



TP-LINK JetStream TL-SG2008P - V3.0 - Switch

Smart - 8 x 10/100/1000 - Desktop - wandmontierbar

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	TP-LINK
Hersteller Art. Nr.	TL-SG2008
EAN/UPC	6935364010546

Beschreibung

TP-Link JetStream TL-SG2008P - V3.0 - Switch - Smart - 8 x 10/100/1000 - Desktop, wandmontierbar

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	TP-Link JetStream TL-SG2008P - V3.0 - Switch - 8 Anschlüsse - Smart
Gerätetyp	Switch - 8 Anschlüsse - Smart
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	8 x 10/100/1000
Leistung	Bandbreite: 16 Gbit/s Paket Weiterleitungsrate: 11,9 Mpps Packet-Puffergröße: 4,1 Mbit/s
Kapazität	IP-Schnittstellen: 16
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9KB
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, IGMPv3, MLDv2, MLD, MSTP, RSTP, STP
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, TFTP, SSH, SSH-2, DHCP, RSTP, RADIUS
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, Auto-Negotiation, BOOTP-Unterstützung, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Schutz vor DoS-Angriffen, Port-Spiegelung, DHCP-Snooping, Unterstützung für Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), MLD-Snooping, Cable Diagnostics Function, Device Link Detection Protocol (DLDP)-Unterstützung, ohne Lüfter, LACP-Support, LLDP-Support, DHCP-Relais, Port Security, Management Information Base (MIB), Dynamic VLAN Support (GVRP), Neighbor Discovery Protocol (NDP), Anschlussisolierung, Class of Service (CoS), Strict Priority (SP), 802.1x-Authentifizierung, Cloud-verwaltet, DiffServ Code Point (DSCP)-Unterstützung, Storm Control, IP-Quellwächter, ARP-Inspektion, Link Aggregation, Terminplaner, Dual-Bild Unterstützung, Software Defined Networking (SDN), Authentication, Authorization and Accounting (AAA), LLDP-MED, Zero-touch provisioning (ZTP), BPDU Filter, Gewichtetes Rundlaufverfahren (WRR), Loopback-Erkennung, BPDU-Schutz

Produktzertifizierungen	IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	20.9 cm x 12.6 cm x 2.6 cm

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Switch - 8 Anschlüsse - Smart
Gehäusotyp	Desktop, wandmontierbar
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	8 x 10/100/1000
Leistung	Bandbreite: 16 Gbit/s Paket Weiterleitungsrate: 11,9 Mpps Packet-Puffergröße: 4,1 Mbit/s
Kapazität	IP-Schnittstellen: 16
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9KB
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, IGMPv3, MLDv2, MLD, MSTP, RSTP, STP
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, TFTP, SSH, SSH-2, DHCP, RSTP, RADIUS
Verschlüsselungsalgorithmus	MD5, SSL, SSL 3.0, PEAP, TLS 1.2, EAP-TLS, EAP-TTLS
Authentifizierungsmethode	Secure Shell (SSH), RADIUS, PAP, Secure Shell v.2 (SSH2), Extensible Authentication Protocol (EAP), EAP-TLS, EAP-TTLS
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, Auto-Negotiation, BOOTP-Unterstützung, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Schutz vor DoS-Angriffen, Port-Spiegelung, DHCP-Snooping, Unterstützung für Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), MLD-Snooping, Cable Diagnostics Function, Device Link Detection Protocol (DLDP)-Unterstützung, ohne Lüfter, LACP-Support, LLDP-Support, DHCP-Relais, Port Security, Management Information Base (MIB), Dynamic VLAN Support (GVRP), Neighbor Discovery Protocol (NDP), Anschlussisolierung, Class of Service (CoS), Strict Priority (SP), 802.1x-Authentifizierung, Cloud-verwaltet, DiffServ Code Point (DSCP)--Unterstützung, Storm Control, IP-Quellwächter, ARP-Inspektion, Link Aggregation, Terminplaner, Dual-Bild Unterstützung, Software Defined Networking (SDN), Authentication, Authorization and Accounting (AAA), LLDP-MED, Zero-touch provisioning (ZTP), BPDU Filter, Gewichtetes Rundlaufverfahren (WRR), Loopback-Erkennung, BPDU-Schutz
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s
RAM	256 MB
Flash-Speicher	32 MB
Statusanzeiger	Stromversorgung, System
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	8 x 1000Base-T RJ-45
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Gestellte Leistung	DC 12 V
Leistungsaufnahme im Betrieb	6.4 Watt

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang GummifüÙe

Produktzertifizierungen FCC, RoHS

MaÙe und Gewicht

Breite 20.9 cm

Tiefe 12.6 cm

Höhe 2.6 cm

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur 0 °C

Max. Betriebstemperatur 40 °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)