



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



link to the product:

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

Price: **2.154,17 zł** gross / 1.751,36 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXXGHMSGRMMLK

Full product description

Interruttore TP-Link TL-SG3210XHP-M2

Lo switch **TL-SG3210XHP-M2** di TP-Link è progettato per l'uso in strutture educative e sanitarie, sale conferenze, hotel e negozi. Le soluzioni della serie Omada **forniscono una ricezione stabile** e migliorata del segnale Wi-Fi in ambienti densi con un **gran numero di connessioni**. Sono progettati per tutti i tipi di scenari di connessione utente **cablata e wireless**, comprese le **implementazioni di videosorveglianza**.



Prestazioni eccellenti per ogni porta

Con un eccellente throughput, è possibile collegare un router con una connessione LAN multi-gigabit che supporta lo **standard di comunicazione Wi-Fi di sesta** generazione. Con **PoE integrato (802.3at/af)**, il dispositivo può ricevere energia e trasmettere informazioni su un singolo cavo Ethernet. La risorsa totale dello standard **è di 240 watt**, che è una potenza sufficiente per le piccole e medie imprese nel settore della videosorveglianza.



Trasferimento di dati ad alta velocità sulla rete

Lo switch TL-SG3210XHP-M2 è dotato di due **connettori SFP** che supportano velocità di trasferimento dati **fino a 10Gbps**. Con questo supporto, crea una connessione affidabile non solo ai server, ma anche ad altri dispositivi collegati attraverso una latenza ultra-bassa e **capacità di commutazione non bloccanti**.



Software Defined Networking (SDN) con accesso intelligente

La piattaforma **Omada SDN** integra access point, switch e gateway per fornire un **controllo centralizzato al 100%** sul cloud. Omada fornisce una rete facilmente scalabile gestita da **un'unica interfaccia**. Vengono fornite connessioni senza soluzione di continuità, drop-free e drop-in, che sono ideali per l'uso nell'ospitalità, nell'istruzione, nella vendita al dettaglio, negli uffici e in altri ambienti.



Vantaggi e capacità principali

- Porte 2.5G PoE per Wi-Fi 6: 8 porte 2.5G ti permettono di rompere la barriera dei gigabit e di utilizzare tutto il potenziale dei punti di accesso Wi-Fi 6.
- Porte uplink 10 G ad alta velocità: 2 slot SFP 10 Gbps forniscono un'elevata larghezza di banda e una commutazione non bloccante.
- 240 W di potenza PoE totale: 8 porte PoE conformi agli standard 802.3at/af forniscono un totale di 240 W* di potenza.
- Funzionamento integrato con la piattaforma Omada SDN: configurazione ZTP non presidiata, gestione centrale del cloud e monitoraggio intelligente.
- Gestione centrale: accesso al cloud e app Omada per la comodità di gestione.
- Routing statico: Il controllo del traffico interno vi dà la possibilità di utilizzare le risorse di rete in modo più efficiente.
- Sicurezza affidabile: IP, MAC e port binding, ACL, Port Security, protezione contro gli attacchi DoS, Storm Control, DHCP Snooping, 802.1X, autenticazione tramite server Radius e altro.
- Ottimizzazione della trasmissione di voce e video: QoS L2/L3/L4 e IGMP Snooping.