



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



link to the product:

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

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



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXGFPLQIRMMPI

Product features

Altezza	28 mm
Larghezza	440 mm
Profondità	257 mm
Tempo medio tra guasti (MTBF)	248097 h
Buffer di memoria di pacchetto	3 MB
Consumo energetico (max)	52 W
Capacità di commutazione	176 Gb/s
Memoria flash	256 MB
Performance	130.94 Gb/s
Dissipazione del calore	177.43 Unità termica britannica all'ora
Frequenza del processore	800 MHz
Dimensioni tavola MAC	16000 entries
RAM installata	512 MB
Frequenza di ingresso AC	47 Hz
Tensione di ingresso AC	100 V
Peso prodotto	3730 g

Full product description

Cisco SG550X-48 - Switch Gigabit a 48 porte con porte uplink a 10 Gb/s e switch gestito impilabile - Serie Cisco 550X

Lo switch **Cisco SG550X-48** è dotato di **48 porte con un throughput di 1000 Mb/s**, così come **2 porte Combo 10G RJ45/SFP+** e **2 porte SFP+**. Gli switch Cisco sono gestiti e configurati utilizzando, tra l'altro, un'interfaccia utente grafica disponibile attraverso un browser web e una

console CLI testuale.



Prestazioni di alto livello

Lo switch ha un throughput di **130,94 milioni di pacchetti al secondo (pacchetti a 64 byte)** e una capacità di commutazione di **176 Gb/s**. Lo switch Cisco viene fornito con una garanzia limitata a vita del produttore.

Impilamento fisico degli switch Cisco serie 550X

A differenza degli switch impilabili che hanno componenti amministrati e diagnosticati separatamente, la serie **Cisco 550X** fornisce un vero e proprio impilamento di switch end-to-end, consentendo di configurare, gestire e risolvere i problemi di più switch come se fossero un unico dispositivo, rendendo molto più facile l'espansione della rete.



Perché Cisco? Caratteristiche e vantaggi degli interruttori della serie 550X

Porte Ethernet 10 Gigabit ad alte prestazioni. Gli switch della serie **Cisco 550X** sono dotati di porte Ethernet 10 Gigabit, fornendo configurazioni convenienti e flessibili per soddisfare le elevate esigenze di networking delle piccole e medie imprese. **Impiegare e utilizzare facilmente** Gli interruttori della serie **Cisco 550X** sono progettati per le piccole e medie imprese. Sono estremamente facili da usare e da gestire.

Interruttori serie 550X - caratteristiche principali

- **Smart Network Application (SNA)** è un innovativo strumento di monitoraggio e gestione a livello di rete integrato negli switch Cisco da 250 a 550X della serie . **Fornisce la possibilità di visualizzare la topologia della rete, visualizzare lo stato della connessione, monitorare gli eventi, distribuire le configurazioni e aggiornare il software in più switch sulla rete.**

- **FindIT Network Manager e Probe** sono progettati per gestire switch, router e punti di accesso wireless della serie Cisco 100 - 500. Non solo reagiscono agli eventi, ma consentono una gestione proattiva della rete. Gli switch della serie **Cisco 550X** supportano la sonda di rete integrata FindIT, che elimina la necessità di configurare hardware separato o una macchina virtuale in loco. **Per ulteriori informazioni, visitare il sito web del produttore: [Cisco - FindIT Network Manager e Sonda](#).**

- Lo strumento **FindIT Network Discovery** funziona con una semplice barra degli strumenti nel browser Web che consente di scoprire i dispositivi Cisco in rete e di visualizzare le informazioni di base sui dispositivi, l'inventario e i nuovi aggiornamenti del firmware per aiutare a configurare e velocizzare l'implementazione dei prodotti **Cisco Small Business**.

- Le interfacce utente grafiche avanzate ma facili da usare riducono il tempo necessario per l'implementazione, la risoluzione dei problemi e la gestione della rete e consentono un comodo utilizzo delle funzioni avanzate.

- Le procedure guidate di configurazione semplificano i compiti di configurazione più comuni e sono un ottimo strumento per una facile configurazione e gestione della rete.

- Gli interruttori supportano anche l'interfaccia di testo **Command-Line Interface (CLI)**.

- Con le porte **Auto Smart**, lo switch rileva un dispositivo di rete collegato a qualsiasi porta e configura automaticamente la sicurezza ottimale, la qualità del servizio (**QoS**) e la disponibilità su quella porta.
- Il **protocollo Cisco Discovery** rileva i dispositivi Cisco e consente loro di condividere le informazioni chiave di configurazione per semplificare la configurazione e l'integrazione della rete.
- Il supporto per **SNMP (Simple Network Management Protocol)** consente di configurare gli switch e altri dispositivi Cisco e gestirli in remoto, rendendo il reparto IT più efficiente e facilitando le configurazioni di massa.
- **La porta USB** nello switch consente un facile trasferimento di immagini e configurazioni, accorciando i tempi di implementazione o di aggiornamento.
- **Distribuzione automatica della voce su tutta la rete** - Utilizzando **Cisco Discovery Protocol, LLDP-MED, Auto Smartports e Voice Services Discovery Protocol** (VSDP- il Cisco Unique Protocol), i clienti possono implementare dinamicamente una rete vocale end-to-end.



Confronto di tutti i modelli di switch Cisco serie 550

Confronto disponibile sul sito web del produttore: [HERE](#)