



MikroTik CRS304-4XG-IN | Switch | 1x RJ45 1000Mb/s, 4x 10G RJ45, RouterOS v7



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/switches/mikrotik-crs304-4xg-in-switch-1x-rj45-1000mb-s-4x-10g-rj45-routeros-v7>

Price: **740,46 zł** gross / 602,00 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXGGOLQJRMMPQ



Product features

Energiequelle	DC/PoE
Höhe	35 mm
Breite	176 mm
Tiefe	128 mm
Konformitätsbescheinigungen	CE
Stromverbrauch (max.)	21 W
DIN-Schienen-Montage	Yes
Netzstandard	IEEE 802.3af
10G-Unterstützung	Yes
Flash-Speicher	32 MB
DC input Spannung	12 V
Broadcast-Sturmkontrolle	Yes
Betriebstemperatur	-40 - 70 °C
VLAN-Unterstützung	Yes
Reset-Knopf	Yes
Prozessor-Taktfrequenz	1200 MHz
Installiertes Betriebssystem	RouterOS
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Speicherkapazität	512 MB
Anzahl Gigabit Ethernet (Kupfer) Anschlüsse	1
Prozessorhersteller	ARM
Eingebauter Prozessor	Yes

Anzahl 10G Ethernet (Kupfer)-Ports	4
Produktfarbe	Weiß
MAC Adressen Filtern	Yes
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	10G Ethernet (100/1000/10000)
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	4

Full product description

CRS304-4XG-IN - Vielseitiger und leistungsstarker 10-Gigabit-Ethernet-Switch

Der **Mikrotik CRS304-4XG-IN** ist ein kompakter, aber extrem leistungsfähiger **10-Gigabit-Ethernet-Switch**, der sowohl für kleine als auch für große Netzwerke geeignet ist. Ausgestattet mit **vier 10-Gigabit-Ethernet-Ports** bietet er schnelle und nahtlose Verbindungen ohne die Notwendigkeit zusätzlicher Module. Sein **geräuschloses, lüfterloses Design** sorgt für Komfort in jeder Umgebung, während **vielseitige Montage- und Stromversorgungsoptionen** für Zuverlässigkeit und einfache Installation sorgen. Der CRS304-4XG-IN ist ein Switch, der hohe Leistung mit Benutzerfreundlichkeit verbindet - eine ideale Wahl für alle, die Wert auf Stabilität und Funktionalität legen.

Leiser und effizienter Betrieb

Der CRS304-4XG-IN wurde dank eines Gehäuses, das gleichzeitig als effizienter Kühlkörper fungiert, für einen geräuschlosen Betrieb konzipiert. Das Fehlen von Lüftern sorgt für einen geräuscharmen Betrieb des Switches, wodurch er sich ideal für Büros, Bibliotheken oder sogar das IT-Labor zu Hause eignet. Das robuste Gehäuse garantiert eine hohe Widerstandsfähigkeit und ist gleichzeitig leicht und bequem zu bedienen.

Vielseitige Montagemöglichkeiten

Der CRS304-4XG-IN bietet dank einer seitlichen DIN-Schienenhalterung und Standard-Schraubbefestigungspunkten auf der Rückseite des Geräts eine breite Palette an Montagemöglichkeiten. Dank der Flexibilität dieser Optionen lässt sich der Switch problemlos in nahezu jede Umgebung integrieren, egal ob er an einer Wand, in einem Serverschrank oder direkt auf einem Schreibtisch montiert werden soll.

Stromversorgung mit hoher Zuverlässigkeit

Eines der wichtigsten Merkmale des CRS304-4XG-IN ist seine zuverlässige Stromversorgung. Der Switch bietet vier verschiedene Stromversorgungsoptionen: zwei Gleichstrombuchsen, einen 2-Pin-Anschluss und Strom über PoE-in. Das Gerät wählt automatisch die Quelle mit der höchsten Spannung aus und gewährleistet so einen unterbrechungsfreien Betrieb, selbst wenn eine der Stromquellen ausfällt.

Leistung in kompakter Form

Ausgestattet mit einem Dual-Core-ARM-Prozessor und einem leistungsstarken Marvell Prestera-Chip, bietet der CRS304-4XG-IN trotz seiner geringen Größe eine beeindruckende Leistung. Er unterstützt Funktionen wie Port-to-Port-Verkehrsweiterleitung, Starter-Storm-Kontrolle, MAC-Filterung, VLAN-Filterung, Verkehrsspiegelung, Bandbreitenbeschränkung und Hardware-Unterstützung für ausgewählte Layer-3-Funktionen. Damit ist der CRS304-4XG-IN in der Lage, auch die anspruchsvollsten Netzwerkaufgaben zu bewältigen.

Ideal für stationäre und mobile Anwendungen

Die kompakte Größe und das robuste Design des CRS304-4XG-IN machen ihn zu einer idealen Wahl sowohl für feste Netzwerkinstallation als auch für mobile Anwendungen. Sie können es einfach auf Ihrem Schreibtisch platzieren oder in Ihrem Rucksack verstauen, was es zu einem unverzichtbaren Werkzeug für jeden Netzwerkadministrator macht, der Flexibilität und Zuverlässigkeit schätzt.