

Cable Cat6 de 1,5m - Delgado - con Conectores RJ45 sin Enganches - Negro

ID del Producto: N6PAT150CMBKS



Este cable CAT6 delgado cumple con todas las especificaciones de los cables de conexión de categoría 6 para ofrecer una conexión de red Gigabit y Power over Ethernet (PoE) fiable en instalaciones de red de alta densidad.

El cable de conexión CAT6 delgado es un 36 % más fino que los cables Ethernet CAT6 estándar, lo que permite una mayor circulación del aire y una mejor disipación del calor en espacios reducidos. El cable Ethernet CAT6 delgado también es más flexible, lo que facilita el tendido del cable en racks de red y paneles de conexión congestionados.

Este cable cuenta con conectores antienredos que protegen los clips RJ45 durante la instalación, reduciendo los enredos o roturas al pasar por espacios estrechos o entre dispositivos.

El cable Cat6 delgado cuenta con contactos RJ45 dorados de 50 micras que garantizan un ajuste preciso para minimizar el desgaste y la pérdida de señal. La construcción de par trenzado sin blindaje (UTP) de 4 pares utiliza cable de cobre desnudo puro de 28 AWG para una mejor conductividad y baja resistencia. La cubierta flexible ignífuga de baja emisión de humos y sin halógenos (LSZH) emite poco humo y gases tóxicos cuando se expone a calor extremo o en caso de incendio. Esto permite instalaciones más seguras en zonas con mala ventilación, incluyendo algunos entornos industriales, entornos cerrados como trenes y aviones, así como entornos residenciales donde se debe tener en cuenta el cumplimiento de las normas de construcción.

Cada cable se prueba individualmente utilizando un analizador de cables Fluke® DSX2-8000 CableAnalyzer™ para cumplir con las especificaciones ANSI/TIA-568.2-D de categoría 6, lo que garantiza una integridad de señal constante con una diafonía de extremo cercano (NEXT) y una pérdida de retorno (RL) mínimas. Suministra de forma fiable hasta 100 W de PoE++ para alimentar dispositivos de red remotos, incluidos conmutadores PoE y cámaras para salas de juntas. Este cable de conexión Cat6 delgado cumple con las especificaciones IEEE 802.3bt Tipo 4 PoE++.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Para instalación en centros de datos de alta densidad
- Diseñado para utilizarse con redes Gigabit

Características

- **Optimice el Cableado en Espacios Reducidos**: Los cables Cat6 delgados son un 36 % más finos que los cables de red CAT6 estándar, lo que ofrece una mayor flexibilidad y facilita el tendido en entornos informáticos con gran densidad de cableado
- **Optimice el Cableado en Espacios Reducidos**: Los cables Cat6 delgados son un 36 % más finos que los cables de red CAT6 estándar, lo que ofrece una mayor flexibilidad y facilita el tendido en entornos informáticos con gran densidad de cableado
- **Diseñado para Alto Rendimiento**: 10 Gbps y PoE++ de 100 W (IEEE 802.3bt Tipo 4) con cable de cobre puro sin recubrimiento de 28 AWG y contactos chapados en oro de 50 micras - Cubierta flexible LSZH que resiste dobleces cerrados
- **Probado para Garantizar un Tiempo de Actividad Fiable**: Cumple con las normas ANSI/TIA-568-C.2 para garantizar un rendimiento Cat6 de hasta 250 MHz, una diafonía local (NEXT) y una pérdida de retorno (RL) mínimas
- **Mejore el Acceso y la Ventilación**: Mejore el acceso para la solución de problemas y la ventilación entre dispositivos - Se conectan a dispositivos PoE, como cámaras IP - Cubierta LSZH segura para espacios reducidos, emitiendo humo de baja toxicidad

Hardware

Política de Garantía	Lifetime
Cantidad de Conductores	4 pair UTP
Revestimiento del Conector	Oro
Cable Tipo Jacket	Low Smoke Zero Halogen

Grado de Inflamabilidad Recubrimiento LSZH (poco humo, cero halógenos)

Estándar de Cableado TIA/EIA-568-B.1-2001 T568B

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima 10Gbps

Clasificación de Cables CAT6 - 250 MHz

Conector(es)

Conector A 1 - RJ-45

Conector B 1 - RJ-45

Características Físicas

Color Negro

Calibre del Conductor 28 AWG

Tipo de conductor Cobre trenzado

Longitud del Cable 4.9 ft [1.5 m]

Longitud del Producto 4.9 ft [1.5 m]

Ancho del Producto 0.8 in [2.0 cm]

Altura del Producto 0.4 in [1.0 cm]

Peso del Producto 1.2 oz [34.0 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes 1

Longitud de la Caja 5.4 in [13.6 cm]

Ancho de la Caja 7.8 in [19.8 cm]

Altura de la Caja 0.7 in [1.7 cm]

Peso (de la Caja) del Envío 1.5 oz [42.0 g]

Contenido de la
Caja

Incluido en la Caja

1 - Cable CAT6 delgado de 1,5m

Información Acerca
de la Garantía

Warranty

De Por Vida

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