

✓ CLR-LRE-11 Ethernet Mesafe Uzatıcı (Long Reach Ethernet)

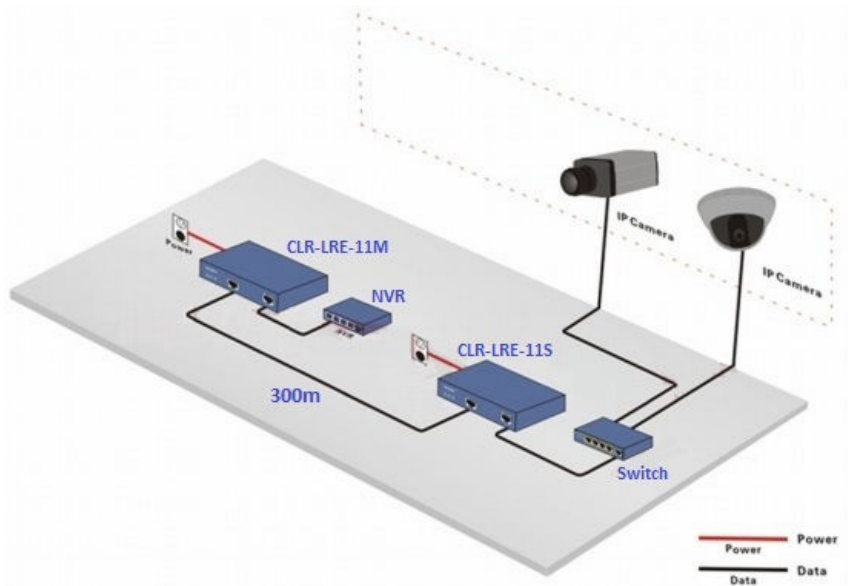


CLR-LRE-11 serisi Ethernet Mesafe Uzatıcı ile, normal ethernet iletim mesafesi olan 100m'yi, UTP kablo üzerinden 300m mesafeye kadar çıkarmak mümkündür.

Aşağıdaki Hız-Mesafe ilişkisini gösteren tabloda görüldüğü gibi, hız kademeli olarak düşmek suretiyle mesafe 1500m'ye kadar artırılabilir.

ADSL, VDSL gibi geleneksel teknolojiler kullanıldığında çok düşük hızlara ulaşmak mümkün olurken, LRE teknolojisi sayesinde, 100Mbps hızından bir düşüş yaşamadan mesafe uzatılabilmektedir. Günümüzde bandgenişliği ihtiyacının hızla arttığını düşünürsek bu çok önemli bir başarıdır.

Hız - İletim Mesafesi Tablosu	
İletim Mesafesi	UTP Kablo
300 metre	90 Mbps
400 metre	80 Mbps
600 metre	60 Mbps
800 metre	45 Mbps
1200 metre	25 Mbps
1500 metre	10Mbps



Teknik Özellikler

- ✓ Maser - Slave karşılıklı çift olarak kullanılır.
- ✓ Herhangi bir konfigürasyon gerekmeden kolay kurulum
- ✓ LRE Long Reach Ethernet teknolojisi
- ✓ Real-time iletim. Maksimum gecikme 2ms
- ✓ 10/100Base-T hız. Auto-Negotiation

P/N

CLR-LRE-11M 1 Port LRE Ethernet Switch Extender Copper Master
CLR-LRE-11S 1 Port LRE Ethernet Switch Extender Copper Slave



www.switchmerkezi.com



www.gbicmodul.com



www.clrnetworks.com



www.netkablo.com