

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

StarTech ID: ICUSB422



El Adaptador de Cable USB Serie RS422/485 Profesional con Retención de Puerto COM de 6 pies , ICUSB422 permite conectar dispositivos seriales RS422 o RS485 a un ordenador equipado con un puerto USB disponible. El adaptador consta de un conector serial macho de 9 pines (DB9) y de controles de interruptores dip que simplifican la configuración del puerto requiriendo un software mínimo. El Adaptador USB RS422/RS485 se alimenta de la conexión USB del host suministrando energía al dispositivo de puerto serie conectado sin necesidad de usar una fuente de alimentación externa. La Retención del Puerto COM ahorra el proceso de configuración del puerto asignado, permitiendo desconectar y volver a conectar el adaptador sin tener que realizar prácticamente ningún ajuste en el ordenador host. Ofrece 2-años de garantía y soporte técnico gratuito de por vida con el respaldo de StarTech.com.

### Aplicaciones

- Ideal para conectar dispositivos de puerto serie RS422/485 a ordenadores portátiles o tabletas 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 Serie)
- Control de dispositivos de seguridad (paneles de botones, cámaras, lectores de tarjetas)
- Ideal para programadores industriales que necesitan probar nuevos códigos con dispositivos seriales
- Permite la adaptación y expansión de sistemas POS
- Facilita la comunicación con equipos de pruebas y monitoreo.
- Permite conectar y programar tableros de señalización LED y Digital equipados con puertos de comunicación serial

## Características

- Adaptador USB a Serial RS422/485 Directo
- Soporta tasas de baudios de 300bps a 921,6 Kbps
- Permite cambiar el nombre de los dispositivos independientemente del número de dispositivos conectados
- Soporta retención de Puerto COM
- Puerto configurable para soporte RS422 o RS485
- Soporta RS-485 Auto Transceiver Turn Around (ATTA)
- Retrocompatible con USB 1.1
- Adaptador y cable integrado por lo que no se requieren cables adicionales
- Dos modos de interfaz; RS422(TxD+/-, RxD+/-) de 4 cables and RS485 (DATA+, DATA-) de 2 cables
- Terminador de 120 OHM que se puede Activar/Desactivar mediante un interruptor DIP
- Transmisión Echo para detección de colisiones RS485

**Especificaciones Técnicas**

Warranty	2 Years
Cantidad de Puertos	1
Estilo de Puerto	Cable Adapter
Tipo de Bus	USB 2.0
ID del Conjunto de Chips	FTDI - FT232RL
Tipo(s) de Conector(es)	1 - USB A (4 pin) Macho
Puertos Externos	1 - DB-9 (9 pin; D-Sub) Macho
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	921,6 Kbps
Protocolo Serie	RS-422/485
Bits de Datos	7, 8
Paridad	Even, Odd, None
Bits de Detención	1, 2
Compatibilidad OS	Windows® 8 (32/64bit), 7 (32/64), Vista(32/64), XP(32/64), 2000, CE (4.2+) Windows® Server 2008 R2, 2003(32/64) Mac OS 9.x, 10.x (Tested up to 10.8) Linux
Certificado WHQL de Microsoft	Sí
Color	Negro
Longitud del Producto	70 in [177.8 cm]
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 g]
Temperatura Operativa	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
Humedad	HR 5% a 95%
Peso (de la Caja) del Envío	0.5 lb [0.2 kg]
Incluido en la Caja	1 - Adaptador USB a Serial RS422/485
Incluido en la Caja	1 - CD del Controlador
Incluido en la Caja	1 - Guía de Instalación

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

