



Extralink CAT5E FTP (F/UTP) V2 Exterior | Par trenzado | 305M



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/cables-y-patch-cords/extralink-cat5e-ftp-f-utp-v2-exterior-par-trenzado-305m>

Price: **620,01 zł** gross / 504,07 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXFMLQLIRMPK

Information:

El cable de red exterior Extralink FTP Cat. 5e de longitud 305 m es un par trenzado duradero para instalaciones LAN y de monitorización CCTV. Fabricado al 100% con cobre puro 24 AWG, garantiza una baja atenuación, una transmisión estable y compatibilidad con Fast Ethernet y Gigabit Ethernet hasta 1000 Mb/s. El apantallamiento FTP reduce las interferencias, y la cubierta PE protege contra las condiciones atmosféricas, la radiación UV y los daños mecánicos. El cable es compatible con PoE, PoE+ y PoE++, lo que permite la transmisión simultánea de datos y alimentación. Ideal para instalaciones exteriores fiables.

Product features

Blindaje de cable	F/UTP (FTP)
AWG calibre del cable	24
Longitud de cable	305 m
Contactos del conector chapado	copper
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)
Material de la cubierta	High-Density Polyethylene (HDPE)
Color del producto	Negro
Género del conector 2	No
Género del conector 1	No
Forma del cable	Redondo
Cable estándar	Cat5e

Full product description

Cable de red FTP para exteriores Cat. 5e 305m

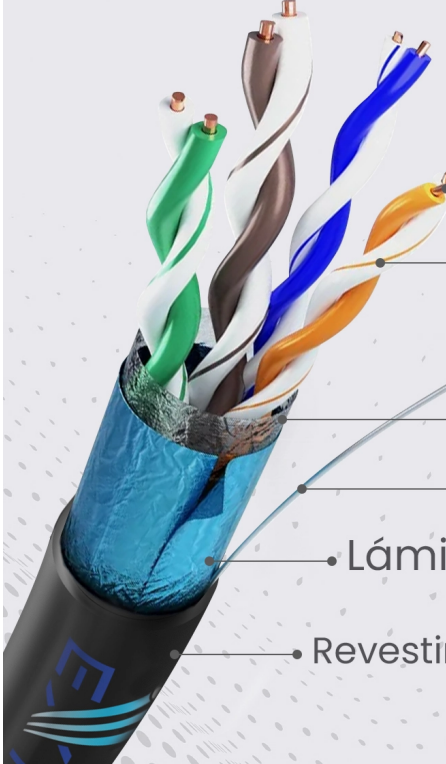
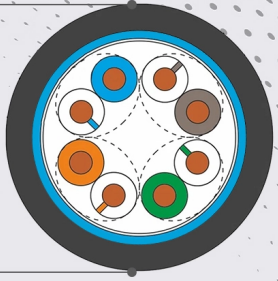
El cable de red de exterior Extralink FTP (Foiled Twisted Pair) de categoría 5e es la solución ideal para redes informáticas locales e instalaciones de vigilancia (CCTV). Se ha diseñado específicamente para aplicaciones de exterior, como demuestra su duradera cubierta exterior de PE para una protección e instalación cómodas. El par trenzado admite aplicaciones de red clave, como Fast Ethernet (100 Mbps) y Gigabit Ethernet (1000 Mbps), y ofrece una transmisión de datos estable y de alta calidad. El paquete contiene 305 metros de producto.



Cable de red exterior CAT5E FTP (F/UTP)305M

AWG 24

5,7 mm



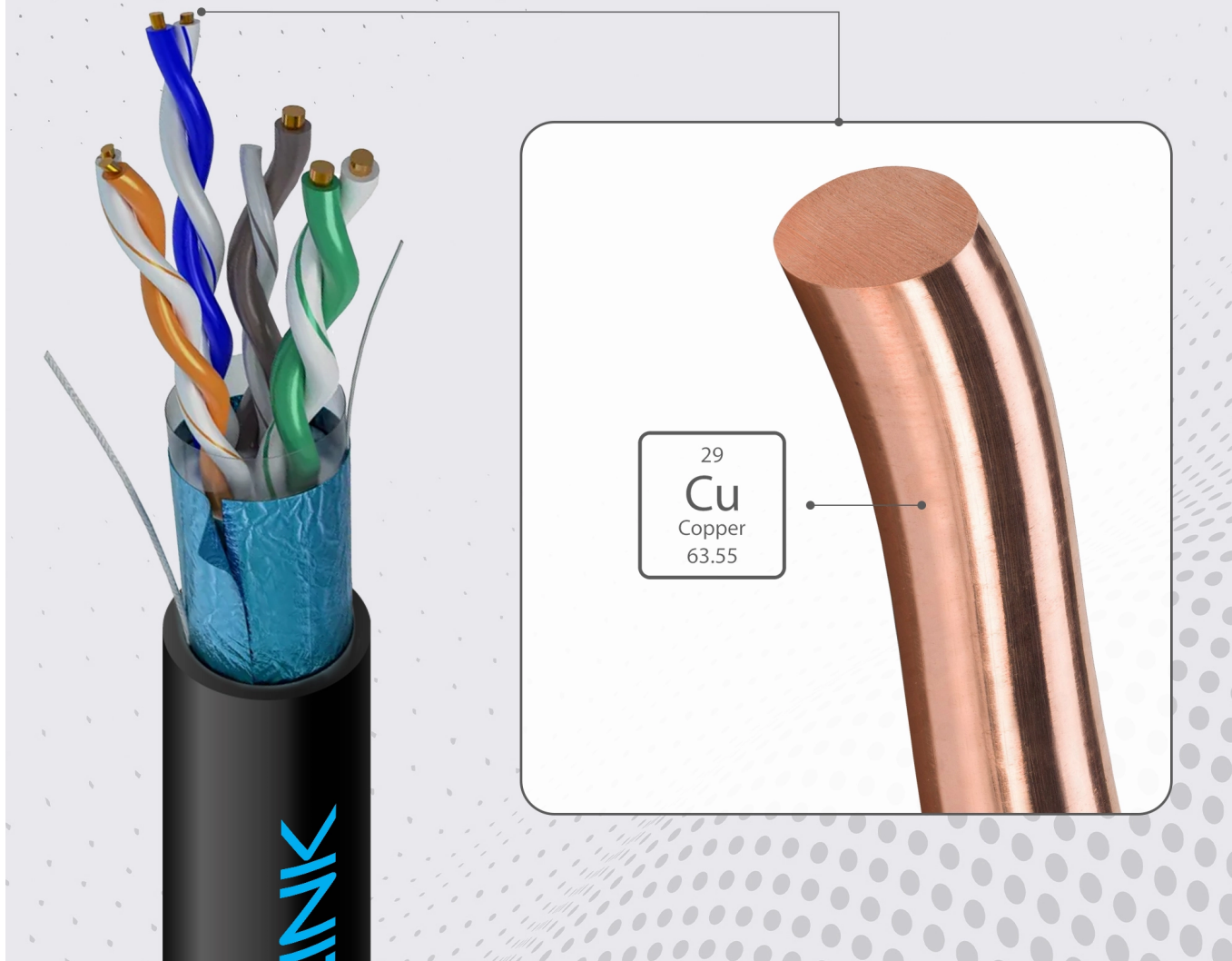
- Cable 100% Cobre
- Aislamiento simple
- Lámina
- Conductor de tierra adicional
- Lámina de Aluminio Polimérica
- Revestimiento exterior de PE

Cobre 100% puro

Un elemento clave para garantizar la fiabilidad, una atenuación mínima de la señal y un excelente rendimiento de transmisión es el uso de cables de cobre 100% puro. Estos hilos, de 24 AWG de grosor, garantizan un ancho de banda completo y la fiabilidad de la conexión en toda la longitud del cable (305 m). El uso de cobre puro, en contraposición a las aleaciones, es fundamental para lograr un rendimiento estable y duradero de la red.

100% Cobre Puro

Revestimiento exterior de Polietileno (PE)



Cable compatible con los estándares PoE, PoE y PoE

Gracias al uso de robustos conductores de cobre puro 24 AWG, este cable es totalmente compatible con la tecnología Power over Ethernet (PoE). Esto permite la transmisión simultánea de datos y alimentación (PoE, PoE y PoE), algo esencial para muchas instalaciones modernas, especialmente en sistemas de circuito cerrado de televisión (CCTV). En estas aplicaciones, un solo cable puede transmitir eficazmente tanto la señal de vídeo de las cámaras como su alimentación eléctrica, simplificando la infraestructura.

Cable compatible con los estándares

PoE, PoE+ y PoE++

Permite la alimentación a través del cable de red

PoE++



Sistema de
videoconferen-
cia



Cámara exterior
de alta resolución



Mini PC



Sistemas de casa
inteligente

PoE+



Cámara IP
PTZ



Punto de
acceso Wi-Fi
potente



Videoportero
IP

PoE



Punto de
acceso Wi-Fi
básico



Cámara IP
pequeña



Teléfono IP

Altas velocidades de transmisión de datos de hasta 1.000 Mbps (1 Gbps)

La Cat. 5e es adecuada para entornos de red exigentes, ya que admite aplicaciones de hasta 1000 Mbps (1 Gigabit Ethernet). Esto incluye tanto Fast Ethernet (100 Mbps) como Gigabit Ethernet. Este rendimiento es crucial para la transferencia fluida de archivos de gran tamaño, la transmisión de vídeo y la garantía de un funcionamiento estable e ininterrumpido de los sistemas de monitorización.

DURADERO Y RESISTENTE

Ideal para cableado de red



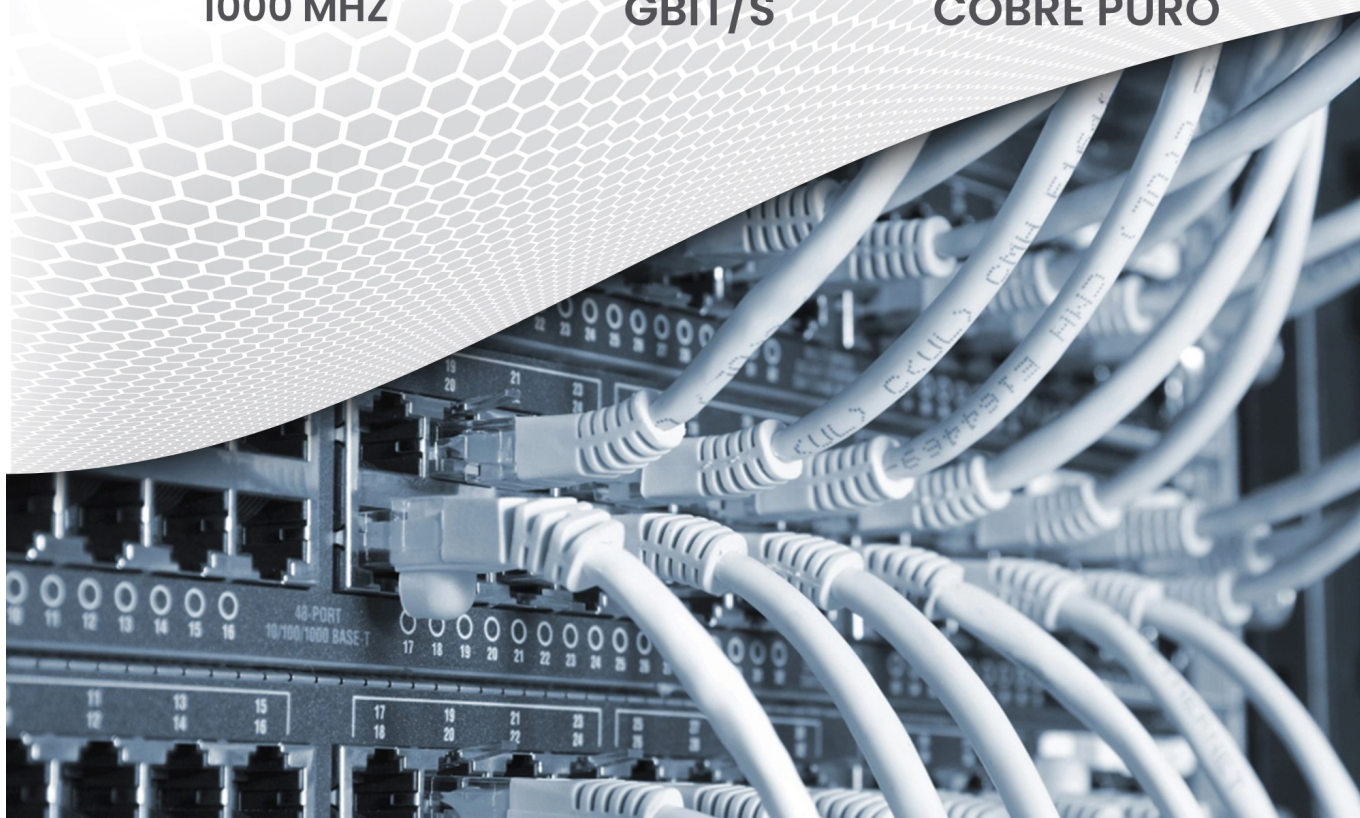
MÁX.
1000 MHZ



1
GBIT/S



100%
COBRE PURO



Durabilidad y resistencia a las condiciones

El par trenzado se ha diseñado especialmente para su uso en exteriores, lo que garantiza su alta resistencia a las condiciones climáticas adversas. Gracias a su cubierta exterior de PE, se caracteriza por su resistencia a las fluctuaciones de temperatura, la radiación UV y los daños mecánicos. Esta alta resistencia garantiza un funcionamiento duradero y sin problemas de la instalación de cable en cualquier entorno exterior.

RESISTENCIA A LAS CONDICIONES CLIMÁTICAS



**Radiación
UV**



Nieve y heladas



**Lluvia y
humedad**



Diseño robusto y probado

El diseño del cable se basa en un robusto cable de par trenzado FTP (apantallado con papel de aluminio) formado por 4 pares de hilos trenzados. Este trenzado elimina eficazmente las interferencias mutuas y electromagnéticas. El apantallamiento adicional con papel de aluminio y la presencia de un conductor de tierra aumentan significativamente la calidad y estabilidad de la señal transmitida. La comodidad de la instalación está garantizada por la bobina autoenrollable en la que se suministran 305 metros del producto, lo que permite desenrollar el cable rápidamente y sin problemas.

Construcción sólida y probada, que garantiza una comunicación segura e ininterrumpida



**Máxima
velocidad**



**Conectividad
fiable**



**Transferencia
de datos**

