



Cisco SG250-10P | PoE-Switch | 8x 1000Mb/s PoE/PoE+, 2x 1Gb/s Combo, 62W, PoE- Eingang, verwaltet



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/switches/cisco-sg250-10p-poe-switch-8x-1000mb-s-poe-poe-2x-1gb-s-combo-62w-poe-eingang-verwaltet>

Price: **656,82 zł** gross / 534,00 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXXGOMQKRMNHH

Product features

Höhe	44 mm
Breite	280 mm
Tiefe	170 mm
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	205647 h
Datenpaket-Pufferspeicher	12 MB
Stromverbrauch (max.)	265.2 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	13.25 W
Routing-/Switching-Kapazität	20 Gb/s
Flash-Speicher	256 MB
Wärmeableitung	290.68 Britische Wärmeeinheit pro Stunde
Gesamtleistung Power over Ethernet (PoE)	62 W
Prozessor-Taktfrequenz	800 MHz
MAC-Adressentabelle	8000 entries
Speicherkapazität	512 MB
AC Eingangsfrequenz	50 Hz
AC Eingangsspannung	110 V
Produktgewicht	1200 g

Full product description

Cisco SG250-10P - intelligenter PoE-Switch mit 10 Anschlüssen

Der **SG250-10P-Switch** ist mit **8 Ports mit 1000 Mbit/s und PoE/PoE+-Unterstützung** ausgestattet. Das Leistungsbudget für PoE beträgt

62 W. Der Switch verfügt zusätzlich über 2 **Gigabit-Combo-Ports (RJ45/SFP)**. Es gibt mehrere Möglichkeiten, das Gerät zu verwalten und zu konfigurieren, darunter eine **grafische Web-Schnittstelle und eine CLI-Textkonsole**.

Hohe Qualität und leiser Betrieb

Der Switch hat eine Bandbreite von **14,88 Millionen Paketen pro Sekunde** (64-Byte-Pakete) und eine Vermittlungskapazität von **20,0 Gb/s**. Der Schalter hat keine Lüfter, arbeitet also geräuschoslos.



Cisco 250-Serie - intelligente Switches

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 leistungsstarken Fast- oder Gigabit-Ethernet-Switches mit **1000-Mbit/s- oder 10-Gbit/s-Ethernet-Ports** bieten mehrere Verwaltungsoptionen, erweiterte Sicherheitsfunktionen, benutzerdefinierte Dienstgüte (**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. Power over Ethernet Plus (PoE+), einfach zu bedienende GUI, Smart Network Application ermöglicht Ihnen die Erstellung und Konfiguration eines vollständigen und effizienten Netzwerks.

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 sie eine hervorragende Grundlage für ein leistungsstarkes und gleichzeitig hochsicheres Netzwerk. Die

Fähigkeit, Geräte über ein Ethernet-Kabel mit bis zu 30 Watt pro Port über PoE mit Strom zu versorgen, bedeutet, dass die innovative 802.11ac-Wireless-Technologie problemlos eingesetzt werden kann, um den Netzwerkdurchsatz zu maximieren.

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 für kleine Unternehmen an, die durchdacht, entworfen und an die Bedürfnisse von Kleinunternehmen angepasst wurden. 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

