

TP-Link JetStream T2600G-28SQ - switch - 28 porte - gestito - montabile su rack(T2600G-28SQ)

TP-Link JetStream T2600G-28SQ - Switch - L2+ - gestito - 24 x SFP + 4 x combinazione Gigabit Ethernet/Gigabit SFP + 4 x 10 Gigabit SFP+ - desktop, montabile su rack



Specifiche principali

Descrizione Prodotto	TP-Link JetStream T2600G-28SQ - switch - 28 porte - gestito - montabile su rack
Tipo di dispositivo	Switch - 28 porte - L2+ - gestito
Tipo rivestimento	Montabile su rack 1U
Sottotipo	Gigabit Ethernet
Porte	24 x SFP + 4 x combinazione Gigabit Ethernet/Gigabit SFP + 4 x 10 Gigabit SFP+
Prestazioni	Ampiezza di banda: 128 Gbps Velocità d'inoltro pacchetti: 95.2 Mpps
Dimensione della tabella degli indirizzi MAC	16.000 voci
Supporto jumbo frame	9216 byte
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, instradamento IP statico, IGMPv3, routing IPv6 statico, MLD, MSTP, RSTP, STP
Protocollo di gestione remota	SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, SSH, SSH-2, CLI
Caratteristiche	Controllo flusso, auto-negotiation, supporto BOOTP, supporto VLAN, auto uplink (auto MDI/MDI-X), IGMP snooping, supporto Syslog, prevenzione da attacchi DoS (Denial of Service), mirroring delle porte, Accodamento WRR, Broadcast Storm Control, supporto IPv6, Multicast Storm Control, Unicast Storm Control, aggiornamento firmware, supporto SNTP, sFlow, supporta il protocollo STP, supporta RSTP, supporta MSTP, snooping DHCP, supporta TFTP, supporta ACL, QoS, server DHCP, MLD snooping, DAI, supporta DLDP, supporto per IPv4, DHCP relay, LACP, Port Security, IP e MAC binding, client DHCP, NDP, routing statico, Loopback, GARP, autenticazione 802.1x, GVRP, supporta DSCP, 2 ventole, buffer pacchetto da 1,5 MB, protezione origine IP, ispezione ARP, BPDU
Standard di conformità	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 802.3ah, IEEE 802.3at
Alimentazione	120/230 V c.a. (50/60 Hz)
Dimensioni (LxPxH)	44 cm x 22 cm x 4.4 cm
Requisiti di sistema	UNIX, Apple MacOS, Novell NetWare, Linux, Microsoft Windows XP / Vista / 7 / 8 / 10

Specifiche estese

Generale

Tipo di dispositivo	Switch - 28 porte - L2+ - gestito
Tipo rivestimento	Desktop, montabile su rack 1U
Sottotipo	Gigabit Ethernet
Porte	24 x SFP + 4 x combinazione Gigabit Ethernet/Gigabit SFP + 4 x 10 Gigabit SFP+
Prestazioni	Ampiezza di banda: 128 Gbps Velocità d'inoltro pacchetti: 95.2 Mpps
Dimensione della tabella degli indirizzi MAC	16.000 voci
Supporto jumbo frame	9216 byte
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, instradamento IP statico, IGMPv3, routing IPv6 statico, MLD, MSTP, RSTP, STP
Protocollo di gestione remota	SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, SSH, SSH-2, CLI
Encryption Algorithm	TLS 1.0, SSL 3.0
Metodo di autenticazione	Secure Shell (SSH), RADIUS, Secure Shell v.2 (SSH2), database utenti interni
Caratteristiche	Controllo flusso, auto-negotiation, supporto BOOTP, supporto VLAN, auto uplink (auto MDI/MDI-X), IGMP snooping, supporto Syslog, prevenzione da attacchi DoS (Denial of Service), mirroring delle porte, Accodamento WRR, Broadcast Storm Control, supporto IPv6, Multicast Storm Control, Unicast Storm Control, aggiornamento firmware, supporto SNMP, sFlow, supporta il protocollo STP, supporta RSTP, supporta MSTP, snooping DHCP, supporta TFTP, supporta ACL, QoS, server DHCP, MLD snooping, DAI, supporta DLDP, supporto per IPv4, DHCP relay, LACP, Port Security, IP e MAC binding, client DHCP, NDP, routing statico, Loopback, GARP, autenticazione 802.1x, GVRP, supporta DSCP, 2 ventole, buffer pacchetto da 1,5 MB, protezione origine IP, ispezione ARP, BPDU
Standard di conformità	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 802.3ah, IEEE 802.3at
Indicatori di stato	Stato porta, alimentazione, sistema, collegamento/attività

Espansione/connettività

Interfacce	24 x 1000Base-X SFP 4 x 1000Base-T / 1000Base-X RJ-45/SFP 1 x console RJ-45 gestione 1 x micro-USB Type B gestione 4 x 10GBase-X SFP+
------------	---

Miscellanea

Accessori in dotazione	Piedini in gomma
Kit montaggio rack	Incluso
Standard di conformità	FCC, RoHS

Alimentazione

Dispositivi di alimentazione	Alimentatore interno
Tensione richiesta	120/230 V c.a. (50/60 Hz)

Parametri ambientali

Temperatura min esercizio	0 °C
Temperatura max esercizio	40 °C
Umidità ambiente operativo	10 - 90% (senza condensa)
Temperatura min stoccaggio	-40 °C
Temperatura max stoccaggio	70 °C
Umidità ambiente stoccaggio	5 - 90% (senza condensa)

Software / Requisiti di sistema

Software incluso	Driver & Utilità
Sistema operativo richiesto	UNIX, Apple MacOS, Novell NetWare, Linux, Microsoft Windows XP / Vista / 7 / 8 / 10

Dimensioni e peso

Larghezza	44 cm
Profondità	22 cm
Altezza	4.4 cm

Si declina ogni responsabilità relativa ad omissioni o errori relativi alle informazioni e le specifiche tecniche riportate nella scheda prodotto.