

# TP-LINK JetStream TL-SG2428P - Switch - Smart - 24 x 10/100/1000 (PoE+)

+ 4 x SFP - an Rack montierbar - PoE+ (250 W)

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	TP-LINK
Hersteller Art. Nr.	TL-SG2428P
EAN/UPC	6935364030650



## Beschreibung

TP-Link JetStream TL-SG2428P - Switch - Smart - 24 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x SFP - an Rack montierbar - PoE+ (250 W)

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	TP-Link JetStream TL-SG2428P - Switch - 24 Anschlüsse - Smart - an Rack montierbar
Gerätetyp	Switch - 24 Anschlüsse - Smart
Gehäusotyp	An Rack montierbar
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	24 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x SFP
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-Budget	250 W
Leistung	Switching-Kapazität: 56 Gbit/s   Übertragungsleistung: 41.7 Mpps
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9KB
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, IGMPv3, MLDv2, MLD
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, RMON 1, RMON 2, SNMP, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, TFTP, SSH, DHCP, IPv4, IPv6
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), IGMP Snooping, Port-Spiegelung, STP Support, RSTP-Unterstützung, MSTP Support, DHCP-Snooping, ACL Support, QoS, MLD-Snooping, Bandbreitensteuerung, DLDP-Unterstützung, 512-KB-Paketpuffer, NDP, CoS, SP, GVRP, 2 Lüfter, Storm Control, BPDU, Link Aggregation, AAA, Voice VLAN, IPMB, ZTP, WRR, Loopback-Erkennung, MLD, DSCP-Priorisierung
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	44 cm x 22 cm x 4.4 cm

## Ausführliche Details

### Allgemein

Gerätetyp	Switch - 24 Anschlüsse - Smart
Gehäusotyp	An Rack montierbar
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	24 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x SFP
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-Budget	250 W
Leistung	Switching-Kapazität: 56 Gbit/s   Übertragungsleistung: 41.7 Mpps
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9KB
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, IGMPv3, MLDv2, MLD
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, RMON 1, RMON 2, SNMP, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, TFTP, SSH, DHCP, IPv4, IPv6
Verschlüsselungsalgorithmus	SSL, SSL 3.0, TLS 1.2
Authentifizierungsmethode	Secure Shell (SSH), RADIUS, PAP, Secure Shell v.2 (SSH2), Extensible Authentication Protocol (EAP), EAP-TLS, EAP-TTLS
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), IGMP Snooping, Port-Spiegelung, STP Support, RSTP-Unterstützung, MSTP Support, DHCP-Snooping, ACL Support, QoS, MLD-Snooping, Bandbreitensteuerung, DLDP-Unterstützung, 512-KB-Paketpuffer, NDP, CoS, SP, GVRP, 2 Lüfter, Storm Control, BPDU, Link Aggregation, AAA, Voice VLAN, IPMB, ZTP, WRR, Loopback-Erkennung, MLD, DSCP-Priorisierung
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az

### Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen	24 x 1000Base-T RJ-45 PoE+   4 x Gigabit LAN SFP
----------------	--

### Stromversorgung

Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	308.6 Watt

### Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang	GummifüÙe
Rackmontagesatz	Mitgeliefert
Produktzertifizierungen	FCC, RoHS

### MaÙe und Gewicht

Breite	44 cm
Tiefe	22 cm
Höhe	4.4 cm

### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)
Min. Lagertemperatur	-40 °C
Max. Lagertemperatur	70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.