



TP-Link JetStream TL-SG3428X-M2 verkkokytkin Hallittu L2+ 2.5G Ethernet (100/1000/2500) 1U musta

Tuotemerkki : TP-Link

Tuoteperhe: JetStream

Tuotekoodi: TL-SG3428X-M2

Tuotteen nimi : TL-SG3428X-M2



TP-Link JetStream TL-SG3428X-M2. Kytin tyyppi: Hallittu, Kytinkerros: L2+. Peruskytkentä RJ-45 Ethernet-porttien tyyppi: 2.5G Ethernet (100/1000/2500), Basic kytkentä RJ-45 Ethernet-porttien määrä: 24, Console-portti: RJ-45/Micro-USB. MAC-osoitetaulukko: 32000 entries, Kytkentäkapasiteetti: 200 Gbit/s. Verkkostandardit: IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z. Virtaliitin: AC-in-liitin. Telineasennus, Kotelo: 1U



Hallintaominaisuudet		Suojaus	
Kytin tyyppi *	Hallittu	SSH/SSL-tuki	✓
Kytinkerros	L2+	Kehäsuojaus	✓
Quality of Service -tuki	✓	BPDU suodatus/suojaus	✓
Verkkosivupohjainen hallinta	✓	IP-MAC-portti-yhdistys	✓
Pilvipalvelussa hallinnoitu	✓	Todennustapa	Auto VLAN, Vieras VLAN, MAC-pohjainen tunnistautuminen, Porttiperusteinen tunnistautuminen
ARP-tarkastus	✓	Todennuksen laji	AAA, RADIUS, TACACS+
Configuring Location Settings (CLI)	✓		
Järjestelmän tapahtumien loki	✓		
MIB-tuki	Yes		
Liitettävyys		Monilähetysominaisuudet	
Basic kytkentä RJ-45 Ethernet-porttien määrä *	24	Multicast-tuki	✓
Peruskytkentä RJ-45 Ethernet-porttien tyyppi *	2.5G Ethernet (100/1000/2500)	Multicast Listener Discovery (MLD) snooping	✓
2,5 G Ethernet (kupari) -porttien määrä	24	Protokollat	
SFP+ -moduulipaikkojen määrä	4	Hallintaprotokolla	SNMP v1/v2c/v3, SNMP
Console-portti	RJ-45/Micro-USB	GARP VLAN Registration Protocol (GVRP)	✓
Virtaliitin	AC-in-liitin	IPv4- ja IPv6 -ominaisuudet	IPv4/IPv6 access-control list (ACL), IPv6 Telnet, IPv6 ping, IPv6 tracer
Verkko		IPv4 FIB entries	100
Verkkostandardit *	IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z	IPv6 FIB entries	100
10G-tuki *	✓	Suunnittelu	
Porttien peilaus	✓	Telineasennus *	✓
Määrittäminen	✓	Kotelo	1U
Virranhallinnan tuki	✓	Tuotteen väri	musta
Linkkien yhdistäminen	✓	LED-merkkivalot	✓
Broadcast Storm Control	✓	Tuulettimien määrä	1 tuuletin(ta)
Nopeuden rajoitus	✓	Sertifiointi	CE, FCC, RoHS
STP-Protokolla	✓	Tekniset tiedot	
Head-of-line (HOL) blocking	✓	Vaatimustenmukaisuustodistukset	CE, Yhdysvaltain telehallintovirasto (FCC), RoHS
Active link -havaitseminen	✓	Virranhallinta	
		Voimanlähde *	AC

Verkko		Virranhallinta	
IPv4-reitit	48	Virtalähde mukana *	✓
IPv6-reitit	48	AC-syöttöjännite	100 - 240 V
VLAN-tuki	✓	AC-syöttötaajuus	50/60 Hz
Virtuaalisen LAN:n ominaisuudet	Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN	Tehonkulutus (maks.)	45,1 W
Datasiirto		Power over Ethernet (PoE)	
Kytentäkapasiteetti *	200 Gbit/s	Power over Ethernet -tuki *	✗
Forwarding rate	148,8 Mpps	Ympäristöolosuhteet	
MAC-osoitetaulukko *	32000 entries	Käyttölämpötila (T-T)	0 - 40 °C
Tallenna ja lähetä edelleen	✓	Varastointilämpötila	-40 - 70 °C
Staattinen reitti	✓	Käytön suhteellinen kosteus (H-H)	10 - 90%
Staattisten reittien määrä	48	Säilytysympäristön kosteus	5 - 90%
Jumbo Frames -tuki	✓	Lämmön poisohjaus	154,38 BTU/h
Jumbo frames	9000	Paino ja mitat	
Laitteen puskurimuistiin	16 MB	Tuotteen leveys	440 mm
Suojaus		Tuotteen syvyys	180 mm
DHCP-ominaisuudet	DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping	Tuotteen korkeus	44 mm
Pääsynhallintalista	✓	Pakkaustiedot	
IGMP snooping	✓	Sisältää johdot	LAN (RJ-45)
		Pika-aloitusopas	✓
		Pakkauksen leveys	528 mm
		Pakkauksen syvyys	250 mm
		Pakkauksen korkeus	80 mm
		Pakkauksen paino	3 kg



4897098689776



0840030709746



840030709746

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.