

FSW-708P-2SFP

Switch/router



Questo switch è indicato per l'allestimento in armadi secondari di zona o di piano per gestire i punti rete distribuiti in aree comuni, uffici, etc.

Grazie al supporto del protocollo multicast IGMP Snooping consente di gestire traffico IPTV.

Le 8 porte GE PoE consentono di alimentare dispositivi in campo come telecamere di videosorveglianza IP e access point.

Le 2 porte SFP a 1GE permettono il collegamento stack o uplink con altri switch della stessa serie.



Caratteristiche tecniche

- Layer 2
- 8 porte 10/100/1000 GE
- 2 porte di uplink 1GE SFP
- Backplane 20 Gbps
- Forwarding rate 15 Mpps
- QoS
- Fino a 4096 VLAN
- Multicast/IGMP Snooping
- Power budget: 130W
- Total output BTU (1000BTU/H=293W): 51.1.9
- Fanless
- Montaggio a rack

FSW-708P-2SFP		
Codice		287771
Ingresso LAN		8 x 10/100/1000M PoE auto-negoziabile, 2 x 1GE SFP
Console RJ45	RJ45	1
Backplane	Gbps	20
Forwarding rate	Mpps/64bytes	15
POE power budget	W	130
Ventole		0
Forwarding mode		Store-forward
Memoria flash	MB	16
Memoria DRAM	MB	128
MAC		8k
Buffer size	MB	4.1
Interfacce VLAN		10
MTBF	h	>50000
Sezione POE		
POE power budget	W	130
Funzioni		
Management		CLI: Console, Telnet , SSH v1/2, HTTP, HTTPS, SNMP v1/v2/v3, RMON, TFTP, FTP, SFTP, NTP, ZTP (Zero Touch Provisioning), SPAN, RSPAN
Applicazioni		- Spanning Tree: 802.1D (STP), 802.1W(RSTP) and 802.1S(MSTP), BPDU guard, root guard and loopback guard - IP: Static route, RIP, OSPF, 512 routing table, IP v4/v6 dual stack, DHCP Server/Client/Relay - Reliability: Static/LACP link aggregation, Interface backup, EAPS and ERPS, ISSU - Jumbo frame: 9k
VLAN		4096 Active VLAN, QinQ & Selective QinQ, GVRP, Private VLAN, Voice VLAN
MULTICAST		IGMP v1/2/3, IGMP Snooping, IGMP Fast Leave, IGMP Filter, MVR
QoS		CAR, HQoS, MAC/IP/TCP/UDP/VLAN/COS/DSCP/TOS based, QoS, 802.1P/DSCP priority, re-labeling, SP, WRR, and "SP+WRR", Tail-Drop, and traffic WRED, shaping flow monitoring and traffic shaping
DHCP		DHCP Server/Client/Relay
Security		- Port isolation, Port security, and "IP+MAC+port" binding, MAC sticky, DHCP Snooping and option 82, DAI & IP source guard, PPPoE+ - IEEE 802.1x , Radius and BDTacacs+ - L2/L3/L4 ACL flow identification and filtration Anti-attack from DDoS, TCP's SYN Flood, UDP Flood - Broadcast/multicast/unknown unicast storm-control - MD5, SHA-256, RSA-1024, AES256
Caratteristiche principali		
Tensione alimentazione	Vdc/A	100-240 / 50-60
Consumo	W	<3 (no PoE), < 10 (PoE)
Temperatura lavoro	°C	Da 0 a +50
Umidità relativa	%	da 10 a 90 (senza condensa)

Dimensioni e imballo		
Pezzi		1
Dimensioni imballo	mm	346 x 289 x 92
Dimensioni prodotto	mm	280 x 180 x 44
Peso lordo	kg	2.55
Peso	kg	1.55