



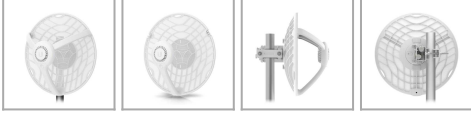
**Ubiquiti AF60-LR Uzun
Menzilli Radyo Link, AirFiber
60GHz, 1x RJ45 1000Mb/s,
43dBi, GPS**



link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/radiolinie/ubiquiti-af60-lr-uzun-menzilli-radyo-link-airfiber-60ghz-1x-rj45-1000mb-s-43dbi-gps>

Price: **1.339,80 zł** gross / 1.089,27 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGQQPKRMNKJ

Product features

Yasal Onaylar	FCC, IC, CE
Ürün tipi	Network bridge
İletişim LED göstergeleri	LAN
Derinlik	360 mm
Bağlantı teknolojisi	Kablolu ve Kablosuz
Güvenlik algoritması destekli	AES
RAM tipi	DDR3
Maksimum veri aktarım hızı	1800 Mb/s
Güç tüketimi (maksimum)	18 W
Anten çapı	413 mm
Nem ölçme aralığı	5 - 95%
Uyumlu Sistem (HS) kodu	85176990
Ethernet LAN arabirim türü	Gigabit Ethernet
Ethernet LAN (RJ-45) port sayısı	1
Güç LEDi	Yes
Malzeme	aluminium
Çalışma ısı aralığı	-40 - 60 °C
Frekans bandı ve işletim kanalları	60 GHz
Donanım önkoşulları	Modern Web Browser or Android/iOS Smartphone
Web-tabanlı yönetim	Yes
Dahili hafıza	256 MB
Ethernet LAN bağlantısı	Yes

Ethernetten güç (PoE)	48 V
Güç kaynağı türü	PoE
Anten tasarımı	External
Ürün rengi	Beyaz
Maksimum transfer mesafesi	12000 m
Montaj donanımı tipi	słupowy
Ürün ağırlığı	2700 g

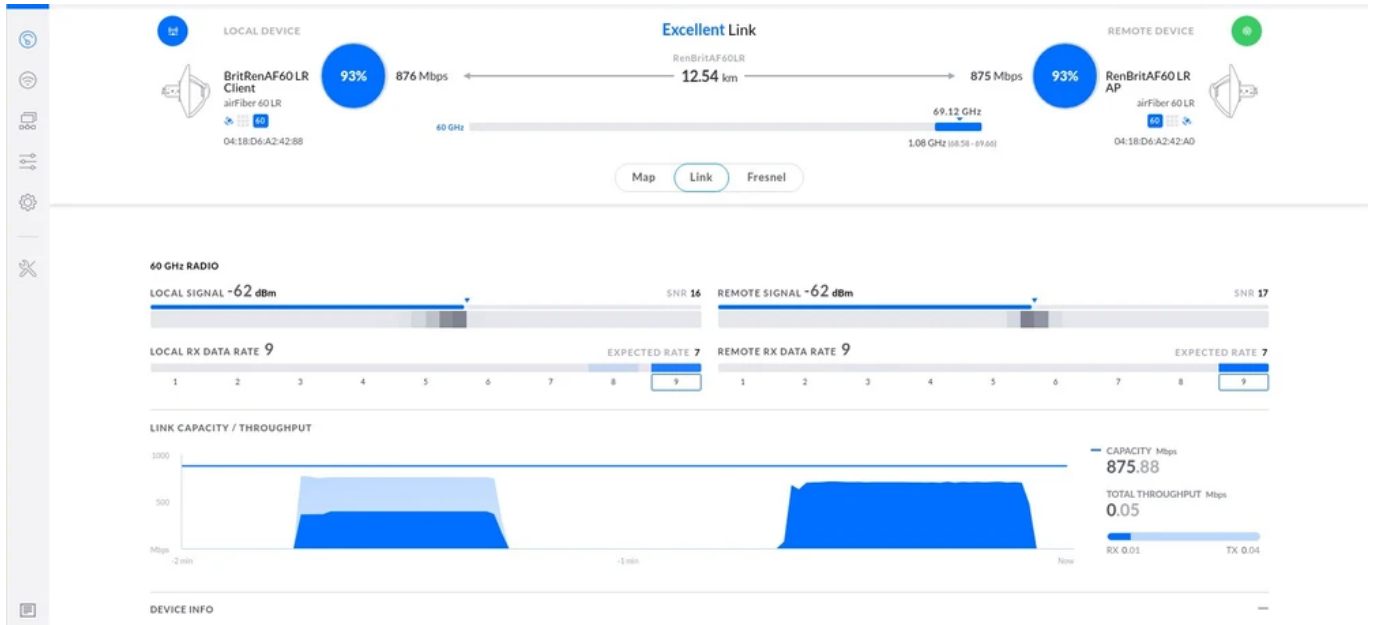
Full product description

Ubiquiti airFiber 60 LR (AF60-LR)

Dalga teknolojisine ve gerçek çift yönlü gigabit performansına sahip airFiber 60 GHz LR radyo sistemi, uzun mesafeli PtP bağlantıları için tasarlanmıştır. AF60-LR ile 12 km'den daha uzak bir mesafede bağlantılar oluşturmak mümkündür ve normal airFiber 60 (AF60) yalnızca 2+ km içindir.

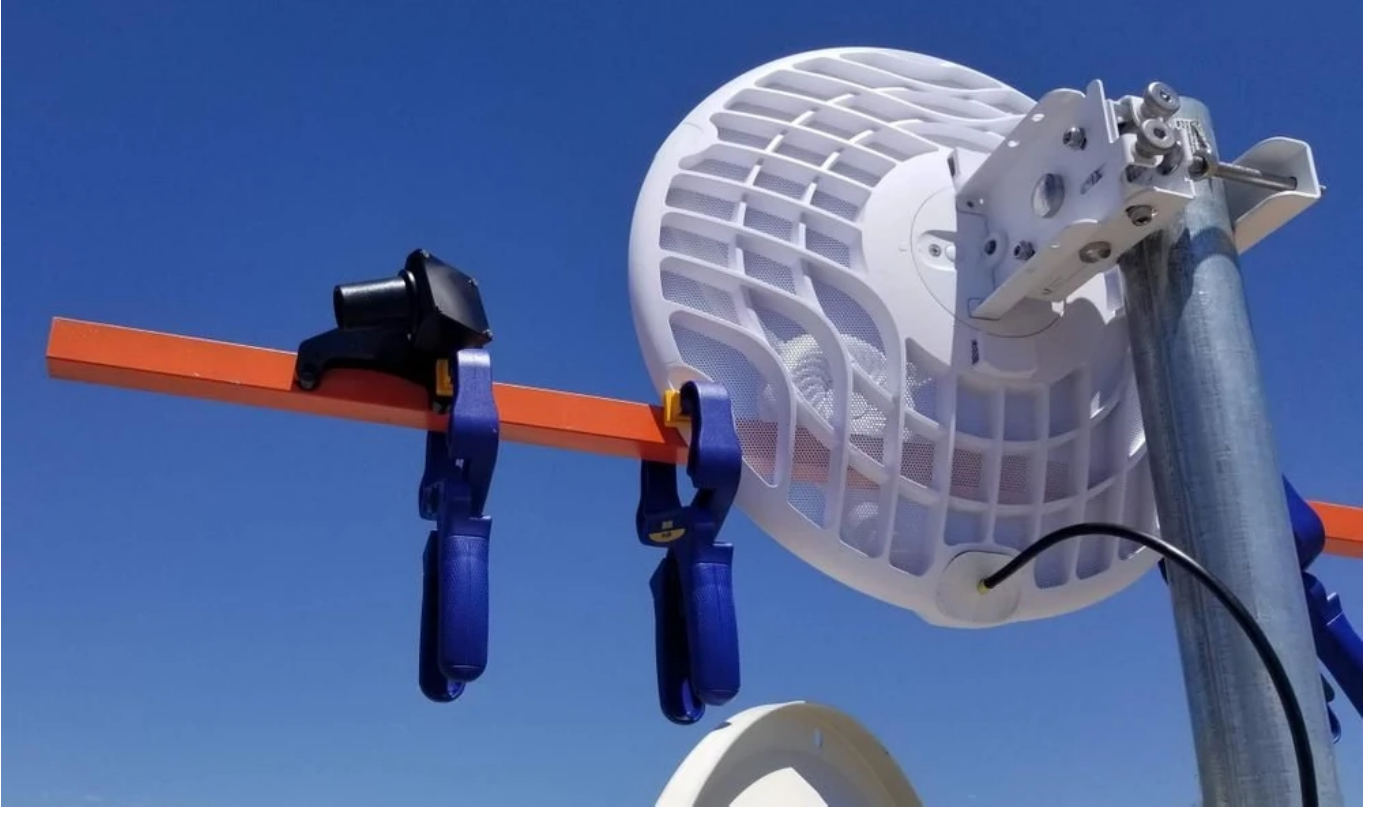
Donanım parçası AF65-LR

AF60-LR'nin kalbi, 256MB DDR3 RAM ile birlikte mükemmel cihaz performansı sağlayan güçlü Dört Çekirdekli ARM Cortex A7 CPU'dur. Ağa bağlantı için bir 10/100/1000 Mbps RJ45 Ethernet bağlantı noktası vardır. airFiber 60 Uzun Menzil, bölgeye bağlı olarak 57 ila 71 GHz frekans aralığında çalışır. Aynı zamanda 2160 ve 1080Mhz kanal genişliğini destekler. Maksimum verici gücü 21 dBm'dir ve anten kazancı 43 dBi'dir, bu da görüş hattında 12 km'nin üzerindeki bir mesafede veri iletimini sağlar. Maksimum bant genişliği 1,8 Gbps'ye ulaşabilir. Oldukça güçlü parametrelere rağmen, cihaz çok kompakt ve hafiftir - Ø413 mm ve sadece 1,5 kg ağırlığındadır (bir montajla yaklaşık 2,7 kg). 48vdc, 0.65 A Gigabit PoE güç kaynağı aracılığıyla Pasif PoE (Çiftler 4, 5+; 7, 8-) tarafından desteklenen erişim noktası. Cihaz, açık havada kullanım için tasarlanmıştır ve -40 ila 60 ° C arasındaki sıcaklık koşullarına yeterince dayanır.



Cechy Ubiquiti airFiber 60 LR

AF60 LR, genişletilmiş bantta yüksek performanslı iletişim için tasarlanmış 60 GHz'lik bir radyo modülüdür. AirFiber 60 LR, uzun mesafelerde yüksek hızlı noktadan noktaya (PtP) iletişim kanalları için yerleşik 43 dBi yüksek kazançlı antene sahiptir. Yeni WaveTechnology teknolojisi, 60 GHz bandında uzun mesafelerde inanılmaz performans sağlar ve 1.8 Gbps'nin üzerinde iletim hızı sağlar.



Avantaj:

- Düşük parazitli 60 GHz spektrum
- Dahili GPS
- 12 km'ye kadar uzun menzil
- Hassas hizalama için montaj dahildir
- UISP uygulamasıyla hızlı kurulum

Erişim noktası, kolay kurulum için yerleşik bir Bluetooth Radyo Kontrol Modülü içerir. Ayrıca yerleşik bir GPS vardır.