Ficha Técnica

Parte numero: SM16TAT2SA

- Swich inteligente administrable Gigabit Ethernet PoE (Alimentación de energía a través de Ethernet) + Switch (16 puertos) 10/100/1000 Base-T + (2 espacios puertos 100/1000 Base-X SFP para (modulo transceptor de forma pequeña) Cuenta con soportes de colocación para colocar en rack de 19 “

Este interruptor es conmutador inteligente gestionado de próxima generación con capacidad de conmutación de 36 Gbps. Proporciona (16) puertos de cobre/ 1000Base-T 10/100 con capacidad IEEE 802.3at PoE + y (2)adicionales de doble 100/1000 ranuras SFP velocidad. El integrado Device Management System (DMS) software ofrece los beneficios de la facilidad de uso en la vigilancia IP, punto de acceso inalámbrico y otras aplicaciones. La capacidad de DMS incorporada en los conmutadores proporciona funciones de ahorro de tiempo que permiten a los integradores seguridad de administradores de red establecer y documentar una implementación de línea de base, detectar automáticamente y configurar de forma remota dispositivos conectados a IP (PD). (16) 10/100 / 1000Base-T Puertos + (2) 100 / 1000Base-X SFP Slots

Lago Erie No. 34, entre Golfo de Aden y Guayaquil, Col.
Tacuba, Del. Miguel Hidalgo, C.P. 11410, Ciudad de México
55 5295 2364 / 55 5295 2365 / 55 5295 3115
55 5295 3003 / 55 5295 3013
contacto@tododeredes.com

Características

• Administración de acceso IPv6
• Soporte de Jumbo Frame hasta 9K bytes
• Autenticación: RADIUS, TACACS +
• Relé DHCP, DHCP Snooping, DHCP Servidor
• L2 / L3 / L4 ACL soportan MAC ACL, IP ACL estándar / extendido
• LLDP (protocolo de descubrimiento de capa de enlace)
• Eficiencia Energética IEEE 802.3az
• IP Source Guard, Seguridad del puerto
• Syslog

Características de PoE

• Cumple con IEEE 802.3at PoE +
• Compatible con IEEE 802.3af PoE
• configuración PoE
• Restablecimiento automático de energía (APR)

Funciones de software

• Gestión: gestión web, SNMP V1 / V2c / V3, Telnet, CLI
• Troncal de puerto: admite IEEE 802.3ad puerto troncal con control de agregación de enlaces protocolo (LACP) y troncal estático.
• Multidifusión: compatible con IGMP Snooping V1 / V2, MVR, MLD Snooping V1 / V2
• Calidad de servicio: admite 8 hardware. Estricta prioridad y WRR, policia de entrada, policia de salida y tasa de limitación por puerto
•Árbol de expansión: admite IEEE 802.1s MSTP, IEEE 802.1w RSTP e IEEE 802.1d STP obediente

• VLAN: VLAN basada en puerto, IEEE 802.1Q basado en etiquetas, hasta 4k entradas de VLAN, QinQ, VLAN basada en MAC, VLAN privada
• Actualización de firmware a través de TFTP y HTTP
• Sistema de gestión de dispositivos (DMS)
- Monitoreo gráfico: vista de topología, Vista desde el piso, vista de mapa
- Agrupación, actualización por lotes
- Encuentra mi interruptor
- Monitoreo de tráfico

Especificaciones

Normas	IEEE 802.3
	IEEE 802.3u
	IEEE 802.3z
	IEEE 802.3ae
	IEEE 802.3x
	IEEE 802.3ad
	IEEE 802.1D
	IEEE 802.1w
	IEEE 802.1s
	IEEE 802.1Q
	IEEE 802.1p
	IEEE 802.1ad
	IEEE 802.1AB
	IEEE 802.3af

	IEEE 802.3at
Conectores	(16) 10/100/1000 RJ-45
	(2) 100/1000SFP
Protocolos	CSMA / CD
Technology	Store- y-Arquitectura de conmutación hacia delante
Dirección MAC	Tabla de direcciones MAC 8K Plano posterior 36 Gbps
Dimensiones Ancho:	17.4 "[442 mm]
Profundidad:	8.3" [211 mm]
Altura:	1.73 "[44 mm]
Potencia de entrada	100-240VAC
Consumo de energía	296 vatios (lleno carga con PoE)
Alimentación a través de Ethernet	Máximo presupuesto de PoE 250 vatios
	30 vatios para (8) puertos simultáneamente
	15,4 vatios para (16) puertos simultáneamente
Protección contra sobretensiones	6KV
Ambiente Funcionamiento:	0 ° C a + 50 ° C
Humedad:	10% a 90 % (sin condensación)
Peso	6.6 lbs. [3.0 kg]
Cumplimiento	FCC Clase A, CE
Seguridad:	IEC60950, certificación UL
Garantía	Toda la vida