



# TP-Link JetStream 6-Port 10GE L2+ Managed Switch mit 4-Port PoE++

**Marke :** TP-Link

**Produktfamilie:** JetStream

**Artikel-Code:** TL-SX3206HPP

**Produktname :** JetStream 6-Port 10GE L2+ Managed Switch mit 4-Port PoE++



4x 100/1000/2500/5000/10000 Mbps, 2x 10G SFP+, 1x RJ45, 1x Micro-USB, 120 Gbps, 32 K MAC, 98 KB Jumbo, 29x180x44 mm

TP-Link JetStream 6-Port 10GE L2+ Managed Switch mit 4-Port PoE++. Switch-Typ: Managed, Switch-Ebene: L2+. Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ: 10G Ethernet (100/1000/10000), Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports: 4, Konsolen-Port: RJ-45/Micro-USB. MAC-Adressentabelle: 32000 Eintragungen, Routing-/Switching-Kapazität: 120 Gbit/s. Netzstandard: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE.... Netzstecker: AC-Eingangsbuchse. Power over Ethernet (PoE). Rack-Einbau

Management-Funktionen		Sicherheit	
Switch-Typ *	Managed	Authentifizierungstyp	AAA, RADIUS, TACACS+
Switch-Ebene	L2+	<b>Multicast-Funktionen</b>	
Quality of Service (QoS) Support	✓	Multicast Unterstützung	✓
Web-basiertes Management	✓	Multicast Listener Discovery (MLD) Snooping	MLD v1/v2
Cloud-verwaltet	✓	<b>Protokolle</b>	
ARP-Inspektion	✓	Management-Protokolle	SNMP v1/v2c/v3
Konfiguration der Standorteinstellungen (CLI)	✓	<b>Design</b>	
Systemereignisprotokoll	✓	Rack-Einbau *	✓
MIB Unterstützung	Yes	Produktfarbe	Schwarz
<b>Anschlüsse und Schnittstellen</b>		LED-Anzeigen	✓
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports *	4	Anzahl Lüfter	2 Lüfter
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ *	10G Ethernet (100/1000/10000)	Zertifizierung	CE, FCC, RoHS
Menge Modul-Steckplätze SFP+	2	<b>Leistungen</b>	
Konsolen-Port	RJ-45/Micro-USB	Mindestsystemvoraussetzungen	
Netzstecker	AC-Eingangsbuchse	Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ / Windows 7/8/10/11, MAC® OS, NetWare®, UNIX® /Linux.	
<b>Netzwerk</b>		<b>Energie</b>	
Netzstandard *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3x	Energiequelle *	AC
10G-Unterstützung *	✓	Netzteil enthalten *	✓
Port-Spiegelung	✓	AC Eingangsspannung	100 - 240 V
IP-Routing	✓	AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Routing Eingänge	512	Stromverbrauch (max.)	244,9 W
Unterstützung Datenflusssteuerung	✓	<b>Power over Ethernet (PoE)</b>	
Link Aggregation	✓	Power over Ethernet (PoE) *	✓
Broadcast-Sturmkontrolle	✓	Anzahl Power over Ethernet plus (PoE+) Anschlüsse	4
Ratenbeschränkung	✓	Power over Ethernet (PoE) Leistung pro Anschluss	60 W
Spannbaum-Protokoll	✓	Gesamtleistung Power over Ethernet (PoE)	200 W
Head-of-Line (HOL)-Blocking	✓		

Netzwerk		Betriebsbedingungen	
VLAN-Unterstützung	✓	Betriebstemperatur	0 - 50 °C
Virtuelle LAN-Funktionen	Private VLAN, Tagged VLAN, VLAN mapping, Voice VLAN	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 70 °C
Anzahl der VLANs	4000	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
<b>Datenübertragung</b>		Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Routing-/Switching-Kapazität *	120 Gbit/s	Wärmeableitung	835,67 BTU/h
Transferrate	89,28 Mpps	Gewicht und Abmessungen	
MAC-Adressentabelle *	32000 Eintragungen	Breite	294 mm
Statische Route	✓	Tiefe	180 mm
Anzahl der statischen Routen	48	Höhe	44 mm
Jumbo Frames Unterstützung	✓	Verpackungsdaten	
Jumbo-Frames	9000	Mitgelieferte Kabel	AC
Sicherheit		Schnellstartübersicht	✓
DHCP-Funktionen	DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client	Rackmontageset	✓
Zugriffkontrollliste	✓	Verpackungsbreite	400 mm
IGMP-Snooping	✓	Verpackungstiefe	250 mm
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	HTTPS, SSL/TLS	Verpackungshöhe	80 mm
SSH-/SSL-Unterstützung	✓	Paketgewicht	2,62 kg
Loop Protection	✓	Logistikdaten	
BPDU-Filterung/Schutz	✓	Warentarifnummer (HS)	85176990
Authentifizierung	Gast VLAN		



0840030702570



840030702570



6935364006624

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.