



## EXTRALINK CAT6A FFTP (F/FTP) INDOOR TWISTED PAIR 50M

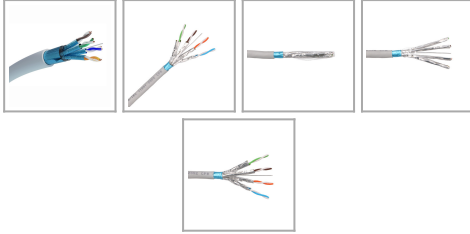


link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/kable-i-patchcody/extralink-cat6a-ftp-f-ftp-indoor-twisted-pair-50m>

Price: **150,00 zł** gross / 121,95 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGKIMJMRMMMI

### Information:

Cat. 6a F/FTP kurulum ağ kablosu, 10 Gb/s'ye kadar istikrarlı veri aktarımı ve 500 MHz'e kadar bant genişliği sağlar; bu da onu zorlu LAN ağları, ofisler ve sunucu odaları için ideal kılar. Çift ekranlama, elektromanyetik parazitlere ve çapraz konuşmaya karşı etkili koruma sağlar; 24 AWG saf bakır damarlar ise düşük zayıflama, güvenilirlik ve uzun kullanım ömrü garanti eder. Kablo, PoE, PoE+ ve PoE++ ile tam uyumludur; böylece tek bir kablo üzerinden aynı anda güç iletimi ve veri aktarımı yapılmasına olanak tanır. Dayanıklı PE kaplama ve HDPE izolasyon, mekanik dayanımı ve iç tesisat güvenliğini artırır.

### Full product description

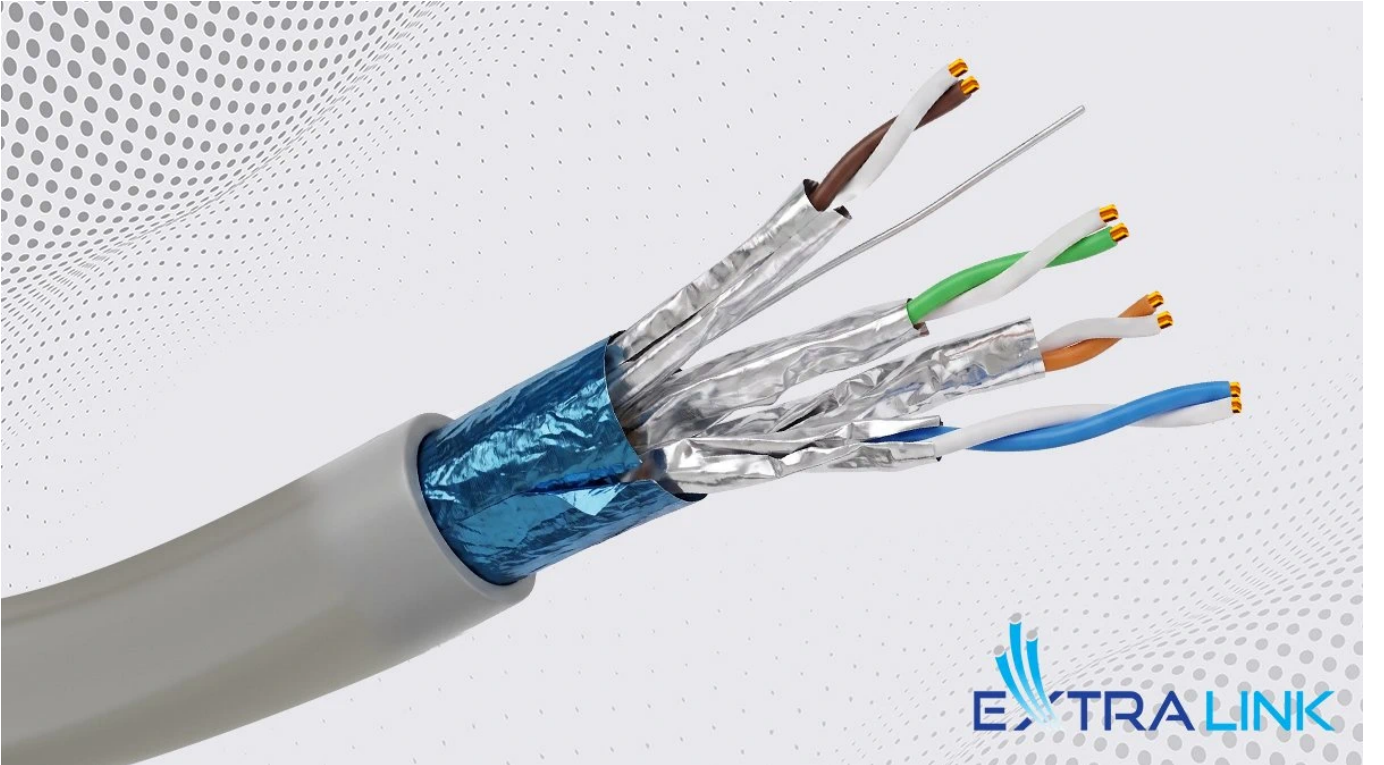
### Elektromanyetik parazitler olmadan istikrarlı 10 Gb/s veri aktarımı

**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 bir sinyal garanti eder. Ürün, **500 MHz**'e kadar frekans bandını destekler; bu da onu standart çözümlerden ayırır ve zorlu ağ uygulamaları için istikrar sağlar.



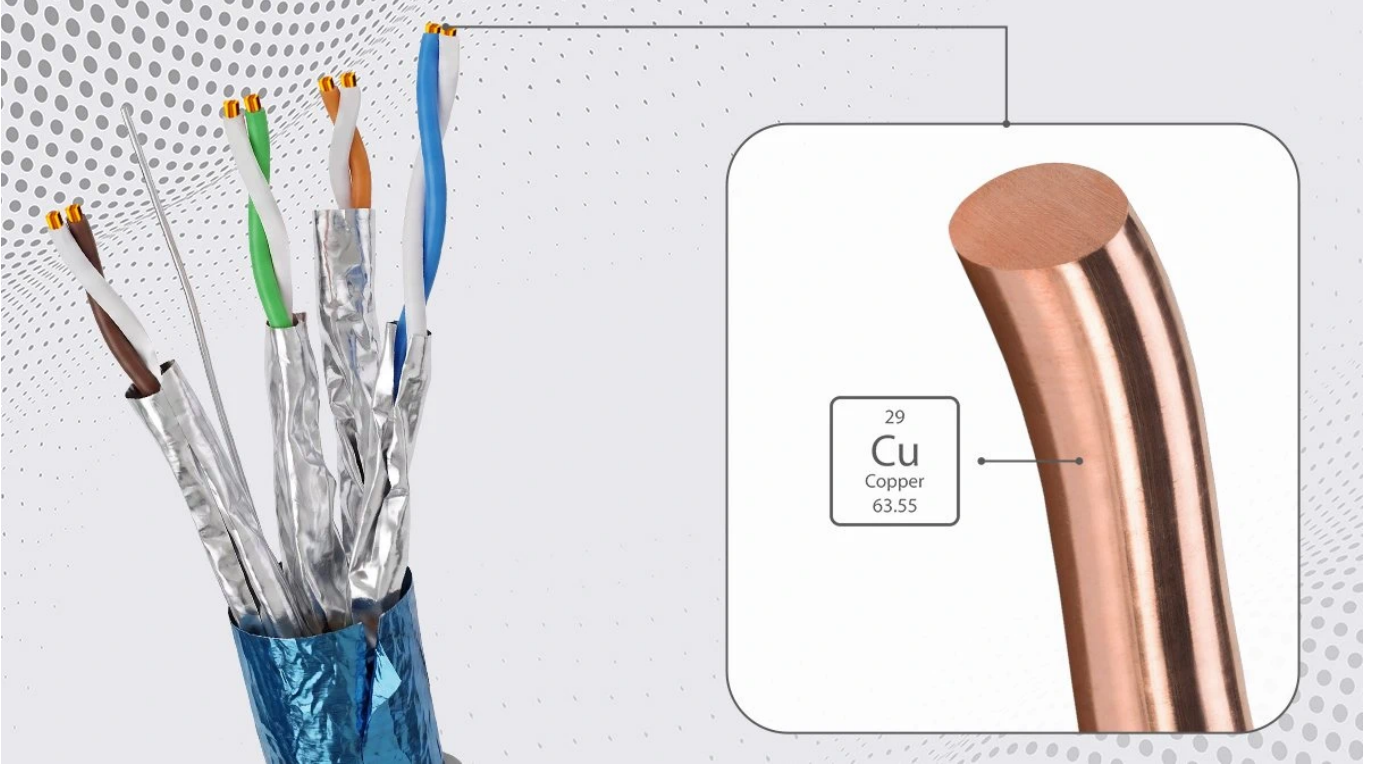
## Temel avantajlar

- **10 Gb/s'ye kadar bant genişliği** - büyük dosyaların yıldırım hızında aktarımını ve sistemlerin akıcı 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 kablounun 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, yüzde yüz saf bakırdan üretilmiş, **24 AWG** çapında kalın damarlardan yararlanır. CCA tipi ucuz kompozit alternatiflerden vazgeçilmesi, gerilim düşüşlerini ortadan kaldırır ve yük altında kablounun ısınmasını sınırlar. Saf bakır, kablounun tüm uzunluğu boyunca sinyal bütünlüğünü korur; altyapıyı arızalara ve maliyetli kesintilere karşı güvence altına alır.



## Tek bir 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 önemli 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

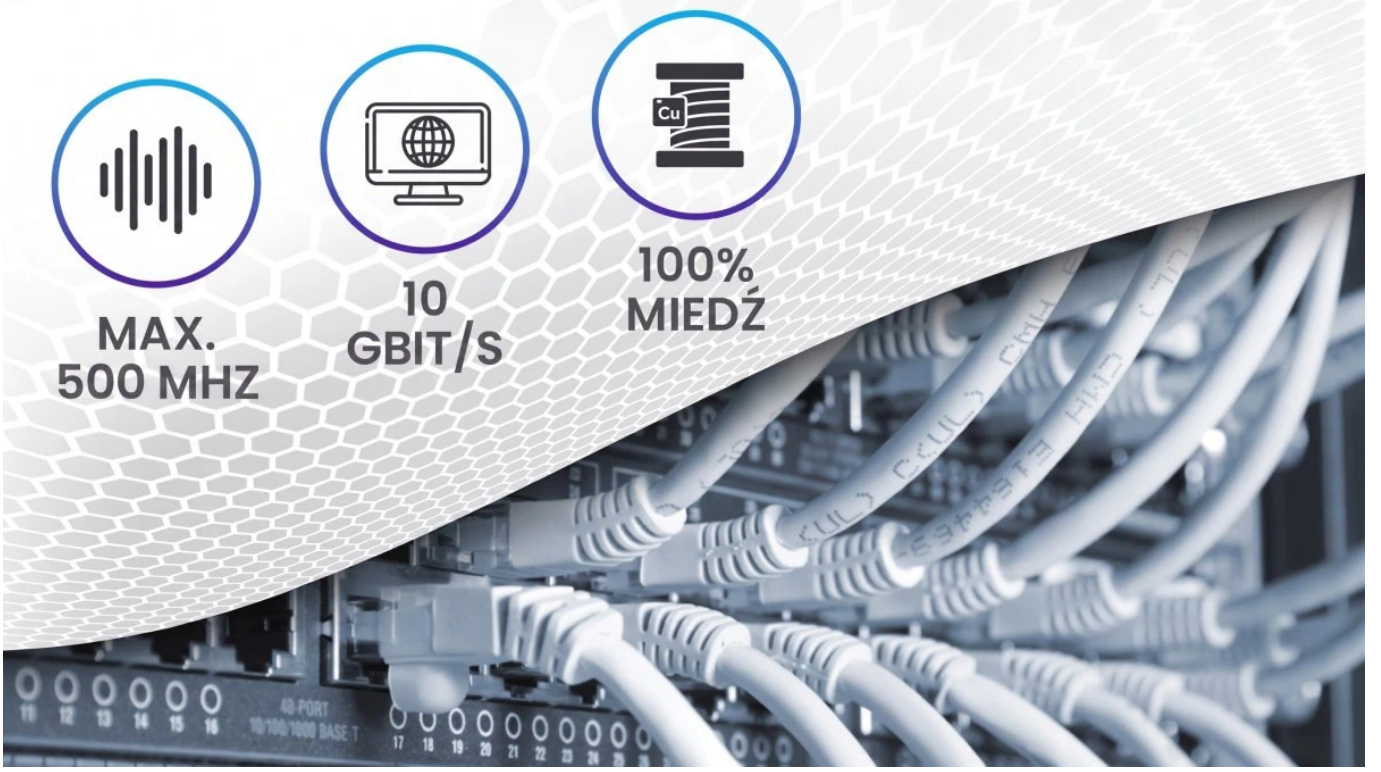


IP-Telefon

### 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, görüntülü konferanslardaki gecikmeleri ortadan kaldırır ve yüksek çözünürlüklü video akışının akıcı olmasını sağlar. Bu, artan internet trafiğine ayak uyduracak ağ omurgası kurmak için en uygun seçimdir.





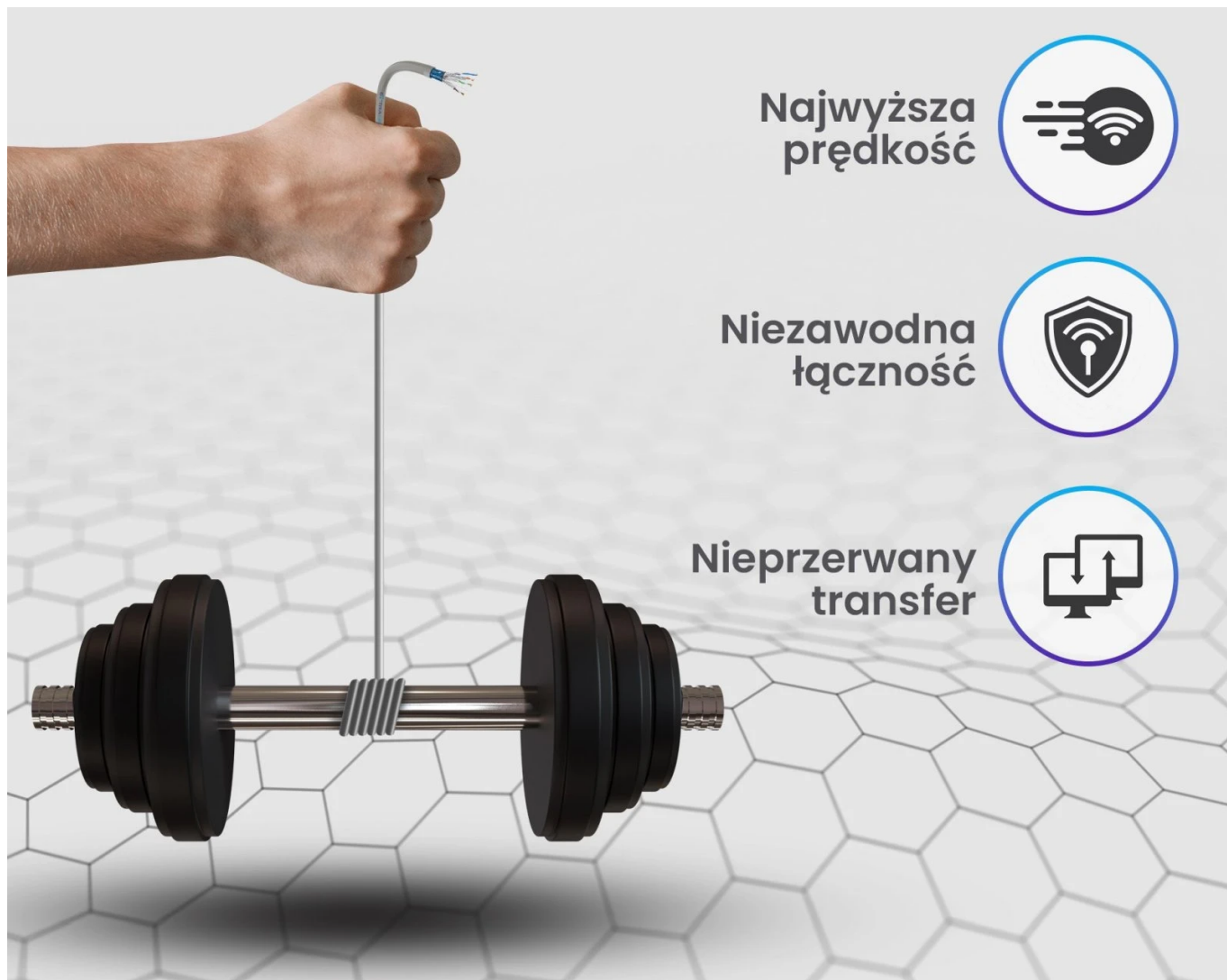
## Binaların içinde güvenli yapısal kurulum

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, istikrarlı 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 damarlar arasındaki çapraz konuşmayı tamamen engeller. Yüksek yoğunluklu ek **HDPE** 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**

