



TP-Link JetStream TL-SG3210XHP-M2 võrgulüliti Juhitav L2+ 2.5G Ethernet (100/1000/2500) Power over Ethernet tugi 1U Must

Brand : TP-Link

Product family: JetStream

Product code: TL-SG3210XHP-M2

Product name : TL-SG3210XHP-M2



TP-Link JetStream TL-SG3210XHP-M2. Lüliti tüüp: Juhitav, Lüliti kiht: L2+. RJ-45 Etherneti ühenduse pesade tüüp: 2.5G Ethernet (100/1000/2500), RJ-45 Etherneti ühenduse pesade arv: 8, Konsooli port: RJ-45/micro-USB. MAC-aadresside tabel: 16000 sisestust, Lülitusvõime: 80 Gbit/s. Võrgustandardid: IEEE 802.1D, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w. Toitepistik: Vahelduvvoolu sisendpesa. Power over Ethernet tugi. Püstikmontaaž, Toote kuju: 1U



Juhtimisfunktsioonid		Turvalisus	
Lüliti tüüp *	Juhitav	IP-MAC pordi sidumine	✓
Lüliti kiht	L2+	Autentimine	MAC-põhine autentimine, Pordipõhine autentimine
Teenusekvaliteedi (QoS) tugi	✓	Salasõna kaitse	✓
Veebipõhine haldus	✓	Autentimise tüüp	AAA, TACACS+
Pilvepõhine haldus	✓	Queue scheduling algorithms	SP, WRR+SP, Weighted Round Robin (WRR)
Võrguliikluse klassifikatsioon	✓	Multisaate tunnused	
APR-i ülevaatus	✓	Multiedastuse tugi	✓
Asukoha seadete konfigureerimine (CLI)	✓	Multicast listener discovery (MLD) snoopimine	✓
Süsteemisündmuste logi	✓	Protokollid	
MIB-tugi	RFC2925, RFC2618, RFC2620, RFC2021, RFC2819, RFC2674, RFC1493, RFC1643, RFC2233, RFC1213	Haldusprotokollid	SNMPv1/v2c/v3, SNMP
Pesad & liidesed		GARP VLAN Registration Protocol (GVRP)	✓
RJ-45 Etherneti ühenduse pesade arv *	8	Disain	
RJ-45 Etherneti ühenduse pesade tüüp *	2.5G Ethernet (100/1000/2500)	Püstikmontaaž *	✓
2,5G Etherneti (vask) portide arv	8	Toote kuju	1U
SFP+ mooduli pesade arv	2	Toote värv	Must
Konsooli port	RJ-45/micro-USB	LED-indikaatorid	✓
Toitepistik	Vahelduvvoolu sisendpesa	Ventilaatorite arv	2 ventilaator(id)
Võrgustumine		Võimsus	
Võrgustandardid *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w	Toiteallikas *	Vahelduvvool
10G-tugi *	✓	Kaasas toiteplokk *	✓
Pordipeegeldus	✓	AC-sisendpinge	100 - 240 V
		AC-sisendsagedus	50/60 Hz
		Elektritarbimine (max)	292 W

Võrgustumine		Internet elektrivõrgu kaudu (PoE)	
IP-marsruutimine	✓	Power over Ethernet tugi *	✓
Voo reguleerimise tugi	✓	Toide üle võrgu (PoE) pesade arv	8
Linkide koondamine	✓	Toide üle võrgu (PoE) võimsus pordi kohta	30 W
Levindamise tormi kontroll	✓	Toide üle võrgu (PoE) võimsusühikuid kokku	240 W
Kiiruse piiramine	✓	Töötingimused	
Genereeriva puu protokoll	✓	Kasutamistemperatuur (T-T)	0 - 45 °C
HOL-blokeerimine	✓	Hoiustamistemperatuur (T-T)	-40 - 70 °C
Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused	100,1000,2500 Mbit/s	Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)	10 - 90 protsenti
VLAN-i tugi	✓	Suhteline õhuniiskus (H-H) hoiustamisel	5 - 90 protsenti
Virtuaalse LANi elemendid	MAC address-based VLAN, Port-based VLAN, Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN	Soojuse hajumine	996,35 BTU/h
VLAN-ide arv	4000	Kaal ja mõõtmed	
Andmeedastus		Laius	440 mm
Lülitusvõime *	80 Gbit/s	Sügavus	180 mm
Edastamise kiirus	59,52 Mpps	Kõrgus	44 mm
MAC-aadresside tabel *	16000 sisestust	Pakendi sisu	
Staatiline ruutimine	✓	Kaablid kaasa arvatud	Vahelduvvool
Staatiliste marsruutide arv	48	Kiirstardi juhend	✓
IP-liideste arv	16	Pakendi andmed	
Hiigelkaadrite tugi	✓	Pakendi tüüp	Karp
Hiigelkaadrite	9000	Pakendi laius	528 mm
Paketi puhvermälu	12 MB	Pakendi sügavus	250 mm
Turvalisus		Pakendi kõrgus	80 mm
DHCP elemendid	DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping	Pakendi kaal	2,84 kg
Pääsuloend (ACL)	✓	Sertifikaadid	
IGMP-jälgimine	✓	Sertifikaat	CE, FCC, RoHS
Turvaalgoritmid	HTTPS, SSH, SSH-2, SSL/TLS	Logistika andmed	
MAC-aadresside filtreerimine	✓	Harmonized System (HS) kood	85176990
Staatilise pordi turvalisus	✓		
SSH/SSL tugi	✓		
Tsükli kaitse	✓		
BPDU filtreerimine/kaitse	✓		



6935364030803



0845973088620



845973088620

Catalog Object Cloud



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.