

## Cable Ethernet S/FTP Antibacteriano Snagless Certificado Cat6a 10G (RJ45 M/M), PoE, Blanco, 91 cm [3 pies]

NÚMERO DE MODELO: N262AB-003-WH



Conecta componentes críticos, como switches y servidores, en redes Ethernet 10G, mientras proporciona además protección adicional contra bacterias.

### Características

#### Cable Cat6a Ideal para Conexión de Equipo en Su Red Ethernet 10G

Este cable Ethernet Cat6a (M/M) con conectores RJ45 transmite datos, voz y video a 10 Gbps a través de equipo 10G de alta velocidad, incluidos switches de red, módems, servidores, ruteadores, adaptadores, hubs y paneles de conexiones en centros de datos de alta densidad. Diseñado para rápida transmisión y excelente calidad de señal, este cable Cat6a garantiza el máximo rendimiento a través de su red de área local (LAN).

#### Proporciona Protección Adicional Contra Algunas Bacterias

Los conectores y el forro de PVC están contruidos usando un material Antibacteriano que es 99.9% eficaz en la inhibición de Escherichia coli (E. coli) y Staphylococcus aureus (estafilococos). Esta protección adicional hace que este cable sea una solución ideal para instalaciones médicas, escuelas, empresas, restaurantes o cocinas y cualquier otro lugar que necesite protección adicional contra bacterias.

#### Soporta PoE para Ahorrarle Dinero y Darle Más Opciones de Instalación

En vista que este Cat6a blindado Cable soporta PoE+ Tipo 2, se puede suministrar la energía para operar dispositivos PoE y 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 y PoE+ en zonas alejadas de los tomacorrientes de CA, como en postes o techos.

#### El Filtrado del Ruido de Línea por EMI/RFI Ayuda a que Su Equipo Funcione Mejor

Este cable Cat6a S/FTP (blindado con par trenzado con laminado) bloquea el disruptivo ruido de línea por EMI (interferencia electromagnética) y RFI (interferencia de radiofrecuencia) que puede perturbar sus aparatos electrónicos e infligir daños al hardware o pérdida de datos. La cinta de lámina en cada par trenzado individual ayuda a reducir la interferencia entre pares adyacentes y otros cables en la instalación, lo que también ayuda a que los componentes conectados funcionen mejor y duren más tiempo.

#### Los Conectores Snagless RJ45 Macho Mantiene las Pestañas Intactas Durante la Instalación

El diseño snagless del conector RJ45 protege las pestañas de bloqueo contra daños y roturas durante la instalación. La liberación de la tensión integrada da al cable flexibilidad extra, reduce la tensión y ayuda al cable a moverse libremente sin agrietarse o desprenderse del conector.

#### Construcción Premium para un Rendimiento Superior

Fabricado de alambre de cobre 26 AWG, el cable trenzado de cuatro pares está diseñado para velocidades hasta 10 Gbps. Los conectores RJ45 mejoran el rendimiento de la paradiafonía [NEXT] a 500 MHz y cuentan con chapado en oro para ayudar a garantizar la transferencia de señal más precisa

### Destacado

- Cable Cat6a premium clasificado para comunicaciones de alta velocidad de 10 Gbps en casa u oficina
- Fabricado con material antibacteriano que ha demostrado una eficacia del 99.9% en la inhibición de E. coli y estafilococos
- Los conectores RJ45 Snagless protegen las pestañas de fijación contra daños durante la instalación
- Soporta PoE para ahorrarle el gasto y esfuerzo de alimentar dispositivos PoE individualmente
- El forro blanco permite la identificación rápida y fácil en un switch o panel de conexiones saturado

### Aplicaciones

- Conecte una computadora y sus periféricos a una red Ethernet de 10G de casa u oficina
- Conecte switches, módems y servidores en un centro de datos de alta densidad
- Proporcione protección adicional contra bacterias para dar tranquilidad a los instaladores de cables y al personal de TI durante la instalación
- Entregue energía a dispositivos PoE instalados en áreas difíciles de alcanzar o que no tengan



posible.

**El Forro Blanco Ayuda a Evitar Identificaciones Erróneas que Puedan Causar Costoso Tiempo Muerto**

El cable tiene un forro blanco de PVC, que es fácil de identificar rápidamente en un panel de conexiones o un switch saturado y ayuda a evitar que el cable se desconecte accidentalmente.

tomacorrientes eléctricos

**El Paquete Incluye**

N262AB-003-WH – Cable Ethernet S/FTP Antibacteriano Snagless Certificado Cat6a 10G (RJ45 M/M), PoE, Blanco, 91 cm [3 pies]

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332260130
Tecnología	Cat6a
ENTRADA	
Longitud del Cable (pies)	3
Longitud del Cable (m)	0.9
Longitud del Cable (pulgadas)	36
FÍSICAS	
Diámetro Exterior de Cable (OD)	6.2 mm
Cable Shielding	S/FTP
Especificación del Forro del Cable	CMX
Wire Type	Trenzado
Calibre de Alambre (AWG)	26
Color	Blanco
Material de Construcción	PVC
Snagless Connector	Sí
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	
Velocidad de la Red	10Gbps



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

Permite Estándares IEEE	802.3at
<b>CONEXIONES</b>	
Lado A - Conector 1	RJ45 (MACHO)
Lado B - Conector 1	RJ45 (MACHO)
Enchapado del Contacto	Oro
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Certificaciones	RoHS, REACH
<b>GARANTIA</b>	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de por vida

© 2021 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.