

Control de tráfico ágil para aplicaciones de redes convergentes

La serie Zyxel XGS 2210 tiene un rico conjunto de características de Capa 2 que pueden configurar el tráfico para diversas implementaciones de VoIP, videoconferencias, IPTV e IP y proporcionar a las empresas una mayor agilidad y una gestión de tráfico más efectiva para las aplicaciones convergentes de hoy.

Aplicaciones:

- IPTV, vigilancia y acceso de invitados (hospitalidad)
- Infraestructura robusta de la red (educación)



Beneficios:

-Proporciona una priorización y control de ancho de banda efectivo

-La función MVR permite que una única VLAN de multidifusión IPTV se comparta con todos los decodificadores

-Soporte para 8 colas de hardware por puerto y QoS basado en 802.1p y DSCP





Reduce las congestiones de tráfico para aplicaciones de aprendizaje interactivo sensibles a la latencia

- Protección de la Red de ataques intencionales

ANÁLISIS COMPETITIVO					
Características	ZYXEL		HP/3Com	Cisco SMB	D-Link
	GS2210-48	GS2210-48HP	E2510-48G	SG300-52	DGS-3120-48TC
Velocidad de Puertos	GbE	GbE	GbE	GbE	GbE
Total de Puertos	50	50	48	52	44
Atributos	L2	L2	L2	L3	L2
PoE Budget		375W			370W
RJ45	44	44	4	52	-
Gbe/SFP Dual Personality	4 Combo GbE	4 Combo GbE			-
Gbe SFP	2	2	4	2	4
IPv6 Support	SI	SI	-	-	SI

Características Técnicas

- Spanning Tree para garantizar una topología de red sin bucles
- VLAN para dominio de difusión seguro
- Agregación de enlaces para aumentar el rendimiento de la conexión
- Capa 2 Multicast para comunicación punto a multipunto
- SFlow para mejorar la supervisión y la visibilidad de la red
- Espejo de puertos para monitorización flexible de la red
- Control de tormenta para evitar inundaciones de tráfico en la red

SERIE XGS2210				
Características	Modelos			
	XGS2210-52	XGS2210-52HP	XGS2210-28	XGS2210-28HP
Imagen del Producto				
Descripción del Modelo	48-port GbE L2 Switch with 10GbE Uplink 48 x GbE RJ-45 ports, 4 x 10GbE SFP+ ports	48-port GbE L2 PoE Switch with 10GbE Uplink 48 x GbE PoE RJ-45 ports, 4 x 10GbE SFP+ ports	24-port GbE L2 Switch with 10GbE Uplink 24 x GbE RJ-45 ports, 4 x 10GbE SFP+ ports	24-port GbE L2 PoE Switch with 10GbE Uplink 24 x GbE PoE RJ-45 ports, 4 x 10GbE SFP+ ports
Capacidad de conmutación / velocidad de transferencia	176 Gbps / 130.9 Mpps	176 Gbps / 130.9 Mpps	128 Gbps / 95.2 Mpps	128 Gbps / 95.2 Mpps
Consumo de energía / presupuesto de potencia PoE total	45 W / -	495 W / 375 W	20 W / -	453 W / 375 W
Condiciones de operatividad	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura: 0°C to 50°C/32°F to 122°F • Humedad: 10% to 95% (non-condensing) 			
Descripción de la serie	<ul style="list-style-type: none"> • Soporta marco Jumbo hasta 9KB • LED de alimentación LED indicador de estado de FAN • Indicadores LED de sistema y por puerto completos • LED del localizador • Chasis estándar de 1U alto • Montaje en rack de 17 " 			

Para más Información www.telsa.com.mx, Tels: (55) 5740 4630 / (55) 5740 2142