

FSW-724P-4SFP

Commutateurs/routeurs



Ce commutateur d'accès convient à une installation dans une zone secondaire ou dans des armoires d'étagage pour gérer des points de réseau répartis dans des zones communes, des bureaux, etc.

Grâce à la prise en charge du protocole de multidiffusion IGMP Snooping, il peut gérer le trafic IPTV.

Les 24 ports GE PoE permettent d'alimenter les appareils de terrain tels que les caméras de vidéosurveillance IP et les points d'accès.

Les 4 ports SFP 1GE permettent l'empilage ou la liaison ascendante avec d'autres commutateurs de la même série.

Spécifications techniques

- Couche 2
- 24 ports 10/100/1000 GE
- 4 ports de liaison montante 1GE SFP
- Fond de panier 56 Gbps
- Taux de transfert 42 Mpps
- QoS et QinQ
- Jusqu'à 4096 VLAN
- Multicast/IGMP Snooping
- Budget de puissance : 370W
- BTU de sortie total (1000BTU/H=293W) : 1365.19

FSW-724P-4SFP		
Code		287770
Entrée LAN		24 x 10/100/1000M PoE auto-négociables, 4 x 1GE SFP
Console RJ45	RJ45	1
Panneau arrière	Gbps	56
Taux de transfert	Mpps/64bytes	42
Budget alimentation POE	W	370
Ventilateurs		2
Bruit @25°C	dBa	37.5
Mode transfert		Stocker en amont
Mémoire Flash	MB	16
Mémoire DRAM	MB	128
MAC		8k
Taille buffer	MB	4.1
MTBF	h	>50000
Sezione POE		
Budget alimentation POE	W	370

Fonctions		
Gestion		CLI : Console, Telnet, SSH v1/2, HTTP, HTTPS, SNMP v1/v2/v3, RMON, TFTP, FTP, SFTP, NTP, ZTP (Zero Touch Provisioning), SPAN, RSPAN
Applications		<ul style="list-style-type: none"> Spanning Tree : 802.1D (STP), 802.1W (RSTP) et 802.1S (MSTP), BPDU guard, root guard et loopback guard IP : route statique, RIP, OSPF, table de routage 512, double pile IP v4/v6, serveur/client/relais DHCP Fiabilité : agrégation de liens statique/LACP, sauvegarde d'interface, EAPS et ERPS, ISSU Trame Jumbo : 9k
VLAN		4096 VLAN actif, QinQ et QinQ sélectif, GVRP, VLAN privé, VLAN vocal
MULTICAST		IGMP v1/2/3, IGMP Snooping, IGMP Fast Leave, IGMP Filter, MVR
QoS		CAR, HQoS, MAC/IP/TCP/UDP/VLAN/COS/DSCP/TOS, QoS, priorité 802.1P/DSCP, ré-étiquetage, SP, WRR, et 'SP+WRR', Tail-Drop, et trafficWRED, contrôle des flux de mise en forme et mise en forme du trafic
DHCP		<ul style="list-style-type: none"> Serveur/client/relais DHCP
Sécurité		<ul style="list-style-type: none"> Isolation des ports, sécurité des ports et liaison "IP+MAC+port", MAC sticky, DHCP Snooping et option 82, DAI & IP source guard, PPPoE+ IEEE 802.1x, Radius et BDTacacs+ Identification et filtrage des flux ACL L2/L3/L4 Anti-attaque DDoS, TCP's SYN Flood, UDP Flood Contrôle des tempêtes de diffusion/multicast/unicast inconnu MD5, SHA-256, RSA-1024, AES256
Caractéristiques principales		
Tension d'alimentation	Vdc/A	100-240 / 50-60
Consommation	W	<17 (no PoE), < 400 (PoE)
Température de fonctionnement	°C	De 0 à +50
Humidité relative	%	de 10 à 90 (sans condensation)
Dimensions et conditionnement		
Dimensions de l'emballage	mm	555 x 295 x 88
Dimensions du produit	mm	440 x 210 x 44
Poids carton	Kg	4.1
Poids	Kg	3