



Cisco SX550X-24FT | Switch | 12x 10Gigabit RJ45, 12x 10Gigabit SFP+, Empilhado



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/switche-przelaczniki/cisco-sx550x-24ft-switch-12x-10gigabit-rj45-12x-10gigabit-sfpempilhado>

Price: **7 258,66 zł** gross / 5 901,35 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXGFPJMDRMMGH

Product features

Altura	44 mm
Largura	440 mm
Profundidade	350 mm
MTBF	824453 h
Memória de pacote armazenada	3 MB
Consumo de energia (típico)	80.2 W
Capacidade de routing/switching	480 Gb/s
Tamanho da memória flash	256 MB
Dissipação de calor	273.65 Unidade térmica britânica por hora
Frequência do processador	1300 MHz
Nível de ruído	60.3 decibel
Tabela de endereços MAC	32000 entries
Capacidade de memória interna	512 MB
Frequência de entrada AC	47 Hz
Voltagem de entrada AC	100 V
Peso do produto (lb)	4840 g

Full product description

Cisco SX550X-24FT - Interruptor de 24 portas com portas de 10 Gbps e interruptor gerenciável empilhável - Série Cisco 550X

O switch **Cisco SX550X-24FT** está equipado com **12 portas RJ45 de 10 Gbps de passagem e 12 portas SFP+ de 10 Gbps**. Os switches Cisco são gerenciados e configurados usando uma interface gráfica de usuário disponível 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 **240 milhões de pacotes por segundo (pacotes de 64 bytes)** e um desempenho de comutação de **480 Gbps**. O interruptor Cisco vem com uma garantia limitada do fabricante por toda a vida.

Interruptores Cisco série 550X - empilhamento físico dos interruptores

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 acessíveis e flexíveis para atender aos altos 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 visualizar a topologia da rede e o status da conexão, monitorar eventos, implantar configurações e atualizar 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 simples barra de ferramentas no navegador web do usuário. Permite-lhe descobrir dispositivos Cisco na sua rede e apresentar informações básicas do dispositivo, inventário ou novas actualizações de firmware para o ajudar a configurar e acelerar a implementação 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.
- **Implementação automática de voz em toda a rede** - Utilizando o **Cisco Discovery Protocol**, **LLDP-MED**, **Auto Smartports** e **Voice Services Discovery Protocol (VSDP)** - um protocolo Cisco exclusivo), os clientes podem implementar 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](#)