



Cisco SG110D-08HP | PoE-Schalter | 8x 1000Mb/s, 4x PoE 802.3af, Desktop Gehäuse - Offizieller Partner



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/switches/cisco-sg110d-08hp-poe-schalter-8x-1000mb-s-4x-poe-8023af-desktop-gehause-offizieller-partner>

Price: **254,36 zł** gross / 206,80 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXGFOMRKRNMHP

Product features

Behördliche Zulassung	UL (UL 60950), CSA (CSA 22.2), CE, FCC 15 (CFR 47) A, FCC B
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90 %
Höhe	30 mm
Eingangsspannung	48 V
LED-Anzeigen	Ja
Breite	160 mm
Tiefe	129 mm
Eingangsstrom	1.25 A
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 bis 70 °C
Rack-Einbau	No
Feuchtigkeitsmessbereich	10 - 90 %
Warentarifnummer (HS)	85176990
Routing-/Switching-Kapazität	16 Gb/s
Schnellstartübersicht	Yes
Netzstandard	IEEE 802.1p
Switch-Typ	Nicht verwaltet
10G-Unterstützung	No
Vollduplex	Yes
Auto MDI/MDI-X	Yes
Head-of-Line (HOL)-Blocking	Yes
DC input Spannung	48 V
Betriebstemperatur	0 - 40 °C

Quality of Service (QoS) Support	Yes
Web-basiertes Management	No
Unterstützung Datenflusssteuerung	Yes
Jumbo-Frames	9216
Jumbo Frames Unterstützung	Yes
Netzteil enthalten	Yes
Anzahl Power over Ethernet (PoE) Anschlüsse	4
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Anzahl Queues	4
Anzahl Gigabit Ethernet (Kupfer) Anschlüsse	8
Kupfer Ethernet Verkabelungstechnologie	1000BASE-T
Produktfarbe	Schwarz
Switch-Ebene	L2+
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	8
Produktgewicht	510 g

Full product description

Cisco SG110D-08HP - nicht verwaltbarer Gigabit-Switch mit 8 Ports und PoE-Stromversorgungsfunktion

Der **SG110D-08HP** ist ein Switch mit acht Ports und einem maximalen Durchsatz von **1000 Mb/s pro Port**. Der Switch gehört zur **110 Cisco Small Business-Serie** und ist für den Einsatz in Privathaushalten oder kleinen Büros konzipiert. Das Modell ist zusätzlich mit 4 RJ45-Ports ausgestattet, die die Stromübertragung über Ethernet-Kabel gemäß dem Standard **PoE 802.3af** unterstützen. Die Gesamtleistung für die Stromversorgung durch PoE beträgt 32 W. Der Switch muss nicht konfiguriert werden und ist sofort einsatzbereit. Das Gerät ist mit vielen automatischen Technologien ausgestattet, darunter integrierte **QoS-Funktionen (Quality of Service)**, die Video- und Audiodaten automatisch eine höhere Priorität einräumen.



Leiser Betrieb und hohe Leistung

Der Schalter wurde entwickelt, um den Energieverbrauch zu reduzieren und bietet einen niedrigen Stromverbrauch ohne Effizienzverlust. **Durch das lüfterlose Design** läuft das Gerät leise und diskret. Jeder Port des Switch stellt unabhängig die optimale Geschwindigkeit ein und wählt automatisch den **Halb- oder Vollduplex-Betrieb**.

Cisco Switches der Serie 110 - preiswert, einfach zu bedienen, keine Konfiguration erforderlich

Erhöhen Sie die Geschwindigkeit und Effizienz Ihres Büronetzwerks zu geringen Kosten und ohne Zeitverlust bei der Einrichtung. Mit Cisco Switches können Sie ganz einfach ein äußerst zuverlässiges Netzwerk aufbauen, um Computer, Drucker, Kopierer und andere Bürogeräte miteinander zu verbinden. Ein effizientes und zuverlässiges Business-Class-Büronetzwerk, das mit den nicht verwalteten Cisco® 110-Switches einfach direkt nach dem Auspacken funktioniert.

Die Switches der Serie 110 von Cisco ermöglichen eine grundlegende Netzwerkkonnektivität für kleine Unternehmen und bieten alle Funktionen und Erweiterungsmöglichkeiten. Diese Switches bieten die Zuverlässigkeit, die Sie von Cisco erwarten. Sie funktionieren sofort, keine Installationssoftware, **keine Konfiguration erforderlich**. Schließen Sie einfach den Switch und Computer oder andere Geschäftsgeräte an und machen Sie sich an die Arbeit.

Die Cisco 110 Serie ist Teil der Cisco Netzwerklösungen für kleine Unternehmen. Es handelt sich dabei um eine Reihe von unhandlichen Switches, die eine **Fast-Ethernet- und Gigabit-Ethernet-Konnektivität** bieten (**SG-Serie**). Es sind Modelle **für Desktop- oder Rackmontage** erhältlich. Die Geräte sind so konzipiert, dass sie den grundlegenden Netzwerkbedarf decken und die Energieeffizienz optimieren. Sie verbrauchen weniger Strom und bieten die robuste, zuverlässige und störungsfreie Konnektivität, die von Unternehmen benötigt wird. Die Switches der Serie 110 sind eine Netzwerklösung der Business-Klasse zu einem erschwinglichen Preis. Sie bestätigen die Zuverlässigkeit, die Cisco-Produkte auszeichnet.



Merkmale von 110 Switches der Cisco-Serie

Benutzerfreundlichkeit - die Switches funktionieren direkt nach dem Auspacken, ohne dass Software installiert und konfiguriert werden muss. Jeder Switch-Port wird unabhängig auf die optimale Geschwindigkeit eingestellt und entscheidet automatisch, ob er im **Halbduplex- oder Vollduplex-Modus** betrieben wird. Cisco Switches sind so konzipiert, dass sie Geräte mit **10 Mbit/s, 100 Mbit/s und bis zu 1 Gbit/s (SG-Serie)** im selben Netzwerk unterstützen. Sie erkennen automatisch den Typ des verwendeten Netzkabels, so dass Sie sich keine Sorgen

machen müssen, das falsche Kabel zu verwenden. Sie sind mit Netzwerkgeräten anderer Hersteller kompatibel.

Einfache Installation - Die Cisco Switches der Serie 110 wurden für kleine Büroräume entwickelt und sind sowohl in kompakten Wand- als auch in Rack-Desktop-Gehäusen erhältlich.

Hohe Leistung - Cisco-Produkte liefern die Leistung, die für Geschäftsanwendungen wie Videodienste benötigt wird, die eine hohe Bandbreite und keine Netzwerklatenz erfordern. Die Geräte unterstützen Gigabit-Ethernet-Geschwindigkeit (SG-Serie), erschließen neue Bandbreiten- und Leistungsebenen im Unternehmensnetzwerk und ermöglichen große Dateiübertragungen in Sekundenschnelle.

Geringerer Energieverbrauch - die Schalter der Serie 110 sind so konzipiert, dass sie durch Optimierung des Energieverbrauchs ohne Einbußen bei der Effizienz Energie sparen. Sie unterstützen den energieeffizienten Ethernet-Standard (IEEE 802.3az), der den Energieverbrauch reduziert, indem er den Verkehr auf der aktiven Verbindung überwacht und die Verbindung in den Ruhezustand versetzt, wenn sie nicht benutzt wird. Die meisten Schalter haben keine Lüfter, was zu ihrem geräuscharmen Betrieb führt und die Energiekosten weiter senkt.

Unterstützung für fortschrittliche Technologie - jeder Switch ist mit fortschrittlichen Bewegungssteuerungsfunktionen ausgestattet, um maximale Leistung zu gewährleisten. **Integrierte QoS-Intelligenz** über alle Modelle hinweg priorisiert automatisch latenzempfindliche Dienste wie Sprach- oder Videodienste, um die Netzwerkleistung zu verbessern. Indem Sie unbeabsichtigt erzeugte Schleifen erkennen, vermeiden Sie Kollisionen, die ein Netzwerk zum Stillstand bringen könnten. Die Kabeldiagnose ermöglicht eine schnelle Identifizierung und Lösung von Problemen bei der Netzwerkverkabelung. Schnelles Store-and-Forward-Switching identifiziert beschädigte Pakete und verhindert, dass diese das Netzwerk passieren. All diese Funktionen arbeiten automatisch, ohne dass eine Verwaltung oder Konfiguration erforderlich ist.

Zuverlässigkeit - hohe Verarbeitungsqualität und Zuverlässigkeit sind die Merkmale, die Sie von Cisco-Geräten erwarten sollten. Die Geräte wurden rigorosen Tests unterzogen, um die Kundenerwartungen zu erfüllen und eine optimale Betriebszeit und Leistung zu gewährleisten. Das Produkt hat eine begrenzte lebenslange Garantie.

Power over Ethernet (PoE) - Die Serie 110 bietet Modelle mit PoE-Ports sowohl für Fast-Ethernet- als auch für Gigabit-Ethernet-Geräte. Diese Funktion vereinfacht den Einsatz von IP-Telefonie, drahtlosen Systemen und Videoüberwachung, so dass Netzwerk-Endpunkte über ein einziges Ethernet-Kabel angeschlossen und mit Strom versorgt werden können. Es besteht auch keine Notwendigkeit, separate Stromversorgungen für Netzwerkgeräte zu installieren, so dass fortschrittliche Kommunikationstechnologien schneller und kostengünstiger eingesetzt werden können.