



Cable de conexión de red U/UTP Cat6, 0.5 m, negro

10G, 250 MHz, 24 AWG, RJ45, Trenzado, Sin enganches, Contactos chapados en oro

SKU: 342032 | EAN-13: 0766623342032 | UPC: 766623342032

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

Optimiza y potencia tu infraestructura de red con el Cable de Parche Cat6 de Intellinet Network Solutions, diseñado para ofrecer un desempeño confiable y de alto nivel en entornos profesionales y exigentes. Este cable es la solución ideal para establecer conexiones estables y eficientes en redes empresariales, centros de datos, oficinas y sistemas de cableado estructurado.

Soporta velocidades de transmisión de hasta 10 Gbps y un ancho de banda de hasta 250 MHz, lo que garantiza un flujo de datos rápido, continuo y sin pérdidas, incluso en aplicaciones de alto consumo. Además, es totalmente compatible con todas las aplicaciones Power over Ethernet (PoE), incluyendo IEEE 802.3bt / PoE++ / 4PPoE / Ultra PoE, permitiendo alimentar dispositivos como puntos de acceso, cámaras IP, teléfonos VoIP y equipos de red sin necesidad de fuentes de energía adicionales.

Gracias a su fabricación con materiales de alta calidad y al cumplimiento de los estándares internacionales, este cable de parche Cat6 asegura máxima confiabilidad, excelente integridad de señal y una larga vida útil, convirtiéndose en una opción inteligente para quienes buscan rendimiento, versatilidad y eficiencia en cada conexión de red.

Contactos chapados en oro para una conductividad perfecta

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

Diseño de Botón Sin Enganches

El diseño de botón sin enganches hace que todos los cables de parche de Intellinet Network Solutions sean la elección perfecta para entornos de alta densidad, como centros de datos o salas de servidores. Los conectores del cable están equipados con alivio de tensión y un botón moldeado para protección que facilita la conexión y desconexión segura del pestillo sin romperlo.

Features:

- Cat6 con 10G / 1G y 250 MHz de acuerdo con ISO/IEC 11801 y EN 50288
- Contactos dorados para conexiones libres de corrosión
- Protectores sin enganches para tirar el cable de manera suave y fácil 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 hacia atrás 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
- REACH
- 1000Base-T/10GBase-T
- ANSI/TIA-568.2-D

General

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

Conectores

- Dos RJ45 macho
- 6 contactos dorados de micro-pulgada

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: 0.5 m (1.5 ft.)
- Peso neto: 30 g (1.06 oz.)
- Peso bruto: 32 g (1.13 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



