



Cisco SG220-50P | Switch PoE | 48x 1000Mb/s, 2x SFP/RJ45 Combo, 48x PoE, 375W, Managed, Rackmount



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/switches/cisco-sg220-50p-switch-poe-48x-1000mb-s-2x-sfp-rj45-combo-48x-poe-375w-managed-rackmount>

Price: **1.621,83 zł** gross / 1.318,56 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXGFOMRFRMMNK

Product features

Aprobación de regulaciones	UL (UL 60950), CSA (CSA 22.2), CE, FCC 15 (CFR 47)
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	10 - 90%
Altura	44 mm
Indicadores LED	Sí
Ancho	440 mm
Profundidad	350 mm
Tiempo medio entre fallos	194036 h
Memoria intermedia de paquetes	12 MB
Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 °C - 70 °C
Cables incluidos	AC
Limitar tasa	Yes
Consumo energético	59.4 W
Rango de medición de humedad	10 - 90%
Código de Sistema de Armomización (SA)	85176990
Capacidad de conmutación	100 Gb/s
Guía de configuración rápida	Yes
Estándares de red	IEEE 802.1ab
Tipo de interruptor	Gestionado
Soporte SSH/SSL	Yes
Memoria Flash	32 MB
Número de VLANs	256
Protocolo de árbol de expansión	Yes

Bloqueo de cabeza de línea (HOL)	Yes
Control de transmisión de tormentas	Yes
Intervalo de temperatura operativa	0 – 50 °C
Disipación del calor	1453.6 Unidad térmica británica por hora
Calidad de servicio (QoS) soporte	Yes
Soporte VLAN	Yes
Adición de vínculos	Yes
Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto	375 W
Firmware actualizable	Yes
IGMP	Yes
Administración basada en web	Yes
Soporte de control de flujo	Yes
Espejeo de puertos	Yes
Nivel de ruido	52 decibel
Tramas Jumbo	9216
Jumbo Frames, soporte	Yes
Tabla de direcciones MAC	8192 entries
Cantidad de puertos Power over Ethernet (PoE)	48
Energía sobre Ethernet (PoE)	Yes
Memoria interna	128 MB
Combo SFP Cantidad de puertos	2
Frecuencia de entrada AC	50 Hz
Voltaje de entrada AC	110 V
Características de DHCP	Cliente DHCP
Número de grupos de multidifusión filtrados	256
Color del producto	Negro
Capa del interruptor	L2+
Lista de Control de Acceso (ACL)	Yes
MAC, filtro de direcciones	Yes
Multidifusión, soporte	Yes
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet	Ethernet Gigabit (10/100/1000)
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet	48
Peso del producto	5280 g

Full product description

Modelo SG220-50P - conmutador con fuente de alimentación PoE, serie 220 de Cisco

El SG220-50P es un conmutador PoE fabricado por Cisco con 48 puertos Gigabit Ethernet con velocidades de hasta 1000 Mbps que soporta PoE/PoE+. El presupuesto total de energía para el PoE es de 375 vatios y la potencia máxima por puerto es de 30 vatios. El conmutador también está equipado con 2 puertos Gigabit Ethernet Combo (SFP/RJ45). La carcasa del interruptor encaja en los estantes estándar. El rendimiento del dispositivo alcanza hasta 74,40 millones de paquetes por segundo.

Múltiples opciones de administración de interruptores

El Cisco SG220-50P puede ser manejado de varias maneras. Existe una interfaz gráfica de usuario basada en un navegador, archivos de configuración editables que se pueden cargar en otros conmutadores para acelerar la configuración de múltiples dispositivos, una interfaz de línea de comandos (CLI) y la gestión a través de servicios en la nube.



Una red de negocios simple, segura e inteligente con la serie 220 de Cisco

En el entorno empresarial actual, de rápido crecimiento, los propietarios de empresas están tomando decisiones cada vez más selectivas sobre sus inversiones en tecnología de la información, incluidas las inversiones en infraestructura de redes. La red es una plataforma clave para el desempeño de los negocios, y sus características como la velocidad, la fiabilidad y la seguridad son ahora más importantes que nunca. Con un presupuesto limitado es importante obtener la mejor relación calidad-precio. Los conmutadores inteligentes son la respuesta a estos requisitos, ya que proporcionan a las empresas en crecimiento el nivel adecuado de características y capacidades de red a precios más bajos.

Los conmutadores Cisco® 220 son una serie de conmutadores inteligentes a un precio asequible. Su alto rendimiento, facilidad de uso y características de seguridad le permiten construir una robusta red de negocios con un presupuesto limitado. Las potentes características de estos conmutadores hacen que superen con creces a los conmutadores ordinarios inmanejables, al tiempo que proporcionan unos costes más bajos en comparación con los conmutadores totalmente manejados. El producto viene con una garantía limitada de por vida.

La serie Cisco 220 incluye una amplia gama de conmutadores inteligentes que ofrecen opciones de Fast Ethernet y Gigabit Ethernet con Power over Ethernet (PoE). Con una interfaz de red intuitiva, tecnologías de eficiencia energética y funciones ricas y personalizables, estos conmutadores no sólo mejoran el rendimiento de su empresa hoy, sino que también garantizan un alto rendimiento de la red para el futuro.



Características y beneficios

Los interruptores inteligentes suelen ser baratos, pero tienen una funcionalidad limitada. Los interruptores de la serie 220 de Cisco, por otro lado, ofrecen una rica funcionalidad para las empresas en crecimiento, manteniendo un precio bajo.

Gestión fácil y flexible

Los conmutadores de la serie 220 de Cisco son fáciles de implementar y utilizar tanto para los usuarios que no son especialistas en tecnología de la información como para los profesionales de la industria. Ofrecen opciones de gestión como un simple protocolo de gestión de red (SNMP), una interfaz de línea de comandos (CLI), así como una interfaz gráfica web intuitiva y la herramienta Cisco FindIT.

● Alimentación a través de Ethernet Plus

PoE+ agiliza el despliegue de puntos de acceso inalámbricos, telefonía IP y videovigilancia, permitiendo la transmisión de energía y datos a través de un único cable de red. Algunos de los conmutadores de la serie 220 de Cisco son compatibles con PoE+, que proporciona hasta 30 vatios por puerto.

Un mayor nivel de seguridad e inteligencia

Las listas de control de acceso (ACL) y la calidad de servicio (QoS) basadas en el flujo proporcionan la integridad de la información crítica de la empresa, permiten un mejor control del rendimiento de la red y mejoran ese rendimiento.