



Cisco SG350-20 | Schalter | 16x 1000Mb/s, 2x Combo(RJ45/SFP) + 2x SFP, Verwaltet



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/switches/cisco-sg350-20-schalter-16x-1000mb-s-2x-combo-rj45-sfp-2x-sfp-verwaltet>

Price: **788,32 zł** gross / 640,91 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXXGOMNMRMNL

Product features

Behördliche Zulassung	UL, CSA, CE, FCC
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 – 90 %
Höhe	44 mm
LED-Anzeigen	Ja
Breite	440 mm
Tiefe	203 mm
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	802.1x RADIUS
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	1400007 h
Virtuelle LAN-Funktionen	MAC-Adressbasiertes VLAN
Datenpaket-Pufferspeicher	1.5 MB
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 °C – 70 °C
Mitgelieferte Kabel	AC
Rack-Einbau	Yes
Stromverbrauch (max.)	15.2 W
GARP VLAN Registration Protocol (GVRP)	Yes
Root-Schutz	Yes
IPv4 & IPv6-Funktionen	Dual-Stack IPv4/IPv6
Ratenbeschränkung	Yes
Autentifizierungstyp	IEEE 802.1x
Feuchtigkeitsmessbereich	10 – 90 %
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	1
Intra-Site Automatic Tunnel Addressing Protocol (ISATAP)	Yes

Routing-/Switching-Kapazität	40 Gb/s
Schnellstartübersicht	Yes
Netzstandard	IEEE 802.1D
Warteschleifenplanungs-Algorithmen	SP
Switch-Typ	Verwaltet
10G-Unterstützung	No
Loop Protection	Yes
BPDU-Filterung/Schutz	Yes
Telnet	Yes
Authentifizierung	Gast-VLAN
Access Control List (ACL) Regeln	512
ARP-Inspektion	Yes
Active-Link-Erfassung	Yes
Kabellängenerfassung	Yes
SSH-/SSL-Unterstützung	Yes
Flash-Speicher	256 MB
Anzahl der VLANs	4094
Spannbaum-Protokoll	Yes
Head-of-Line (HOL)-Blocking	Yes
Broadcast-Sturmkontrolle	Yes
Statische Anschlusssicherheit	Yes
Betriebstemperatur	0 - 50 °C
Wärmeableitung	51.8 Britische Wärmeeinheit pro Stunde
Quality of Service (QoS) Support	Yes
Rackmontageset	Yes
VLAN-Unterstützung	Yes
Link Aggregation	Yes
Reset-Knopf	Yes
Management-Protokolle	SNMP v1,2,3
Upgradefähige Firmware	Yes
IGMP-Snooping	Yes
Web-basiertes Management	Yes
Optischer Kabelverbinder	SFP+
Unterstützung Datenflusssteuerung	Yes
Port-Spiegelung	Yes
Jumbo-Frames	9216
Jumbo Frames Unterstützung	Yes
MAC-Adressentabelle	16384 entries
Netzteil enthalten	Yes
Power over Ethernet (PoE)	No
Speicherkapazität	512 MB
Anzahl Combo-SPF-Anschlüsse	2
Steckertypen enthalten	EU
Anzahl IP-Schnittstellen	128
Menge SFP-Modul-Steckplätze	2
Anzahl der statischen Routen	1024
AC Eingangsfrequenz	50 Hz

Anzahl Queues	8
AC Eingangsspannung	100 V
Anzahl Gigabit Ethernet (Kupfer) Anschlüsse	16
Systemereignisprotokoll	Yes
unterstützte Kabeltypen	Cat5
DHCP-Funktionen	DHCP-Client
Eingebauter Prozessor	Yes
Kupfer Ethernet Verkabelungstechnologie	1000BASE-T
Produktfarbe	Schwarz
Switch-Ebene	L2+/L3
IP-MAC-Portbindung	Yes
Zugriffkontrollliste	Yes
DoS Attacken Prävention	Yes
MAC Adressen Filtern	Yes
Multicast Unterstützung	Yes
Statische Route	Yes
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	16
Produktgewicht	2120 g

Full product description

Cisco SG350-20 - Intelligenter Gigabit-Ethernet-Switch mit 20 Anschlüssen - Serie 350

Der SG350-20-Switch ist mit **16 RJ45-Ports mit 1000 Mbit/s**, **2 Gigabit-Combo-Ports (RJ45/SFP)** und zusätzlichen **2 SFP-Ports (1 Gbit/s)** ausgestattet. Das Gerät kann über eine **grafische Web-Schnittstelle** und eine **CLI-Textkonsole** verwaltet und konfiguriert werden.

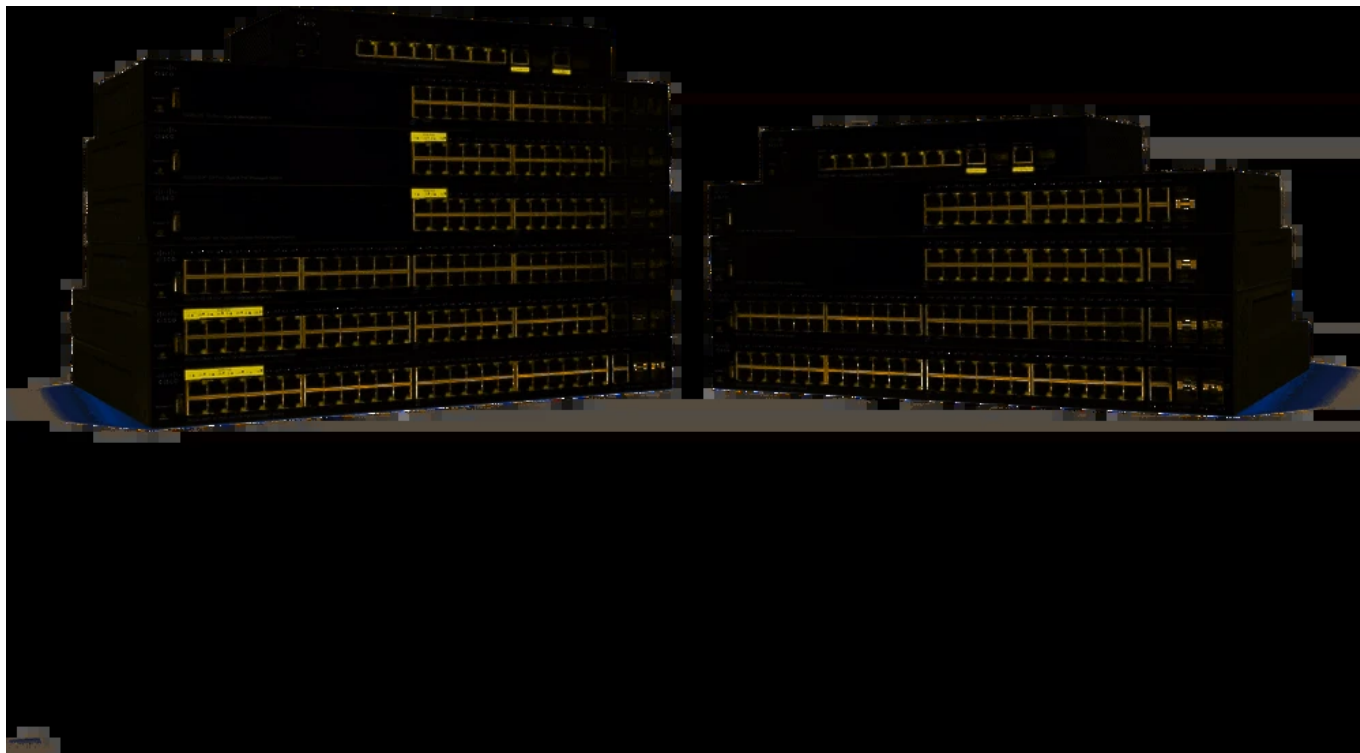


Cisco's Leistung und Zuverlässigkeit

Der Switch hat eine Bandbreite von **29,76 Millionen Paketen pro Sekunde (64-Byte-Pakete)** und eine Vermittlungskapazität von **40,0 Gb/s**. Nach Angaben des Herstellers soll das Gerät über **150 Jahre** lang ohne Ausfälle funktionieren. Der Cisco-Switch hat eine begrenzte lebenslange Garantie.

Cisco Switches - Serie 350

Die Cisco 350 Serie ist Teil der Netzwerklösungen, die zu **Cisco Small Business** gehören. Es handelt sich um eine Reihe von erschwinglichen Managed Switches, die die Basis für Unternehmensnetzwerke bilden. Sie stellen Informationen effizienter bereit, bieten Funktionen zur Verbesserung der Verfügbarkeit von Geschäftsanwendungen, schützen vertrauliche Daten und optimieren die Netzwerkbandbreite. Die erschwingliche Cisco 350 Serie ist einfach einzurichten und zu verwenden, erweitert die Möglichkeiten und hilft Ihnen, effizientere Computernetzwerke zu erstellen, insbesondere für kleine Unternehmen, für die sie bestimmt ist.



Cisco 350 Series ist eine breite Palette verwaltbarer Ethernet-Switches. Die Modelle der Serie sind mit **8 bis 48 Fast-Ethernet-Ports und 10 bis 52 Gigabit-Ethernet-Ports** ausgestattet und bieten Unternehmen die optimale Flexibilität, die sie für den Aufbau einer soliden Netzwerkbasis benötigen. Die **Cisco 350 Series Switches** unterstützen fortschrittliches Sicherheitsmanagement und Netzwerkfunktionen für sensible Geschäftsdaten. Sie sind einfach zu implementieren und zu konfigurieren, wodurch die Nutzung der Netzwerkdienste, die jedes Unternehmen benötigt, erleichtert wird.

Geschäftsanwendungen für Cisco-Geräte

Ganz gleich, ob Sie ein grundlegendes Hochleistungsnetzwerk zur Verbindung der Computer Ihrer Mitarbeiter aufbauen oder eine Lösung für die Bereitstellung von Daten-, Sprach- und Videodiensten benötigen, die Cisco 350 Series Switches erfüllen all diese Anforderungen und die Merkmale möglicher Einsatzszenarien:

- Sichere drahtlose Konnektivität - Mit fortschrittlichen Sicherheitsfunktionen, Power over Ethernet, Auto-Smartports, QoS, VLAN und Zugangskontrolle sind die Switches der Cisco 350 Serie die perfekte Grundlage für den Aufbau eines drahtlosen Business-Netzwerks der Unternehmensklasse.
- Unified Communication - Als gemanagte Netzwerklösung bietet die Cisco 350 Serie Leistung und fortschrittliche Verkehrsmanagement-Technologie bei der Bereitstellung von Kommunikation und Daten über ein einziges Netzwerk. Cisco bietet eine vollständige Palette von IP-Telefonie- und anderen Unified Communications-Produkten für Unternehmen an. Die Switches der Serie 350 von Cisco wurden rigorosen Tests unterzogen, um eine einfache Integration und volle Kompatibilität mit mehreren Produkten zu gewährleisten und so umfassende Geschäftslösungen zu ermöglichen.
- Hochsichere Gastkonnektivität - Mit der Cisco 350 Serie können Sie die sichere Gastkonnektivität in einer Vielzahl von Konfigurationen erweitern, z. B. in einem Hotel, einem Wartezimmer im Büro oder einem anderen offenen Bereich für unbeaufsichtigte Benutzer. Mit leistungsstarken, aber einfach zu konfigurierenden Sicherheitsfunktionen und Verkehrssegmentierung können Sie den Geschäftsverkehr von den Gastservices isolieren und Ihre Netzwerksitzungen privat halten.
- Sichere Verbindung von Computern - Cisco Switches der Serie 350 können kleine Büroangestellte, alle Server, Drucker und andere von den Mitarbeitern genutzte Geräte einfach und sicher verbinden. Hohe Leistung und zuverlässige Konnektivität tragen dazu bei, den Dateitransfer und die Datenverarbeitung zu beschleunigen, die Betriebszeit im Netzwerk zu erhöhen und sicherzustellen, dass die Mitarbeiter in Verbindung bleiben.

