

Cable de Red Ethernet CAT6a RJ45 Ultra Fino de 50cm - Cable Ethernet Ultra Slim - Cable de Conexión de Cobre de 34AWG - UTP - Probado Individualmente - Negro

ID del Producto: N6APATUTP34BKS50CM



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

El latiguillo Cat6a ultrafino 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. Además, es más flexible, lo que facilita el tendido del cable en racks de red y paneles de conexión con alta densidad de cableado.

El cable Cat6a ultrafino incorpora 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 par trenzado no apantallado (UTP) de 4 pares utiliza conductor de cobre puro de 34 AWG para ofrecer una conductividad fiable y una baja resistencia. La cubierta flexible de elastómero termoplástico (TPE) proporciona un rendimiento duradero y una manipulación sencilla para las instalaciones de red del día a día.

Cada cable se somete a pruebas individuales con un Fluke® DSX2-8000 CableAnalyzer™ para cumplir los requisitos de ANSI/TIA 568 C.2-1 y garantizar el rendimiento Cat6a. De este modo, se asegura una integridad de señal constante con una diafonía de extremo cercano (NEXT) mínima y una baja pérdida de retorno (RL). Ofrece un rendimiento fiable de Ethernet de 10 Gigabits para switches, routers y otros dispositivos de red de alta velocidad.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Los cables Cat6a ultradelgados favorecen una mayor circulación pasiva del aire en instalaciones de red de alta densidad
- Diámetro un 40 % más fino que el de los cables Cat6a estándar, lo que facilita el tendido en armarios de red y paneles de parcheo con poco espacio

Características

- **Simplifique El Cableado En Espacios Reducidos**: Cables Cat6a un 40% más delgados que los CAT6a estándar, para mayor flexibilidad y tendido más sencillo en entornos Informáticos densos – Rendimiento de 10Gbps mediante UTP para redes de alta velocidad
- **Rendimiento Optimizado**: Contactos chapados en oro de 50 micras de ajuste preciso y menor pérdida de señal – Hilo de cobre puro de 34AWG para una señal estable – Cubierta de TPE flexible de 2,6mm de diámetro apta para dobleces cerrados – RoHS
- **Probado para Fiabilidad**: Cumple con las normas ANSI/TIA-568-C.2 para un rendimiento Cat6a real hasta 500 MHz – Cada cable se prueba para mínima diafonía de extremo cercano (NEXT) y pérdida de retorno (RL) – NOTA: No apto para aplicaciones PoE
- **Mejore La Visibilidad Y El Flujo De Aire**: Capuchón RJ45 translúcido que transmite la luz LED del puerto para comprobar enlaces más rápido – Cables ultrafinos que mejoran el flujo de aire pasivo y facilitan el acceso en racks de alta densidad
- **La Elección Del Profesional De Informática**: Cables de red fiables para entornos perimetrales y locales – Probados en laboratorio y campo para integración fluida y máxima disponibilidad – Con 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	10Gbps
-----------------------	--------

de Datos Máxima

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	1.6 ft [0.5 m]
Cable OD	0.1 in [2.6 mm]
Longitud del Producto	19.7 in [50 cm]
Ancho del Producto	0.5 in [1.2 cm]
Altura del Producto	0.5 in [1.3 cm]
Peso del Producto	0.4 oz [10 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	0.6 in [1.6 cm]

Peso (de la Caja) del 0.5 oz [14.0 g]
Envío

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.