



TP-Link T1600G-18TS (TL-SG2216) | Schalter | 16x RJ45 1000Mb/s, 2x SFP, verwaltet



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/switches/tp-link-t1600g-18ts-tl-sg2216-schalter-16x-rj45-1000mb-s-2x-sfp-verwaltet>

Price: **416,56 zł** gross / 338,67 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNxIJNLNOHTJM

Full product description

Intelligenter JetStream-Schalter

Der **Smart JetStream T1600G-18TS** Gigabit Switch ist die Lösung für kleine und mittlere Unternehmen. Der Switch verfügt über nützliche Sicherheitsfunktionen und ist mit 16 Gigabit-RJ45-Ports und 2 SFP-Steckplätzen ausgestattet. Das Gerät bietet eine leistungsstarke Datenübertragung. Die Storm Control-Funktion schützt vor dem Auftreten von Broadcast-, Multicast- und Unicast-Paketen. QoS (Quality of Service) für die Schichten 2 bis 4 bietet erweiterte Möglichkeiten, die Datenübertragung zu optimieren. Einfache webbasierte und kommandozeilenbasierte Verwaltung sowie SNMP- und RMON-Unterstützung sorgen für eine schnelle Einrichtung und reduzierte Ausfallzeiten. **Der JetStream T1600G-18TS** ist die ideale Lösung für Arbeitsgruppen und Abteilungen, die kostengünstige Hochgeschwindigkeits-Edge-Switches benötigen.



Erweiterte QoS-Funktionen und IPv6-Unterstützung

Um gleichzeitige und reibungslose Sprach-, Video- und Datenübertragungen zu ermöglichen, ist der Switch mit umfangreichen QoS-Funktionen ausgestattet. Um die reibungslose Übertragung von Daten zu gewährleisten, kann der Administrator solche Übertragungen auf der Grundlage von Portpriorität, 802.1P und DSCP-Protokollen priorisieren. Der Switch T1600G-18TS unterstützt viele IPv6-Funktionen wie Dual Stack IPv4/IPv6, MLD Snooping, PMTU Discovery und IPv6 Neighbor Discovery.



Zahlreiche Layer-2-Konfigurationsfunktionen und professionelles Gerätemanagement

Der JetStream T1600G Gigabit-Switch verfügt über eine Vielzahl von Layer-2-Verkehrsmanagementfunktionen, darunter 802.1Q-VLAN-Unterstützung, Port-Isolierung, Port-Spiegelung, STP/ RSTP/ MSTP, Port-Aggregation und 802.3x-Flusskontrolle. Außerdem verfügt er über zahlreiche Wartungsfunktionen, einschließlich IGMP-Snooping, um Multicast-Streams intelligent nur an bestimmte Teilnehmer weiterzuleiten. Das T1600G-18TS ist intuitiv zu bedienen und einfach zu verwalten, z. B. über eine grafische Benutzeroberfläche (GUI) im Webbrowser oder eine Befehlszeilenschnittstelle (CLI). Die Unterstützung der Protokolle SNMP (1/ 2/ 3) und RMON ermöglicht es dem Switch, relevante Statusinformationen zu übermitteln und unerwartete Ereignisse abzufangen.



Das Gerät bietet:

- Layer-2+-Funktionen für statisches Routing zur Verbesserung der Netzwerkleistung
- Umfangreiche Sicherheitsfunktionen für den Netzwerkverkehr, einschließlich 802.1Q VLAN-Unterstützung, Port Security und Storm Control für effektive lokale Netzwerksicherheit.
- Gigabit-Ports für Datenübertragung mit voller Geschwindigkeit
- Optimieren Sie Sprach- und Videoübertragungen mit QoS (L2/ L3/ L4) und IGMP-Snooping.
- Unterstützung für IPv6 mit Dual-Stack IPv4/IPv6-Fähigkeit, MLD-Snooping
- Bequemes Kommandozeilen- und webbasiertes Management mit SNMP- und RMON-Unterstützung