



TP-Link T1600G-28TS (TL-SG2424) | Schalter | 24x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP, verwaltet



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/switches/tp-link-t1600g-28ts-tl-sg2424-schalter-24x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-verwaltet>

Price: **513,16 zł** gross / 417,20 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXEJCLKJRMJL

Full product description

Smart JetStream Gigabit Switch - die professionelle Lösung für kleine und mittlere Unternehmen

Der TP-LINK **Smart JetStream T1600G-28TS Gigabit** Switch ist mit 24 Gigabit-RJ45-Ports und 4 SFP-Slots ausgestattet. Der Switch bietet eine **hohe Datenübertragungsleistung** und umfangreiche Layer-2-Traffic-Management-Funktionen. Der JetStream T1600G-28TS ist eine wirtschaftliche Lösung für kleine und mittlere Unternehmen. Das Produkt verfügt über nützliche Sicherheitsfunktionen wie die Storm Control, die vor dem Auftreten von Broadcast-, Multicast- und Unicast-Paketstürmen schützt. Die einfache Verwaltung über die Kommandozeile oder den Webbrowser sowie die Unterstützung der Protokolle SNMP und RMON ermöglichen eine schnelle Konfiguration und reduzierte Ausfallzeiten. Der T1600G-28TS-Switch ist ideal für Abteilungen und Arbeitsgruppen, die kostengünstige Hochgeschwindigkeits-Switches benötigen.



Erweiterte Layer-2-Konfiguration

Der T1600G-28TS-Switch ist mit einer Reihe von Funktionen wie 802.1Q VLANs, Port-Isolierung, Port-Spiegelung, STP/ RSTP/ MSTP, Port-Aggregation und 802.3x-Flusskontrolle ausgestattet, die viele mögliche Layer-2-Anwendungen ermöglichen. Das Gerät verfügt außerdem über zahlreiche Wartungsfunktionen, wie z. B. Kabeldiagnose, Erkennung von Loopback-Verbindungen und IGMP-Snooping, um Multicast-Streams intelligent nur an bestimmte Teilnehmer weiterzuleiten. IGMP-Throttling und IGMP-Filterung schränken den Zugriff auf Multicast-Übertragungen für nicht autorisierte Benutzer effektiv ein.



QoS-Funktion und IPv6-Unterstützung

Gleichzeitige und reibungslose Sprach-, Video- und Datenübertragungen werden durch leistungsstarke QoS-Funktionen sichergestellt. Um eine reibungslose Datenübertragung zu gewährleisten, kann der Administrator Prioritäten basierend auf den Protokollen 802.1P und DSCP festlegen. **Der T1600G-18TS** unterstützt mehrere IPv6-Funktionen wie IPv4/IPv6 Dual Stack, MLD Snooping, PMTU Discovery und IPv6 Neighbor Discovery.



TP-Link T1600G-28TS bietet:

- Umfangreiche Sicherheitsfunktionen für den Netzwerkverkehr, einschließlich 802.1Q VLAN-Unterstützung, Port Security und Storm

Control zur effektiven Absicherung des lokalen Netzwerks

- Optimieren Sie Sprach- oder Videoübertragungen mit QoS (L2/ L3/ L4) und IGMP-Snooping
- Unterstützung für IPv6 mit Dual-Stack IPv4/IPv6 und MLD-Snooping
- Bequemes Management über Kommandozeile oder Webbrowser, SNMP- und RMON-Unterstützung
- Gigabit-Ports für Datenübertragung mit voller Geschwindigkeit
- Layer 2+ statische Routing-Funktion zur Verbesserung der Netzwerkleistung