

Cable Ethernet CAT6a Ultra Delgado de 15cm Azul - Cable de Red Snagless RJ45 FTP con Alambre de Cobre Puro 34AWG - Latiguillo de Red - Probado con Canal Fluke

ID del Producto: N6APATSTP34BLS15CM



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 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 abarrotados.

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 para un acoplamiento preciso y una pérdida de señal mínima. Su diseño de 4 pares trenzados sin blindaje (U/FTP) con conductores de cobre puro desnudo de 34 AWG garantiza una baja resistencia y un rendimiento fiable, utilizando un blindaje de lámina a nivel de par para suprimir las interferencias electromagnéticas y la diafonía. La cubierta flexible de TPE proporciona durabilidad y facilidad de manejo para las instalaciones cotidianas. Nota: Este cable no está certificado para aplicaciones de PoE.

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 por Fluke Channel para garantizar una diafonía de extremo cercano (NEXT) y una pérdida de retorno (RL) mínimas. Ofrece un rendimiento Ethernet de 10 Gigabits fiable 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

- **<b>Optimice el Cableado en Espacios Reducidos</b>**: Los cables Cat6a ultradelgados son un 40 % más finos que los CAT6a estándar - El blindaje U/FTP con cable de drenaje admite un rendimiento estable de 10 Gbps para un tiempo de actividad fiable
- **<b>Diseñado para Ofrecer un Rendimiento Óptimo</b>**: El cobre puro de 34AWG en pares blindados con lámina U/FTP ofrece una señalización fiable - La cubierta flexible de TPE de 3,7 mm de diámetro exterior soporta dobleces cerrados y cumple con RoHS
- **<b>Fiabilidad Probada</b>**: Cumple con las normas 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
- **<b>Mejora la Visibilidad y el Flujo de Aire</b>**: 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
- **<b>La Elección de los Profesionales de Informática</b>**: 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 U/FTP                         |
| Revestimiento del Conector | Oro                                  |
| Cable Tipo Jacket          | TPE - Thermoplastic Elastomers       |
| Tipo de Cable Blindado     | Lámina de Aluminio Mylar con Drenaje |

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                 | Azul            |
| Estilo de Conector    | Recto           |
| Calibre del Conductor | 34 AWG          |
| Tipo de conductor     | Cobre trenzado  |
| Longitud del Cable    | 0.5 ft [0.2 m]  |
| Cable OD              | 0.1 in [3.7 mm] |
| Longitud del Producto | 5.9 in [15 cm]  |
| Ancho del Producto    | 0.5 in [1.2 cm] |
| Altura del Producto   | 0.5 in [1.3 cm] |
| Peso del Producto     | 0.2 oz [6 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 Envío | 0.4 oz [10.0 g]  |

---

Contenido de la Caja

|                     |                                               |
|---------------------|-----------------------------------------------|
| Incluido en la Caja | 1 - Cable de Conexión STP 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.