



EXTRALINK CAT6A FFTP (F/FTP) INDOOR TWISTED PAIR 100M

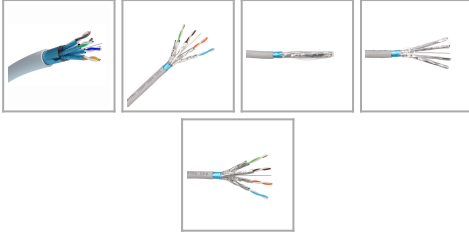


link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/kable-i-patchcordy/extralink-cat6a-ftp-f-ftp-indoor-twisted-pair-100m>

Price: **300,00 zł** gross / 243,90 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGKIMJKRMMKK

Information:

Kurulum amaçlı Cat. 6a F/FTP ağ kablosu, 10 Gb/s'ye kadar kararlı veri aktarımı ve 500 MHz'e kadar bant genişliği sağlar; zorlu LAN ağları, ofisler ve sunucu odaları için idealdir. Çift ekranlama, elektromanyetik parazitlere ve çapraz konuşmaya karşı etkili koruma sağlayarak temiz sinyal ve güvenilir iletim garanti eder. 24 AWG saf bakır damarlar zayıflamayı en aza indirir, ısınmayı sınırlar ve kablunun dayanıklılığını artırır. PoE, PoE+ ve PoE++ ile tam uyumluluk, kameralar, access point'ler veya VoIP telefonları gibi cihazların tek bir kabloyla beslenmesini sağlar. Dayanıklı PE kılıf ve HDPE izolasyon, güvenli ve uzun ömürlü iç tesisat kurulumunu destekler.

Full product description

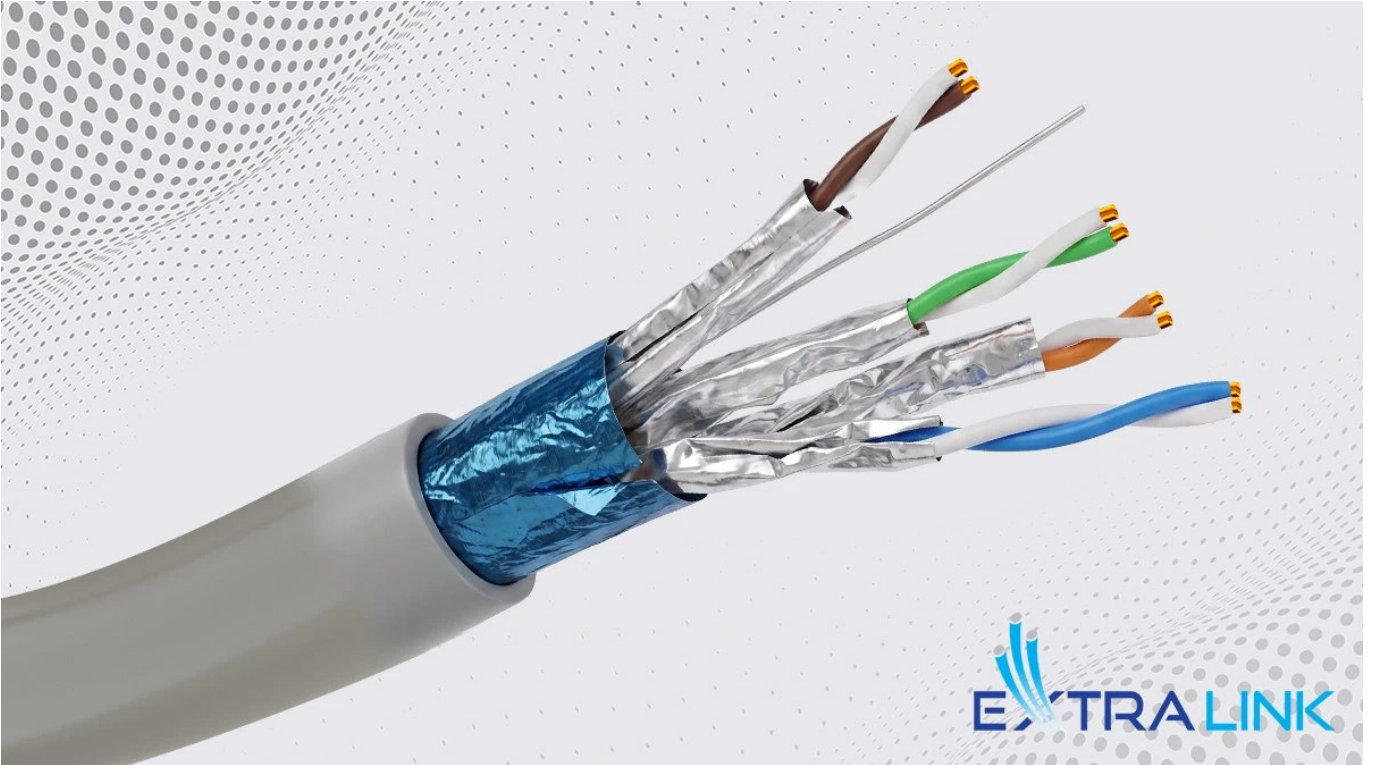
10 Gb/s kesintisiz elektromanyetik parazitsiz kararlı veri aktarımı

Cat. 6a kategorisindeki F/FTP tip kurulum ağ kablosu, yerel LAN ağlarında yavaş veri aktarımı ve veri iletimindeki kesinti sorununu ortadan kaldırır. Ekranlı yapı, dış elektromanyetik parazitleri engelleyerek ofislerde ve sunucu odalarında temiz sinyal sağlar. Ürün, **500 MHz**'e kadar frekans bandını destekler; bu da onu standart çözümlerden ayırır ve zorlu ağ uygulamaları için kararlılık sağlar.



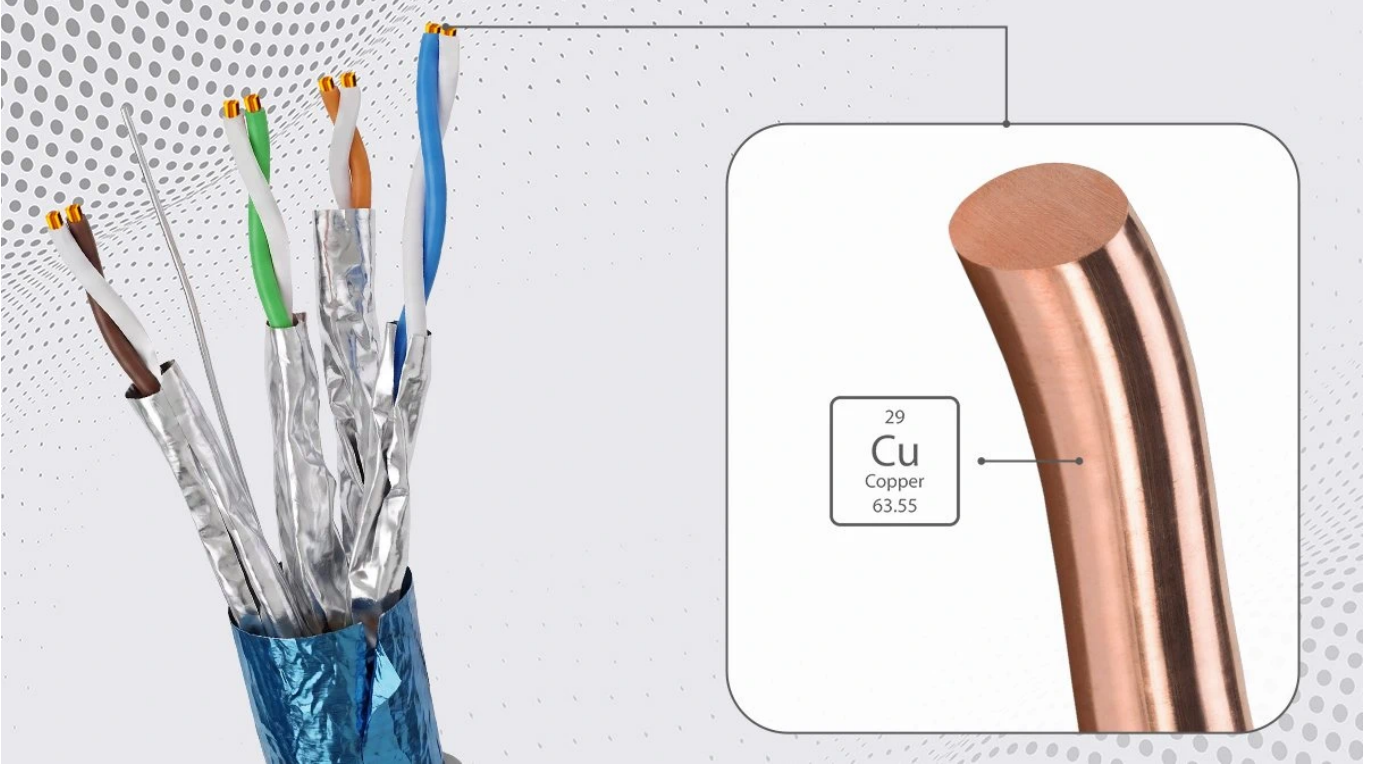
Temel avantajlar

- **10 Gb/s'ye kadar bant genişliği** - büyük dosyaların yıldırım hızında aktarımını ve sistemlerin sorunsuz çalışmasını garanti eder.
- **Çift ekranlama F/FTP** - dış parazitleri tamamen keser ve çiftler arasındaki çapraz konuşmayı ortadan kaldırır.
- **Saf bakır 24 AWG damarlar** - minimum sinyal zayıflaması ve kablunun uzun yıllar dayanıklılığını sağlar.
- **PoE, PoE+ ve PoE++ ile tam uyumluluk** - cihazların aynı kablo üzerinden eşzamanlı olarak beslenmesini ve veri iletimini mümkün kılar.
- **0.50 mm kalınlığında PE polietilen kılıf** - iç yapıyı mekanik hasarlara karşı korur.
- **HDPE yalıtım** - bakır iletkenleri korur ve uygun dielektrik parametreleri garanti eder.



İletken bakır damarlar sayesinde maksimum performans

Kablo, tamamen saf bakırdan üretilmiş, **24 AWG** çapında kalın damarlardan yararlanır. Ucuz CCA tipi kompozit alternatiflerden vazgeçilmesi, gerilim düşüşlerini ortadan kaldırır ve yük altında kablunun ısınmasını sınırlar. Saf bakır, kablunun tüm uzunluğu boyunca sinyal bütünlüğünü korur ve altyapıyı arızalara ile maliyetli kesintilere karşı güvence altına alır.



Tek kablo üzerinden ađ cihazlarının beslenmesi

Saf bakır yapısı, **PoE**, **PoE+** ve **PoE++** güç standartlarıyla tam uyumluluk sunar. Bu çözüm, CCTV gözetim kameralarına, Wi-Fi erişim noktalarına veya VoIP telefonlarına ayrı güç hatları çekmeden doğrudan enerji sağlar. Extralink bükümlü çift kablonun kullanılması, ek kablolama masraflarını azaltır ve ulaşılması zor yerlerde ekipman montajını büyük ölçüde kolaylaştırır.

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



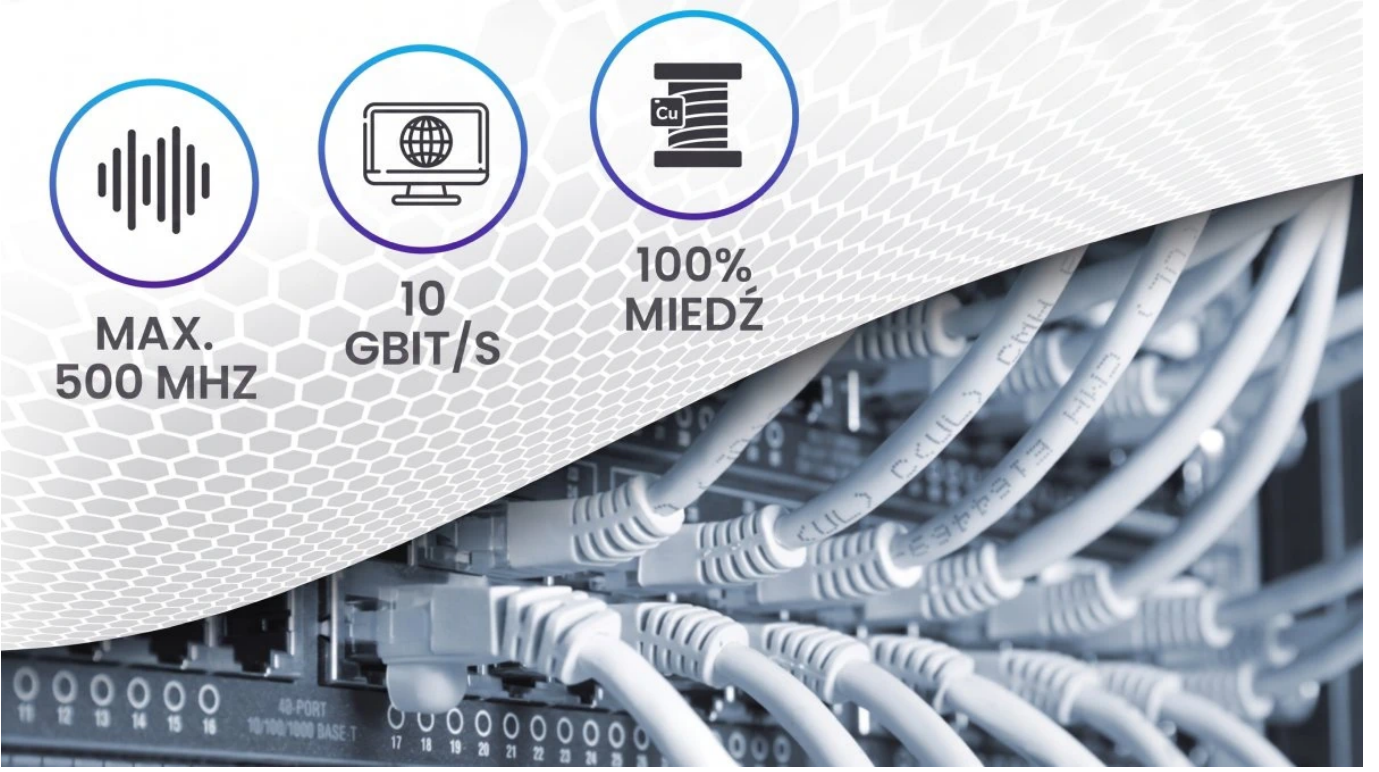
Mała
kamera IP



IP-Telefon

Kurumsal ağlarda yıldırım hızında veri aktarımı

Kablo, **10 Gb/s** hızındaki iletimi sorunsuz destekler ve modern kurumsal ağların katı gereksinimlerini karşılar. **10 Gigabit Ethernet** standardının bant genişliği, veritabanı kopyalama süresini kısaltır, video konferanslar sırasında gecikmeleri ortadan kaldırır ve yüksek çözünürlüklü video akışını sorunsuz hale getirir. Bu, artan internet trafiğine dayanabilecek ağ omurgası kurmak için ideal bir seçimdir.



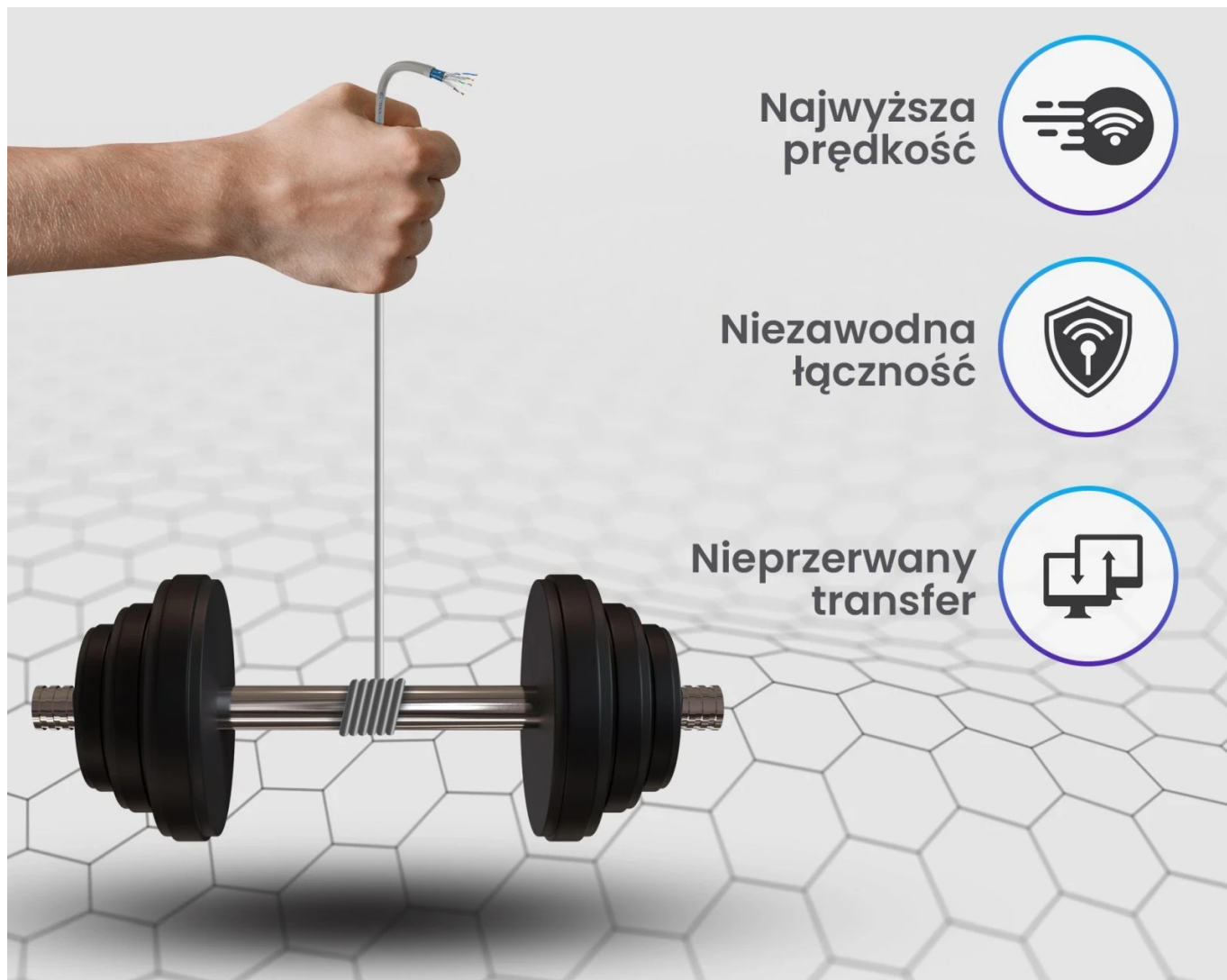
Bina içi güvenli yapısal kurulum

Bilgisayar bükümlü çift kablo, konut, ofis ve ticari alanların içinde güvenli montaj için tasarlanmıştır. Dış kılıf, kablo kanallarında ve spiral borularda çekim sırasında kurulumu korur. Ürün, stabil abone noktaları ve rack kabinleri arasında sorunsuz bağlantılar oluşturmayı kolaylaştırır; tüm ağ kurulumuna estetik ve dayanıklılık kazandırır.



İç parazitlere karşı gelişmiş koruma

Yapı, her biri **ayrı folyo ekranlamaya** sahip, optimum şekilde bükülmüş 4 çiftte dayanır. Bu çözüm, kablo içindeki komşu damarlardaki çapraz konuşmayı tamamen engeller. Yüksek yoğunluklu **HDPE** ek yalıtım katmanı, kabloyu mekanik olarak korur ve çiftlerin sabit geometrisini muhafaza eder; bu da uzun yıllar boyunca sabit iletim parametreleri sağlar.



Najwyższa
prędkość



Niezawodna
łączność



Nieprzerwany
transfer

