

MikroTik RBM33G — Türkçe Teknik Doküman

Teknik Özellikler (Datasheet) — MikroTik RBM33G RouterBOARD Kart, MiniPCI-e ve SIM Yuvalı

Kapsanan modeller: RBM33G

Genel Bakış

RBM33G, kendi kutunuzda kullanmak veya özel bir çözüm oluşturmak için mükemmel, tam donanımlı bir RouterBOARD cihazdır. Selefleriyle (RB433 ve RB953 serisi) aynı PCB form faktörünü ve aynı montaj deliklerini kullanır.

RBM33G, 880 MHz'de çalışan yeni bir MediaTek iki çekirdekli CPU, 256 MB DDR3 RAM ve üç Gigabit Ethernet portuna sahiptir. Özellikle iki 3G/LTE modem gerektiren kurulumlar için tasarlanmıştır. Cihazı örneğin şu şekillerde kullanabilirsiniz: iki miniPCIe 3G/LTE modem (iki SIM yuvası sağlanır); iki miniPCIe kablosuz kart; bir miniPCIe ve bir USB 3G/LTE modem, diğer miniPCIe yuvasını 802.11 kablosuz kart için bırakarak (ayrıntılar için ürün Hızlı Kılavuzuna bakın).

Dahil edilen USB 2.0/3.0 portu, 3G/LTE modem veya harici bir sabit disk için kullanılabilir (ayrıntılar için ürün Hızlı Kılavuzuna bakın). Depolama alanını genişletmek için microSD ve bir PCIe M.2 yuvası sağlanmıştır.

RBM33G, konsol erişimi için bir RS232 seri port ile donatılmış olarak gelir. Cihaz, Gigabit ethernet konektörü üzerinden PoE ile veya DC güç girişi (jack) üzerinden beslenebilir.

Teknik Özellikler

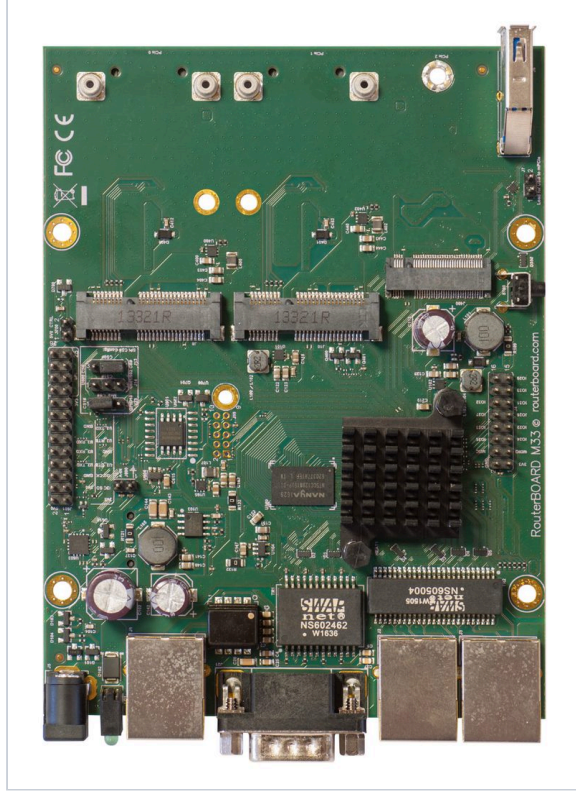
Ürün kodu	RBM33G
CPU	MediaTek MT7621
CPU nominal frekansı	880 MHz
CPU çekirdek sayısı	2
RAM boyutu	256 MB
Depolama	Flash, 16 MB
10/100/1000 Ethernet portları	3
MiniPCIe yuvaları	2
PoE girişi	Evet
SSD	M.2 yuvası
Seri port	RS232
USB	1 USB 3.0 type A
Desteklenen giriş voltajı	11 V - 28 V (Pasif PoE)
Boyutlar	105 x 150 mm
Çalışma sıcaklığı	-40°C .. +70°C test edildi
Lisans seviyesi	4
İşletim sistemi	RouterOS
Maksimum güç tüketimi	24 W; eklentisiz 5 W

Şekiller

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



Şekil 1 — kaynak belge sayfa 1



Şekil 2 — kaynak belge sayfa 1



Elektrik · Güvenlik · Network · Yazılım

www.telmagbilisim.com

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-rbm33g

Bu belge, üreticinin resmî İngilizce teknik dokümanının TELMAG Bilişim tarafından hazırlanan Türkçe çevirisidir. Bağlayıcı kaynak üreticinin kendi belgesidir; çeviri bilgi amaçlıdır. Kaynak dosya: mikrotik-rbm33g-datasheet.pdf

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