

# Cisco Compatible AIR-CAB030LL-R Teknik spesifikasyon



**Cisco Uyumlu AIR-CAB030LL-R 30 ft düşük kayıplı kablo, bir RP-TNC fişi, bir RP-TNC jakı**  
**AIR-CAB030LL-R**

**Cisco Uyumlu AIR-CAB030LL-R 30 ft düşük kayıplı kablo, bir RP-TNC fişi, bir RP-TNC jakı**

Antenleri, kullanıcılara yakın bir kablosuz ağ kurulumuna yerleştirmelisiniz. Antenlerin bağlı anahtara veya bir bilgisayar odasına yakın olması gerekmez. Kablo, erişim noktası veya köprüden anten konumlarına 30 metre veya daha uzun bir mesafe olabilir.

Koaksiyel kablo, antenler ile radyo ekipmanı arasında radyo frekansı (RF) enerjisi taşır. Anten kablosu, hem verici hem de alıcı için anten sisteminde sinyal kaybına neden olur. Sinyal kaybını azaltmak için kablo uzunluğunu en aza indirin ve radyo cihazlarını antenlere bağlamak için yalnızca düşük kayıplı (LL) veya ultra düşük kayıplı (ULL) anten kablosu kullanın.

RF koaksiyel kablo = sinyal gücü kaybı

Sinyal gücü kaybı, kablo segmentinin uzunluğuyla doğru orantılıdır. Kablonun çapı arttıkça sinyal kaybı azalır, ancak bu kaybın maliyeti çok daha yüksektir. Sinyal frekansı arttıkça (daha yüksek numaralı kanal) kayıp da artar.

LL kablosu, herhangi bir Aironet ürünü ile anteni arasındaki mesafeyi uzatır. LL kablosu için 100 fitte (30 metre [m]) 6,7 desibel (dB) ve ULL kablosu için 4,4 dB kayıpla, bu kablolar menzil veya performansta önemli bir kayıp olmadan kurulum esnekliği sağlar.

## Özellikler

- Parça Numarası: AIR-CAB030LL-R
- Ağ Kablosu Türü: Anten kablosu
- Bağlantı Sol Bağlantı Türü: RP-TNC
- Bağlantı Sağ Bağlantı Tipi: RP-TNC
- Sağ Bağlayıcı Cinsiyet: Kadın
- Sol Konnektör Cinsiyet: Erkek
- Sol Konnektör Miktarı: 1
- Sağ Konnektör Miktarı: 1
- Uzunluk: 30 ft

## Uyumluluk

Cisco Aironet 1200, Cisco Aironet 1220, Cisco Aironet 1230, Cisco Aironet 1230AG, Cisco Aironet 1231, Cisco Aironet 1231G, Cisco Aironet 1232AG, Cisco Aironet 1242AG, Cisco Aironet 1242G, Cisco Aironet 1250 Modüler Birleşik Erişim Noktası Platformu, Cisco Aironet 1252AG, Cisco Aironet 1252AG Bağımsız Erişim Noktası, Cisco Aironet 1252AG Birleşik Erişim Noktası, Cisco Aironet 1252G, Cisco Aironet 1252G Birleşik Erişim Noktası, Cisco Aironet 1260 Serisi Erişim Noktası (Denetleyici tabanlı), Cisco Aironet 1310 Dış Mekan Erişim Noktası/Köprüsü

Anten kablolarını döşerken şunlara dikkat edin:

- Koaksiyel kabloyu çok sert çekerseniz, kayıp özellikleri artar. Koaksiyel kabloya dikkatli davranmalısınız.
- Koaksiyel kablolardaki eğriler, üreticinin belirlediği bükülme yarıçapını aşmamalıdır.
- Kablo segmenti ne kadar uzunsa, kablonun tüm uzunluğu boyunca sinyal kaybı o kadar yüksek olur. Ayak başına gerçek kaybı, ilgili kablonun üreticisinin teknik özelliklerinde bulabilirsiniz.
- Binanın dışından içine bakır kablo geçiyorsa, yıldırımdan korunma kullanın. Çoğu ülke bu gibi durumlarda yıldırımdan korunma kullanılmasını zorunlu kılar. Yerel yapı yönetmeliklerini kontrol edin.
- Dış mekana monte edilen antenler için Coax-Seal gibi kaliteli bir malzemeyle kapatın [leavingcisco.com](http://leavingcisco.com).
- Cisco, güç bütçelerinizi hesaplamanıza yardımcı olacak bir Açık Hava Köprü Menzili Hesaplama

Yardımcı Programına sahiptir.

[Hemen Satın Al](#)