



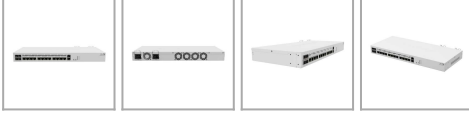
MikroTik Yönlendirici CCR2116-12G-4S+, 13x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP+



link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/routery/mikrotik-yonlendirici-ccr2116-12g-4s-13x-rj45-1000mb-s-4x-sfp>

Price: **3.396,18 zł** gross / 2.761,12 zł net



Manufacturer: MIKROTİK

Referention number: DNXGGIPKDRMLOQ

Information:

MikroTik CCR2116-12G-4S+ son derece yüksek performanslı, zorlu ağ uygulamaları için tasarlanmış bir CCR sınıfı routerdir. 16 çekirdekli Amazon Annapurna Labs Alpine 2 GHz işlemciyle donatılmıştır ve belirgin şekilde daha yüksek tek iş parçacıklı performans sunar; bu da bağlantı işleme ile ilgili ağır işlemlerin daha iyi yönetilmesini sağlar. Cihaz, 4 adet 10G SFP+ portu ve 12 adet Gigabit Ethernet portu sunar; ek bir gigabit portu ise yönetim için kullanılır. Port grupları için ayrı full-duplex hatlar sayesinde router yüksek bant genişliği ve kararlı çalışma sağlar. Bu, eski CCR modellerinin performansını hatta iki katına çıkarabilecek yeni nesil bir güçtür.

Product features

MTBF aralığı	200000 h
Uyumluluk sertifikaları	CE
Güç tüketimi	72 W
Ethernet LAN (RJ-45) port sayısı	13
Çalışma ısı aralığı	-20 ile 60 °C
Ethernet arayüz türü	Gigabit Ethernet
İşlemci frekansı	2000 MHz
Sıcaklık izleme	Yes
Kurulu SFP+ modül sayısı	4
AC girdi voltajı	100 V
SIM kart yuvası	No
Dahili işlemci	Yes
Ürün rengi	Beyaz
Dahili hafıza tipi	DDR4
Ethernet WAN	Yes

Full product description**MikroTik CCR2116-12G-4S +: İki kat performans**

CCR2116-12G-4S +, konfigürasyonunuzdaki CPU sınırlamalarını unutmanızı sağlar. Küçük kardeşi muhteşem CCR2004 gibi, bu yönlendirici de güçlü Amazon Annapurna Labs Alpine işlemci ile donatılmıştır. 2 GHz'de çalışan 16 çekirdek. Selefi ile karşılaştırıldığında, tek bir çekirdeğin verimliliğinde gözle görülür bir %15 artış. Ve bu, bağlantı işleme ağır işlemler söz konusu olduğunda en önemli husustur. CCR2116-12G-4S +, tüm CCR ürün ailesinde tek çekirdek performansı için yeni bir standart belirliyor.



Bu gücü kullanmak istiyorsak, uygun bağlantı gereklidir. Cihazda dört adet 10G SFP+ bağlantı noktası bulunuyor. Marvell Aldrin ailesinden bir anahtar devresine bağlı ayrı bir tam çift yönlü hatta sahiptirler. Sonra Gigabit Ethernet portlarımız var. Bunlardan 12 tanesi Marvel çipi tarafından destekleniyor. Başka bir gigabit bağlantı noktası doğrudan işlemciye bağlanır. Yönetim amaçlı.

4 bağlantı noktasından oluşan her grup, anahtar çipi ile ayrı bir tam çift yönlü bağlantıya sahiptir. Çoğu konfigürasyonda, anahtarın bant genişliğine yakın bir bant genişliği beklenebilir. Yeni nesil işlemciler inanılmaz performans sunar. 36 çekirdekli işlemciye sahip güçlü bir adam olan CCR1036'ya bakarsak, yeni CCR2116 performansını kolayca ikiye katlayabilir. 16 çekirdek vs 36 çekirdek. Performansın iki katı. Ya da daha fazlası.

