



TP-Link T2600G-18TS | Switch | 16x RJ45 1000Mb/s, 2x SFP, Managed



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/switches/tp-link-t2600g-18ts-switch-16x-rj45-1000mb-s-2x-sfp-managed>

Price: **543,34 zł** gross / 441,74 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXGFJNPGRMMKK

Full product description

Kostengünstige Lösung mit Gigabit-Übertragung

Der **TP-LINK JetStream T2600G-18TS** ist ein Layer-2-Switch mit 16 10/100/1000-Mbit/s-Ports und zwei Gigabit-SFP-Slots. Das Gerät garantiert hohe Leistung, erweiterte QoS-Unterstützung, unterstützt Strategien zum Schutz vor Bedrohungen und Layer-2- und 2+-Netzwerkmanagement-Funktionen. IP-MAC-Port-VID-Bindung und Zugriffskontrolllisten (ACLs, von L2 bis L4) schützen das Netzwerk vor Bedrohungen wie Broadcast-Stürmen, ARP-Angriffen und Denial-of-Service (DoS). Die Quality of Service (QoS, von L2 bis L4) kann den Netzwerkverkehr lenken, um eine reibungslose und schnellere Datenübertragung zu gewährleisten. Der Switch kann über eine benutzerfreundliche Schnittstelle verwaltet werden, die über einen Webbrowser, eine CLI-Konsole oder SNMP- und RMON-Protokolle verfügbar ist. **Der T2600G-18TS-Switch** unterstützt außerdem die Dual Image-Funktion, die eine einfache Installation und Setup-Konfiguration mit weniger Ausfallzeiten ermöglicht. Der **TP-LINK T2600G-18TS Managed L2** Switch ist eine ideale und kostengünstige Lösung für Arbeitsgruppen und Zweigstellen, überall dort, wo Gigabit-Übertragung benötigt wird.



Layer 2 und 2+ Switch

Der Switch T2600G-18TS unterstützt Funktionen von Layer-2-Switches, d. h. VLAN-Tagging (802.1Q-konform), Port Mirroring, STP/ RSTP/ MSTP und LACP sowie Datenfluss (802.3x-konform). Der Switch unterstützt außerdem erweiterte Sicherheitsfunktionen wie Loopback-Erkennung, Kabeldiagnose und IGMP Snooping, mit dem Multicast-Frames nur für ausgewählte Benutzer geschaltet werden können, während IGMP Throttling & Filtering den Ressourcenzugriff für einzelne Benutzer auf Port-Ebene begrenzt. Der Managed Switch T2600G-18TS unterstützt außerdem statisches Routing zur Netzwerksegmentierung und -effizienz.



IPv6-Unterstützung und intuitive Geräteverwaltung

Der T2600G-18TS unterstützt viele IPv6-Funktionen, und zwar IPv4/I Pv6 Dual Stack, MLD Snooping, IPv6 ACL, DHCPv6 Snooping, IPv6 Interface, PMTU Discovery und IPv6 Neighbor Discovery. Die Verwendung der oben genannten Funktionen ermöglicht es dem Benutzer, das Netzwerk aufzurüsten, ohne die Hardware auszutauschen. Das Gerät wird über eine intuitive grafische Benutzeroberfläche (GUI) im Webbrowser oder eine Befehlszeilenschnittstelle (CLI) verwaltet. Die Übertragung von Paketen kann durch SSL- oder SSH-Verschlüsselung geschützt werden.



Merkmale des TP-Link T2600G-18TS L2 JetStream Switch:

- 16 RJ45-Gigabit-Ports, 2 SFP-Gigabit-Steckplätze
- RJ45- oder Micro-USB-Konsolenanschluss
- Layer 2+ statisches Routing zur Verbesserung der Netzwerkleistung
- Sicherheitsfunktionen für den Netzwerkverkehr: IP-MAC-Port-VID-Bindung, ACLs, Port Security, Schutz vor DoS-Angriffen, Storm Control, DHCP Snooping, 802.1X-Authentifizierung und Radius
- QoS L2/ L3/ L4 und IGMP-Unterstützung für reibungslose Audio- und Videoübertragung
- DDM-Überwachung der im Switch eingesteckten SFP-Module
- IPv6-Unterstützung mit Dual-Stack IPv4/IPv6-Fähigkeit, MLD-Snooping, IPv6 ND
- Effizientes Switch-Management mit Dual-Image-Funktionalität, SNMP, RMON und Webbrowser- oder Kommandozeilen-Protokollierung