



Extralink CAT5E FTP (F/UTP) Indoor | Verdrillte Zweidrahtleitung | 305M



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/kabel-und-patchkabel/extralink-cat5e-ftp-f-utp-indoor-verdrillte-zweidrahtleitung-305m>

Price: **609,99 zł** gross / 495,93 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXXGGHOKGRMMGK

Information:

Das interne Netzwerkkabel Extralink FTP Cat. 5e mit einer Länge von 305 m ist eine solide Lösung für den Aufbau von LAN-Netzwerken und CCTV-Installationen in Gebäuden. Es besteht zu 100% aus reinem Kupfer 24 AWG und sorgt für geringe Dämpfung, stabile Übertragung und hohe Haltbarkeit. Es unterstützt Fast Ethernet 100 Mb/s und Gigabit Ethernet 1000 Mb/s sowie die Standards PoE, PoE+ und PoE++, sodass Daten und Strom über ein einziges Kabel übertragen werden können. Die FTP/F/UTP-Abschirmung hilft, Störungen zu reduzieren, und die äußere PE-Ummantelung erleichtert die sichere Montage in Innenräumen.

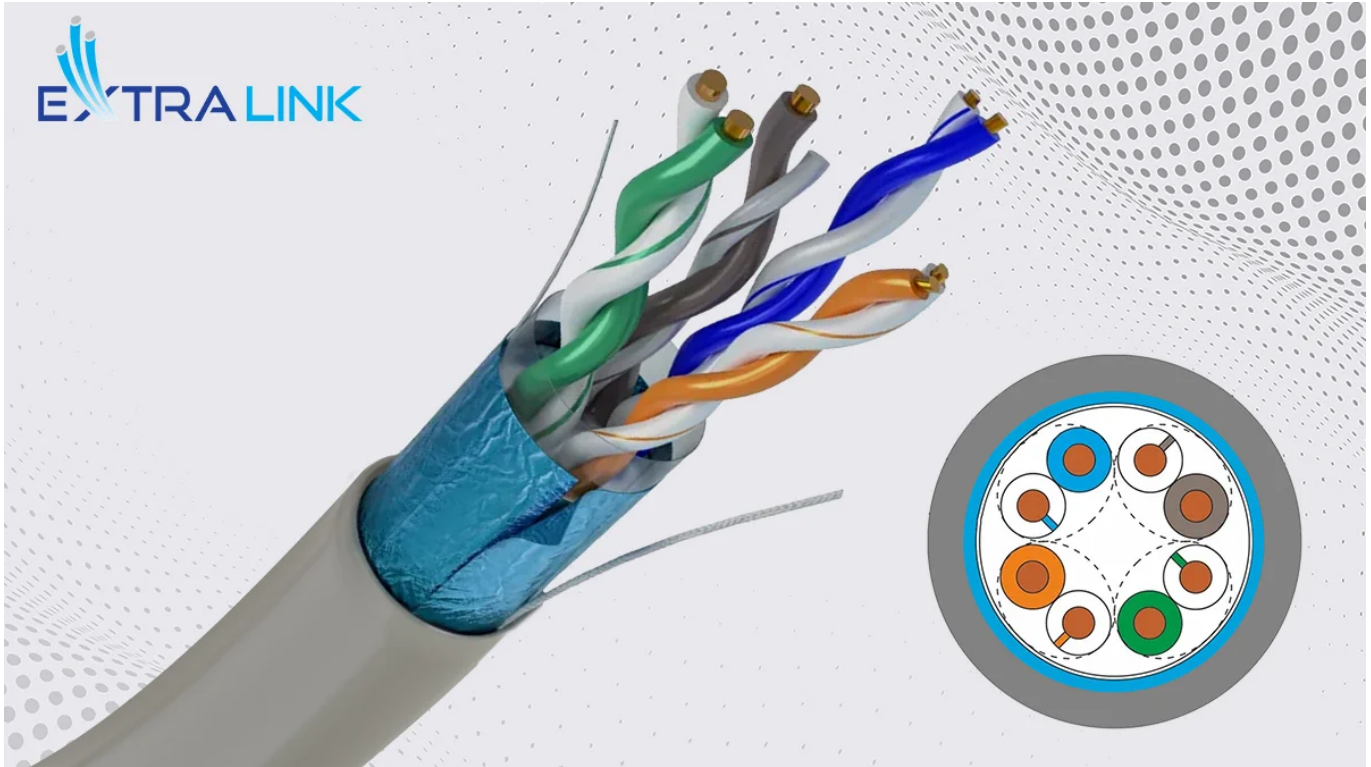
Product features

Kabelschirmung	F/UTP (FTP)
Kabellänge	305 m
Plug & Play	No
Farbe	gray
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
Ethernet Schnittstellen Typ	Fast Ethernet
Material Ummantelung	High-Density Polyethylene (HDPE)
Produktfarbe	Grau
Netzwerk-Kabel Kategorie	5e
Steckverbinder 2 Geschlecht	Nein
Steckverbinder 1 Geschlecht	Nein
Kabelstandard	Cat5e

Full product description

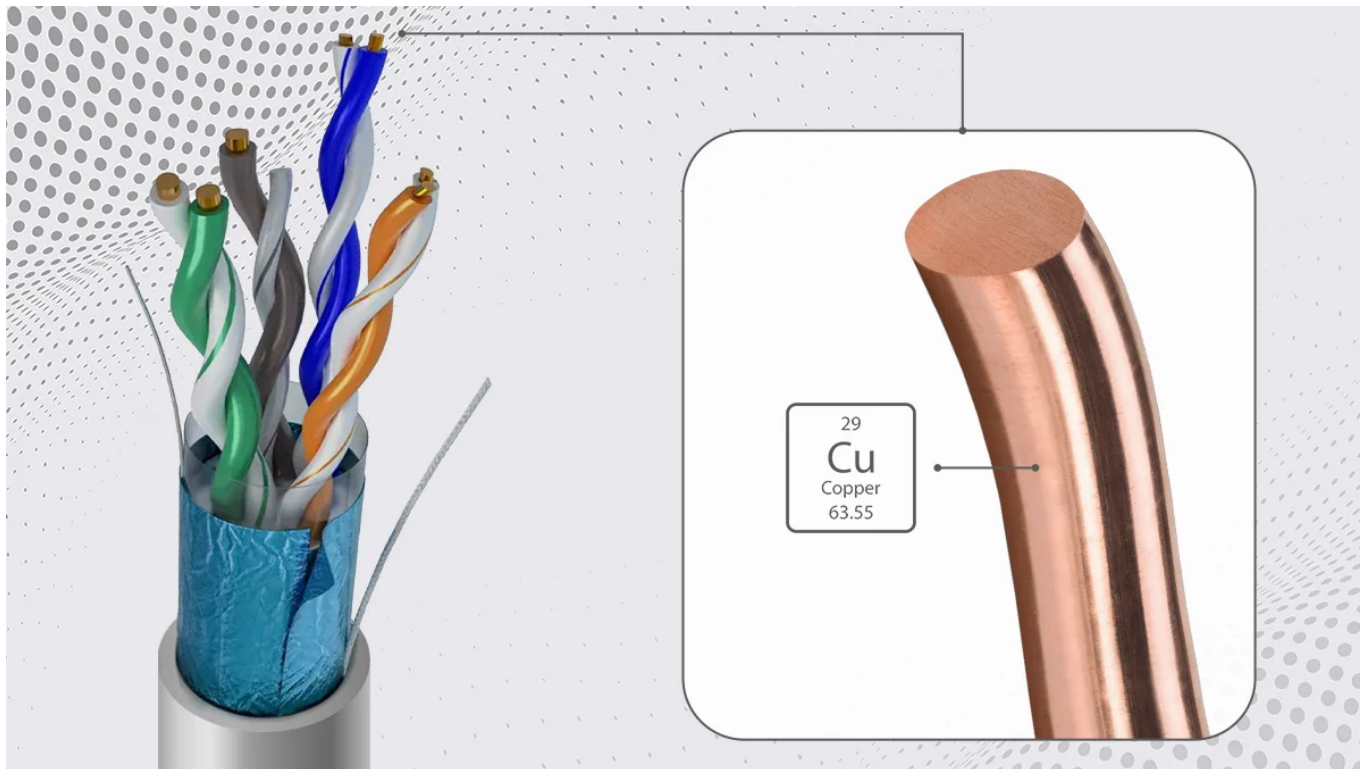
Internes FTP-Netzwerkkabel Kat. 5e 305m

Das **FTP-Netzwerkkabel (Foiled Twisted Pair)** der **Kategorie 5e für Innenräume von Extralink** ist die ideale Lösung für lokale Computernetzwerke und Videoüberwachungsanlagen (CCTV). Es wurde speziell für Innenanwendungen entwickelt. Der strapazierfähige **PE-Außenmantel** bietet Schutz und eine einfache Installation. Die Kabel bestehen aus reinem Kupfer und sind mit einem 1,02 mm dicken HDPE-Mantel ummantelt. Das Twisted Pair unterstützt wichtige Netzwerkanwendungen wie **Fast Ethernet (100 Mbit/s)** und **Gigabit Ethernet (1000 Mbit/s)** und bietet eine stabile und hochwertige Datenübertragung. **Das Paket enthält 305 Meter des Produkts.**



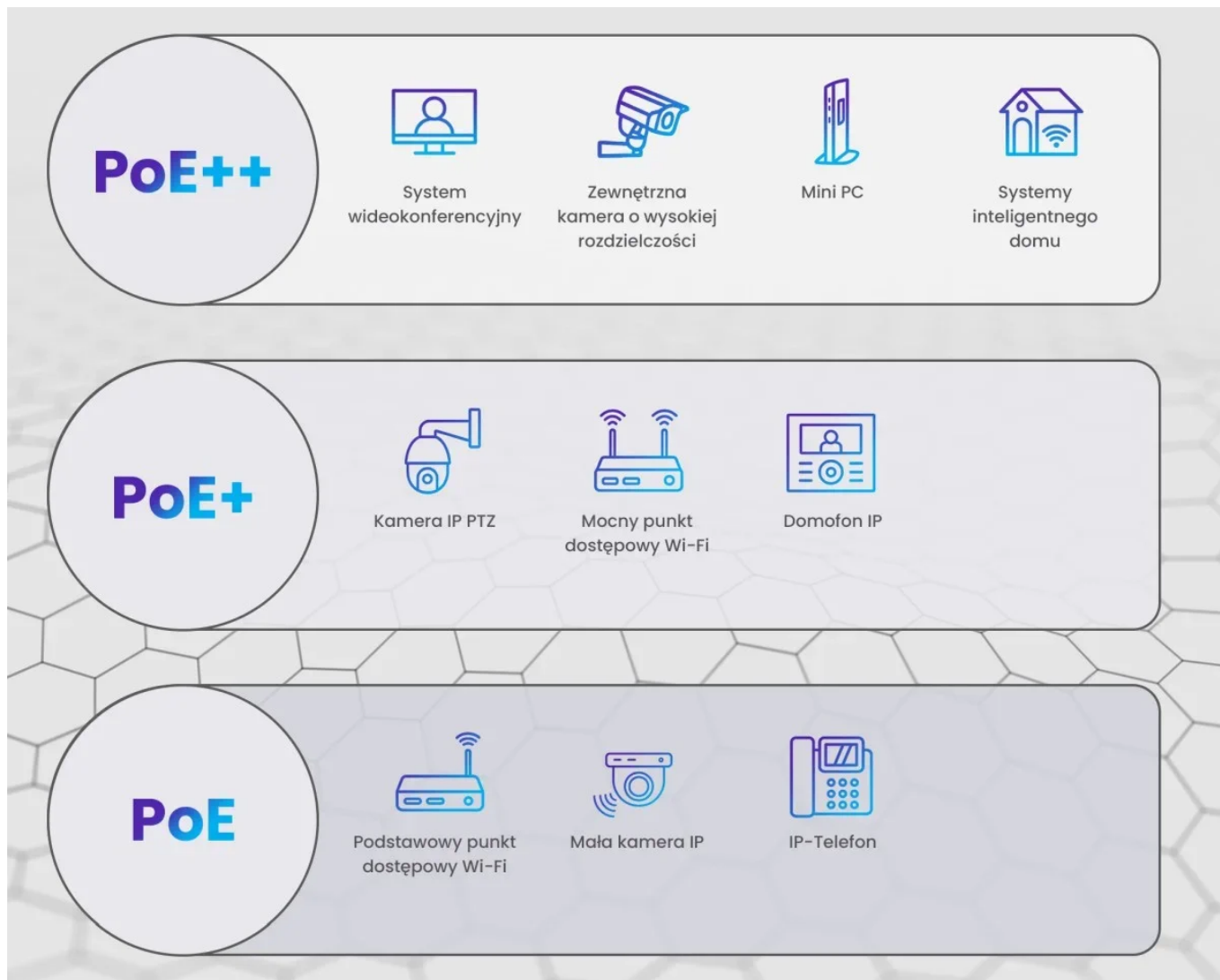
100% reines Kupfer

Ein Schlüsselement zur Gewährleistung von Zuverlässigkeit, minimaler Signaldämpfung und ausgezeichneter Übertragungsleistung ist die Verwendung von Kabeln aus 100 % reinem Kupfer. Diese 24 AWG dicken Drähte garantieren die volle Bandbreite und die Zuverlässigkeit der Verbindung über die gesamte Länge des Kabels (305 m). Die Verwendung von reinem Kupfer im Gegensatz zu Legierungen ist von grundlegender Bedeutung für eine stabile und dauerhafte Netzwerkleistung.



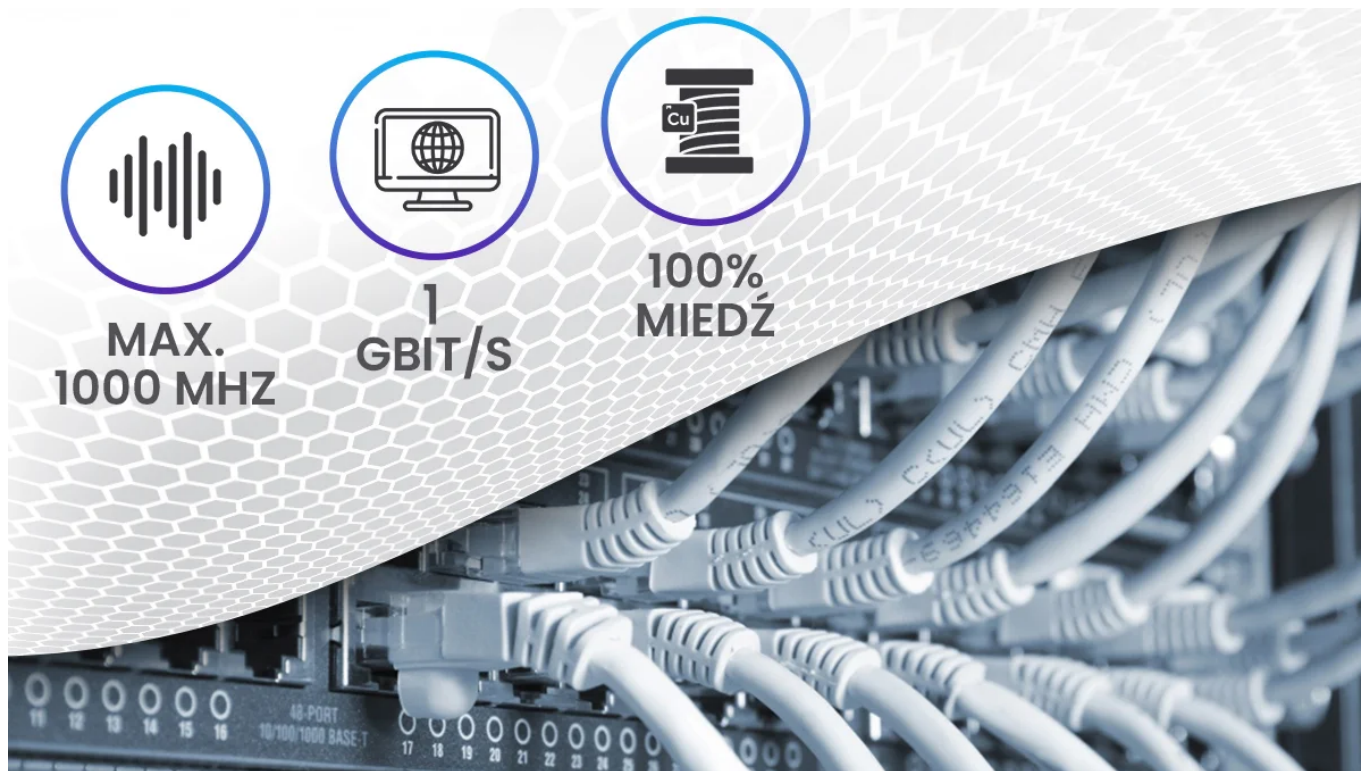
Kabel kompatibel mit PoE, PoE und PoE-Standards

Dank der Verwendung von robusten 24 AWG-Leitern aus reinem Kupfer ist dieses Kabel vollständig kompatibel mit der Power over Ethernet (PoE)-Technologie. Dies ermöglicht die gleichzeitige Übertragung von Daten und Strom (PoE, PoE und PoE), was für viele moderne Installationen, insbesondere in CCTV-Systemen (Closed Circuit Television), unerlässlich ist. Bei diesen Anwendungen kann ein einziges Kabel sowohl das Videosignal der Kameras als auch deren Stromversorgung effektiv übertragen, was die Infrastruktur vereinfacht.



Hohe Datenraten von bis zu 1.000 Mbps (1 Gbps)

Das Cat. 5e eignet sich für anspruchsvolle Netzwerkumgebungen und unterstützt Anwendungen mit bis zu 1000 Mbps (1 Gigabit Ethernet). Dies umfasst sowohl Fast Ethernet (100 Mbit/s) als auch Gigabit Ethernet. Diese Leistung ist entscheidend für die reibungslose Übertragung großer Dateien, Video-Streaming und die Gewährleistung eines stabilen und unterbrechungsfreien Betriebs von Überwachungssystemen.



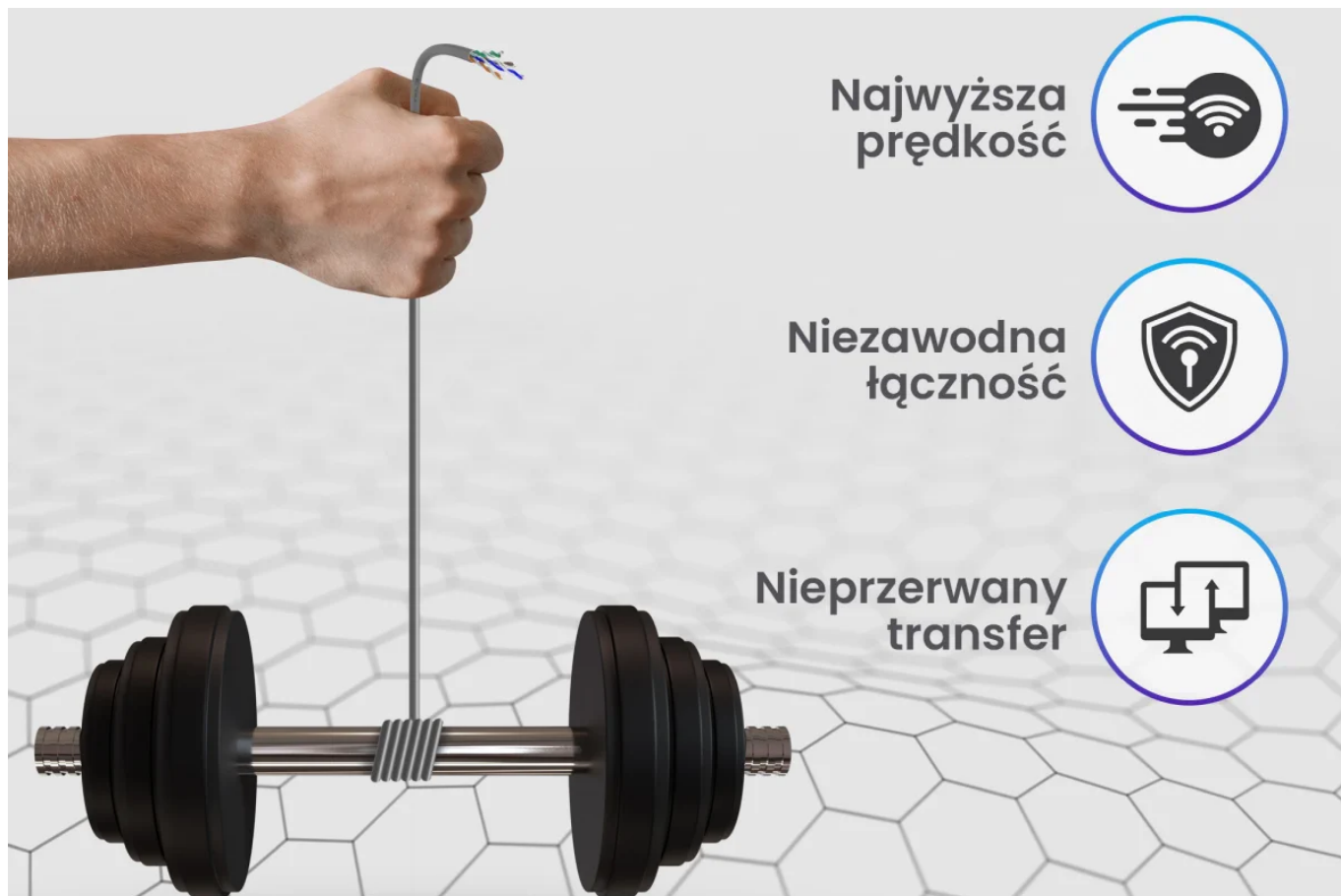
Extralink Twisted-Pair-Kabel für Innenanwendungen

Das Extralink CAT 5E FTP (F/UTP) Kabel ist für den Einsatz in Innenräumen konzipiert und eignet sich ideal für den Aufbau von Netzwerken in Büros. Twisted-Pair wird häufig in CCTV-Installationen verwendet, wo ein Kabel das Videosignal von mehreren Kameras und die Stromversorgung übertragen kann.



Robuste und bewährte Konstruktion

Die Konstruktion des Kabels basiert auf einem robusten, paarweise verdrehten FTP-Kabel (aluminiumfoliengeschirmt), das aus 4 verdrehten Adernpaaren besteht. Durch diese Verdrehung werden gegenseitige und elektromagnetische Störungen wirksam eliminiert. Eine zusätzliche Folienabschirmung und das Vorhandensein eines Erdungsleiters erhöhen die Qualität und Stabilität des übertragenen Signals erheblich. Eine bequeme Installation wird durch die selbstaufrollende Spule gewährleistet, auf der 305 Meter des Produkts geliefert werden und die ein schnelles und problemloses Abwickeln des Kabels ermöglicht.



**Najwyższa
prędkość**



**Niezawodna
łączność**



**Nieprzerwany
transfer**

