

# Cisco 220 Series SG220-50 - Switch - managed

48 x 10/100/1000 + 2 x Kombi-Gigabit-SFP - Desktop - an Rack montierbar

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Cisco
Hersteller Art. Nr.	SG220-50-K9-EU
EAN/UPC	0882658625084



## Beschreibung

Der Cisco SG220-50-K9-EU Switch hat 48 Gigabit-Ports und 2 Gigabit-RJ45/SFP-Combo-Ports. Er bietet hohe Sicherheit, Quality of Service (QoS) sowie Zugriffskontrolllisten (ACLs). Die Einrichtung und Konfiguration ist dank intuitiver browserbasierter Tools einfach.

Der Switch bietet ein ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis und umfassende Funktionen für wachsende Unternehmen und sorgt dafür, dass Smart Switches erschwinglich bleiben. Dieser erschwingliche Smart Switch ist Teil des Cisco Portfolios für kleine und mittelständische Unternehmen. Er zeichnet sich durch Sicherheitsfunktionen, Leistung und eine einfache Nutzung aus und trägt zum Aufbau eines robusten Unternehmensnetzwerks bei.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Cisco 220 Series SG220-50 - Switch - 50 Anschlüsse - managed - an Rack montierbar
Gerätetyp	Switch - 50 Anschlüsse - managed
Gehäusetyp	An Rack montierbar 1U
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	48 x 10/100/1000 + 2 x Kombi-Gigabit-SFP
Leistung	Weiterleitungsleistung (Paketgröße 64 Byte): 74.4 mpps Switching-Kapazität: 100 Gbps
Größe der MAC-Adresstabelle	8.192 Einträge
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, CLI
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, Layer 2 switching, DHCP Support, BOOTP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Port-Spiegelung, DiffServ-Unterstützung, WRR Queuing, Broadcast Storm Control, IPv6-Unterstützung, Multicast Storm Control, Unicast Storm Control, Firmware aktualisierbar, SNTp-Unterstützung, STP Support, RSTP-Unterstützung, MSTP Support, TFTP Support, QoS, RADIUS-Unterstützung, MLD-Snooping, Reset-Taste, LLDP-Support, LACP
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	44 cm x 20.1 cm x 4.4 cm
Gewicht	3.3 kg
Lokalisierung	Europa

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Gerätetyp	Switch - 50 Anschlüsse - managed
Gehäusotyp	Desktop, an Rack montierbar 1U
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	48 x 10/100/1000 + 2 x Kombi-Gigabit-SFP
Leistung	Weiterleitungsleistung (Paketgröße 64 Byte): 74.4 mpps Switching-Kapazität: 100 Gbps
Größe der MAC-Adresstabelle	8.192 Einträge
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, CLI
Authentifizierungsmethode	RADIUS, TACACS+
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, Layer 2 switching, DHCP Support, BOOTP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Port-Spiegelung, DiffServ-Unterstützung, WRR Queuing, Broadcast Storm Control, IPv6-Unterstützung, Multicast Storm Control, Unicast Storm Control, Firmware aktualisierbar, STNP-Unterstützung, STP Support, RSTP-Unterstützung, MSTP Support, TFTP Support, QoS, RADIUS-Unterstützung, MLD-Snooping, Reset-Taste, LLDP-Support, LACP
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s
RAM	128 MB
Flash-Speicher	32 MB
Statusanzeiger	Anschluß-Übertragungsgeschwindigkeit, System, Link/Aktivität
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Schnittstellen	50 x 1000Base-T RJ-45 2 x 1000Base-X SFP Uplink
	<b>Stromversorgung</b>
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
	<b>Verschiedenes</b>
MTBF	382,742 Stunden
Produktzertifizierungen	C-Tick, UL 60950, FCC CFR47 Part 15, CSA 22.2
Lokalisierung	Europa
	<b>Maße und Gewicht</b>
Breite	44 cm
Tiefe	20.1 cm
Höhe	4.4 cm
Gewicht	3.3 kg
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - Austausch - Lebensdauer Technischer Support - Websupport - 1 Jahr Technischer Support - Telefonberatung - 1 Jahr

Begrenzte Garantie - Netzteil und Lüfter - 1 Jahr  
Begrenzte Garantie - Software - 90 Tage

#### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)
Min. Lagertemperatur	-20 °C
Max. Lagertemperatur	70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.