



Switch TP-Link T1600G-28PS (TL-SG2424P), 24x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP, PoE+, Gestito



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/switch/switch-tp-link-t1600g-28ps-tl-sg2424p-24x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-poe-gestito>

Price: **957,84 zł** gross / 778,73 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXFJPMRFRMMPM

Full product description

TP Link T1600G-28PS - interruttore professionale per piccole e medie imprese

Lo switch Gigabit TP-Link T1600G-28PS è stato dotato di 24 porte PoE 10/100/1000 Mbps, conformi agli standard 802.3at/af, in grado di erogare un totale di 192 W. Questa combinazione permette di alimentare più **punti di accesso senza fili** o telecamere IP. Dispone inoltre di 4 slot SFP Gigabit che consentono un uso più universale del dispositivo in rete. Lo switch T1600G-PS offre un funzionamento di alta qualità, supporto QoS avanzato, strategie di protezione dalle minacce e funzionalità di gestione della rete nel layer 2, rendendolo ideale per le applicazioni di rete delle piccole e medie imprese. Lo switch TP-Link T1600G-28PS offre molte funzioni di sicurezza, come il controllo delle tempeste, che protegge da effetti Broadcast, Multicast e Unknown Unicast Storm. Il supporto della qualità del servizio (QoS, da L2 a L4) permette di indirizzare il traffico di rete, garantendo una trasmissione dati fluida e veloce. Lo switch è gestito tramite una linea di comando o un'interfaccia amichevole basata sul web, che insieme ai protocolli SNMP e RMON e alla Dual Image assicura una facile installazione e gestione senza tempi di inattività. **Lo switch TP-LINK -28PS -28PS** è una soluzione ideale per collegare più dispositivi che richiedono alimentazione tramite cavi Ethernet.



Ampia configurazione del secondo livello

Per aumentare il numero di applicazioni possibili, gli switch T1600G-28PS sono dotati di una serie di funzionalità di gestione del traffico del secondo livello che includono il supporto 802.1Q VLAN, l'isolamento delle porte, il mirroring delle porte, STP/ RSTP/ MSTP, l'aggregazione delle porte e il controllo del flusso 802.3x. L'apparecchio è inoltre dotato di numerose funzioni di manutenzione, come il rilevamento del loop back connection, la diagnostica dei cavi e lo snooping IGMP. Lo snooping IGMP consente lo streaming multicast intelligente solo a specifici abbonati, mentre lo strozzamento IGMP e il filtraggio IGMP limitano efficacemente l'accesso al multicast per gli utenti non autorizzati. Il T1600G-28PS supporta anche il routing statico a livello L2+, che consente la segmentazione della rete e il miglioramento delle prestazioni.



Trasmissione dati fluida con supporto QoS e IPv6

Per consentire la trasmissione simultanea e senza problemi di voce, video o dati, lo switch è dotato di ampie funzioni QoS. L'amministratore ha la possibilità di impostare le priorità in base ai protocolli 802.1P e DSCP, che garantiranno una trasmissione dei dati senza problemi. Il T1600G-18TS supporta molte caratteristiche IPv6 come il doppio stack IPv4/IPv6, MLD Snooping, PMTU Discovery e IPv6 Neighbor Discovery.



L'interruttore Smart JetStream fornisce:

- 24 porte PoE+ conformi agli standard 802.3at/af
- Potenza massima totale dei dispositivi collegati fino a 192 W
- Funzione di routing statico Layer 2+ per aumentare le prestazioni della rete
- Funzionalità complete di sicurezza del traffico di rete, incluso il supporto per VLAN 802.1Q, Port Security e Storm Control, per proteggere efficacemente la rete locale
- Ottimizzare le trasmissioni voce e video con QoS (L2/ L3/ L4) e IGMP snooping
- Supporto per IPv6 con doppio stack IPv4/IPv6, MLD snooping e IPv6 neighbor discovery
- Gestione della linea di comando e del browser web, supporto SNMP, RMON e Dual Image per una comoda gestione del dispositivo.