

Cable 1,8m USB a Puerto Serial RS422 y 485 DB9 con Retención de Puerto COM

ID del Producto: ICUSB422



El cable adaptador de serial a USB RS422/485 profesional de 1,8 metros, modelo ICUSB422, con retención de puerto COM, permite la conexión de dispositivos seriales RS422 o RS485 con un computador equipado con USB. El adaptador incluye un conector serial macho de 9 pines (DB9), así como controles para conmutador DIP que facilitan la configuración de los puertos, además de que requieren poco software.

El adaptador serial tiene alimentación por USB, lo cual evita las molestias de tener que utilizar un adaptador de alimentación externo. Con la retención de puerto COM se guardan los valores de configuración del puerto asignado, a fin de que el usuario pueda desconectar y reconectar el adaptador casi sin que se requiera configuración en el computador anfitrión.

El modelo ICUSB422 está avalado por la garantía de 2 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad





Aplicaciones

- Ideal para conectar dispositivos de puerto serial RS422/485 a portátiles o tablets de PC a través de un puerto USB disponible
- Perfecto para controlar/diagnosticar maquinaria industrial (CNC, Equipos de Control de Procesos, Escáners de Código de Barras, Impresoras de Puerto Serial)
- Control de dispositivos de seguridad (paneles de llaves, cámaras, lectores de tarjetas)
- Ideal para programadores industriales que buscan probar nuevo código con dispositivos serie
- Adaptación y ampliación de los sistemas de punto de venta
- Comunicación con equipos de prueba y supervisión
- Conecte y programe paneles LED y de señalización digital con puertos de comunicación serie

Características

- **FUNCIONALIDAD MULTIUSO:** Este versátil adaptador de USB a serie RS232 es perfecto para diversas aplicaciones, desde la señalización digital hasta la conexión de sistemas de punto de venta y escáneres de códigos de barras
- **SOLUCIÓN PERSONALIZABLE:** Este concentrador serie USB incorpora un chipset FTDI, lo que lo hace altamente personalizable y compatible, y la solución ideal para cualquier configuración
- **DISEÑO COMPACTO:** Diseñado con un factor de forma pequeño, este conversor serie RS422/485 se alimenta por USB y no requiere voluminosos adaptadores de corriente ni una toma de corriente
- **FÁCIL INSTALACIÓN:** Este adaptador serie garantiza una fácil instalación y funcionamiento con retención de puerto COM que proporciona una sólida conectividad serie para dispositivos de legado
- **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:** 1,8 metros - Chipset FTDI FT232RL - Velocidad máxima en baudios: 921,6 Kbp - FIFO de 256 Bytes - Modos de paridad Ninguno/Impar/Par - 7 u 8 bits de datos - 1 ó 2 bits de parada - Cumple con TAA

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Cantidad de Puertos	1

	Interfaz	Serial
	Tipo de Bus	USB 2.0
	Estilo de Puerto	Adaptadores de cable
	ID del Conjunto de Chips	FTDI - FT232RL
Rendimiento	Protocolo Serie	RS-422/485
	Tasa Máxima de Baudios	921,6 Kbps
	Bits de Datos	7, 8
	FIFO	256 Bytes
	Paridad	Even, Odd, None
	Bits de Detención	1, 2
Conector(es)	Tipo(s) de Conector(es)	1 - USB 2.0 Tipo A (4 pines, 480Mbps)
	Puertos Externos	1 - DB-9 (9 pines, D-Sub)
Software	Compatibilidad OS	Windows® CE (4.2, 5.0, 6.0), XP Embedded, 98SE, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022 macOS 10.6 a 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0 Linux Kernel 3.0.x y superior (solamente las versiones LTS)
	Certificado WHQL de Microsoft	Sí
Requisitos Ambientales	Temperatura Operativa	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
	Temperatura de	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)

Almacenamiento

Humedad	HR 5% a 95%
---------	-------------

Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Plástico
Longitud del Cable	6.0 ft [1.8 m]
Longitud del Producto	6.0 ft [1.8 m]
Ancho del Producto	1.6 in [4.1 cm]
Altura del Producto	0.9 in [2.2 cm]
Peso del Producto	3.5 oz [100.0 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	8.2 in [20.9 cm]
Ancho de la Caja	5.7 in [14.5 cm]
Altura de la Caja	1.7 in [4.2 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	7.1 oz [202.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Adaptador USB a Serial RS422/485
	1 - CD del Controlador
	1 - Guía de Instalación

Información Acerca de la Garantía

Warranty	2 Años
----------	--------

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