE, dostarczające wysoką przepustowość i sprawność przełączania. Minimalizujesz dzięki nim opóźnienia, a połączenia z serwerami i innymi istotnymi urządzeniami stają się natychmiastowe i stabilne. Dodatkowo, 48 gigabitowych portów RJ45 gwarantuje niezawodne i szybkie połączenia dla wszystkich urządzeń końcowych, wspierając płynny przepływ danych z wewnętrzną przepustowością magistrali 176 Gb/s oraz szybkością przekierowań pakietów na poziomie 130.9 mpps.

#### Uproszczone zarządzanie z platformą Omada SDN

Ułatw sobie nadzór nad infrastrukturą sieciową, integrując przełącznik TP-Link TL-SG3452X z platformą Omada SDN. To rozwiązanie umożliwia automatyczną konfigurację ZTP (Zero-Touch Provisioning), centralne sterowanie w chmurze oraz inteligentny monitoring wszystkich urządzeń sieciowych z jednego panelu. Kreujesz w ten sposób skalowalną sieć, która płynnie łączy połączenia przewodowe i bezprzewodowe, co przekłada

---

się na komfort i produktywność w sektorach takich jak hotelarstwo, edukacja, handel detaliczny czy biura.

#### **Skuteczne strategie bezpieczeństwa**

Zabezpiecz swoją sieć przed zagrożeniami, wykorzystując rozbudowane mechanizmy ochronne. Przełącznik TP-Link TL-SG3452X udostępnia funkcje takie jak Wiązanie IP-MAC-Port-VID, ochrona portów, Storm Control oraz DHCP Snooping, które skutecznie chronią przed nieuprawnionym dostępem i cyberatakami. Możesz również zdefiniować typowe ataki DoS, co pozwala na ich szybkie wykrycie i przeciwdziałanie. Funkcja ACL (od L2 do L4) umożliwia szczegółowe blokowanie dostępu do wybranych zasobów sieci, a uwierzytelnianie 802.1X w połączeniu z serwerem RADIUS/Tacacs+ zapewnia pewny dostęp dla użytkowników.

#### **Zaawansowane funkcje warstwy L2+ i L3**

Zbuduj skalowalną i stabilną sieć, korzystając z zaawansowanych funkcji warstw L2+ i L3. Przełącznik TP-Link TL-SG3452X wspiera obsługę VLAN 802.1Q tag, mirroring portów, protokoły STP/RSTP/MSTP oraz agregację portów, co zwiększa elastyczność i efektywność sieci. Statyczny routing umożliwia sprawną segmentację sieci i optymalne kierowanie ruchem, dzięki czemu Twoja infrastruktura będzie efektywna i gotowa na przyszłe wyzwania, sprawdzając się w biurach, kampusach czy u usługodawców.

#### **Optymalizacja ruchu dla aplikacji multimedialnych**

Zapewnij płynną transmisję dźwięku i wideo bez zakłóceń, nawet w najbardziej wymagających scenariuszach. Dzięki rozbudowanym funkcjom QoS (Quality of Service) L2/L3/L4, przełącznik TP-Link TL-SG3452X umożliwia administratorom sieci ustalanie priorytetów dla poszczególnych adresów IP, adresów MAC, portów TCP lub UDP. Funkcja IGMP Snooping inteligentnie kieruje strumienie multicastowe wyłącznie do subskrybentów, a IGMP Throttling i IGMP Filtering skutecznie ograniczają dostęp nieupoważnionym użytkownikom, gwarantując wysoką jakość materiałów multimedialnych.

TP-Link TL-SG3452X