Ficha técnica JM Distech

RG-CM88-48GT-H

Marca: RUIJIE ENTERPRISE

Descripción

Expanda de forma masiva la conectividad de cobre directa hacia el núcleo de su organización con la tarjeta de línea de alta densidad Ruijie CM88-48GT-H, un módulo de expansión de grado industrial diseñado específicamente para acoplarse al chasis core de alto rendimiento. Esta tarjeta optimiza el espacio de slots al concentrar un bloque masivo de 48 puertos Full Gigabit 10/100/1000BASE-T RJ45 independientes, convirtiéndose en la solución ideal para centralizar el cableado estructurado proveniente de estaciones de trabajo críticas, servidores empresariales locales, grabadores de video o firewalls perimetrales. Al deslizarse en el chasis, asume nativamente las directivas del módulo supervisor, permitiendo aplicar rate limiting por interfaz, políticas avanzadas de Calidad de Servicio (QoS de 8 colas de prioridad) y protección perimetral estricta contra tormentas de broadcast y ataques dirigidos, operando de forma continua con mantenimiento de cables en caliente.

• Ruijie Tarjeta de línea modular Gigabit

• 48 puertos de cobre RJ45 Gigabit independientes

• Clasificación de tráfico avanzada basada en 802.1p y DSCP

• Compatible con chasis modular core L3 RG-CS88-08

• Conectividad en caliente con soporte Hot-Swap

• Integración nativa con software de gestión local/nube

• Estructura metálica industrial de alto rendimiento

Especificaciones

Modelo de Tarjeta	CM88-48GT-H
Compatibilidad de Chasis	Diseñada exclusivamente para chasis modulares de la serie RG-CS88 (RG-CS88-08)
Puertos de Cobre	48 × 10/100/1000BASE-T RJ45 Gigabit Ethernet independientes
Capacidad de Distribución	Conectividad de cobre de alta densidad con soporte IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet)
Diagnóstico de Red	Soporte nativo de Cable Test (Prueba de cableado) e identificación de tráfico por puerto
Políticas de QoS por Puerto	8 colas de prioridad con algoritmos de gestión de congestión SP, WRR, DRR, WFQ y mixtos
Mecanismos de Control de Acceso	Soporte de ACLs de hardware estándar, extendidas, expert-level y globales por puerto
Intercambio en Caliente	Soporte nativo para Hot-Swap de cables en todos los puertos de cobre de servicio
Flujo de Aire y Enfriamiento	Diseño aerodinámico lateral coordinado con el sistema de ventilación del chasis base
Material de la Estructura	Chasis metálico rígido de nivel industrial (Format card slot para chasis CS88)
Garantía del Fabricante	5 años (Alineada con los términos de garantía del chasis core)

Contenido

• 1x Tarjeta de Línea de Cobre de Alta Densidad CM88-48GT-H