

Cable Ethernet CAT6a Ultra Delgado de 1m Negro - Cable de Red Snagless RJ45 UTP con Alambre de Cobre Puro 34AWG - Probado con Canal Fluke

ID del Producto: N6APATUTP34BKS1M



Conéctese de forma confiable a una red de 10 Gbps con este cable Ethernet Cat6a ultrafino, ideal para instalaciones de red de alta densidad.

El cable de conexión Cat6a ultradelgado es un 40 % más fino que los cables Ethernet Cat6a estándar, lo que permite un mayor flujo de aire y una mejor disipación del calor en espacios reducidos. También es más flexible, lo que facilita el tendido de cables en racks de red y paneles de conexión congestionados.

Este cable cuenta con conectores antienredos que protegen los clips RJ45 durante la instalación, lo que reduce los enredos o roturas al tenderlo a través de espacios estrechos o entre dispositivos.

El cable Cat6a ultradelgado cuenta con contactos RJ45 chapados en oro de 50 micras que garantizan un ajuste preciso para minimizar el desgaste y la pérdida de señal. La construcción de 4 pares trenzados sin blindaje (UTP) utiliza cable de cobre puro de 34 AWG para una conductividad confiable y una baja resistencia. La cubierta flexible de elastómero termoplástico (TPE) ofrece un rendimiento duradero y un fácil manejo para las instalaciones de red cotidianas.

El cable de red Cat6a ha sido probado para cumplir con los requisitos de la norma ANSI/TIA 568 C.2-1 para garantizar el rendimiento Cat6a. El cable ha sido probado para garantizar una diafonía de extremo cercano (NEXT) y una pérdida de retorno (RL) mínimas. Ofrece un rendimiento Ethernet de 10 Gigabits confiable para conmutadores, enrutadores y otros dispositivos de red de alta velocidad.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Ultra Slim Cat6a cables promote greater passive airflow in high-density network installations
- 40% thinner diameter than standard Cat6a cables for easier routing in crowded network racks and patch panels

Características

- **Optimice el Cableado en Espacios Reducidos**: Los cables Cat6a ultradelgados son un 40 % más finos que los CAT6a estándar, lo que ofrece una mayor flexibilidad - Proporcionan un rendimiento total de 10 Gbps a través de UTP
- **Diseñado para Ofrecer un Rendimiento Óptimo**: Cable de cobre puro sin recubrimiento de 34 AWG - La cubierta flexible de TPE con un diámetro exterior de 2.6 mm está diseñada para soportar dobleces cerrados y cumple con la normativa RoHS
- **Confiabilidad Probada**: Cumple con ANSI/TIA-568-C.2 para un rendimiento Cat6a real de hasta 500 MHz - Canal Fluke probado para una diafonía de extremo cercano (NEXT) y una pérdida de retorno (RL) mínimas - NOTA: No apto para aplicaciones PoE
- **Mejora la Visibilidad y el Flujo de Aire**: La cubierta translúcida RJ45 transmite la luz LED del puerto - Los cables ultradelgados mejoran el flujo de aire pasivo y facilitan el acceso para la resolución de problemas en racks
- **La Elección de los Profesionales de TI**: Nuestros cables de red se someten a pruebas de laboratorio y se prueban sobre el terreno - Cuentan con el respaldo de asistencia técnica multilingüe gratuita de por vida 24/5

Hardware

Política de Garantía	Lifetime
Cantidad de Conductores	4 pair UTP
Revestimiento del Conector	Oro
Cable Tipo Jacket	TPE - Thermoplastic Elastomers
Estándar de Cableado	TIA/EIA-568-B.1-2001 T568B

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	10Gbps
Clasificación de Cables	CAT6a - 500 MHz

Conector(es)

Conector A	1 - RJ-45
Conector B	1 - RJ-45

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	-20°C ~ 60°C (-4°F to 140°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C ~ 75°C (-4°F to 167°F)
Humedad	10% ~ 80%

Características Físicas

Color	Negro
Estilo de Conector	Recto
Calibre del Conductor	34 AWG
Tipo de conductor	Cobre trenzado
Longitud del Cable	3.3 ft [1 m]
Cable OD	0.1 in [2.6 mm]
Longitud del Producto	39.4 in [100 cm]
Ancho del Producto	0.5 in [1.2 cm]
Altura del Producto	0.5 in [1.3 cm]
Peso del Producto	0.6 oz [16 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	5.5 in [14.0 cm]
Ancho de la Caja	7.9 in [20.0 cm]

Altura de la Caja 0.7 in [1.8 cm]

Peso (de la Caja) del Envío 0.7 oz [19.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja 1 - Cable de Conexión UTP Cat6A Ultra Delgado

Información Acerca de la Garantía

Warranty De Por Vida

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.