Cable de conexión de red U/UTP Cat6, 2 m, azul

10G, 250 MHz, 24 AWG, RJ45, trenzado, sin enganches, contactos chapados en oro

SKU: 342599 | EAN-13: 0766623342599 | UPC: 766623342599

Cable Ethernet Cat6 - 10G, 250 MHz cable de parche LAN

Optimiza tu infraestructura de red con el Cable de Parche Cat6 de Intellinet Network Solutions, desarrollado para ofrecer máximo desempeño, confiabilidad y velocidad en entornos profesionales y empresariales. Soporta transmisiones de datos de hasta 10 Gbps con un ancho de banda de 250 MHz, asegurando una conexión estable y eficiente para aplicaciones de alto tráfico como transferencia intensiva de datos, videovigilancia, streaming y redes corporativas. Además, es totalmente compatible con todas las aplicaciones PoE, incluyendo IEEE 802.3bt / PoE++ / 4PPoE / Ultra PoE, lo que permite alimentar dispositivos de red de forma segura y eficiente mediante un solo cable, reduciendo costos y simplificando la instalación..

Contactos bañados en oro para una señal superior

Los contactos con baño de oro garantizan una conductividad óptima y una transmisión de señal más limpia y estable. Este acabado ofrece alta resistencia a la corrosión, incluso en entornos exigentes, prolongando la vida útil del cable y manteniendo un rendimiento constante a largo plazo.

El bañado en oro de los contactos los hace resistentes a la corrosión en cualquier entorno.

Diseño de bota sin enganches

El diseño de bota sin enganches hace que este cable de parche sea la opción ideal para instalaciones de alta densidad, como centros de datos, racks y salas de servidores. Sus conectores incorporan alivio de tensión y una bota moldeada que protege el cable y el pestillo, permitiendo conectar y desconectar de forma rápida y segura sin riesgo de daño. El resultado es una instalación más limpia, organizada y confiable, alineada con los estándares profesionales más exigentes.

Features:

- Cat6 con 10G / 1G y 250 MHz de acuerdo con ISO/IEC 11801 y EN 50288
- Contactos chapados en oro para conexiones libres de corrosión
- Botas sin enganches para tirar suavemente y fácilmente del cable sin dañar los conectores RJ45
- Ideal para aplicaciones HDBaseT y PoE hasta IEEE802.3bt / PoE++ / 4PPoE / Ultra PoE
- Refuerzo de tensión de alta resistencia
- Compatible y codificado por colores con T568A y T568B
- Diseño estándar 8P8C, compatible con todas las conexiones de red RJ45
- Totalmente compatible con categorías de cable anteriores, incluyendo Categoría 5e y 5
- 5 años de garantía* (*Consulte el tiempo de garantía en su país o ciudad)

Especificaciones:

Normas y Certificaciones
• ISO/IEC 11801
• EN 50288
• RoHS

Para mayor información sobre los productos Intellinet, consulte a su distribuidor o visite www.intellinet-network.com.
Todos los productos o servicios mencionados son marcas registradas de sus respectivos fabricantes. La distribución y reproducción de este documento, el uso y divulgación de su contenido está prohibido al menos de que sea específicamente autorizado.

• REACH
• 1000Base-T/10GBase-T
• ANSI/TIA-568.2-D

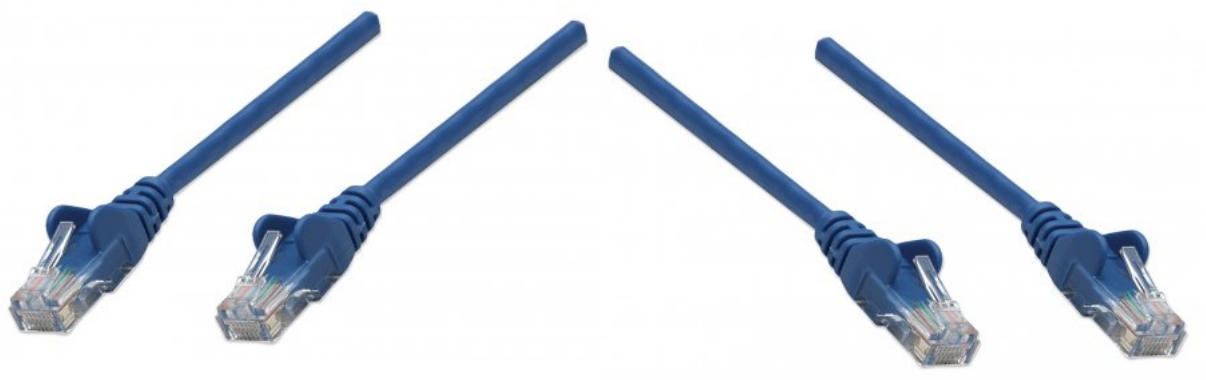
General
• Velocidades de transferencia soportadas: hasta 10 Gbps
• Frecuencia máxima de operación: 250 MHz
• Soporta todos los estándares PoE hasta IEEE802.3bt / PoE++ / 4PPoE / Ultra PoE
• Ciclos de acoplamiento: ≥750

Conectores
• Dos RJ45 macho
• 6 contactos bañados en oro de micro-pulgadas

Cable
• 24 AWG
• Apantallamiento: U/UTP
• Chaqueta de PVC CM
• Conductor: CCA
• Diámetro exterior de la chaqueta: 5.5 mm (0.217 in.)
• Tipo de conductor: trenzado
• Tipo de cable: redondo
• Longitud: 2 m (7 ft.)
• Peso neto: 70 g (2.47 oz.)
• Peso bruto: 75 g (2.65 oz.)

Ambiental
• Temperatura de operación: 0 - 45°C (32 - 113°F)
• Temperatura de almacenamiento: -10 - 70°C (14 - 158°F)
• Humedad de operación (sin condensación): 10 - 90% RH

Contenido del Paquete
• Cable de Red Cat6 U/UTP



Para mayor información sobre los productos Intellinet, consulte a su distribuidor o visite www.intellinet-network.com.
Todos los productos o servicios mencionados son marcas registradas de sus respectivos fabricantes. La distribución y reproducción de este documento, el uso y divulgación de su contenido está prohibido al menos de que sea específicamente autorizado.

Para mayor información sobre los productos Intellinet, consulte a su distribuidor o visite www.intellinet-network.com.
Todos los productos o servicios mencionados son marcas registradas de sus respectivos fabricantes. La distribución y reproducción de este documento, el uso y divulgación de su contenido está prohibido al menos de que sea específicamente autorizado.