

TP-Link JetStream 28-Port Gigabit Smart Switch



Code:
SWITP5831775

Vendor code:
TL-SG2428P

EAN code:
6935364030650

Beheerfuncties

ARP-inspectie	Ja
Quality of Service (QoS)	Ja
System event log	Ja
Web-gebaseerd management	Ja

Beveiliging

Access Control List (ACL)	Ja
Algoritmen wachtrijplanning	SP, WRR+SP, Weighted Round Robin (WRR)
Authenticatie type	RADIUS
Bescherming lus	Ja
BPDU filtering / bescherming	Ja
DHCP-functies	DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client
IGMP snooping	Ja
IP-MAC-Port binding	Ja

Data-uitwisseling

Aantal wachtrijen	8
Jumbo frames	9000
Jumbo Frames ondersteuning	Ja
MAC-adrestabel	8000 entries
Switchingcapaciteit	56 Gbit/s
Verzending snelheid	41,7 Mpps

Design

Aantal ventilatoren	2 ventilator(en)
Certificering	CE, FCC, RoHS
Kleur van het product	Zwart
Rack-montage	Ja

Eisen aan de omgeving

Luchtvochtigheid bij opslag	5 - 90 procent
Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf	10 - 90 procent
Temperatuur bij opslag	-40 - 70 °C
Temperatuur, in bedrijf	0 - 50 °C
Warmte-dissipatie	1052,94 BTU/h

Energie

Vermogensverbruik (max)	308,6 W
-------------------------	---------

Gewicht en omvang

Breedte	440 mm
Diepte	220 mm
Hoogte	44 mm

Multicast-functies

Multicast-ondersteuning	Ja
-------------------------	----

Netwerk

10G support	Nee
Aantal VLANs	4000
Auto MDI/MDI-X	Ja
Auto-negotiation	Ja
Broadcast stormbeheer	Ja

Datastroombesteuring	Ja
Koperen ethernetbekabelingstechnologie	10BASE-T,10BASE-TX
Netwerkstandaard	IEEE 802.1D,IEEE 802.1Q,IEEE 802.1p,IEEE 802.1s,IEEE 802.1w,IEEE 802.1x,IEEE 802.3ab,IEEE 802.3ad,IEEE 802.3af,IEEE 802.3at,IEEE 802.3az,IEEE 802.3i,IEEE 802.3u,IEEE 802.3x,IEEE 802.3z
Ondersteundende kabel types	Cat3,Cat4,Cat5,Cat5e
Port mirroring	Ja
Rate limiting	Ja
Spanning tree protocol	Ja
Virtuele LAN-functies	MAC address-based VLAN,Protocol-based VLAN,Voice VLAN
VLAN=ondersteuning	Ja

Optische vezel

Fiber ethernet cabling technologie	1000BASE-X
------------------------------------	------------

Poorten & interfaces

Aantal basis-switching RJ-45 Ethernet-poorten	24
Fibre channel-poorten	4
Type basis-switching RJ-45 Ethernet-poorten	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Vezel-optische connector	SFP

Power over Ethernet (PoE)

Hoeveelheid Power over Ethernet (PoE) ports	24
Power over Ethernet (PoE)	Ja

Prestatie

Upgraden van firmware mogelijk	Ja
--------------------------------	----

Verpakking

Gebruiksaanwijzing	Ja
Meegeleverde kabels	AC
Rekbevestigingspakket	Ja