



**Mikrotik
RB4011iGS+5HacQ2HnD-IN
WiFi Router, Çift Bant
1733Mb/s, 10x RJ45
1000Mb/s, 1x SFP+**

4 752224 002693 >



link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/routery/mikrotik-rb4011igs5hacq2hnd-in-wifi-router-cift-bant-1733mb-s-10x-rj45-1000mb-s-1x-sfp>

Price: **963,52 zł** gross / 783,35 zł net



Manufacturer: MIKROTİK

Referention number: DNXGFNJOLRMMNN

Information:

Mikrotik Routerboard RB4011iGS+5HacQ2HnD-IN, 1,4 GHz dört çekirdekli AL21400 işlemci, 1 GB RAM ve donanımsal IPsec hızlandırmasına sahip, yüksek performanslı, çift bantlı bir kablosuz yönlendiricidir. 2,4 GHz'de 2x2 MIMO teknolojisini ve 5 GHz'de 4x4 MIMO'yu destekler; 300 Mb/s ve 1700 Mb/s'ye kadar hız sunar. 10 gigabit Ethernet portu, 10 Gb/s bağlantı için SFP+ yuvası ve RouterOS level 5 sistemi ile donatılmıştır. Sağlam metal gövdesi ve 360° harici antenleri güvenilirlik ve geniş kapsama alanı sağlarken, kompakt tasarımı zorlu ev ve kurumsal kullanım senaryoları için uygundur.

Product features

Ürün tipi	Tabletop router
Yükseklik	30 mm
Çalıştırma voltajı	57 V
Genişlik	228 mm
Derinlik	120 mm
Güç tüketimi	26 W
Ethernet LAN arabirim türü	Gigabit Ethernet
Fiş içi DC	Yes
İşlemci frekansı	1400 MHz
Çıkış akımı	0.6 A
Ethernet üzerinden güç desteği (PoE)	Yes
Wi-Fi bant	Çift bant (2,4 GHz / 5 GHz)
Wi-Fi standartları	802.11a
Ethernet LAN bağlantısı	Yes
Wi-Fi standardı	Wi-Fi 5 (802.11ac)

İşlemci Çekirdek Sayısı	4
İşlemci	Annapurna Labs Alpine AL21400
Güç kaynağı türü	DC
Dahili işlemci	Yes
Anten tasarımı	External
Anten sayısı	4
Ürün rengi	Siyah
WLAN veri transfer hızı (maks)	1733 Mb/s

Full product description

Mikrotik Yönlendirici Tahta RB4011iGS + 5HacQ2HnD-IN

RB4011iGS + 5HacQ2HnD-IN yönlendirici, tıpkı diğer taşıyıcı sınıfı RB1100AHx4 gibi Amazon'un Annapurna laboratuvarından inanılmaz güçlü dört çekirdekli **Cortex A15 yongasını** kullanan kablosuz bir yönlendiricidir. Yönlendirici, 2,4 GHz frekans için 2x2 MIMO teknolojilerinde ve 5 GHz frekansı için 4x4 MIMO teknolojilerinde çalışır. CPU, donanım IPsec hızlandırmasını destekler. 1 GB RAM'e sahiptir, böylece RouterOS sisteminde yapılandırılmış herhangi bir görevle kolayca başa çıkabilir. Tüm bu güç, mat yüzeyli kompakt siyah katı metal bir muhafazada bulunur.

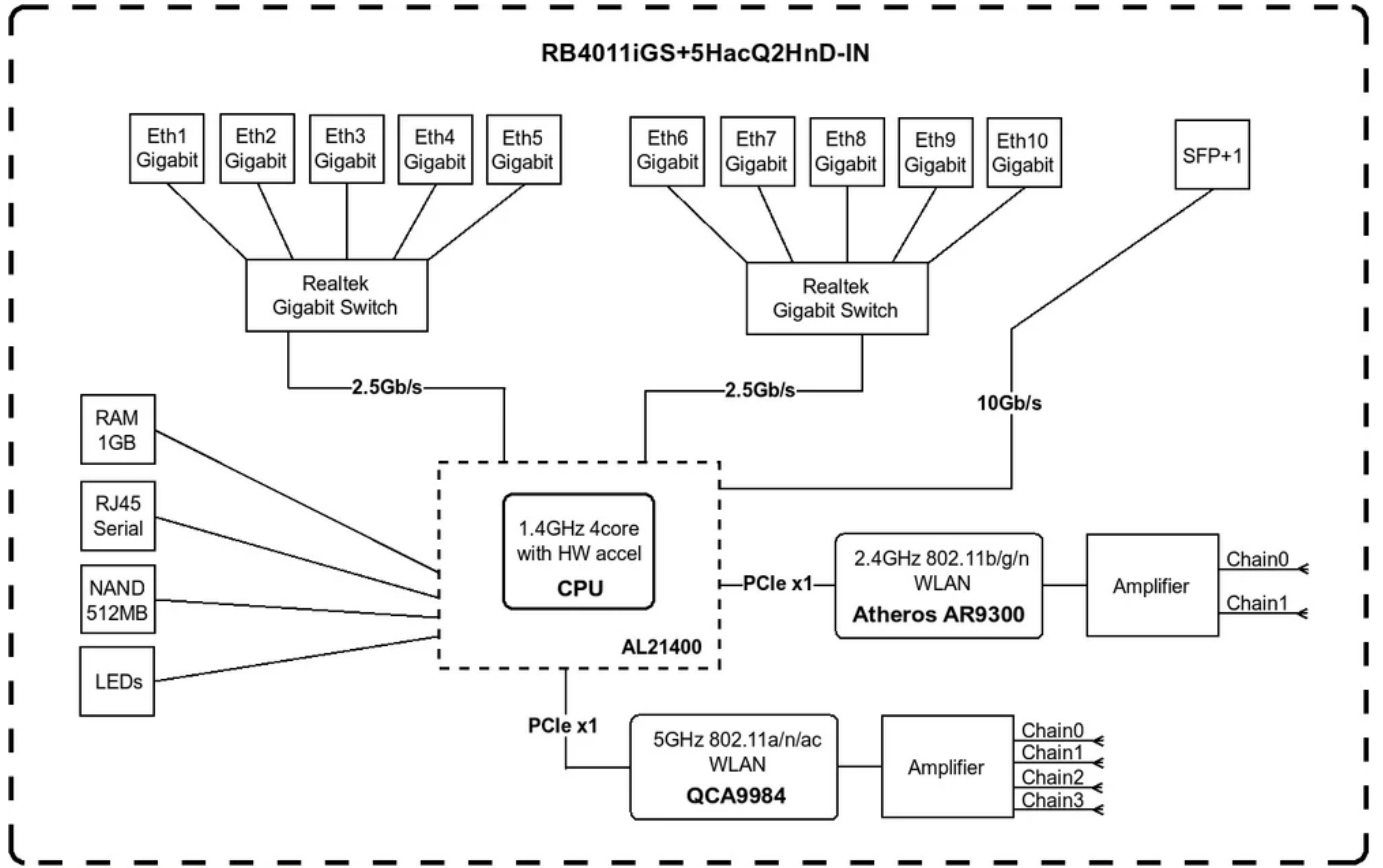


Yüksek verim

Sunulan yönlendirici kartı, 5 GHz frekansında çalışan, 1733 Mbps'ye kadar desteklenen veri kapasitesine sahip çift bantlı, dört zincirli bir cihazdır. Eski cihazlarla uyumludur ve 2 GHz çift zincirli bir arayüze sahiptir. Kablosuz yönlendirici, 360 derece kapsama alanına sahip büyük harici antenlere sahiptir. On Ethernet bağlantı noktası 1 Gb / sn bant genişliğini garanti ederken, SFP + bağlantı noktası SFP + modülü aracılığıyla isteğe bağlı 10 Gb / sn bağlantı sağlar (modül dahil değildir).







Ethernet test results

RB4011iGS+5HacQ2HnD-IN		AL21400 1G/S+ all port test					
Mode	Configuration	1518 byte		512 byte		64 byte	
		kpps	Mbps	kpps	Mbps	kpps	Mbps
Bridging	none (fast path)	806,4	9,792.9	2312,9	9,473.6	5509,7	2,821.0
Bridging	25 bridge filter rules	806,4	9,792.9	1037,4	4,249.2	1153,2	590.4
Routing	none (fast path)	806,4	9,792.9	1923,3	7,877.8	5092,3	2,607.3
Routing	25 simple queues	806,4	9,792.9	1046,6	4,286.9	960,3	491.7
Routing	25 ip filter rules	593,7	7,209.9	625,2	2,560.8	564,6	289.1

IPsec test results

RB4011iGS+5HacQ2HnD-IN		AL21400 IPsec throughput					
Mode	Configuration	1400 byte		512 byte		64 byte	
		kpps	Mbps	kpps	Mbps	kpps	Mbps
Single tunnel	AES-128-CBC + SHA1	140.8	1577.0	141.2	578.4	139.9	71.6
256 tunnels	AES-128-CBC + SHA1	192.7	2158.2	200.5	821.2	203.4	104.1
256 tunnels	AES-128-CBC + SHA256	192.4	2154.9	200.5	821.2	203.4	104.1
256 tunnels	AES-256-CBC + SHA1	180.0	2016.0	188.2	770.9	190.3	97.4
256 tunnels	AES-256-CBC + SHA256	180.0	2016.0	188.2	770.9	190.3	97.4
256 tunnels	AES-128-GCM	192.7	2158.2	202.2	828.2	203.4	104.1

En önemli özellikler:

- 10 Gigabit Ethernet Bağlantı Noktası
- 1 GB RAM
- 1 yuva SFP +
- Sistem RouterOS seviye 5

- Maksimum teorik Wi-Fi çıkışı: 300 Mb / sn (2,4 GHz) ve 1700 Mb / sn (5 GHz)
- 2,4 GHz için 2x2 MIMO teknolojisi ve 5 GHz için 4x4 MIMO
- 802.11 b / g / n ve 802.11 a / n / ac protokolleri
- 2,4 ve 5 GHz bantlarında aynı anda çalışan kablosuz yönlendirici
- Anahtar çipi RTL8367SB
- 1,4 GHz hızında çalışan dört çekirdekli AL21400 işlemci