



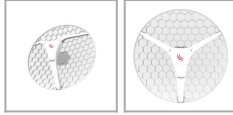
**MikroTik LHG XL İstemci
Cihazı 4Pack HP5,
RBLHG-5HPnD-XL, 5GHz, 1x
RJ45 100Mb/s, 27dBi**



link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/radiolinie/mikrotik-lhg-xl-istemci-cihazı-4pack-hp5-rblhg-5hpnd-xl-5ghz-1x-rj45-100mb-s-27dbi>

Price: **1.347,82 zł** gross / 1.095,79 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXXGIPJMRMMJ

Product features

Yükseklik	245 mm
Girdi voltajı	10 V
Monteleme kiti	Yes
Güç tüketimi (maksimum)	7 W
Ağ standardı	IEEE 802.11a
Anten kazanç seviyesi (max)	27.5 gain
Flash bellek	16 MB
Koruma özellikleri	odporność na wstrząsy
Çalışma ısı aralığı	-40 - 70 °C
Kablo teknolojisi	10/100Base-T(X)
Frekans bandı ve işletim kanalları	5 GHz
İşlemci frekansı	600 MHz
Dahili hafıza	64 MB
İşlemci	AR9344
Güç kaynağı türü	PoE
Dahili işlemci	Yes
Ürün rengi	Beyaz
Yatay yayım genişliği	6.4 °
Dikey yayım genişliği	6.4 °
Polarizasyon	Dual polarization
Trafik	5150 MHz
Çap	550 mm

Full product description**LHG XL HP5 ağ anteni**

MikroTik LHG XL HP5, entegre erişim noktasına sahip bir ağ anteni içeren çok ilginç bir mühendislik çözümüdür. LHG XL HP5 anteni, 630 mW'a kadar LHG 5'in iki katı çıkış gücüne sahiptir ve %60'a kadar daha fazla menzil sağlamak üzere tasarlanmıştır.

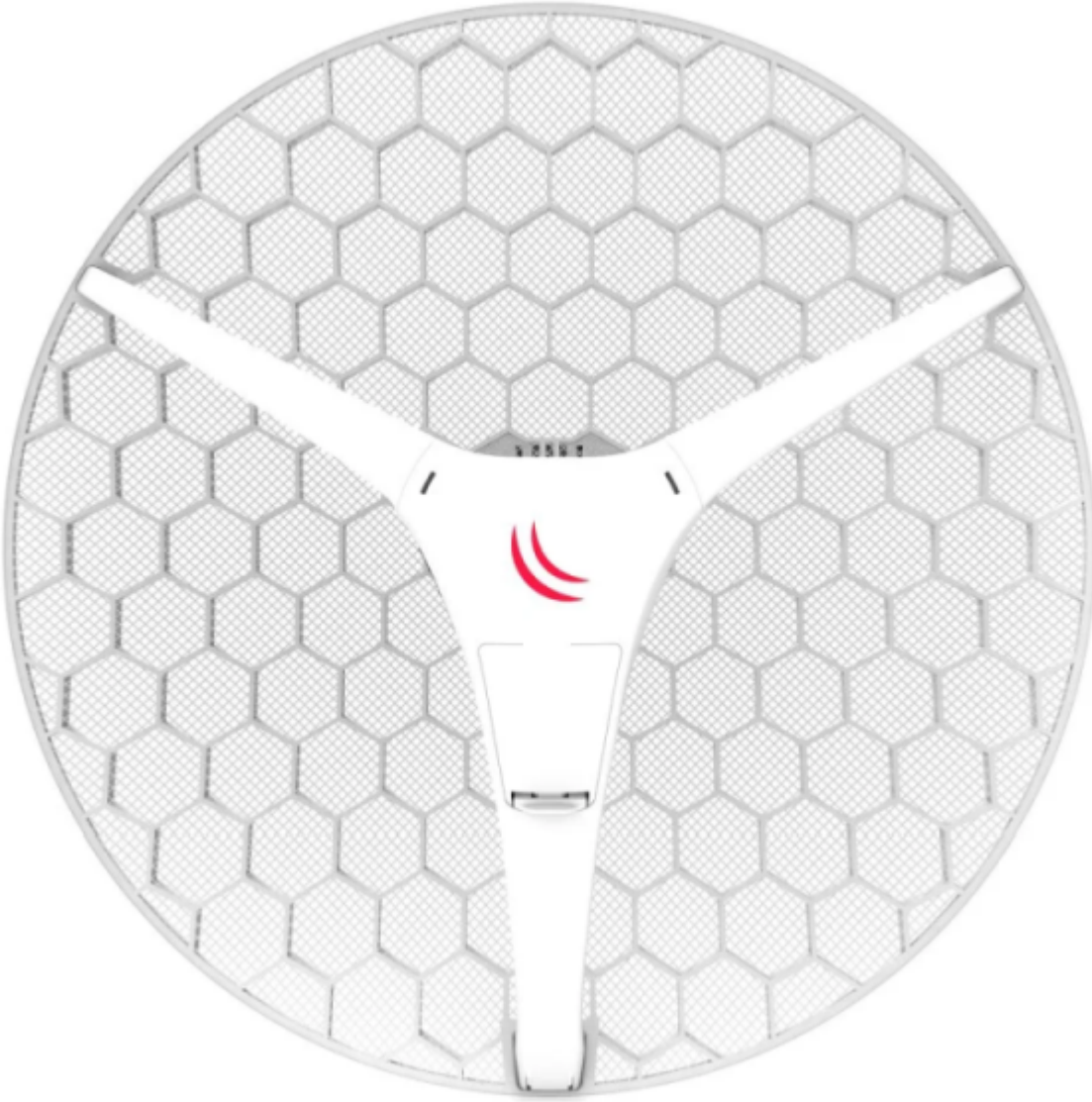
**Teknik özellikler**

LHG XL HP5, 550 mm çapında ve 27dBi kazançlı büyük bir antene sahiptir. Çalışma frekansına bağlı olarak +/- 0,5 dBi aralığında dalgalanabilir. En iyi performans 5,7 ile 5,8 GHz arasındaki frekanslarda elde edilir. Dairesel şekil, yatay ve dikey polarizasyonda aynı kazancı sağladığı için çift polarizasyon antenleri için idealdir. LHG XL HP5 anteni, 40 km'ye kadar noktadan noktaya iletişim sağlayabilmektedir.



Eşsiz tasarım

Filenin arkasında, reflektör yapısının genel sağlamlığını sağlamak için özel plastikten yapılmış petek şeklinde bir destek yapısı bulunur. Vericinin kendisi antenin üstünde bulunur ve reflektöre tüm yapıya ek sağlamlık sağlayan 3 montaj noktasına sahiptir. Bu tasarım 6,4 ° yönlendirme açısı sağlar. Komple yapının ağırlığı 0,945 kg'ı geçmez.



Mükemmel yapı

MikroTik LHG XL HP5, metal ağı reflektörü kullanır. Bu reflektör, düşük ağırlık ve güçlü rüzgarlara karşı iyi direnç ile karakterize edilir, bu da yapının stabilitesinden ödün vermeden büyük boyutlu antenler ve yüksek kazanç oluşturulmasına izin verir. Dalga boyu, çalışma frekansı ile doğrudan ilişkilidir, bu nedenle ızgaraların aralığı, hafif bir yapıyı korurken radyo dalgalarını etkin bir şekilde yansıtmak için tasarlanmıştır.



Noktadan noktaya bağlantı

Yüksek kazanç ve dar yönlülük, LHG'yi uzun menzilli temel noktadan noktaya kablosuz köprüler oluşturmak için mükemmel bir seçim haline getirir. Tasarım özellikleri nedeniyle iki LHG XL HP5 antenden oluşan köprü, uzun mesafelerde daha fazla stabilite ve hız sunar.