

MikroTik CRS305-1G-4S+IN — Türkçe Teknik Doküman

Teknik Özellikler (Datasheet) — MikroTik CRS305-1G-4S+IN 4 Port SFP+ Yönetilebilir 10G Switch

Kapsanan modeller: CRS305-1G-4S+IN

Genel Bakış

CRS305, port başına 10 Gbit'e kadar dört SFP+ port içeren, kompakt ama çok güçlü bir switch'tir. Cihazda yönetim erişimi için 1 Gbit bakır ethernet portu ve güç yedekliliği için iki DC jack bulunur. Cihaz, sessiz çalışma için fansız, çok zarif ve kompakt bir metal kasaya sahiptir.

Cihazın iki işletim sistemi arasında seçim yapmanıza imkan veren bir "Çift önyükleme" (Dual boot) özelliği vardır - RouterOS veya SwOS. Yalnızca switch'e özgü özelliklere sahip basitleştirilmiş bir işletim sistemi tercih ediyorsanız SwOS'u kullanın. CRS'nizde yönlendirme ve diğer Katman 3 özelliklerini kullanma yeteneğini istiyorsanız RouterOS'u kullanın. İstenen işletim sistemini RouterOS'tan, SwOS'tan veya RouterBOOT yükleyici ayarlarından seçebilirsiniz. Tüm özellik seti, piyasadaki en iyi fiyat/performans oranını sunan yıkıcı bir fiyatla gelir.

Hızlı Özellikler

- 4 SFP+ port
- 1 Gigabit Ethernet port
- Bloklamasız verim: 41 Gbps
- Anahtarlama kapasitesi: 82 Gbps
- Yönlendirme hızı: 61 Mpps
- Yedeklilik için 2 DC jack
- Maksimum güç tüketimi: 12 W (eklentilerle 18 W)
- PoE+ IEEE 802.3at/af ve passive PoE 12-57 V destekler
- Metal muhafaza
- Fansız

Kutu İçeriği

- Güç adaptörü 24 V 0.8 A

Teknik Özellikler

Ürün kodu	CRS305-1G-4S+IN
CPU	98DX3236A1 800 MHz
RAM	512 MB
Depolama türü	Flash
Depolama boyutu	16 MB
Switch chip modeli	98DX3236A1
10/100/1000 Ethernet port sayısı	1
SFP+ yuvası	4

İşletim sistemi	SwOS / RouterOS (Dual boot)
PoE in	Yes
Desteklenen giriş voltajı	12 - 57 V (DC jack ve PoE in)
DC jack sayısı	2
Boyutlar	141 x 115 x 28 mm
Çalışma sıcaklığı	-40°C .. +70°C test edildi
Maksimum güç tüketimi	12 W
Lisans seviyesi	5
Not	Bu cihazı 802.3af/at ile beslerken, en iyi uyumluluk için topraklama kullanmanızı öneririz.

Şekiller

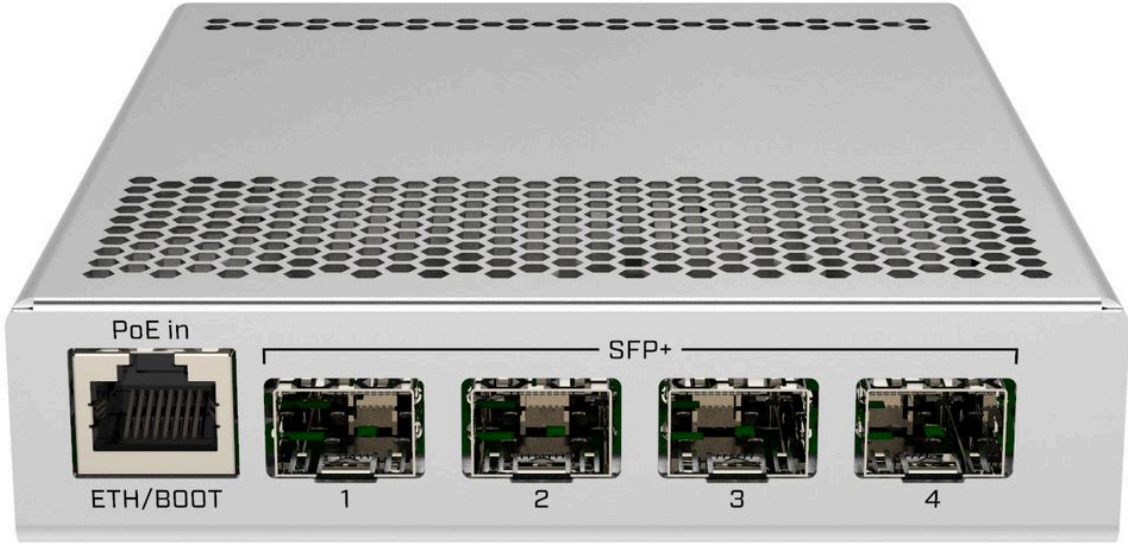
Aşağıdaki çizimler üreticinin kendi belgesinden alınmıştır; üzerlerindeki yazılar özgün hâliyle İngilizcedir.



Şekil 1 — kaynak belge sayfa 1



Şekil 2 — kaynak belge sayfa 1



Şekil 3 — kaynak belge sayfa 1



Şekil 4 — kaynak belge sayfa 1

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-crs305-1g-4s-in

Bu belge, üreticinin resmî İngilizce teknik dokümanının TELMAG Bilişim tarafından hazırlanan Türkçe çevirisidir. Bağlayıcı kaynak üreticinin kendi belgesidir; çeviri bilgi amaçlıdır. Kaynak dosya: mikrotik-crs305-1g-4s-in-datasheet.pdf

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