



**Cisco SG220-50 | Switch | 48x
1000Mb/s, 2x SFP/RJ45
Combo, gerenciado ,
montagem em rack**



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/switch-przelaczniki/cisco-sg220-50-switch-48x-1000mb-s-2x-sfp-rj45-combogerenciado-montagem-em-rack>

Price: **873,66 zł** gross / 710,29 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXXGOMRGRMMOJ

Product features

Aprovações regulamentares	UL (UL 60950), CSA (CSA 22.2), CE, FCC 15 (CFR 47)
Humidade de não funcionamento	10% – 90%
Altura	44 mm
Indicadores LED	Sim
Largura	440 mm
Profundidade	201 mm
MTBF	382742 h
Memória de pacote armazenada	12 MB
Limite de temperaturas (armazenamento)	-20 a 70 °C
Cabos	AC
Taxa de limitação	Yes
Consumo de energia (típico)	36.6 W
Intervalo de medição de temperatura	10 – 90%
Código de Sistema Harmonizado (HS)	85176990
Capacidade de routing/switching	100 Gb/s
Guia de iniciação rápida	Yes
Normas de Comunicações	IEEE 802.1ab
Tipo de switch	Gerido
Suporte SSH/SSL	Yes
Tamanho da memória flash	32 MB
Número de VLANs	256
Protocolo spanning tree	Yes

Bloqueio de Head-of-Line (HOL)	Yes
Controlo de tempestade de difusão	Yes
Temperatura de funcionamento (T-T)	0 – 50 °C
Dissipação de calor	124.9 Unidade térmica britânica por hora
Suporte para Quality of Service (QoS)	Yes
Suporte VLAN	Yes
Agregação de links	Yes
Firmware actualizável	Yes
IGMP snooping	Yes
Gestão web-based	Yes
Suporte Flow control	Yes
Espelhamento de portas	Yes
Nível de ruído	40.3 decibel
Pacotes jumbo	9216
Suporta pacotes jumbo	Yes
Tabela de endereços MAC	8192 entries
Power over Ethernet (PoE)	No
Capacidade de memória interna	128 MB
Número de portas Combo SFP	2
Frequência de entrada AC	50 Hz
Voltagem de entrada AC	110 V
Funcionalidades DHCP	Cliente DHCP
Números de grupos multicast filtrados	256
Cor do produto	Preto
Camada de switches	L2+
Lista de controlo de acesso (ACL)	Yes
Filtração de endereços MAC	Yes
Apoio Multicast	Yes
Tipos de portas ethernet Basic switching RJ-45	Ethernet Gigabit (10/100/1000)
Número de portas ethernet Basic switching RJ-45	48
Peso do produto (lb)	3300 g

Full product description

O SG220-50, interruptor inteligente da série 220 da Cisco

O **SG220-50** é um switch gerenciado pela Cisco. Está equipado com **48 portas Gigabit Ethernet com débito até 1000 Mbps** e **2 portas Gigabit Ethernet Combo (SFP/RJ45)**. A caixa do interruptor cabe em **armários de rack** padrão. O rendimento do dispositivo atinge até **74,4 milhões de pacotes por segundo**.

Ampla gama de funções e personalização de configurações

A chave SG220-50 pode ser gerenciada de várias maneiras. Ele tem uma **GUI** baseada em navegador, **arquivos de configuração editáveis** que podem ser enviados para outros switches para acelerar a configuração de vários dispositivos, uma **interface de linha de comando (CLI)** e **gerenciamento via serviços em nuvem**.



Redes empresariais simples, seguras e inteligentes a um preço acessível

No atual ambiente empresarial de ritmo acelerado, os proprietários de empresas estão fazendo escolhas cada vez mais seletivas de investimento em TI, e isso inclui gastos com infraestrutura de rede. A rede é uma plataforma crítica para o desempenho do negócio, e suas características como velocidade, confiabilidade e segurança são agora mais importantes do que nunca. Com orçamentos limitados, obter a melhor relação custo-benefício é essencial. Os switches inteligentes são a resposta a esses requisitos, pois fornecem às empresas em crescimento o nível certo de recursos e capacidades de rede a preços mais baixos.

Os **Cisco® 220 Switches** são uma série de interruptores inteligentes a um preço acessível. O alto desempenho, a facilidade de uso e os recursos de segurança desses dispositivos permitem que você construa uma rede empresarial robusta com base em um orçamento. As poderosas características destes interruptores fazem com que sejam muito superiores aos interruptores comuns não geridos, ao mesmo tempo que proporcionam custos mais baixos em comparação com os interruptores totalmente geridos. Este produto é suportado por **uma garantia limitada vitalícia**

A série Cisco 220 inclui uma vasta gama de switches inteligentes que fornecem acesso **Fast Ethernet e Gigabit Ethernet** com opções de **Power over Ethernet (PoE)**. Com uma interface de rede intuitiva, tecnologias eficientes no consumo de energia e recursos customizáveis, esses switches não só melhoram o desempenho do seu negócio hoje, mas também **garantem uma rede de alto desempenho para o futuro**.



Características e benefícios

Os interruptores inteligentes são tipicamente baratos, mas têm uma funcionalidade limitada. Os comutadores da série Cisco 220 oferecem **características ricas** concebidas para empresas em crescimento, mantendo o **preço baixo**.

● Gestão fácil e flexível

Os switches Cisco série 220 são fáceis de implementar e utilizar tanto para utilizadores não informáticos como para profissionais da indústria. Eles oferecem opções de gerenciamento como **protocolo de gerenciamento de rede simples (SNMP)**, e interface de **linha de comando (CLI)**, bem como uma **GUI** intuitiva baseada na web e ferramenta Cisco FindIT.

● Power over Ethernet Plus

O PoE+ simplifica a implantação de pontos de acesso sem fio, telefonia IP e vigilância por vídeo, permitindo energia e dados através de um único cabo de rede. Alguns interruptores da série Cisco 220 **suportam o PoE+**, que fornece até **30 watts de potência por porta**.

● Um nível mais elevado de segurança e inteligência

Listas de controle de acesso baseadas em fluxo (**ACLs**) e **QoS** garantem a integridade das informações críticas do negócio, permitem um melhor controle sobre o desempenho da rede e melhoram esse desempenho.