

FSW-724P-4SFP

Switch/router



Este switch de acceso es adecuado para su instalación en áreas secundarias o armarios de suelo para gestionar puntos de red distribuidos en zonas comunes, oficinas, etc. Gracias a su compatibilidad con el protocolo de multidifusión IGMP Snooping, puede gestionar tráfico IPTV. Los 24 puertos PoE GE permiten alimentar dispositivos de campo como cámaras de videovigilancia IP y puntos de acceso. Los 4 puertos SFP 1GE permiten el apilamiento o la conexión ascendente con otros switches de la misma serie.



Especificaciones técnicas

- Layer 2
- 24 puertos 10/100/1000 GE
- 4 puertos de enlace ascendente SFP 1GE
- Placa base de 56 Gbps
- Velocidad de reenvío de 42 Mpps
- QoS y QinQ
- Hasta 4096 VLAN
- Snooping de multidifusión/IGMP
- Consumo energético: 370 W
- BTU de salida total (1000 BTU/H = 293 W): 1365,19

FSW-724P-4SFP		
Código		287770
Entrada LAN		24 x 10/100/1000M PoE autonegociable, 4 x 1GE SFP
Consola RJ45	RJ45	1
Placa base	Gbps	56
Tasa de expedición	Mpps	42
Presupuesto de potencia POE	W	370
Ventiladores		2
Ruido@25°C	dBA	37.5
Modo de reenvío		Almacenamiento y reenvío
Memoria Flash	MB	16
Memoria DRAM	MB	128
MAC		8k
Tamaño del búfer	MB	4.1
Interfaces VLAN		10
Tabla de rutas	RIB	512
MTBF	h	>50000
Sezione POE		
Presupuesto de potencia POE	W	370
Funzioni		
Gestión		Consola, Telnet, SSH v1/2, HTTP, HTTPS, SNMP v1/v2/v3, RMON, TFTP, FTP, SFTP, NTP, ZTP (Aprovisionamiento Zero Touch), SPAN, RSPAN
Aplicaciones		<ul style="list-style-type: none"> Spanning Tree: 802.1D (STP), 802.1W (RSTP) y 802.1S (MSTP), protección BPDU, protección root y protección loopback IP. Ruta estática, RIP, OSPF, tabla de enrutamiento de 512, pila dual IPv4/v6, Servidor/Cliente/Relay DHCP Fiabilidad: Agregación de enlaces estática/LACP, respaldo de interfaz, EAPS y ERPS, ISSU Trama Jumbo: 9k
VLAN		4096 VLAN activas, QinQ y QinQ selectivo, GVRP, VLAN privada, VLAN de voz
MULTICAST		IGMP v1/v2/v3, IGMP Snooping, IGMP Fast Leave, MVR, filtro IGMP
QoS		CAR, HQoS, QoS basado en MAC/IP/TCP/UDP/VLAN/ COS/ DSCP/ TOS, Re-etiquetado de prioridad 802.1P/ DSCP, SP, WRR y "SP+WRR", Tail-Drop, WRED, Monitorización de flujo y conformación de tráfico (traffic shaping)
DHCP		<ul style="list-style-type: none"> Servidor/Cliente/Relay DHCP
Seguridad		<ul style="list-style-type: none"> Aislamiento de puertos, seguridad de puertos y vinculación "IP+MAC+puerto", MAC sticky, DAI e IP Source Guard, PPPoE+ IEEE 802.1x, AAA, Radius y BDTacacs+ Identificación y filtrado de flujos ACL L2/L3/L4, protección anti-ataques DDoS, TCP SYN Flood, UDP Flood, etc. Control de tormentas (storm-control) de broadcast/multicast/unicast desconocido MD5, SHA-256, RSA-1024, AES256

Caratteristiche principali		
Tensión de alimentación	V/A	100-240 (50-60Hz)
Consumo	W	<17 (no PoE), < 400 (PoE)
Temperatura de trabajo	°C	De 0 a +50
Humedad relativa	%	De 10 a 90 (sin condensación)
Dimensiones y embalaje		
Piezas		1
Código EAN		8016978108497
Dimensiones del embalaje	mm	555 x 295 x 88
Dimensiones del producto	mm	440 x 210 x 44
Peso bruto	kg	4.1
Peso	kg	3