



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



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/switche-przelaczniki/cisco-sg550x-48-switch-48x-gigabit-rj45-2x-10g-comborj45-sfp-2x-sfp-empilhado>

Price: **6 290,47 zł** gross / 5 114,20 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXGFPLQIRMMPI

Product features

Altura	28 mm
Largura	440 mm
Profundidade	257 mm
MTBF	248097 h
Memória de pacote armazenada	3 MB
Consumo de energia (máx)	52 W
Capacidade de routing/switching	176 Gb/s
Tamanho da memória flash	256 MB
Desempenho	130.94 Gb/s
Dissipação de calor	177.43 Unidade térmica britânica por hora
Frequência do processador	800 MHz
Tabela de endereços MAC	16000 entries
Capacidade de memória interna	512 MB
Frequência de entrada AC	47 Hz
Voltagem de entrada AC	100 V
Peso do produto (lb)	3730 g

Full product description

Cisco SG550X-48 - Comutador Gigabit de 48 portas com portas de uplink de 10 Gbps e Switch Gerenciado Empilhável - Série Cisco 550X

O comutador **Cisco SG550X-48** está equipado com **48 portas com 1000 Mbps de passagem**, assim como **2 portas Combo 10G RJ45/SFP+ e 2 portas SFP+**. Os switches Cisco são geridos e configurados utilizando uma interface gráfica de utilizador acessível através de

um navegador Web e um console CLI baseado em texto.



Desempenho ao mais alto nível

O switch apresenta uma taxa de transferência de **130,94 milhões de pacotes por segundo (pacotes de 64 bytes)** e um desempenho de comutação de **176 Gbps**. O interruptor Cisco é coberto por uma garantia limitada do fabricante por toda a vida.

Empilhamento físico dos interruptores da série Cisco 550X

Ao contrário dos switches empilháveis que têm componentes mas que são administrados e diagnosticados separadamente, a série **Cisco 550X** fornece um verdadeiro empilhamento de switch end-to-end, permitindo-lhe configurar, gerir e solucionar problemas de múltiplos switches como se fossem um único dispositivo, tornando a expansão da rede muito mais fácil.



Porquê a Cisco? Características e benefícios dos interruptores da série 550X

Portas Ethernet de 10 Gigabit de alto desempenho Os Switches **Cisco** série **550X** apresentam 10 portas Ethernet Gigabit, fornecendo configurações econômicas e flexíveis para atender aos exigentes requisitos de rede das pequenas e médias empresas. As portas de cobre 10G nos switches SX550X permitem conexões a servidores e dispositivos de armazenamento de rede usando cabo Ethernet RJ-45 padrão.

Fácil de implantar e usar Os Switches **Cisco** série **550X** foram concebidos para pequenas e médias empresas. Eles são extremamente fáceis de usar e gerenciar.

Switches Série 550X - Características & Benefícios

- **Smart Network Application (SNA)** é uma ferramenta inovadora de monitorização e gestão de nível de rede integrada nos switches **Cisco** das séries **250 a 550X**. Ele fornece a capacidade de exibir a topologia da rede, visualizar o status da conexão, monitorar eventos, implantar configurações e atualizar o software em vários switches da rede.

- **FindIT Network Manager e Probe** são projetados para gerenciar switches, roteadores e pontos de acesso sem fio Cisco 100 a 500 series. não apenas respondendo a eventos, mas permitindo a gestão proativa da rede. Os switches **Cisco** série **550X** suportam a Sonda de Rede FindIT incorporada, eliminando a necessidade de configurar hardware separado ou uma máquina virtual no local. **Para mais informações, visite o site do fabricante:** [Cisco - FindIT Network Manager e Sonda](#)

- A ferramenta **FindIT Network Discovery** funciona através de uma barra de ferramentas simples no navegador web do usuário para descobrir os dispositivos Cisco na rede e exibir informações básicas do dispositivo, inventário e novas atualizações de firmware para ajudar a configurar e acelerar a implantação dos produtos **Cisco Small Business**.

- Interfaces gráficas de usuário sofisticadas, porém fáceis de usar, reduzem o tempo de implantação, solução de problemas e gerenciamento de sua rede e permitem que você use convenientemente recursos avançados.

- Os assistentes de configuração simplificam as tarefas de configuração mais comuns e fornecem a ferramenta perfeita para configurar e gerir facilmente a sua rede.

- Os interruptores também suportam a interface baseada em texto da **Linha de Comando (CLI)**.

- Com **Auto Smart** Ports, o switch detecta um dispositivo de rede conectado a qualquer porta e configura automaticamente a segurança ótima, qualidade de serviço(**QoS**) e disponibilidade nessa porta.
- O **Cisco Discovery Protocol** **descobre** os dispositivos Cisco e permite-lhes partilhar informações críticas de configuração, simplificando a configuração e integração da rede.
- O suporte ao **Simple Network Management Protocol (SNMP)** permite que switches e outros dispositivos Cisco sejam configurados e gerenciados remotamente, melhorando as operações de TI e facilitando as configurações em massa.
- A **porta USB** no switch fornece fácil transferência de imagem e configuração, reduzindo o tempo de implantação ou atualização.
- **Networkwide Automatic Voice Deployment** - Usando **Cisco Discovery Protocol, LLDP-MED, Auto Smartports, e Voice Services Discovery** Protocol (VSDP-unique Cisco protocol), os clientes podem implantar dinamicamente uma rede de voz ponta a ponta.



Comparação de todos os modelos de interruptores da série Cisco 550

Comparação disponível no site do fabricante: [AQUI](#)