



EXTRALINK CAT7 SFTP (S/FTP) INDOOR TWISTED PAIR 50M



5 904960 296549 >

link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/kable-i-patchcordy/extralink-cat7-sftp-s-ftp-indoor-twisted-pair-50m>

Price: **190,00 zł** gross / 154,47 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGKIMJFRMLPP

Information:

Extralink Cat 7 ağ kablosu, 600 MHz'e kadar bant genişliğinde 10 Gb/s'ye kadar hızlı ve kararlı veri aktarımı sağlar; profesyonel LAN ağları, CCTV izleme sistemleri ve ofis ya da ev kurulumları için idealdir. S/FTP ekranlama, parazitlere ve çapraz konuşmalara karşı etkili koruma sağlarken, 24 AWG saf bakır damarlar düşük sinyal zayıflaması ve yüksek dayanıklılık garanti eder. Kablo, PoE, PoE+ ve PoE++ desteği sunarak cihazların tek bir kablo üzerinden beslenmesini ve veri iletimini mümkün kılar. Dayanıklı HDPE izolasyon ve PVC kaplama, mekanik dayanımı artırır ve montajı kolaylaştırır.

Full product description

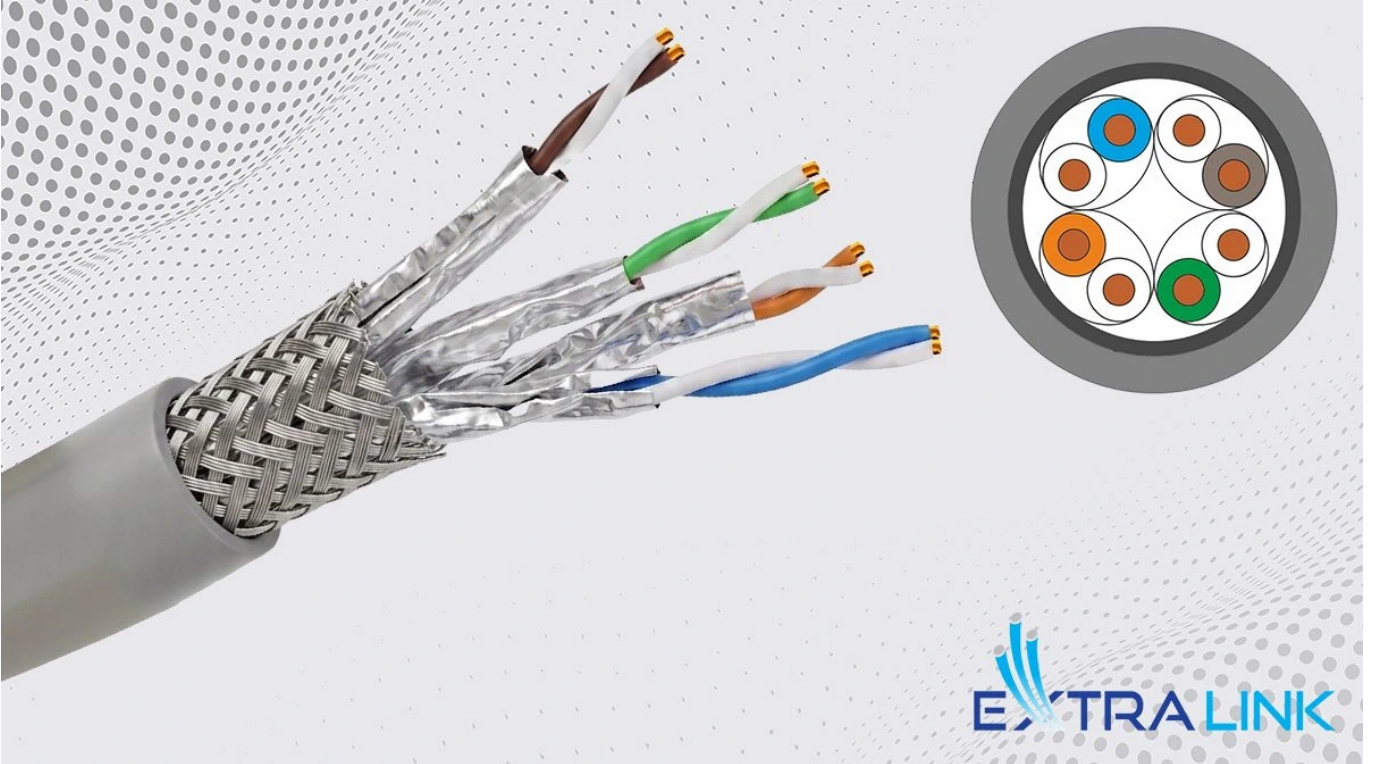
Profesyonel yerel ağlarda 10 Gb/s hızlı veri aktarımı

Extralink kategori 7 ağ kablosu, verileri **10 Gb/s** hıza kadar iletmeyi destekler ve büyük dosyaların aktarımı sırasında gecikmeleri ortadan kaldırır. Yapı, **600 MHz**'e kadar frekans bandında çalışır; 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.



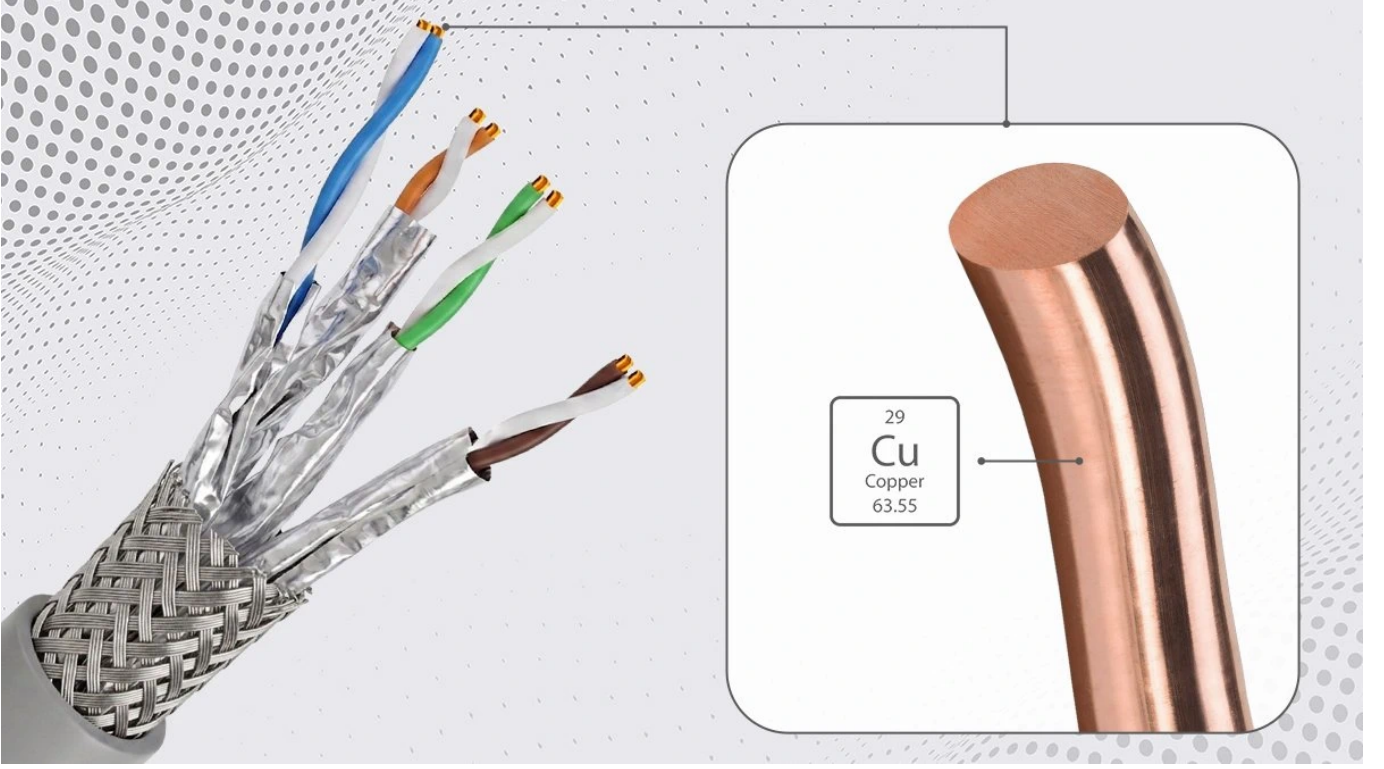
Temel avantajlar

- **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 tek kabloyla veri iletimini mümkün kılar.
- **Yüksek yoğunluklu HDPE yalıtım** - iç iletkenleri mekanik hasarlara karşı korur.
- **PVC dış kılıf** - kablo yapısını korur ve montaj kanallarında döşenmesini kolaylaştırır.



S/FTP ekranlama sayesinde parazitlere karşı koruma

Gelişmiş **S/FTP** ekranlamanın kullanılması, 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 güvence altına alır; bu da doğrudan elektronik yoğunluğu yüksek ortamlarda ağın hatasız çalışmasına dönüşür.



Saf bakırla 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 yıllar süren 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



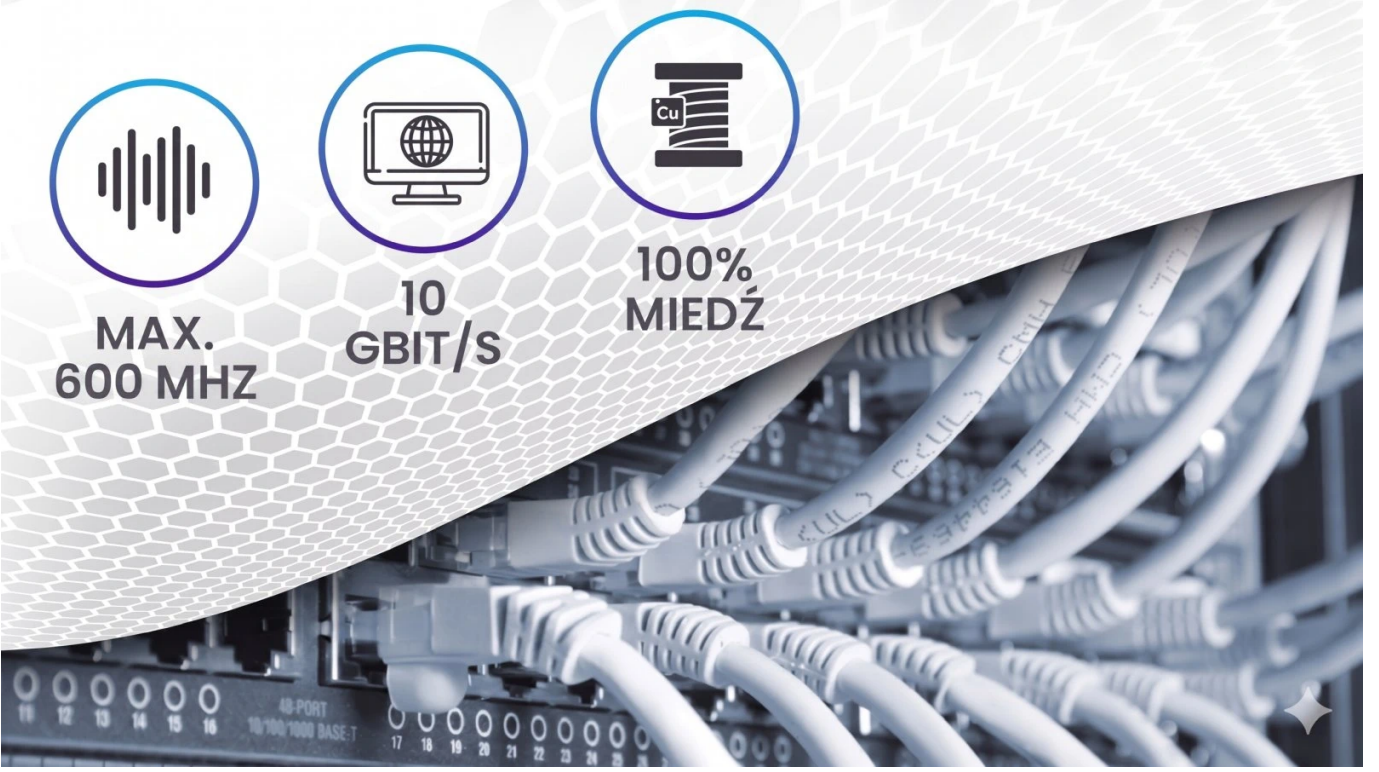
Mała
kamera IP



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 gözetim 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.



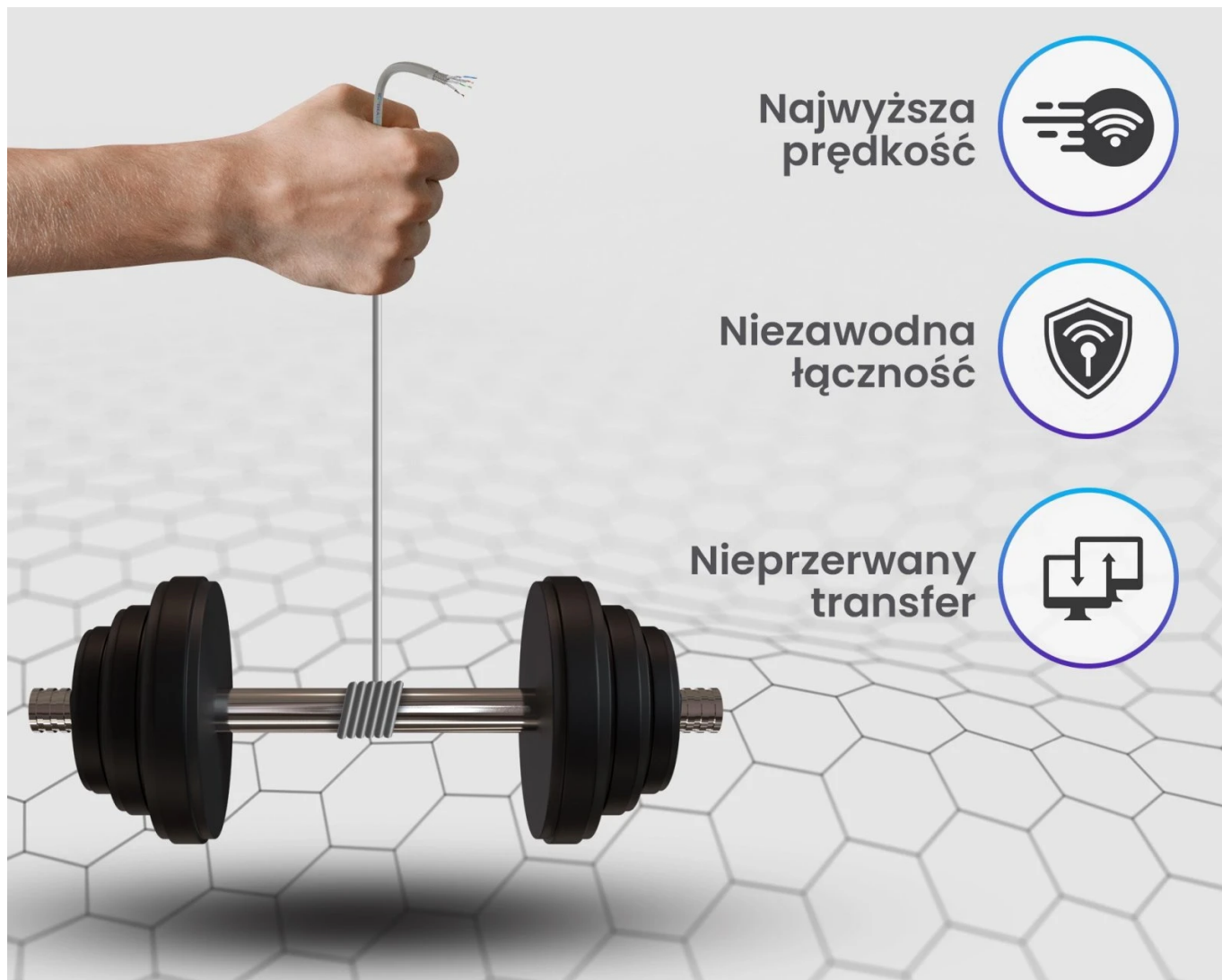
İç tesisatlarda pratik kullanım

Bilgisayar bükümlü çift kablo, ofisler, müstakil evler ve ticari tesisler içinde 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 dağıtılmasını kolaylaştırır.



Çok katmanlı PVC kılıfın mekanik dayanıklılığı

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



Najwyższa
prędkość



Niezawodna
łączność



Nieprzerwany
transfer

