



TP-Link TL-SG2210P | Schalter | 8x RJ45 1000Mb/s PoE, 2x SFP, Desktop, Verwaltet, 53W



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/switches/tp-link-tl-sg2210p-schalter-8x-rj45-1000mb-s-poe-2x-sfp-desktop-verwaltet-53w>

Price: **652,77 zł** gross / 530,71 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXEDKORHRMMMK

Full product description

Intelligenter Gigabit-PoE-Switch

TP-Link TL-SG2210P ist ein intelligenter Netzwerk-Switch, der mit 8 Gigabit-PoE-RJ45-Ports ausgestattet ist, die eine Gesamtleistung von **53 W** liefern können. Der Switch gewährleistet hohe Leistung und volle Datenübertragungsgeschwindigkeit, und erweiterte Sicherheitsfunktionen mit Unterstützung für **VLAN 802.1Q**, **Port Security** und **Storm Control** schützen das lokale Netzwerk wirksam. **QoS (L2/L3/L4)** und **IGMP-Snooping** optimieren Sprach- und Videoübertragungen. Die Verwaltung erfolgt entweder über die Kommandozeile oder über einen Webbrowser, während die **SNMP-** und **RMON-Unterstützung** eine komfortable Steuerung ermöglicht.



IEEE 802.3af PoE-Stromversorgung

Alle Ports des TL-SG2210P Netzwerk-Switch verfügen über ein IEEE 802.af-konformes Power-over-Ethernet-Netzteil und können Geräte mit insgesamt 53 W versorgen. Dies ist eine effiziente und kostengünstige Möglichkeit, z.B. Access Points, IP-Kameras oder IP-Telefone mit Strom zu versorgen. Das TL-SG2210P ist die ideale Kompaktlösung für kleine und mittlere Unternehmensnetzwerke.



QoS-Funktionen

Die erweiterten **QoS-Funktionen** des Switches ermöglichen die gleichzeitige Übertragung von Audio, Video und Daten. Um eine reibungslose Datenübertragung zu gewährleisten, kann der Netzwerkadministrator Übertragungsprioritäten basierend auf **Portprioritäten, 802.1P** und **DSCP** einrichten.



Konfiguration der zweiten Schicht

Die TL-SG2210P-Switches sind mit einer Reihe von Funktionen zur Verkehrsverwaltung der zweiten Schicht ausgestattet, wie z. B. 802.1Q-VLAN-Unterstützung, Port-Isolation, Port-Spiegelung, STP/RSTP/MSTP, Port-Aggregation und 802.3x-Flusssteuerung, wodurch sich die Anzahl der möglichen Anwendungen erhöht. Zahlreiche Wartungsfunktionen wie Loop-Back-Verbindungserkennung, Kabeldiagnose und IGMP-Snooping sind ebenfalls verfügbar. IGMP-Snooping ermöglicht intelligentes Multicast-Streaming nur an bestimmte Teilnehmer, und die IGMP-Drosselung und -Filterung schränkt den Zugang zu Multicast-Übertragungen für nicht autorisierte Benutzer wirksam ein.



Umfangreiche intuitive Verwaltungsfunktionen

Das **TL-SG2210P** ist einfach zu bedienen und zu verwalten. Es bietet benutzerfreundliche Verwaltungsoptionen wie eine intuitive **grafische Benutzeroberfläche (GUI)**, die über einen Webbrowser und eine **Befehlszeilenschnittstelle (CLI)** zugänglich ist. Dank der Unterstützung von **SNMP (v1/2/3)** und **RMON** können Sie den Gerätestatus überwachen und Meldungen über unvorhergesehene Ereignisse versenden.

