

Cable Ethernet (UTP) Moldeado Snagless Cat6 Gigabit (RJ45 M/M), Azul, 6.1 m [20 pies]

NÚMERO DE MODELO: N201-020-BL



General

Con los nuevos cables de empalme moldeados de categoría 6 de Tripp Lite, usted puede permanecer a la cabeza de su empresa utilizando este cable de alta velocidad para distribuir datos, voz y video. Estos cables ofrecen un funcionamiento estable hasta 550 MHz. Cada uno viene verificado por el UL y cumple con las normas EIA/TIA, Cat6 TIA/EIA -568-B-2.1 proyecto 9. Gracias a su construcción con alambre de cobre de alta calidad y un diseño de enchufe con clavija escalonada, los niveles de diafonía cercanos al extremo se mantienen al mínimo. Diseñado para el uso en aplicaciones de categoría 6, categoría 5e y categoría 5. Los cables Cat6 están disponibles en diversos colores con funda snagless que evita que el cable se enrede. Tripp Lite garantiza de por vida que este producto no tiene defectos de materiales ni de mano de obra.

Características

- Cumple con las normas para cables categoría 6.
- Cables Premium para aplicaciones de categoría 6, categoría 5e y categoría 5
- Longitud: 6.1 m [20 pies] / Color: azul / Conectores: RJ45 macho
- Reduce radicalmente la impedancia y la pérdida por retorno estructural, en comparación con los cables estándar de 100 MHz
- Alambre de cobre de alta calidad y diseño de clavija de clavijas escalonadas para mantener los niveles de interferencia en un mínimo
- Cuentan con conectores moldeados y liberación de tensión incorporado.
- El capuchón protector evita que las pestañas de fijación de los conectores RJ45 se dañen o se corten durante la instalación.
- PVC: 4 pares trenzados sin blindaje (UTP).
- Entrega desempeño estable hasta comunicaciones de 550 MHz/1 Gbps
- Cumple con las últimas normas de la industria, incluidas: IEEE 802.3ab, IEEE 802.5, ANSI/EIA/TIA 568, ISO/IEC 11801 y ETL (categoría 6, proyecto de normas 11)
- Disponibles en otros colores y longitudes

Destacado

- Cumple con las normas de cableado de la categoría 6.
- Cumple con las últimas normas de la industria, incluidas: IEEE 802.3ab, IEEE 802.5, ANSI/EIA/TIA 568, ISO/IEC 11801 y ETL (categoría 6, proyecto de normas 11)
- Reduce radicalmente la impedancia y la pérdida de retorno estructural, en comparación con los cables estándar de 100 MHz.
- Los capuchones protectores evitan que las pestañas de fijación de los conectores RJ45 se dañen durante la instalación.
- Cuentan con conectores moldeados y liberación de tensión incorporado. Calificado para comunicaciones de 550 MHz / 1 Gbps
- Garantía del producto de por vida.

Requisitos del Sistema

- Para aplicaciones 1000 Base-T (1Gbps Ethernet), 10/100 Base-T (Ethernet), 100 Mbps TPDDI, 155 Mbps ATM, ISDN, voz y red en anillo TIPO 3, así como para aplicaciones EIA/TIA.

El Paquete Incluye

- Cable de empalme snagless moldeado Gigabit azul Cat6 de 20 pies (6 m).

- Garantía de por vida de que estos productos no tienen defectos de materiales ni de mano de obra

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332122063
Tecnología	Cat6
GENERALIDADES DEL PRODUCTO	
Vista General del Producto	Cable de empalme snagless azul Gigabit Cat6 RJ45 de 20 pies (6 m).
FÍSICAS	
Color	Azul
Material del Forro del Cable	PVC
Especificación del Forro del Cable	CM
Cable Shielding	UTP
Diámetro Exterior de Cable (OD)	6.0mm
Number of Conductors	4 Pair
Material del Conductor	Cobre Trenzado
Calibre del Conductor	24 AWG
Longitud del Cable (pies)	20
Longitud del Cable (m)	6.10
Longitud del Cable (pulgadas)	240
Longitud del Cable (cm)	609.6
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	20.32 x 25.40 x 1.27
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	8.00 x 10.00 x 0.50
Peso de Envío (kg)	0.29
Peso de Envío (lb)	0.65
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	-10 °C a 50 °C [14 °F a 122 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-15 °C a 60 °C [5 °F a 140 °F]
Rango de Humedad de Operación	De 0% a 90% de HR, Sin Condensación



Rango de Humedad de Almacenamiento	De 0% a 90% de HR, Sin Condensación
COMUNICACIONES	
Ancho de Banda Según el Estándar TIA	250 MHz
Máximo Ancho de Banda Probado	500 MHz
Compatibilidad de Red	1 Gbps (Gigabit)
Permite Estándares IEEE	802.3an
CONEXIONES	
Lado A - Conector 1	RJ45 (MACHO)
Lado B - Conector 1	RJ45 (MACHO)
Crossover Wiring	No
Enchapado del Contacto	Oro
Tipo de Conector	Snagless
Configuración del Cableado	EIA/TIA 568B
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Especificación IP68	No
Snagless Connector	Sí
Antibacterial	No
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones	RoHS, REACH
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de por vida