



Switch TP-Link T1700G-28TQ, 24x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP+, Gestito



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/switch/switch-tp-link-t1700g-28tq-24x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-gestito>

Price: **1.116,86 zł** gross / 908,02 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXXGPNQRERMMON

Full product description

TP-Link Gigabit, switch impilabile - soluzione professionale per reti aziendali

Lo switch **TP-Link T1700G-28TQ L2+** Gigabit, impilabile, è progettato per costruire una rete di accesso scalabile, stabile e veloce. Il prodotto è dotato di 24 porte RJ-45 Gigabit e quattro slot SFP+ da 10 Gigabit per una maggiore flessibilità nell'espansione della rete. Il T1700G-28TQ fornisce il supporto per funzionalità avanzate di Layer 2+ e QoS su scala aziendale. La funzione di impilamento dei livelli fisici garantisce la stabilità della rete e un efficiente controllo della ridondanza. Questa è senza dubbio una delle soluzioni migliori se si considera la scelta di un dispositivo economico per le reti aziendali.



Sistema di impilaggio

Grazie alla tecnologia di impilamento fisico, che permette di combinare più interruttori in un'unica unità, possiamo velocizzare il nostro dispositivo e gestirlo più facilmente. Il T1700G-28TQ consente di ottenere una capacità di impilamento bidirezionale di 40G, con ridondanza integrata e commutazione automatica di emergenza. Lo switch supporta fino a 6 unità in uno stack, fornendo un totale di 144 porte Gigabit Ethernet, 12 slot SFP+ 10 G e 768 Gbps di capacità di commutazione, consentendo di gestire ed espandere facilmente anche le reti più esigenti.



Ampie funzioni di configurazione per i livelli L2 e L2+

Il T1700G-28TQ presenta una serie di caratteristiche di configurazione del secondo livello come il supporto VLAN 802.1Q, l'isolamento delle porte, il mirroring delle porte, STP/ RSTP/ MSTP, l'aggregazione delle porte e il controllo del flusso 802.3x. Dispone inoltre di numerose funzioni di manutenzione, come il rilevamento del loop back connection, la diagnostica dei cavi e lo snooping IGMP. Lo snooping IGMP vi dà la possibilità di trasmettere in modo intelligente lo streaming multicast solo a specifici abbonati, mentre lo strozzamento IGMP e il filtraggio IGMP limitano efficacemente l'accesso al multicast per gli utenti non autorizzati. Il T1700G-28TQ supporta anche la funzione di livello L2+, routing statico.



Funzione QoS e sicurezza di rete avanzata

Lo switch è dotato di ampie funzioni QoS, che assicurano una trasmissione vocale simultanea e senza problemi di video o dati. Per garantire una trasmissione dei dati senza problemi, l'amministratore può impostare le priorità in base ai protocolli 802.1P e DSCP. Storm Control, IP-MAC-Port, protezione della porta e DHCP Snooping proteggono da attacchi ARP o broadcast storm. Per autenticare gli utenti che vogliono accedere alla rete, il dispositivo utilizza la crittografia 802.1X in combinazione con le funzioni del server RADIUS.

Caratteristiche di TP-Link T1700G-28TQ:

- Porte SFP+ da 10 Gigabit* per applicazioni affamate di larghezza di banda, che consentono un funzionamento senza congestione e un trasferimento dati più rapido
- Funzione di routing statico Layer 2+ per aumentare le prestazioni della rete
- Ampie funzioni di sicurezza come IP-MAC-Port, ACL, Port Security, DoS Defend, Storm Control, DHCP Snooping, 802.1X e Radius authentication
- Supporto IPv6 con doppio stack IPv4/IPv6, MLD snooping e IPv6 neighbor discovery
- Funzioni di login SNMP, RMON, Dual Image e WEB/ CLI per una comoda gestione degli switch
- Tecnologia True Physical Stacking che supporta fino a 6 unità con throughput fino a 40 Gbps per un'elevata scalabilità e un efficiente controllo della ridondanza