



Switch TP-Link TL-SG2424P, 24x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP, Rack, Gestito



link to the product:

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

Price: **1.400,36 zł** gross / 1.138,50 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXEDKORGRMMLL

Full product description

Interruttore TP-LINK TL-SG2424P

Lo switch TL-SG2424P è dotato di 24 porte PoE 10/100/1000 Mbps conformi agli standard **802.3at/af**, che forniscono un totale di **180 W di potenza**, consentendo di alimentare più punti di accesso wireless o telecamere IP. Quattro slot combo SFP consentono un uso versatile del dispositivo in rete. Lo switch fornisce un'alta qualità di funzionamento, un supporto avanzato per la qualità del servizio, strategie di protezione e funzionalità di gestione della rete nel Layer 2. La combinazione di tutte queste caratteristiche rende questo dispositivo **ideale per applicazioni di rete di piccole e medie imprese**.



Sicurezza

Il TL-SG2424P offre molte caratteristiche di sicurezza. La funzione **Storm Control** protegge da effetti Broadcast, Multicast e Unknown Unicast Storm. Il supporto per la qualità del servizio (QoS, da L2 a L4) consente di indirizzare il traffico di rete per una trasmissione dati più fluida e veloce. Lo switch è gestito attraverso un'amichevole interfaccia web-based, a riga di comando, che, insieme ai protocolli SNMP e RMON, garantisce una facile installazione e gestione del dispositivo con meno tempi di fermo macchina. Lo switch TP-LINK TL-SG2424P è una soluzione ideale per collegare un gran numero di dispositivi che richiedono l'alimentazione tramite cavi Ethernet.



Moderna alimentazione PoE

Compatibile con gli standard IEEE 802.3at/af **24 PoE** nei dispositivi di supporto dei dispositivi TP-LINK presentati conformi a questi standard. La potenza totale dei dispositivi alimentati dall'interruttore è di 180 W. Questa soluzione efficiente ed economica permette di rimuovere ulteriori cavi di alimentazione. Compatto e versatile, TL-SG2424P è una soluzione ideale per l'alimentazione PoE in reti aziendali di piccole e medie dimensioni.



Qualità del servizio

Per una migliore qualità di trasmissione audio e video in rete, il dispositivo utilizza opzioni di servizio QoS avanzate. **La trasmissione audio e video è senza ritardi** grazie alla priorità 802.1P e DSCP.



Funzioni di gestione avanzate

Lo switch TL-SG2424P è **facile da usare e gestire**. La gestione avviene attraverso un'interfaccia utente grafica intuitiva in un browser web (GUI) o attraverso un'interfaccia a riga di comando (CLI). Il supporto per i protocolli **SNMP** (1/2/3) e **RMON** permette allo switch di trasmettere informazioni di stato rilevanti e di catturare eventi inaspettati.



Funzioni di commutazione di livello 2

Il dispositivo **TL-SG2424P** supporta le funzioni di commutazione **Layer 2**, cioè l'etichettatura VLAN conforme a 802.1Q, l'isolamento delle porte, il Port Mirroring, STP/RSTP/MSTP, LAG e il controllo del flusso di dati conforme a 802.3x. Lo switch supporta anche funzioni di sicurezza di rete avanzate come il rilevamento del loopback, la diagnostica dei cavi o lo snooping IGMP. La tecnologia di snooping IGMP offre la possibilità di commutare i frame multicast solo per utenti selezionati, mentre la strozzatura e il filtraggio IGMP limita l'accesso alle risorse ai singoli utenti a livello di porta.

