Batna sp. z o. o.

ul. 1 Maja 23 09:00-16:00
42-217 Częstochowa
tel: +48 34 361 04 48
fax: +48 575 799 399

TP-Link TL-SG5428 | Switch | 24x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP, Rack, Řízený

link to the product:
https://www.batna24.com/cs/p/switche/tp-link-tl-sg5428-switch-24x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-rack-rizeny

Price: **1 139,20 zł** gross / 926,18 zł net

Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXEDKHSLRMMLP

Full product description

Řízený přepínač L2 JetStream

Přepínač TL-SG5428 je navržen pro profesionální použití a poskytuje širokou škálu funkcí správy vrstvy 2. Přepínač zajišťuje vysokou produktivitu a umožňuje i extrémním uzlům v síti pracovat maximální rychlostí. Zařízení lze také použít jako páteř pro gigabitový ethernetový přepínač a servery v malých sítích. TL-SG5428 je navíc vybaven čtyřmi sloty, což poskytuje větší flexibilitu při práci v síti.

Spravovaný přepínač vrstvy 2 má robustní funkce zabezpečení a správy. Seznam pokročilého řízení přístupu (ACL, L2 - L4) a integrované bezpečnostní funkce poskytují spolehlivou ochranu před elektrickým výbojem, útoky ARP a útoky DoS (Denial of Service). Funkce prioritizace dat (QoS, L2 - L4) zajišťuje efektivní využití provozu a rychlejší přenos dat bez přerušení a zpoždění. Snadno použitelné webové rozhraní pro správu a CLI (příkazový řádek), SNMP a RMON vám pomohou rychle nakonfigurovat přepínač a ušetřit čas.

Rozsáhlé možnosti správy podniku

TL-SG5428 podporuje standardní známé metody správy, které zahrnují intuitivní grafické síťové rozhraní (GUI) a standardní rozhraní příkazového řádku (CLI). Ochrana provozu je zajištěna šifrováním SSL nebo SSH. Podpora SNMP (v1 / 2/3) a RMON navíc umožňuje přepínači shromažďovat informace a odesílat výstrahy v případě abnormality. Přístup k těmto cenným informacím vám ušetří čas a peníze. Uživatelské služby zahrnují agregaci odkazů, virtuální zásobník, vysoce inteligentní a škálovatelnou topologii, vše dostupné a lze je v závislosti na požadavcích použít k vytvoření jednotné a flexibilní sítě.

Virtuální zásobník

Klastrování IP vám umožňuje spravovat až 32 přepínačů TL-SG5428 prostřednictvím jedné adresy IP bez ohledu na jejich fyzické umístění. Všechny přepínače jsou označeny jednou IP adresou, konfigurovány a monitorovány jako jedna jednotka.

Komplexní řešení ochrany

Funkce Access Control List (ACL, L2-L4) vám umožňuje odepřít přístup k síťovým prostředkům podle vašeho uvážení, filtrovat pakety podle MAC adres, IP adres, portů TCP / UDP a dokonce i zdrojových a cílových VLAN ID. Toto je hardwarová funkce, takže vaše šířka pásma přepínání nebude snížena. Přepínač navíc podporuje ověřování 802.1x prostřednictvím serveru RADIUS k ověření před povolením přístupu k síti. Funkce Guest VLAN umožňuje neautentizovaným uživatelům 802.1X přístup ke konkrétním síťovým prostředkům. Funkce vazby IP-MAC-Port-VID, funkce ochrany portů, ochrana před bouřkou v síti a DHCP snooping a funkce IP spoofing k ochraně před bouřemi z vysílání, útoky ARP a další. Můžete se rozhodnout chránit před běžnými útoky DoS