



Cisco SX550X-24 | Switch | 20x 10G RJ45, 4x 10G Combo(RJ45/SFP+), impilabile



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/switch/cisco-sx550x-24-switch-20x-10g-rj45-4x-10g-combo-rj45-sfp-impilabile>

Price: **9.332,91 zł** gross / 7.587,73 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXXGFLQLRMNHP

Product features

Umidità	10 – 90%
Indicatori LED	Sì
Intervallo di temperatura	-20 a 70 °C
Montaggio rack	Yes
Supporto MIB	Y
Intervallo di misura dell'umidità	10 – 90%
Configurazione dei parametri di localizzazione (CLI)	Yes
Codice del Sistema Armonizzato (SA)	85176990
Capacità di commutazione	128 Gb/s
Tipo interruttore	Gestito
Supporto 10G	Yes
Ispezione ARP	Yes
Supporto SSH/SSL	Yes
Memoria flash	256 MB
Numero di VLA	4000
Apertura albero di protocollo	Yes
Blocco Head-of-line (HOL)	Yes
Controllo Broadcast storm	Yes
Intervallo temperatura di funzionamento	0 – 50 °C
Supporto qualità del servizio (QoS)	Yes
Protocolli di rete supportati	RIPv2, VRRP, PBR, instradamento IPv4/IPv6 statico

VLAN support	Yes
Raggruppamento link	Yes
Protocolli di gestione	SNMPv1, RMON1, RMON2, RMON3, RMON9, Telnet, SNMPv3, SNMPv2c, HTTP, HTTPS, SSH, CLI
Gestione web-based	Yes
Supporto controllo flusso	Yes
Mirroring della porta	Yes
Supporto Jumbo Frames	Yes
Dimensioni tavola MAC	16000 entries
RAM installata	512 MB
Quantità di porte Combo SFP	4
Frequenza di ingresso AC	47 Hz
Colore del prodotto	Nero
Livello del commutatore	L3+
Lista di controllo accesso (ACL)	Yes
Filtri MAC address	Yes
Supporto multicast	Yes
Tipo di porte RJ-45	Ethernet 10G (100/1000/10000)
Quantità di porte RJ-45	24

Full product description

Cisco SX550X-24 - Switch a 24 porte con 20 porte RJ45 da 10 Gb/s e switch gestito impilabile - Serie Cisco 550X

Lo switch **Cisco SX550X-24** è dotato di **20 porte RJ45 da 10 Gb/s** e **4 porte Combo RJ45/SFP+** da 10 Gb/s. Gli switch Cisco sono gestiti e configurati con un'interfaccia utente grafica disponibile attraverso un browser web e una console CLI testuale.



Prestazioni di alto livello

Lo switch ha un throughput di **240 milioni di pacchetti al secondo (pacchetti a 64 byte)** e una capacità di commutazione di **480 Gb/s**. Lo switch Cisco viene fornito con una garanzia limitata a vita del produttore.

Switch Cisco serie 550X - impilamento fisico degli switch

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 10 porte Gigabit Ethernet e offrono configurazioni flessibili e a basso costo per soddisfare gli elevati requisiti di rete delle piccole e medie imprese. **Impiegare e utilizzare facilmente** Gli switch 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 e lo stato della connessione, permette di monitorare gli eventi, implementare 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 vostro browser web. Consente di scoprire i dispositivi Cisco in rete e di visualizzare informazioni di base sui dispositivi, inventari o nuovi aggiornamenti del firmware, aiutando 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](#)