



MikroTik
CRS328-4C-20S-4S+RM
Anahtar, 24x SFP, 4x SFP+,
4x RJ45 1000Mb/s



link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/switch-przelaczniki/mikrotik-crs328-4c-20s-4srm-anahtar-24x-sfp-4x-sfp-4x-rj45-1000mb-s>

Price: **1.536,16 zł** gross / 1.248,91 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXGFMOPFRMMLQ

Product features

Yükseklik	200 mm
İletişim LED göstergeleri	Evet
Genişlik	443 mm
Derinlik	44 mm
Pakete dahil kablolar	AC
Raf montajı	Yes
Güç tüketimi (maksimum)	43 W
Konsol girişi	RJ-45
Yönlendirme/geçiş kapasitesi	128 Gb/s
Ağ standardı	IEEE 802.1Q
Anahtar tipi	Yönetilen
10G desteği	Yes
Flash bellek	16 MB
Yayım akımı kontrolü	Yes
Çalışma ısı aralığı	-20 ile 60 °C
Raf montaj kiti	Yes
VLAN desteği	Yes
Bağlantı kümeleme	Yes
IGMP aramak	Yes
SFP+ modülü yuva sayısı	4
İşlemci frekansı	800 MHz
Bağlantı geçidi aynalama	Yes

Jumbo çerçeveler	10218
Jumbo Frames desteği	Yes
Adres tablosu boyutu	16000 entries
Güç kaynağı dahil	Yes
Ethernet üzerinden güç desteği (PoE)	No
Dahili hafıza	512 MB
Kombo SFP port sayısı	4
SFP modülü yuva sayısı	20
AC girdi voltajı	100 V
Dahili işlemci	Yes
Ürün rengi	Beyaz
Anahtar katmanı	L2+/L3
Bağlantı kontrol listesi (ACL)	Yes
Güç kaynağı sayısı	1

Full product description

MikroTik CRS328-4C-20S-4S + RM

MikroTik Bulut Yönlendirici Anahtarı CRS328-4C-20S-4S + RM, 4 Combo bağlantı noktası (**SFP + Ethernet**) , 20 **SFP** yuvası ve 4 **SFP** + yuvası ile donatılmış, yönetilen bir MikroTik anahtarıdır. Bu bağlantı noktaları programlanabilir olarak da seçilebilir, bu nedenle sekiz kabloun tümü bağlıysa, hangi dört Combo bağlantı noktasının etkin olacağına karar vermek için komut dosyalarını kullanabilirsiniz. **İkili Önyükleme** işlevi sayesinde, kullanıcı cihazın iki işletim sisteminden birini seçebilir - **SwitchOS** veya **RouterOS** (Seviye 5).



İki işletim sistemi

SwitchOS, bir Layer2 anahtarının işlevselliğini sağlar, **IEEE 802.1Q** standardını, eşzamanlı olarak 4K'ya kadar VLAN kimliğini, bağlantı noktası güvenliğini, bağlantı noktası izolasyonunu, IGMP gözetlemeyi ve bağlantı toplamayı destekler. Ancak, **RouterOS** kullanırken, diğer MikroTik ürünlerine benzer şekilde **Layer3** işlevlerine tam erişime sahibiz.



Mükemmel uyumlu bileşenler

CRS328-4C-20S-4S + RM, **800 MHz'de** saat hızına sahip **Marvell 8DX3236A1** işlemciye ve CRS328-24P-4S + RM'de veya CRS326-24G-2S + RM'de kullanılan **çip 98DX3236A1** anahtarına dayanmaktadır. Cihazın ek bir avantajı **512 MB RAM'dir** . Engellemesiz maksimum bant genişliği **64 Gb / s** ve yönlendirme hızı 95,2 Mp / s'dir. Cihaz, yük devretme işlevine sahip iki **100-240V** güç kaynağı ile 1U raf muhafazasında teslim edilir. **RJ-45** konsol bağlantı noktası, yönetim ve hata ayıklama içindir ve mod düğmesi, herhangi bir **RouterOS** komutunu yürütmek için özelleştirilebilir.

En önemli özellikler

- 4 SFP + yuvası
- 4 porty Combo Ethernet / SFP
- Çift önyükleme - SwitchOS / RouterOS
- 2 dahili AC adaptörü
- 20 SFP yuvası
- 512 MB RAM
- Anahtar çip 98DX3236A1
- Marvell 8DX3236A1 işlemci, saat hızı 800 MHz'de