



TP-Link TL-SG3210XHP-M2 | Switch | 8x RJ45 2.5Gb/s PoE+, 2x SFP+, Rack, L2+



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/switch/tp-link-tl-sg3210xhp-m2-switch-8x-rj45-25gb-s-poe-2x-sfp-rack-l2>

Cena: **2 154,17 zł** brutto / 1 751,36 zł netto



Producent: TP-LINK

Nr referencyjny: DNXGGHMSGRMLK

Opis produktu

Switch TP-Link TL-SG3210XHP-M2

Przełącznik **TL-SG3210XHP-M2** firmy TP-Link jest przeznaczony do stosowania w placówkach edukacyjnych i służby zdrowia, salach konferencyjnych, hotelach i sklepach. Rozwiązania z serii Omada **gwarantują stabilny** i ulepszony odbiór sygnału Wi-Fi w gęstych środowiskach z **dużą liczbą połączeń**. Zostały one zaprojektowane z myślą o wszelkiego rodzaju scenariuszach **przewodowych i bezprzewodowych** połączeń użytkowników, w tym **wdrożeń nadzoru wideo**.



Doskonała wydajność dla każdego portu

Dzięki doskonałej przepustowości możliwe jest podłączenie routera z wielogigabitowym łączem LAN, który obsługuje **standard komunikacji Wi-Fi 6** generacji. Dzięki wbudowanemu **PoE (802.3at/af)** urządzenie może odbierać zasilanie i przysyłać informacje za pomocą jednego przewodu Ethernet. Całkowity zasób standardu **wynosi 240 W**, co jest wystarczającą mocą dla małych i średnich przedsiębiorstw w sektorze

nadzoru wideo.



Szybki transfer danych przez sieć

Przełącznik TL-SG3210XHP-M2 wyposażony jest w dwa **złącza SFP+** obsługujące transmisję danych z prędkością **do 10Gb/s**. Dzięki tej obsłudze, tworzy niezawodne połączenie nie tylko z serwerami, ale także z innymi podłączonymi urządzeniami dzięki ultra niskim opóźnieniom i **możliwości przełączania bez blokowania**.



Sieć skonfigurowana programowo (SDN) z inteligentnym dostępem

Platforma **Omada SDN** integruje punkty dostępowe, przełączniki i bramy, zapewniając w **100% scentralizowaną kontrolę** nad chmurą. Omada zapewnia łatwo skalowalną sieć zarządzaną z **jednego interfejsu**. Zapewnione są połączenia bezszwowe, drop-free i drop-in, które są idealne do stosowania w hotelarstwie, edukacji, handlu detalicznym, biurach i innych środowiskach.



Główne zalety i możliwości

- Porty PoE+ 2,5 G do obsługi Wi-Fi 6: 8 portów 2,5-gigabitowych pozwala na przekroczenie bariery gigabitowej i wykorzystanie pełnego potencjału punktów dostępowych Wi-Fi 6.
- Szybkie porty uplink 10 G: 2 sloty SFP+ o prędkości 10 Gb/s zapewniają dużą przepustowość łącza oraz przełączanie w trybie non-blocking.
- Zasilanie PoE o łącznej mocy 240 W: 8 portów PoE+ zgodnych ze standardami 802.3at/af daje łącznie 240 W* mocy zasilania.
- Działanie zintegrowane z platformą Omada SDN: Bezobsługowa konfiguracja ZTP, centralne zarządzanie w chmurze i inteligentne monitorowanie.
- Centralne zarządzanie: Dostęp z poziomu chmury i aplikacja Omada to wygoda zarządzania.
- Routing statyczny: Sterowanie ruchem wewnętrznym daje możliwość efektywniejszego wykorzystania zasobów sieciowych.
- Niezawodne zabezpieczenia: Wiązanie adresów IP, MAC i portów, ACL, Port Security, ochrona przed atakami DoS, Storm Control, DHCP Snooping, 802.1X, uwierzytelnianie poprzez serwer Radius i wiele więcej.
- Optymalizacja transmisji głosu i wideo: QoS L2/L3/L4 i IGMP Snooping.