

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/tp-link-tl-sg2210xmp-m2-p-57519.html>

TP-Link TL-SG2210XMP-M2



Cena brutto	1 558 zł
Cena netto	1 266 zł
Cena poprzednia	1 869 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	3 Dni
Kod producenta	SG2210XMP-M2
Kod EAN	4895252504774
Producent	TP-Link

Opis produktu

TP-Link TL-SG2210XMP-M2

Specyfikacja techniczna

- Grupa produktowa: **Przełączniki TP-Link**
- Gwarancja: **5 lat w serwisie sprzedawcy**
- Głębokość: **131 mm**
- Liczba portów LAN 2.5 Gbit: **8 szt.**
- Możliwość instalacji w szafach 19": **tak**
- Obsługa VLANów: **tak**
- Obsługiwane protokoły: **IEEE 802.1DIEEE 802.1pIEEE 802.1QIEEE 802.1sIEEE 802.1wIEEE 802.1xIEEE 802.3abIEEE 802.3adIEEE 802.3afIEEE 802.3atIEEE 802.3azIEEE 802.3iIEEE 802.3uIEEE 802.3x flow controlIEEE 802.3z**
- Porty PoE: **8 szt.**
- Producent: **TP-Link**
- Przeznaczenie: **biurowy**
- Prędkość magistrali wew.: **80 Gb/s**
- Rozmiar tablicy adresów MAC: **16000**
- Sloty SFP+ 10G: **2 szt.**
- Szerokość: **226 mm**
- Szybkość przekierowań pakietów: **59.52 mpps**
- Typ: **zarządzalny**
- Warstwa przełączania: **2**
- Wysokość: **35 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

SG2210XMP-M2 to wielogigabitowy przełącznik z 8 portami 2,5G PoE+ i 2 slotami uplink 10G, idealny do podłączania punktów dostępowych Wi-Fi 7/6. Maksymalna, łączna moc zasilania PoE wynosząca do 160 W, bezwentylatorowa konstrukcja z kompaktową, wytrzymałą metalową obudową oraz możliwość montażu na blacie lub ścianie sprawiają, że ten przełącznik znajdzie swoje zastosowanie w wielu sytuacjach. Wydajny routing statyczny, zaawansowane funkcje bezpieczeństwa, opcje zarządzania w warstwie 2 i integracja z Platformą Omada SDN (Software-Defined Networking) spełniają wymagania niezawodnych sieci biznesowych.

8 portów PoE zgodnych ze standardem IEEE 802.3at/af zapewnia łączną moc zasilania do 160 W urządzeniom 802.3at i 802.3af.* Skonfiguruj bezprzewodowe punkty dostępowe, kamery do monitoringu, telefony IP i inne urządzenia zasilane przez PoE szybko, prosto i bez kosztów dodatkowego okablowania zasilającego. 2 sloty SFP+ o prędkości 10 Gb/s zapewniają płynną wydajność i minimalne opóźnienia, a także szybkie oraz niezawodne połączenia z serwerami i innymi przełącznikami.

Wiązanie IP-MAC-Port-VID, Wiązanie VLAN, Ochrona portów, Storm Control oraz DHCP Snooping to funkcje przełącznika SG2210XMP-M2, które chronią sieć przed zagrożeniami. Urządzenie daje także możliwość zdefiniowania najczęstszych ataków DoS, dzięki czemu można je wcześniej wykrywać i im zapobiegać.

Dodatkowo, funkcja ACL (Access Control List) 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 standard 802.1X w połączeniu z funkcjami serwera RADIUS/TACACS+.

Korzystając z identyfikatorów IP, MAC, TCP i UDP, nasza funkcja QoS zapewnia płynną transmisję głosu i wideo - nawet przy niskiej ilości dostępnej przepustowości.

SG2210XMP-M2 obsługuje całą linię funkcji L2, w tym Routing statyczny, Serwer DHCP, DHCP Relay, VLAN 802.1Q, Port Mirroring, STP/RSTP/MSTP, Link Aggregation Control Protocol i Kontrolę przepływu 802.3x. Zaawansowany IGMP Snooping zapewnia, że przełącznik inteligentnie przekazuje strumień multicast tylko do odpowiednich urządzeń, eliminując niepotrzebny ruch, podczas gdy Filtrowanie i Throttling IGMP ograniczają każde urządzenie na poziomie portu, aby zapobiegać nieautoryzowanemu dostępowi multicast. Routing statyczny, funkcja warstwy L2+, to prosty sposób segmentacji sieci i wewnętrznego kierowania ruchu przez przełącznik w celu zwiększenia wydajności.

Integracja z platformą Omada SDN zapewnia scentralizowane zarządzanie w Chmurze i szereg funkcji administracyjnych, takich jak Zero-Touch Provisioning (ZTP)** i Ostrzeżenia o nieoczekiwanych zdarzeniach. Platforma Omada SDN (Software Defined Networking) integruje urządzenia sieciowe, w tym Punkty dostępowe, Przełączniki i Routery, zapewniając w 100% scentralizowane zarządzanie w Chmurze.

Oprócz możliwości centralnego zarządzania poprzez kontrolery Omada SDN, SG2210XMP-M2 upraszcza zarządzanie za pomocą intuicyjnego, webowego, graficznego interfejsu użytkownika (GUI) lub standardowego interfejsu w wierszu poleceń (CLI). W przypadku obu tych metod zarządzania, ruch jest chroniony przez szyfrowanie SSL lub SSH. Obsługa protokołów SNMP (v1/v2c/v3) i RMON umożliwia odpytywanie przełącznika w celu uzyskania ważnych informacji o stanie oraz wysyłanie traps w przypadku nieoczekiwanych zdarzeń.

TP-Link TL-SG2210XMP-M2