



Cisco SG550X-48 | Switch | 48x Gigabit RJ45, 2x 10G Combo(RJ45/SFP+), 2x SFP+, apilable



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/switches/cisco-sg550x-48-switch-48x-gigabit-rj45-2x-10g-comborj45-sfp-2x-sfp-apilable>

Price: **6.290,47 zł** gross / 5.114,20 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXGFPLQIRMMPI

Product features

Altura	28 mm
Ancho	440 mm
Profundidad	257 mm
Tiempo medio entre fallos	248097 h
Memoria intermedia de paquetes	3 MB
Consumo de energía (max)	52 W
Capacidad de conmutación	176 Gb/s
Memoria Flash	256 MB
Rendimiento	130.94 Gb/s
Disipación del calor	177.43 Unidad térmica británica por hora
Frecuencia del procesador	800 MHz
Tabla de direcciones MAC	16000 entries
Memoria interna	512 MB
Frecuencia de entrada AC	47 Hz
Voltaje de entrada AC	100 V
Peso del producto	3730 g

Full product description

Cisco SG550X-48 - Conmutador Gigabit de 48 puertos con puertos de enlace ascendente de 10 Gb/s y conmutador gestionado apilable - Serie 550X de Cisco

El conmutador Cisco SG550X-48 está equipado con 48 puertos con un rendimiento de 1000 Mbps, así como con 2 puertos Combo 10G RJ45/SFP+ y 2 puertos SFP+. Los interruptores Cisco se administran y configuran con una interfaz gráfica de usuario disponible a través de un

navegador web y una consola de texto CLI.



Rendimiento de alto nivel

El conmutador tiene un ancho de banda de 130,94 millones de paquetes por segundo (paquetes de 64 bytes) y una capacidad de conmutación de 176 Gb/s. El interruptor Cisco está cubierto por una garantía limitada de por vida del fabricante.

Apilamiento físico de los interruptores de la serie Cisco 550X

A diferencia de los conmutadores apilables que tienen componentes que se administran y diagnostican por separado, la serie 550X de Cisco proporciona un apilamiento real e integral de los conmutadores, lo que permite configurar, administrar y solucionar problemas de varios conmutadores como si se tratara de un solo dispositivo, lo que facilita enormemente la expansión de la red.



¿Por qué Cisco? Características y beneficios de los interruptores de la serie 550X

Puertos Ethernet de 10 Gigabit de alto rendimiento Los conmutadores de la serie Cisco 550X están equipados con puertos Ethernet de 10 Gigabit para ofrecer configuraciones asequibles y flexibles que satisfagan los elevados requisitos de conexión en red de las pequeñas y medianas empresas. Los puertos de cobre de 10G de los conmutadores SX550X permiten la conexión a servidores y dispositivos de almacenamiento de red mediante un cable Ethernet RJ-45 estándar. Fácil despliegue y uso Los interruptores de la serie Cisco 550X están diseñados para pequeñas y medianas empresas. Son extremadamente simples de usar y manejar.

Interruptores de la serie 550X - características principales

- La Aplicación de Red Inteligente (SNA) es una innovadora herramienta de supervisión y gestión a nivel de red incorporada en los conmutadores de la serie 250 a 550X de Cisco. Proporciona la capacidad de mostrar la topología de la red, mostrar el estado de la conexión, monitorear eventos, implementar configuraciones y actualizar el software en múltiples interruptores de la red.
- El administrador de red y la sonda FindIT están diseñados para administrar conmutadores, enrutadores y puntos de acceso inalámbricos de la serie Cisco 100 a 500. No sólo reaccionan ante los eventos, sino que permiten una administración proactiva de la red. Los conmutadores de la serie Cisco 550X son compatibles con la sonda de red FindIT incorporada, lo que elimina la necesidad de configurar un hardware separado o una máquina virtual in situ. Para más información, visite el sitio web del fabricante: Cisco - FindIT Network Manager y Probe
- La herramienta FindIT Network Discovery funciona con una sencilla barra de herramientas en su navegador web que le permite descubrir los dispositivos Cisco en la red y mostrar información básica de los dispositivos, inventarios y nuevas actualizaciones de firmware para ayudarlo a configurar y acelerar su despliegue Cisco Small Business.
- Las interfaces gráficas de usuario avanzadas pero fáciles de usar reducen el tiempo necesario para el despliegue, la solución de problemas y la gestión de la red, y permiten un uso conveniente de las funciones avanzadas.
- Los asistentes de configuración simplifican las tareas de configuración más comunes y son la herramienta perfecta para una fácil configuración y gestión de la red.
- Los interruptores también soportan la interfaz de texto de la Línea de Comando (CLI).

- Con los puertos Auto Smart, el conmutador detecta un dispositivo de red conectado a cualquier puerto y configura automáticamente la seguridad óptima, la calidad de servicio (QoS) y la disponibilidad en ese puerto.
- El protocolo Cisco Discovery detecta los dispositivos Cisco y les permite compartir información de configuración crítica, simplificando la configuración e integración de la red.
- El soporte del Protocolo Simple de Administración de Redes (SNMP) le permite configurar los switches y otros dispositivos Cisco y administrarlos de forma remota, facilitando el trabajo del departamento de TI y facilitando las configuraciones masivas.
- El puerto USB del conmutador asegura una fácil transferencia de imágenes y configuraciones, reduciendo el tiempo de implementación o actualización.
- Despliegue de voz automático en toda la red - utilizando el Protocolo de Descubrimiento de Cisco, LLDP-MED, Auto Smartports y el Protocolo de Descubrimiento de Servicios de Voz (VSDP), los clientes pueden desplegar dinámicamente una red de voz de extremo a extremo.



Comparación de todos los modelos de interruptores de la serie 550 de Cisco

La comparación está disponible en el sitio web del fabricante: [AQUÍ](#)