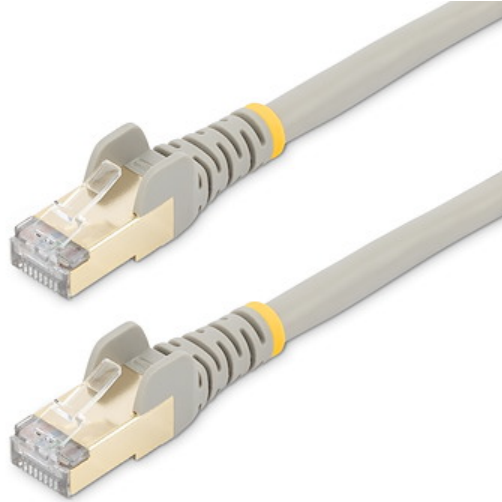


Cable 8m CAT6a Ethernet Gris - Cable de Red "snagless" Blindado 10 Gigabit RJ45 PoE de 100W - Cable de Red Cat6a 10GbE STP con Reducción de la Tensión - Sometido a Pruebas Fluke y con Certificación UL/TIA

ID del Producto: C6ASPAT25GR



Este cable Cat6a cumple o sobrepasa las especificaciones para cables de categoría 6a, lo cual garantiza conexiones confiables en redes 10Gb. El cable es blindado para proteger su red contra interferencias electromagnéticas o de radiofrecuencias (EMI/RFI), o de ruidos del sistema, a fin de ofrecer la solución ideal para conexiones en red rápidas y seguras.

Este cable de red de 7.5m, color gris, resulta perfecto en tramos y conductos de redes. El cable está diseñado para instalaciones a distancias más largas, como sobre un poste o a través del espacio de una oficina, desde un concentrador a un enchufe.

Para instalaciones de red más sencillas, nuestros cables de red Cat6a están disponibles en una amplia gama de longitudes y colores. Esto garantiza que puede contar con el tamaño de cable adecuado cuando lo necesite, además de permitirle una mejor organización de sus conexiones mediante distintos códigos de color.

Cada cable se ha sometido a pruebas con frecuencias de hasta 500MHz, y resulta más que apropiado para redes Ethernet 10GBase-T.

Fabricado con alambre 100% de cobre y pares trenzados con blindaje de aluminio, este cable ofrece un rendimiento de alta calidad. El cable está diseñado para mantener las señales de datos que viajan a través de su red libres de interferencias, y resulta ideal en entornos propensos a una gran cantidad de interferencias electromagnéticas (EMI).

Los conectores de oro de 50 micrones ofrecen una conductividad óptima y eliminan pérdidas de señal debidas a la oxidación o corrosión.

Para facilitar la instalación de estos cables duraderos, sus conectores a prueba de enganche ("Snagless") protegen los clips RJ45 durante la instalación, lo cual evita enganches o daños.

También se incluye revestimiento moldeado que reduce la tensión en los puntos de terminación de los conectores RJ45, lo cual evita que el cable se doble en ángulos agudos. Esto evita el riesgo de daños en el cable que puedan causar una disminución del rendimiento y de la conectividad de la red.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Conecte dispositivos equipados con PoE (alimentación por Ethernet) a redes 10Gb
- Conecte servidores a redes SAN ("Storage Area Network", redes de almacenamiento)
- Transfiera datos, voz y vídeo a través de redes de 10 Gigabits
- Conecte entre ordenadores, concentradores, conmutadores, enrutadores, servidores de impresión y paneles de parcheo

Características

- **CABLE ETHERNET CAT6A DE ALTO RENDIMIENTO:** 100% de cobre, lo cual ofrece conexiones estables y sin errores a 10 Gbits. Las pruebas Fluke dieron resultados compatibles con los requisitos de las normas ANSI/TIA-568-D para Cat6. Cableado certificado ETL
- **ESPECIFICACIONES:** 10GbE | Longitud: 8m | Color: Gris | Estructura: STP de 4 pares | Conector: Snagless | Tipo de recubrimiento: PVC | Calibre del alambre Cobre: 26AWG | Norma de cable: ANSI/TIA-568-D | Garantía: De por vida.
- **CABLE ETHERNET CAT6a DE ALTO RENDIMIENTO:** 100% de cobre, lo cual ofrece conexiones estables a 10 Gigabits y sin errores. Los resultados de las pruebas Fluke se ajustan a los requisitos de las normas ANSI/TIA-568-D para Cat6. Alambre con certificación ETL y UL.
- **COMPATIBLE CON ALIMENTACIÓN PoE:** Conductores de cobre trenzado con calibre 26AWG, certificados por UL y compatible con dispositivos PoE de hasta 100W , como teléfonos VOIP y sistemas de seguridad. Compatible con las normas IEEE 802.3bt y DTE sobre alimentación, previniendo el calentamiento del cable.
- **ALTA CALIDAD EN SU FABRICACIÓN:** Conectores de 50 micrones chapados en oro, que garantizan una señal más clara y evitan la corrosión. Conectores "Snagless" (sin enganches), que facilitan la instalación y desconexión del cable de red en conductos de cableado.

Hardware

Política de Garantía	Lifetime
Cantidad de Conductores	4 Pair STP
Cable Tipo Jacket	PVC - Polyvinyl Chloride
Tipo de Cable Blindado	Lámina de aluminio y poliéster
Grado de Inflamabilidad	Clasificación CMG (uso general)
Tipo de Cable	Blindado Libre de Enganches

Rendimiento

Clasificación de Cables	CAT6a - 10Gbit/s
-------------------------	------------------

Conector(es)

Conector A	1 - RJ-45
Conector B	1 - RJ-45

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Humedad	0-95%

Características Físicas

Color	Gris
Calibre del Conductor	26 AWG (0.404 mm)
Tipo de conductor	Cobre trenzado
Longitud del Cable	25.0 ft [7.6 m]
Longitud del Producto	25.0 ft [7.6 m]
Peso del Producto	10.6 oz [300 g]

Información de la
Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	8.7 in [22 cm]
Ancho de la Caja	7.9 in [20 cm]
Altura de la Caja	1.2 in [29.5 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	10.6 oz [300 g]

Contenido de la
Caja

Incluido en la Caja	1 - cable de red Cat6a
---------------------	------------------------

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.