

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/switch-tp-link-sg3210x-m2-p-360286.html>

## Switch TP-LINK SG3210X-M2



Cena brutto	<b>1 036,99 zł</b>
Cena netto	<b>843,08 zł</b>
Numer katalogowy	<b>KILTPLSWI0149</b>
Kod producenta	<b>SG3210X-M2</b>
Kod EAN	<b>4897098689523</b>
Ilość interfejsów IP	<b>16</b>
Algorytmy planowania kolejki	<b>SP,Weighted Round Robin (WRR),WRR+SP</b>
Częstotliwość wejściowa AC	<b>50/60 Hz</b>
Ochrona hasłem	<b>Tak</b>
Filtrowanie BPDU / Ochrona	<b>Tak</b>
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	<b>85176990</b>
Wielkość tabeli adresów	<b>16000 wejścia</b>
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	<b>100,1000,2500 Mbit/s</b>
Uwierzytelnianie	<b>Uwierzytelnianie oparte na MAC, Uwierzytelnianie na podstawie portów</b>
Zakres wilgotności względnej	<b>10 - 90%</b>
Protokół drzewa rozpinającego	<b>Tak</b>
Dopuszczalna wilgotność względna	<b>5 - 90%</b>
Pamięci bufora pakietów	<b>12 MB</b>
Zakres temperatur (przechowywanie)	<b>-40 - 70 °C</b>
obsługuje SSH/SSL	<b>Tak</b>
Szyfrowanie / bezpieczeństwo	<b>SSH,SSL/TLS,HTTPS,SSH-2</b>
Obsługa Multicast	<b>Tak</b>
Zakres temperatur (eksploatacja)	<b>0 - 50 °C</b>
Limit częstotliwości	<b>Tak</b>
Wysokość produktu	<b>44 mm</b>
Liczba VLANs	<b>4000</b>
Szerokość produktu	<b>294 mm</b>
Kontrola wzrostu natężenia ruchu	<b>Tak</b>
Głębokość produktu	<b>180 mm</b>
IGMP snooping	<b>Tak</b>
Diody LED	<b>Tak</b>

Funkcje wirtualnej sieci LAN	<b>Voice VLAN,MAC address-based VLAN,Tagged VLAN,Protocol-based VLAN,Private VLAN,Port-based VLAN</b>
Wysokość opakowania	<b>80 mm</b>
Funkcje DHCP	<b>DHCP relay,DHCPv6 snooping,DHCPv6 client,DHCP client,DHCP server,DHCP snooping</b>
Emisja ciepła	<b>51,18 BTU/h</b>
Waga wraz z opakowaniem	<b>2,84 kg</b>
Dublowanie portów	<b>Tak</b>
Szerokość opakowania	<b>528 mm</b>
Agregator połączenia	<b>Tak</b>
Rodzaj opakowania	<b>Pudełko</b>
zabezpieczenie przed wejściem w pętlę	<b>Tak</b>
Warstwa przełącznika	<b>L2+</b>
Przewody	<b>Prąd przemienny</b>
Ilość portów 2,5G Ethernet (miedź)	<b>8</b>
Głębokość opakowania	<b>250 mm</b>
Rozszerzenie Jumbo Frames	<b>9000</b>
Zarządzany w chmurze	<b>Tak</b>
Kolor produktu	<b>Czarny</b>
Możliwości montowania w stelażu	<b>Tak</b>
Bez wiatraka	<b>Tak</b>
Typ przełącznika	<b>Zarządzany</b>
Zgodny z Jumbo Frames	<b>Tak</b>
przekierowywanie IP	<b>Tak</b>
Układ	<b>1U</b>
Przepustowość rutowania/przełączania	<b>80 Gbit/s</b>
Port konsoli	<b>RJ-45/micro-USB</b>
Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet	<b>8</b>
Multicast Listener Discovery (MLD) snooping	<b>Y</b>
Filtrowanie adresów MAC	<b>Tak</b>
Pobór mocy	<b>15 W</b>
Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ	<b>2.5G Ethernet (100/1000/2500)</b>
Klasyfikacja ruchu	<b>Tak</b>
Raport zdarzeń systemowych	<b>Tak</b>

Liczba wentylatorów	<b>2 wentylatory</b>
Podpora kontroli przepływu	<b>Tak</b>
Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI)	<b>Tak</b>
Obsługa jakości serwisu (QoS)	<b>Tak</b>
Obsługa 10G	<b>Tak</b>
Złącze zasilania	<b>Gniazdo wejściowe AC</b>
Standardy komunikacyjne	<b>IEEE 802.1w, IEEE 802.1D, IEEE 802.1s</b>
Blokowanie head-of-line (HOL)	<b>Tak</b>
Ilość slotów Modułu SFP+	<b>2</b>
Zarządzanie przez stronę www	<b>Tak</b>
Wiązanie adresów IP-MAC-Port	<b>Tak</b>
Protokoły zarządzające	<b>SNMPv1/v2c/v3, SNMP</b>
Typ uwierzytelniania	<b>AAA, TACACS+</b>
Źródło zasilania	<b>Prąd przemysłowy</b>
Obsługa MIB	<b>RFC2925, RFC2618, RFC2620, RFC2021, RFC2819, RFC2674, RFC1493, RFC1643, RFC2233, RFC1213</b>
Obsługa sieci VLAN	<b>Tak</b>
Trasa statyczna	<b>Tak</b>
Lista kontrolna dostępu (ACL)	<b>Tak</b>
Statyczna ochrona portu	<b>Tak</b>
Zasilacz dołączony	<b>Tak</b>
Liczba tras statycznych	<b>48</b>
Protokół rejestracji GARP VLAN (GVRP)	<b>Tak</b>
Skrócona instrukcja obsługi	<b>Tak</b>
Inspekcja ARP	<b>Tak</b>
Prędkość przekazywania	<b>59,52 Mpps</b>
Napięcie wejściowe AC	<b>100 - 240 V</b>

## Opis produktu

- Gwarancja: G060M