

MikroTik R11e-LTE7 — Türkçe Teknik Doküman

Teknik Özellikler (Datasheet) — MikroTik R11e-LTE7 LTE Kategori 7 Modem Modülü

Kapsanan modeller: R11e-LTE7

Genel Bakış

Mobil entegratörler için hızlı LTE yerine-takma yükseltmesi.

RouterBOARD'larınız için yeni nesil miniPCle LTE CAT7 modem. FG621-EA için yerine takılabilir değişim ürünü – şimdi 300 Mbps indirme / 100 Mbps yükleme sunuyor, ayrıca Band 32 ve Band 28 desteği eklendi.

LtAP, RBM33G veya miniPCle ya da USB'ye sahip (adaptör kullanılıyorsa) herhangi bir sistem için mükemmeldir. Önceki FG621 versiyonuyla karşılaştırıldığında, bu miniPCle ünite daha küçük bir form faktörüne sahiptir, bu nedenle daha fazla cihazın içine daha iyi sığar. Tüm kurulum değiştirilmeden mobil bağlantı yükseltilebilir!

Teknik Özellikler

Ürün kodu	R11e-LTE7
LTE modemi	ASR1828
TAC	35312597
Format	miniPCle
LTE Kategorisi	7 (300Mbps İndirme, 100Mbps Yükleme)
MIMO DL	2x2
MIMO UL	1x1
LTE FDD bantları	1 (2100MHz) / 3 (1800MHz) / 5 (850MHz) / 7 (2600MHz) / 8 (900 MHz) / 20 (800MHz) / 28 (700MHz) / 32 (1500 MHz)
LTE TDD bantları	38 (2600MHz) / 40 (2300MHz) / 41 (2500MHz)
3G Kategorisi	R8 (42.2Mbps İndirme, 5.76Mbps Yükleme)
3G bantları	1 (2100MHz) / 3 (1800MHz) / 5 (850MHz) / 8 (900MHz)
RF konnektör türü	2 uUFL
İşletim sistemi	RouterOS
Maksimum güç tüketimi	5 W
Çalışma sıcaklığı	-10°C ile +55°C arası

Desteklenen 2xCA Kombinasyonları

- B1+B1/3/5/7/8/20/28/32/40/41 (100MHz)
- B20+B1/3/7/32/38/40
- B3+B1/3/5/7/8/20/28/32/40/41 (100MHz)
- B28+B1/3/5/7/32
- B5+B1/3/5/7/28/40/41 (100MHz)
- B38+B38

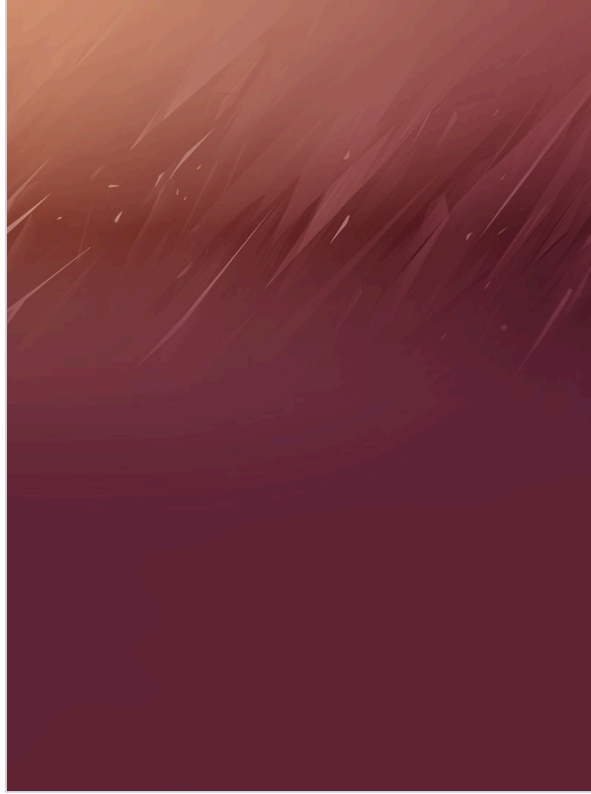
- B7+B1/3/5/8/20/28
- B40+B40
- B8+B1/3/7/20/32/40/41 (100MHz)
- B41+B41 (100MHz)

Desteklenen 2xCA (UL) LTE Bantları (Yalnızca Bant İçi Bitişik)

- B1+B1
- B8+B8
- B3+B3
- B38+B38
- B5+B5
- B40+B40
- B7+B7
- B41+B41

Şekiller

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



Şekil 1 — kaynak belge sayfa 1



Şekil 2 — 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-r11e-lte7

Bu belge, üreticinin resmî İngilizce teknik dokümanının TELMAG Bilişim tarafından hazırlanan Türkçe çevirisidir. Bağlayıcı kaynak üreticinin kendi belgesidir; çeviri bilgi amaçlıdır. Kaynak dosya: mikrotik-r11e-lte7-datasheet.pdf

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