Ficha técnica JM Distech

RG-M6000-16SFP8GT2XS

Marca: REYEE

Descripción

Consolide la distribución mixta de su red con una optimización enfocada en la conectividad óptica mediante la tarjeta de línea modular Ruijie Reyee M6000-16SFP8GT2XS, diseñada de manera exclusiva para potenciar el chasis central de Capa 3. Este módulo de expansión híbrido ofrece una distribución inteligente de medios al integrar un total de 26 puertos comerciales: 16 ranuras SFP independientes a 1 Gbps optimizadas para el retorno de fibra óptica desde gabinetes remotos, 8 puertos de cobre Full Gigabit RJ45 nativos dedicados a la interconexión directa de dispositivos en el mismo rack (tales como routers de frontera, servidores locales o firewalls corporativos), y 2 ranuras SFP+ de 10 Gbps para el flujo troncal de datos. Su diseño de grado industrial se sincroniza perfectamente con el sistema operativo ReyeeOS del chasis y la plataforma unificada Ruijie Cloud, dotando a la organización de un entorno de red robusto, seguro frente a intrusiones (gracias a ACLs y políticas de puerto) y preparado para un tráfico de datos ininterrumpido.

• Ruijie Reyee Tarjeta de expansión mixta L3

• 16 slots SFP, 8 puertos RJ45 GE y 2 slots 10G SFP+

• Interfaces ópticas con conectores tipo LC

• Compatible con chasis modular L3 RG-NBS6002

• 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	M6000-16SFP8GT2XS
Compatibilidad de Hardware	Diseñado de forma exclusiva para chasis de la serie RG-NBS6002
Puertos de Fibra (Distribución)	16 × 1GE SFP independientes
Puertos de Cobre	8 × 10/100/1000BASE-T RJ45 Gigabit Ethernet
Puertos de Fibra (Ultra Velocidad)	2 × 10GE SFP+ independientes (Para agregación central)
Tipo de Conector Óptico	LC (Lucent Connector)
Intercambio de Cables	Soporte nativo para Hot-Swap de cables en puertos de servicio
Flujo de Aire y Enfriamiento	Sincronizado de forma nativa con el sistema de ventilación del chasis
Material del Cuerpo	Estructura metálica rígida de nivel industrial
Gestión de Software	Unificada bajo el firmware ReyeeOS del chasis central (Ruijie Cloud / eWeb)
Garantía del Fabricante	5 años (Alineada con los términos de garantía del chasis)

Contenido

• 1x Tarjeta de Línea Mixta M6000-16SFP8GT2XS