



TP-Link TL-SG3424 | Switch | 24x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP, Rack, Řízený



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/switch/tp-link-tl-sg3424-switch-24x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-rack-rizeny>

Price: **894,64 zł** gross / 727,35 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXEDKMMRMMLL

Full product description

Řízený přepínač L2 JetStream

Řízený přepínač TL-SG3424 vrstvy 2 je vybaven 24 porty 10/100/1000 Mb / s a 4 kombinovanými sloty SFP pro univerzálnější použití zařízení v síti. TL-SG3424 TP-Link poskytuje vysoce kvalitní práci, pokročilou podporu funkcí QoS, strategie ochrany před hrozbami a funkce správy sítě L2. Představený přepínač vrstvy JetStream 2 je nákladově efektivní řešení, ideální pro malé a střední podniky.



Bezpečná síť

Funkce přepínače JetStream řady 3, jako je vazba IP-MAC-Port-VID, ochrana portů, Storm Control, DHCP snooping a ochrana IP Source Guard proti útokům ARP, bouři vysílání atd. Můžete definovat typické útoky DoS, které přepínač TL-SG3424 má detekovat, takže ochrana proti nim je účinnější než kdykoli předtím. Seznamy řízení přístupu (ACL, L2 až L4) zabraňují přístupu k určitým síťovým prostředkům a pro konkrétní zdrojové nebo cílové adresy MAC, adresy IP, porty TCP / UDP nebo ID VLAN lze nastavit odmítnutí paketu. Zařízení používá šifrování 802.1X ve spojení s funkcemi serveru RADIUS k ověřování uživatelů, kteří chtějí přistupovat k síti. Umožňuje také uživatelům bez standardu 802.1X připojit se ke konkrétním síťovým prostředkům jako hosté VLAN.



Funkce QoS

TL-SG3424 podporuje funkce přepínačů vrstvy 2, tj. Značení VLAN (v souladu se standardem 802.1Q), zrcadlení portů, podpora protokolů STP / RSTP / MSTP a LACP, stejně jako funkce toku dat (v souladu se standardem 802.3x). Přepínač také podporuje pokročilé funkce zabezpečení sítě, jako je detekce zpětné smyčky, diagnostika kabelů nebo IGMP snooping. Technologie snooping IGMP poskytuje možnost přepínat rámce vícesměrového vysílání pouze pro vybrané uživatele, zatímco škrcení a filtrování IGMP omezuje přístup ke zdrojům jednotlivých uživatelů na úrovni portu.



Řízení

Přepínač TL-SG3424 se snadno používá. Zařízení je spravováno prostřednictvím intuitivního grafického uživatelského rozhraní ve webovém prohlížeči (GUI) nebo rozhraní příkazového řádku (CLI). Přenos paketů lze chránit šifrováním SSL nebo SSH. Podpora protokolů SNMP (1/2/3) a RMON umožňuje přepínači poskytovat důležité informace o stavu a zachytit nepředvídané události. Díky integrovanému protokolu NDP / NTDP lze prezentovaný přepínač spravovat také prostřednictvím jiných zařízení, která podporují funkci clusteringu IP.

