

MikroTik CRS312-4C+8XG-RM — Türkçe Teknik Doküman

Teknik Özellikler (Datasheet) — MikroTik CRS312-4C+8XG-RM 8 Portlu Çok Gigabitli 10G Yönetilebilir Switch

Kapsanan modeller: CRS312-4C+8XG-RM

Genel Bakış

Ağ kurulumunuzdaki darboğazı ortadan kaldırın - o 1 Gigabit switch'i gerçekten güçlü bir şeye yükseltme ve gerçek hızın tadını çıkarma zamanı. CRS312-4C+8XG-RM'i tanıtıyoruz - 10G RJ45 Ethernet portlu ilk ürünümüz. Ayrıca, 4 x 10G kombo portu da vardır: bunları 10G RJ45 Ethernet için ya da ek bir fiber bağlantıya ihtiyaç duyduğunuzda 10G SFP+ için kullanın. Kombo portlar, her zaman 8 normal 10G RJ45 Ethernet portunun yanında kullanılabilir. Bu portlar yazılımla da seçilebilir, yani RouterOS betiklemesini kullanarak hangi kombo portların etkin olacağına karar verebilirsiniz.

Geleceğin switch'i: 10G RJ45 Ethernet portları ve SFP+'a sahip ilk MikroTik ürünü. Bu cihaz, büyük veri dosyalarıyla çalışan ve 7/24 hızlı, yetenekli bağlantıya ihtiyaç duyanlar için pratik bir çözümdür: multimedya prodüksiyonu, bilimsel araştırma, oyun geliştirme, büyük veri analizi ve benzeri. CRS312-4C+8XG-RM, yedeklilik için çift güç kaynağına sahiptir - teslim tarihleri yaklaşırken beklenmedik kesinti yaşanmaz. Tam boy bir USB, yapılandırma için bir konsol portu ve standart tüm raflara uyan 1U rackmount bir kasa vardır.

Önyükleme için efsanevi, özellik dolu RouterOS'umuz veya daha basit ama yine de güçlü SwOS arasında seçim yapabilirsiniz. CRS'nizde yönlendirme ve diğer Katman 3 özelliklerini kullanma yeteneğini istiyorsanız RouterOS'u kullanın.

Bu switch, 120 Gbps'lik büyük bir toplam bloklamasız verime, 240 Gbps anahtarlama kapasitesine ve 178 Mpps yönlendirme hızına sahiptir. CRS312-4C+8XG-RM - profesyoneller için üretildi, herkes için harika!

Teknik Özellikler

Ürün kodu	CRS312-4C+8XG-RM
CPU	QCA9531, 650 MHz
RAM boyutu	64 MB
Depolama	16 MB flash
10/100 Ethernet port sayısı	1
1G/2.5G/5G/10G RJ45 Ethernet port sayısı	8
Kombo 10G Ethernet / SFP port sayısı	4
Desteklenen giriş voltajı	AC power supply 100 - 240 V
Yedekli kaynak	Yes
USB port	USB type A
Seri port	RJ45
Boyutlar	443 x 183 x 44 mm
Çalışma sıcaklığı	-30°C .. +70°C
İşletim sistemi	RouterOS or SwitchOS, License level 5

Kutu İçeriği

- 2 IEC kablosu
- Vida ve ayak kiti (K57)
- Rack kulakları

Şekiller

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



Şekil 1 — kaynak belge sayfa 2

ADRES

Kethüda Mah. 43. Sk. No:12/1
Akhisar / MANİSA

TELEFON

0236 412 00 01
0532 579 95 01 (destek)

E-POSTA

destek@telmagbilisim.com

BU ÜRÜNÜN SAYFASI

telmagbilisim.com/urun/mikrotik-crs312-4c-8xg-rm

Bu belge, üreticinin resmî İngilizce teknik dokümanının TELMAG Bilişim tarafından hazırlanan Türkçe çevirisidir. Bağlayıcı kaynak üreticinin kendi belgesidir; çeviri bilgi amaçlıdır. Kaynak dosya: mikrotik-crs312-4c-8xg-rm-datasheet.pdf

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