



Convertidor USB-C a Serial DB9 / RS232, 1 m

Convertidor USB Tipo-C Macho a Serial DB-9 Macho, Chipset PL2303GT, Doble Blindaje, Negro

SKU: 154499 | EAN-13: 0766623154499 | UPC: 766623154499

Convertidor USB a Serial con Conectividad RS232 Sin Interrupciones para Laptops y Dispositivos USB-C

El cable adaptador Manhattan USB-C a Serial DB9 / RS232 ofrece una forma confiable y sencilla de conectar laptops modernas y dispositivos equipados con USB-C a equipos seriales heredados. Ya sea que estés interfiriendo con máquinas CNC, escáneres de códigos de barras, módems, escáneres, balanzas médicas, impresoras de etiquetas, sensores, cámaras, osciloscopios o controladores lógicos programables, este adaptador cierra la brecha entre la tecnología antigua y la nueva sin necesidad de controladores adicionales o fuentes de alimentación externas.

Impulsado por el Chipset Prolific PL2303GT

En el corazón del adaptador se encuentra el chipset Prolific PL2303GT, una solución robusta y ampliamente soportada para la comunicación RS-232. Asegura una transferencia de datos fluida y una amplia compatibilidad a través de los principales sistemas operativos, incluyendo Windows®, macOS® y Linux®. La instalación es verdaderamente plug-and-play, permitiéndote comenzar a trabajar en segundos - sin configuración requerida.

Rendimiento Confiable y de Alta Velocidad

Diseñado para entornos exigentes, el adaptador soporta tasas de baudios de hasta 3 Mbps, permitiendo una comunicación rápida y confiable con dispositivos seriales. Indicadores LED integrados para Power, TX (Transmitir) y RX (Recibir) proporcionan retroalimentación visual en tiempo real, facilitando el monitoreo del estado de la conexión y la solución de problemas de flujo de datos al instante.

Duradero, Blindado y Diseñado para Rendir

Este adaptador cuenta con un doble blindaje de lámina y trenzado para minimizar la interferencia electromagnética (EMI), ayudando a asegurar un rendimiento estable en entornos industriales o electrónicos ruidosos. Su amplio rango de temperatura de operación de 0 a 85°C (32 a 185°F) lo hace adecuado para su uso en una variedad de condiciones de campo o laboratorio.

Versátil para una Variedad de Aplicaciones

Ya sea que estés en automatización industrial, venta al por menor y POS, diagnósticos médicos, investigación de laboratorio o señalización digital, este adaptador USB-C a RS232 ofrece la compatibilidad y confiabilidad que necesitas. Alimentado por bus y compacto, es la herramienta perfecta para técnicos, ingenieros y profesionales de TI que trabajan en múltiples plataformas.

Features:

- Conecta una laptop u otro dispositivo USB-C a un dispositivo serie como una máquina CNC, impresora de etiquetas/recibos, escáner de códigos de barras o controlador lógico programable
- Instalación plug-and-play; compatible con Windows®, macOS® y Linux®
- Construido con el chipset Prolific PL2303GT para una comunicación serie confiable y amplia compatibilidad
- Indicadores LED para Power, TX (Transmitir) y RX (Recibir) que permiten el monitoreo en tiempo real del estado y la solución de problemas del flujo de datos
- Soporta tasas de baudios de hasta 3 Mbps para una transferencia de datos RS-232 rápida y confiable
- Doble apantallamiento de lámina y trenzado para reducir EMI y otras fuentes de interferencia

- Adecuado para amplios rangos de temperatura de operación de 0 a 85°C (32 a 185°F)
- Alimentado por bus: no se necesita fuente de alimentación externa
- Ideal para su uso en aplicaciones industriales, minoristas/Punto de Venta, médicas, de laboratorio y de señalización digital
- 3 años de garantía* (*Consulta el tiempo de garantía en tu ciudad o país)

Especificaciones:

Estándares y Certificaciones

- USB 2.0
- CE
- RoHS
- REACH
- UKCA
- UL 2725

Conexiones

- Un USB-C de 24 pines, macho
- Un DB-9 de 9 pines (D-Sub), macho
- Contactos niquelados

General

- Cable: 100% cobre puro sin recubrimiento (Cu)
- Cubierta: PVC
- 24/28 AWG
- Doble apantallamiento: 1 x trenzado, 1 x lámina de aluminio
- Longitud: 1 m (3 ft.)
- Diámetro exterior (OD): 4.5 mm (0.18 in.)
- Chipset: Prolific PL2303GT
- Peso neto: 30 g (1.06 oz.)
- Peso bruto: 38 g (1.34 oz.)

Entorno de Operación

- Temperatura de operación: 0 - 85°C (32 - 185°F)
- Temperatura de almacenamiento: -10 - 85°C (14 - 185°F)
- Humedad (sin condensación): 10 - 90% RH

Requisitos del Sistema

- Windows 7/8.1/10/11, Linux o macOS

Contenido del Paquete

- Convertidor USB-C a Serial DB9 / RS232, 1 m
- Instrucciones



