



EXTRALINK CAT7 SFTP (S/FTP) INDOOR TWISTED PAIR 100M



link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/kable-i-patchcordy/extralink-cat7-sftp-s-ftp-indoor-twisted-pair-100m>

Price: **348,00 zł** gross / 282,93 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGKIMJGRMMGO

Information:

Extralink kat. 7 ağ kablosu, profesyonel LAN ağları için ideal olan, 600 MHz'e kadar bantta 10 Gb/s'ye kadar hızlı ve kararlı veri aktarımı sağlar. S/FTP ekranlama, parazitlere ve çapraz konuşmalara karşı etkili koruma sağlarken, saf bakır 24 AWG damarlar düşük zayıflama ve uzun kullanım ömrü garanti eder. Kablo, PoE, PoE+ ve PoE++ desteği sunarak kameralara, Wi-Fi erişim noktalarına veya VoIP telefonlarına aynı anda güç ve veri iletimine olanak tanır. Dayanıklı HDPE izolasyon ve PVC kaplama, mekanik dayanımı artırır ve iç mekân kurulumunu kolaylaştırır.

Full product description

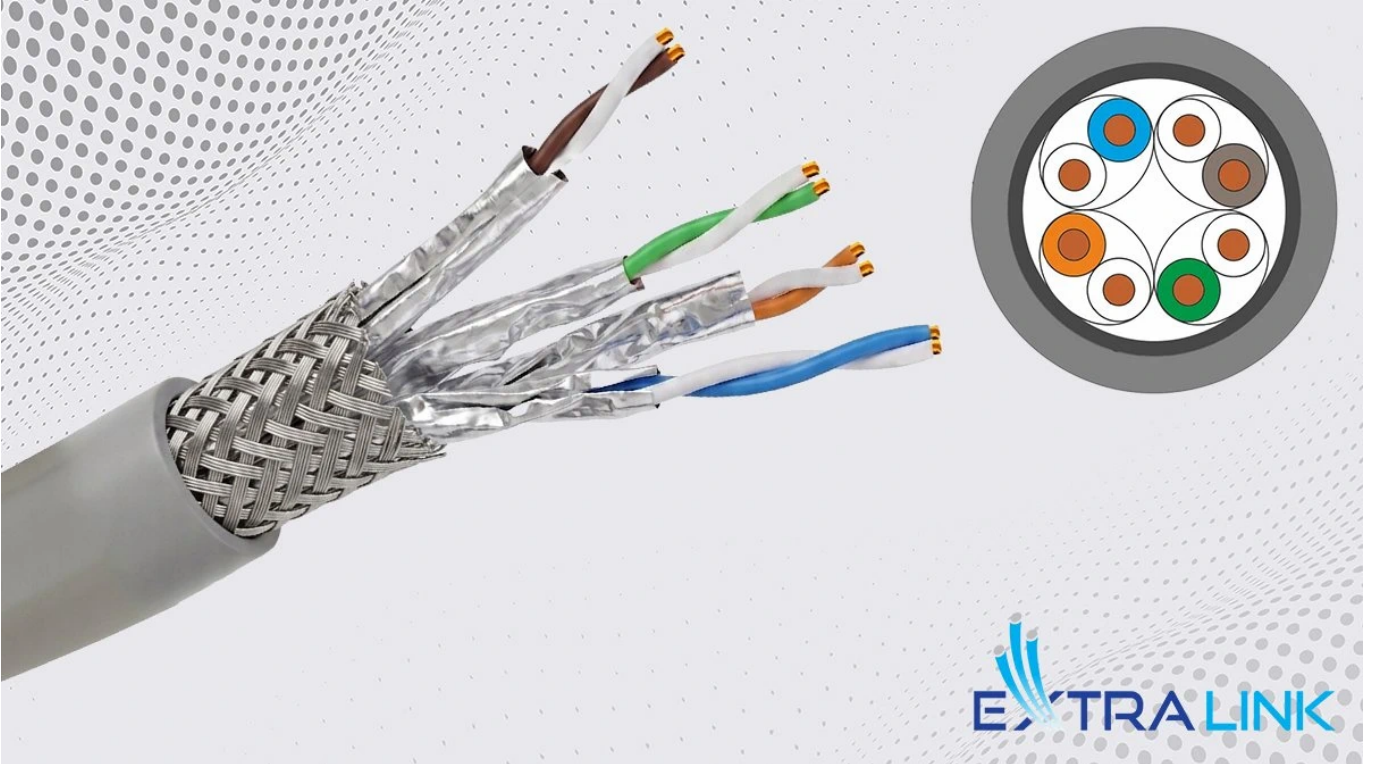
Profesyonel yerel ağlarda 10 Gb/s hızlı veri aktarımı

Extralink kategori 7 ağ kablosu, verileri **10 Gb/s** hıza kadar ileterek büyük dosyaların aktarımı sırasında gecikmeleri ortadan kaldırır. Yapı, **600 MHz**'e kadar frekans bandında çalışır ve bu da zorlu kurumsal sistemler için istikrarlı performans sağlar. Bu kurulum kablosu, LAN ağ yapılarında paket aktarım süresini kısaltır ve iletim yüklerine karşı tam dayanıklılığıyla öne çıkar.



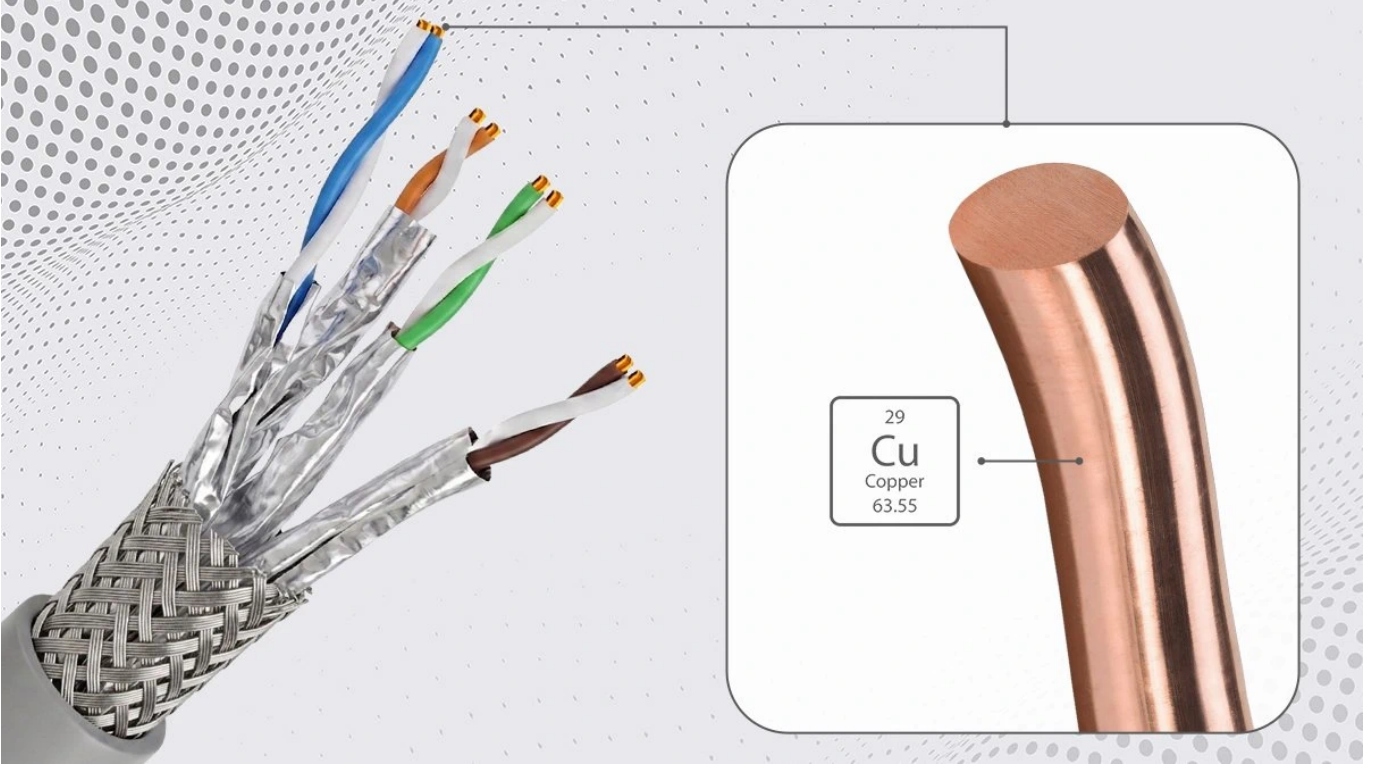
Temel avantajlar

- **10 Gb/s'ye kadar bant genişliği** - yıldırım hızında veri aktarımı ve tamponlama olmadan akıcı video akışı sağlar.
- **S/FTP ekranlama** - elektromanyetik parazitleri ve çapraz konuşmayı ortadan kaldırarak ağ sinyalinin bütünlüğünü korur.
- **Saf bakır 24 AWG damarlar** - minimum sinyal zayıflaması ve altyapı için uzun yıllar kullanım ömrü sağlar.
- **PoE, PoE+ ve PoE++ desteği** - cihazların aynı anda beslenmesini ve verilerin tek bir kabloyla iletilmesini sağlar.
- **Yüksek yoğunluklu HDPE yalıtım** - iç iletkenleri mekanik hasarlara karşı korur.
- **Harici PVC kılıf** - kablo yapısını korur ve montaj kanallarında döşenmesini kolaylaştırır.



S/FTP ekranlama sayesinde parazitlere karşı koruma

Gelişmiş **S/FTP** ekranlamanın kullanımı, iç çapraz konuşmaları ve dış elektromanyetik parazitleri tamamen ortadan kaldırır. 4 bükümlü iletken çiftinin her biri ayrı bir alüminyum folyo kalkanına sahiptir ve tüm yapı ek bir örgülü güçlendirici ağ ile korunur. Bu yapı, sinyali bozulmalara karşı korur ve bu da doğrudan elektronik yoğunluğu yüksek ortamlarda ağın hatasız çalışmasına dönüşür.



Saf bakır ile maksimum sinyal kararlılığı

Yapı, tamamen **saf bakırdan** üretilmiş iletkenlere dayanır; bu da uzun mesafelerde sinyal kayıplarını ortadan kaldırır. **24 AWG** kalınlığındaki damarlar, tam bant genişliğini korur ve CCA tipi ucuz kompozit alternatiflerde sık görülen kırılmalara karşı hassasiyet göstermez. Bu hammaddenin seçimi, iletkenlik verimliliğini artırır ve yıllarca kullanım boyunca istikrarlı iletim parametreleri garanti eder.

PoE++



System
wideokon-
ferencyjny



Zewnętrzna
kamera o wysokiej
rozdzielczości



Mini PC



Systemy
inteligentnego
domu

PoE+



Kamera IP
PTZ



Mocny punkt
dostępowy
Wi-Fi



Domofon IP

PoE



Podstawowy
punkt
dostępowy



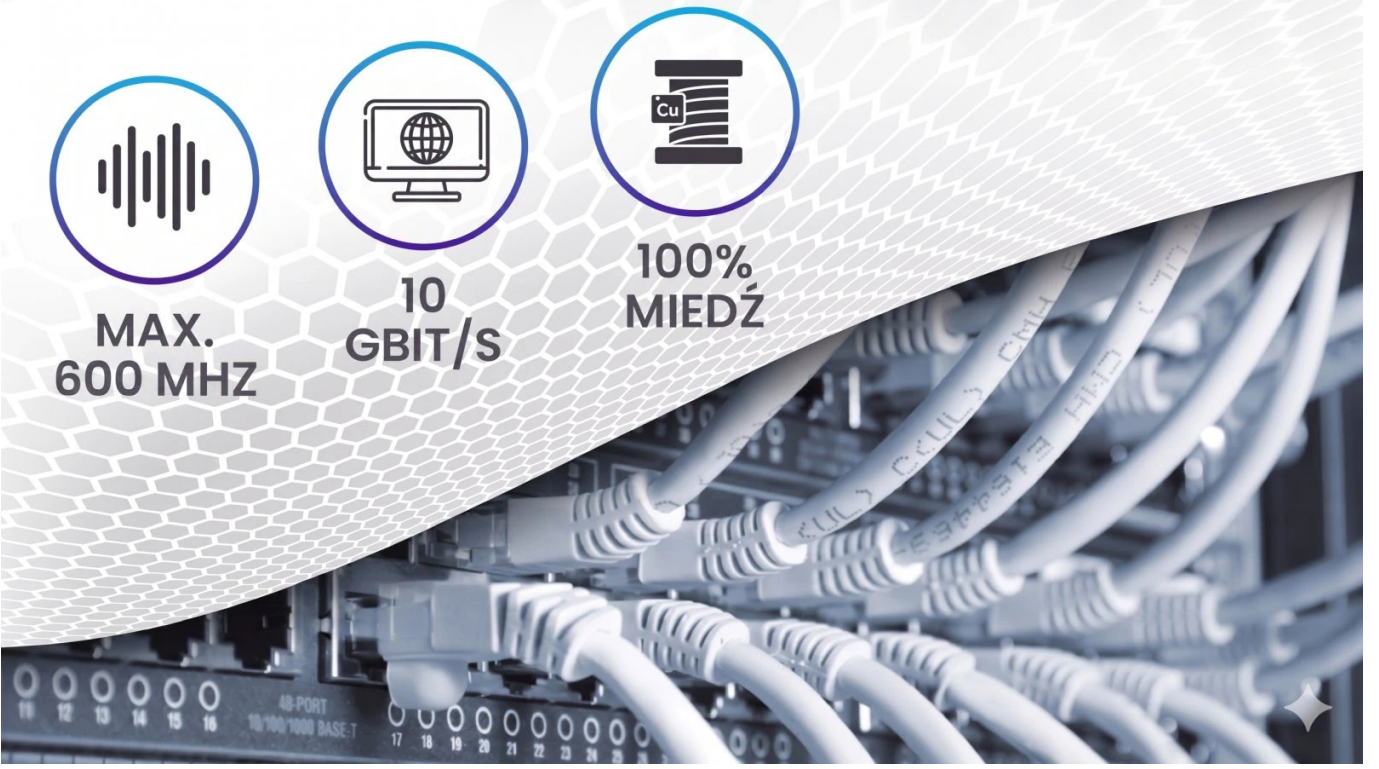
Mała
kamera IP



IP-Telefon

PoE standartlarında uç cihazların beslenmesi

Optimum kesite sahip bakır iletkenler, **PoE**, **PoE+** ve **PoE++** güç standartlarını sorunsuz şekilde destekler. Bu çözüm, elektrik enerjisini ve veriyi doğrudan CCTV güvenlik kameralarına, Wi-Fi erişim noktalarına veya VoIP telefonlarına tek bir hat üzerinden iletir. Kablo, her cihaz için ek güç kabloları döşeme ihtiyacını ortadan kaldırarak yatırım maliyetlerini azaltır.



İç tesisatlarda pratik kullanım

Bilgisayar bükümlü çift kablo, ofisler, müstakil evler ve ticari tesisler içindeki yapısal ağlar için sağlam bir temel oluşturur. Ürün, yüksek çözünürlüklü görüntünün akıcı iletimi ve kameraların beslenmesinin aynı anda gerektiği profesyonel kapalı devre televizyon sistemlerinde iyi performans gösterir. Evrensel montaj özellikleri, kabloların duvarlar ve zeminler içinde döşenmesini kolaylaştırır.



Çok katmanlı PVC kılıfın mekanik dayanıklılığı

PVC malzemeden yapılmış ve **0.50 mm** kalınlığındaki dış kılıf, kablonun iç yapısını borular içinde çekilirken aşınmaya ve basınca karşı korur. Dış katmanın altında, damarların konumunu sıkı şekilde koruyan, yüksek yoğunluklu gelişmiş dielektrik yalıtım **HDPE** bulunur. Bu çok katmanlı yapı, kablonun mekanik ve elektriksel bütünlüğünü korur ve kurulum hasarlarına karşı dayanıklılığını garanti eder.



Najwyższa
prędkość



Niezawodna
łączność



Nieprzerwany
transfer

