



Cisco SF250-48HP | Schalter | 48x 100Mb/s PoE/PoE+, 2x 1Gb/s Combo + 2x SFP, PoE 195W, Verwaltet



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/switches/cisco-sf250-48hp-schalter-48x-100mb-s-poe-poe-2x-1gb-s-combo-2x-sfp-poe-195w-verwaltet>

Price: **1.136,36 zł** gross / 923,87 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXXGOMNLRMMPM

Product features

Höhe	44 mm
Breite	440 mm
Tiefe	350 mm
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	286555 h
Datenpaket-Pufferspeicher	24 MB
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	44.3 W
Routing-/Switching-Kapazität	17.6 Gb/s
Flash-Speicher	256 MB
Wärmeableitung	904.9 Britische Wärmeeinheit pro Stunde
Gesamtleistung Power over Ethernet (PoE)	195 W
Prozessor-Taktfrequenz	800 MHz
Geräuschpegel	38 decibel
MAC-Adressentabelle	8000 entries
Speicherkapazität	512 MB
AC Eingangsfrequenz	50 Hz
AC Eingangsspannung	110 V
Produktgewicht	4930 g

Full product description

Cisco SF250-48HP - PoE-Switch mit 48 Anschlüssen und Gigabit-Uplink-Ports

Dies ist ein verwaltbarer Cisco-Switch mit **48 RJ45-Ports mit PoE/PoE+-Unterstützung**, **2 SFP/RJ45 Combo-Ports** und **2 Gigabit-SFP-**

Ports. Der Switch bietet erweiterte **Layer-2- und Layer-3-Routing-Funktionen** und kann andere 802.3af/at-konforme Geräte mit bis zu **30 Watt pro Port** versorgen. Die maximale PoE-Leistung für alle Anschlüsse beträgt **195 W**.

Zuverlässigkeit der Marke Cisco

Cisco-Switches werden mit **einer begrenzten lebenslangen Garantie** geliefert. Die vom Hersteller festgelegte Grenze für den störungsfreien Betrieb liegt bei **280.000 Stunden (MTBF bei 50°C)**, was in der Praxis bedeutet, dass der Schalter während seiner gesamten Lebensdauer störungsfrei arbeitet.



Intelligente Switches - 250 Cisco-Serien

Die Cisco 250 Serie ist die nächste Generation intelligenter und erschwinglicher Switches, die eine hohe Netzwerkleistung und Zuverlässigkeit garantieren. Sie sind mit einer Vielzahl von Netzwerkfunktionen ausgestattet, die zur Konfiguration eines stabilen Unternehmensnetzwerks erforderlich sind. Diese hochleistungsfähigen Fast- oder Gigabit-Ethernet-Switches mit **1000-Mbit/s- oder 10-Gbit/s-Ethernet-Ports** bieten mehrere Verwaltungsoptionen, erweiterte Sicherheitsfunktionen, angepasste Quality of Service (**QoS**) und **statisches Layer-3-Routing**. Diese Funktionen übertreffen gewöhnliche nicht verwaltbare Switches bei weitem und bieten gleichzeitig niedrigere Kosten im Vergleich zu vollständig verwalteten Switches. Benutzerfreundliche grafische Web-Benutzeroberfläche, Mit Smart Network Application und Power over Ethernet Plus (PoE+)-Funktion können Sie ein vollständiges und effizientes Netzwerk erstellen und konfigurieren.

Geschäftliche Anwendungen

Ganz gleich, ob Sie eine grundlegende Hochgeschwindigkeitsverbindung zu Computern und Servern oder eine umfassende Sprach- oder drahtlose Datenlösung benötigen, die Cisco Switches der Serie 250 können Ihre Anforderungen erfüllen, und mögliche Einsatzszenarien sind

Schnelle Konnektivität mit Computern - Mit den Switches der Cisco 250 Serie können Sie Computer, Drucker, Server und andere Geräte schnell und sicher anschließen. Hohe Leistung und zuverlässige Konnektivität tragen dazu bei, den Dateitransfer und die Datenverarbeitung zu beschleunigen, die Netzwerkverfügbarkeit zu erhöhen und damit die Produktivität der Mitarbeiter zu steigern.

Flexible drahtlose Konnektivität - Um die Netzwerkabdeckung zu erhöhen, arbeiten die Switches der Cisco 250-Serie sowohl mit drahtlosen Lösungen von Cisco als auch mit Lösungen von Drittanbietern zusammen. Mit Sicherheitsmerkmalen, Power-over-Ethernet (PoE)-Stromversorgung, VLAN- und QoS-Funktionen bieten diese Switches eine hervorragende Grundlage für den Aufbau eines effizienten und dennoch hochsicheren Netzwerks. Die

Möglichkeit, Geräte über Ethernet-Kabel mit bis zu 30 Watt pro Port über PoE mit Strom zu versorgen, bedeutet, dass die innovative 802.11ac-Wireless-Technologie problemlos zur Maximierung des Netzwerkdurchsatzes eingesetzt werden kann.

Einheitliche Kommunikation - Die Cisco 250 Serie bietet QoS-Funktionen, mit denen Sie latenzempfindlichen Datenverkehr in Ihrem Netzwerk priorisieren und alle Kommunikationslösungen wie IP-Telefonie und Videoüberwachung in einem Ethernet-Netzwerk kombinieren können. Cisco bietet eine vollständige Palette von IP-Telefonie- und anderen Kommunikationsprodukten an, die für kleine Unternehmen konzipiert sind. Die Switches der Serie 250 von Cisco wurden rigorosen Tests unterzogen, um eine einfache Integration und volle Kompatibilität mit Geräten anderer Hersteller zu gewährleisten.



Verwendung der Serie 250 - Merkmale und Vorteile

- Einfache Konfiguration und Verwaltung
- Zuverlässigkeit und Leistung
- Statisches Layer-3-Routing
- Stromversorgung über Ethernet Plus (PoE+)
- Stromversorgung von Switches über PoE und PoE-Pass-Through
- Netzwerk-Sicherheit
- IPv6-Unterstützung
- Unterstützung für IP-Telefonie
- Energiesparende Lösungen
- Cisco Beschränkte lebenslange Garantie
- Weltklasse-Unterstützung

