

MikroTik CRS326-24G-2S+IN — Türkçe Teknik Doküman

Teknik Özellikler (Datasheet) — MikroTik CRS326-24G-2S+IN 24 Portlu Gigabit Yönetilebilir Switch

Kapsanan modeller: CRS326-24G-2S+IN

Genel Bakış

24 Gigabit port, 2 SFP+ yuvası ve masaüstü kasa – eviniz için sunucu odası gücü!

Bir ev ağı kurulumunun ödün vermesi gerekmez. Bu küçük ve sessiz switch, bir çift 10G SFP+ yuvası, 512 MB RAM, 24 Gigabit Ethernet portu ve güvenlik duvarı, NAT ve hatta bazı VPN gibi temel ev kullanıcısı ihtiyaçlarını karşılayabilecek yeterli bir dahili CPU ile ciddi sunucu odası düzeyinde özellikler sunar. Ve son derece uygun fiyatlıdır – fiyatı önceki nesil masaüstü switch'lerle aynı seviyede tutuyoruz!

Diğer birçok MikroTik switch'i gibi, CRS326-24G-2S+IN de hafif SwOS veya gelişmiş RouterOS kullanma seçeneği sunan çift önyükleme (dual boot) özelliğine sahiptir. Kompakt ve sessiz fansız masaüstü kasa, bu switch'i en iyi ev kurulumları için mükemmel bir ek haline getirir. Ayrıca taşınması çok kolaydır! Ama şunu bilin – bu küçük switch, daha büyük rackmount benzeri olan CRS326-24G-2S+RM'nin tüm gücüne ve özelliklerine sahiptir, hiçbir şey çıkarılmamıştır!

CRS326-24G-2S+IN, yönetilebilir bir switch için tüm temel işlevleri ve daha fazlasını sunar: port-port yönlendirme, MAC filtreleme, VLAN yapılandırması, trafik yansıtma (mirroring), bant genişliği sınırlaması ve hatta bazı MAC ve IP başlık alanlarını ayarlama. SFP+ yuvası hem 1.25G SFP hem de 10G SFP+ modüllerini destekler.

CRS326-24G-2S+IN ile ev ağı kurulumunuz gerçek bir profesyonel seviyeye ulaşabilir!

Teknik Özellikler

Ürün kodu	CRS326-24G-2S+IN
İşlemci	98DX3236 800 MHz
İşlemci çekirdek sayısı	1
RAM boyutu	512 MB
RAM tipi	DDR3
Depolama	16 MB, flash
1G Ethernet portu sayısı	24
10G SFP+ portu sayısı	2
İşletim sistemi	SwOS / RouterOS (Çift önyükleme)
Lisans seviyesi	5
Desteklenen giriş voltajı	10 - 30 V (DC jack); 10 - 30 V (PoE-in)
DC giriş sayısı	2 (DC jack, PoE-in)
Boyutlar	285 x 144 x 44 mm
Çalışma sıcaklığı	-40°C ile +60°C test edilmiştir
Maks. güç tüketimi	21 W

Kutu İeriĐi

- 24 V 1.2 A g adaptr

Switching Test Sonuları

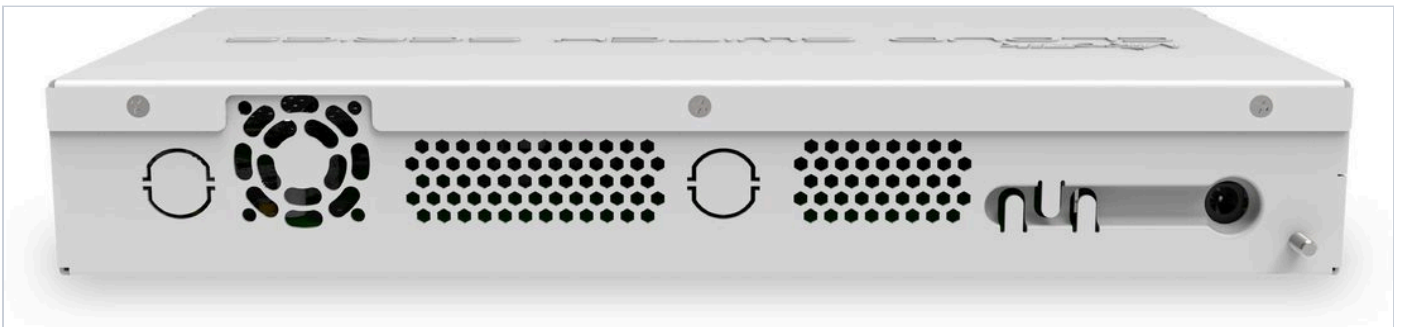
Stnlar	1518 bayt kpps 1518 bayt Mbps 512 bayt kpps 512 bayt Mbps 64 bayt kpps 64 bayt Mbps
Switching – Non blocking Katman 2 verimi	3,576.1 43,427.8 10,338.3 42,345.9 65,476.2 33,523.8
Switching – Non blocking Katman 2 kapasitesi	3,576.1 86,855.7 10,338.3 84,691.7 65,476.2 67,047.6
Switching – Non blocking Katman 1 verimi	3,576.1 44,000.0 10,338.3 44,000.0 65,476.2 44,000.0
Switching – Non blocking Katman 1 kapasitesi	3,576.1 88,000.0 10,338.3 88,000.0 65,476.2 88,000.0

Ethernet Test Sonuları

Not	98DX3236 all port test; * Bu switch, 100-200 Mbps baĐlantıya sahip ev kullanımı iin basit bir NAT ynlendirici olarak kullanılabilir.
Stnlar	1518 bayt kpps 1518 bayt Mbps 512 bayt kpps 512 bayt Mbps 64 bayt kpps 64 bayt Mbps
Bridging – none (fast path)	104,3 1266.6 273,5 1120.3 449 229.9
Bridging – 25 bridge filter rules	104 1263.0 104,6 428.4 104,5 53.5
Routing – none (fast path)	104,3 1266.6 273,9 1121.9 343,5 175.9
Routing – 25 simple queues	104,3 1266.6 136,9 560.7 137,4 70.3
Routing – 25 ip filter rules	64,8 786.9 65,9 269.9 65,8 33.7

Őekiller

AŐaĐıdaki izimler reticinin kendi belgesinden alınmıŐtır; zerlerindeki yazılar zgn hliyle İngilizcedir.



Őekil 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-crs326-24g-2s-in

Bu belge, üreticinin resmi İngilizce teknik dokümanının TELMAG Bilişim tarafından hazırlanan Türkçe çevirisidir. Bağlayıcı kaynak üreticinin kendi belgesidir; çeviri bilgi amaçlıdır. Kaynak dosya: mikrotik-crs326-24g-2s-in-datasheet.pdf

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