

Cable Ethernet STP Blindado Snagless Certificado 10G Cat6a (RJ45 M/M), PoE, Gris, 2.44 m [8 pies]

NÚMERO DE MODELO: N262-008-GY



El cable Cat6a Snagless con PoE conecta equipo de 10G en su red de alta velocidad 10GBase-T.

Características

Cable Patch STP Cat6a de Alta Velocidad Ideal para Su Red Ethernet 10GBase-T Diseñado para rápida transmisión y excelente calidad de señal, este cable Cat6a de 2.44 m [8 pies] garantiza rendimiento máximo a través de su red de área local [LAN]. Transmite datos, voz y video a 10 Gbps a través de equipo 10G de alta velocidad, incluyendo switches de red, módems, ruteadores, adaptadores, hubs y paneles de conexiones. A 500 MHz, reduce la impedancia y la pérdida por retorno estructural, en comparación con los cables estándar de 100 MHz.

Es compatible con PoE para Ahorrarle Dinero y Darle más Opciones de Instalación En vista que este Cat6a blindado Cable soporta PoE, se puede suministrar la energía para operar dispositivos PoE compatibles, como cámaras de seguridad, teléfonos VoIP, quioscos de punto de venta y dispositivos de control de acceso. Esto le ahorra el gasto y esfuerzo de compra, conexión e instalación de fuentes de alimentación individuales para cada dispositivo. También le ayuda a instalar dispositivos PoE en zonas alejadas de los tomacorrientes de CA, como en postes o techos.

La Protección Premium contra Ruido en la Línea por EMI / RFI Ayuda a Su Equipo a Funcionar Mejor Diversas fuentes electromagnéticas y de radio que se encuentran prácticamente en todas las casas o negocios pueden causar interferencia disruptiva. Conocido como EMI (interferencia electromagnética) y RFI (interferencia por radiofrecuencia), este ruido en la línea es una causa común de problemas de rendimiento. El N262-008-GY protege contra el dañino ruido en la línea que puede perturbar sus dispositivos electrónicos y causar pérdida de datos o daños al hardware. Este filtro de EMI / RFI también ayuda a que sus componentes conectados se desempeñen mejor y duren más.

Los conectores macho RJ45 Snagless Agregan Protección Extra Durante la Instalación. El diseño snagless del conector RJ45 protege las pestañas de fijación contra daños y roturas durante la instalación. Los extremos están blindados para minimizar los niveles de paradiáfonía [NEXT]. La liberación de la tensión integrada da al N262-008-GY flexibilidad extra, reduce la tensión y ayuda al cable a moverse libremente sin agrietarse o desprenderse del conector.

Especificaciones

Destacado

- Cable patch STP Cat6a para comunicaciones de alta velocidad de 10 Gbps
- Ideal para conectar switches de red 10G, ruteadores, hubs y otros equipos
- Soporta PoE para ahorrarle el gasto y esfuerzo de alimentar dispositivos PoE individualmente
- Disipa los ruidos por EMI / RFI que pueden destruir datos y afectar el rendimiento del equipo
- Los conectores RJ45 snagless evitan daños a las pestañas de fijación durante la instalación

Aplicaciones

- Conecte redes 10GBase-T o señalización digital en un centro de datos de alta densidad
- Entregue energía a dispositivos PoE+ instalados en áreas difíciles de alcanzar o que no tengan tomacorrientes eléctricos.
- Reemplace un cable RJ45 viejo o faltante
- Proporcione conectividad universal para componentes de red LAN, como switches, servidores, módems, ruteadores, adaptadores, teléfonos de VoIP, cámaras de seguridad y quioscos de punto de venta

El Paquete Incluye

- N262-008-GY – Cable Ethernet STP Blindado Snagless Certificado 10G Cat6a (RJ45 M/M), Gris, 2.44 m [8 pies]

GENERALIDADES	
Código UPC	037332256751
Tecnología	Cat6a
FÍSICAS	
Color	Gris
Material del Forro del Cable	PVC
Especificación del Forro del Cable	CM
Cable Shielding	STP
Diámetro Exterior de Cable (OD)	6.2 mm
Number of Conductors	4 Pair
Material del Conductor	Cobre Trenzado
Calibre del Conductor	26 AWG
Longitud del Cable (pies)	8
Longitud del Cable (m)	2.44
Longitud del Cable (pulgadas)	96
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	500 MHz
Máximo Ancho de Banda Probado	600 MHz
Compatibilidad de Red	10Gbps
Permite Estándares IEEE	802.3at
CONEXIONES	
Capacidad PoE	15.4W (802.3af)
Lado A - Conector 1	RJ45 (MACHO)
Lado B - Conector 1	RJ45 (MACHO)
Crossover Wiring	No



Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

Enchapado del Conector	Níquel
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

© 2021 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.