

MikroTik CRS309-1G-8S+IN — Türkçe Teknik Doküman

Teknik Özellikler (Datasheet) — MikroTik CRS309-1G-8S+IN 8 Port SFP+ Yönetilebilir 10G Switch

Kapsanan modeller: CRS309-1G-8S+IN

Genel Bakış

CRS309-1G-8S+, çok kompakt ama güçlü bir ağ switch'idir. Her birinde 10 Gbit'e kadar modül destekleyen sekiz SFP+ yuvası vardır; bu da toplam 162 Gbps anahtarlama kapasitesi ve toplam 81 Gbps bloklamasız verim sağlar.

Cihazda ayrıca çift çekirdekli 800 MHz CPU, 512 MB RAM, PoE güç girişli bir yönetim Ethernet portu, RS232 seri port, bir topraklama terminali bulunur ve çift önyüklemeye yapabilir (tercih ettiğiniz işletim sistemini seçin, RouterOS veya SwOS).

Kompakt ve zarif metal muhafaza aynı zamanda bir ısı emici olarak da işlev görür; bu cihazın pasif olarak soğutulmasını sağlar - fan gürültüsü yok ve içeride toz birikimi yok. Üniteyi standart bir rafa monte etmek için özel rackmount kulakları sağlanmıştır.

Teknik Özellikler

Ürün kodu	CRS309-1G-8S+IN
CPU	Dual-core 98DX8208 800 MHz
RAM	512 MB
Depolama	Flash 16 MB
Switch chip modeli	98DX8208
Boyutlar	272 x 191 x 44 mm
Çalışma sıcaklığı	-40°C .. +70°C test edildi
İşletim sistemi	SwOS / RouterOS (Dual boot)
Lisans seviyesi	5

Arayüzler

10/100/1000 Ethernet port sayısı	1
10G SFP+ port sayısı	8
Seri port	RS232

Güç Beslemesi

PoE in	Yes, Passive POE and 802.3af/at compliant
Desteklenen giriş voltajı	12 - 57 V (DC jack), 18 - 57 V (PoE in)
DC jack sayısı	1
Maksimum güç tüketimi	23 W / 17 W (eklentiler olmadan)

Not	Bu cihazı 802.3af/at ile beslerken, en iyi uyumluluk için topraklama kullanmanızı öneririz.
------------	---

Kutu İeriđi

- Gü adaptörü 24 V 1.2 A
- Vida kiti
- Rack kulakları

Şekiller

Aşağıdaki çizimler üreticinin kendi belgesinden alınmıştır; üzerlerindeki yazılar özgün hâliyle İngilizcedir.



Şekil 1 — kaynak belge sayfa 1



Şekil 2 — kaynak belge sayfa 2

TELMAG BİLİŞİM & TEKNOLOJİ Elektrik · Güvenlik · Network · Yazılım www.telmagbilisim.com			
ADRES Kethüda Mah. 43. Sk. No:12/1 Akhisar / MANİŞA	TELEFON 0236 412 00 01 0532 579 95 01 (destek)	E-POSTA destek@telmagbilisim.com	BU ÜRÜNÜN SAYFASI telmagbilisim.com/urun/mikrotik-crs309-1g-8s-in

Bu belge, üreticinin resmî İngilizce teknik dokümanının TELMAG Bilişim tarafından hazırlanan Türke evirisidir. Bağlayıcı kaynak üreticinin kendi belgesidir; eviri bilgi amaçlıdır. Kaynak dosya: mikrotik-crs309-1g-8s-in-datasheet.pdf

Projeniz için keşif, projelendirme ve teklif: telmagbilisim.com/iletisim