

# Cable 1,8m USB a Puerto Serie Serial RS232 DB9 con Retención del Puerto de Asignación COM

#### ID del Producto: ICUSB2321F

El Cable Adaptador USB a Serie RS232 de 1 Puerto con un chipset FTDI y Retención de COM, ICUSB2321F permite convertir un puerto USB 1.1 o 2.0 disponible en un puerto serie RS232 DB9 para conectar, supervisar y controlar dispositivos serie.

Este adaptador de diseño compacto ofrece retención COM, permitiendo reasignar en forma automática el mismo valor del puerto COM al puerto en caso de desconectar el cable y volverlo a conectar al ordenador host, o reiniciar el sistema. El ICUSB2321F utiliza el chipset FTDI que brinda soporte para ajustes adicionales, funciones avanzadas y compatibilidad que no necesariamente ofrecen otras soluciones.

Su compatibilidad con una amplia lista de sistemas operativos, entre los que se incluyen Windows ®, Windows CE, Mac OS y Linux, hace de este producto una solución fácil de integrar en entornos mixtos.

Ofrece 2-años de garantía y soporte técnico gratuito de por vida con el respaldo de StarTech.com.

### Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

## **Aplicaciones**

- Permite conectar un receptor satelital, módem serial, o PDU
- Permite conectar y programar tableros de señalización LED y Digital equipados con puertos de comunicación serial
- Permite conectar escáners de código de barras, impresoras de facturas y otros dispositivos de puntos de venta
- Ideal para conectar, monitorear y controlar sensores industriales/automotrices y equipos
- Perfecto para Administradores de Sistemas que buscan incorporar funciones existentes a ordenadores portátiles, PCs y Servidores más modernos que no poseen puertos RS232 integrados

#### Características

- Tasa de baudios hasta 115,2Kbps
- Las asignaciones del Puerto COM se mantienen en todos los reinicios del equipo
- Diseñado para hacer de la expansión del puerto serie una labor rápida y fácil
- Se alimenta desde el puerto USB no necesita adaptador de alimentación externo



- Diseño de un sólo cable para brindar portabilidad
- Chip FTDI USB Integrado UART
- Compatible con Windows ®, Mac OS y Linux
- Cable de 6 pies para conectar a dispositivos sin necesidad de que estén demasiado cerca

• Adaptador Directo USB a Serie RS232

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-232

Tasa Máxima de

Baudios

115,2 Kbps

Bits de Datos 7, 8

FIFO 256 Bytes

Paridad None, Odd, Even, Mark, Space

Bits de Detención 1, 2

MTBF 836.981,2 horas

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es) DB-9 (9 pines, D-Sub)

USB Type-A (4 pines) USB 2.0



Software

Windows® CE (4.2, 5.0, 6.0), XP Embedded, 98SE, 2000, XP, Compatibilidad OS

Vista, 7, 8, 8.1, 10

Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016,

2019

macOS 10.6 a 10.15

Linux Kernel 3.0.x a 5.4.x <i>(Solo Versiones LTS)</i>

Observaciones / Requisitos

> Requerimientos del Sistema y Cables

Un puerto USB 1.1 (o superior) disponible

Requisitos de Energía

> Adaptador de Corriente Incluido

Alimentado por USB

Requisitos Ambientales

> 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 5~95%

Características **Físicas** 

Color

Negro

Tipo de Gabinete

Plástico

Longitud del Cable

6.0 ft [1.8 m]

Longitud del Producto 1.8 in [45 mm]

Ancho del Producto

1.6 in [41.5 mm]

Altura del Producto

0.9 in [22 mm]

Peso del Producto

3.2 oz [90 g]

Información de la Caja



Longitud de la Caja 6.9 in [17.5 cm]

Ancho de la Caja 5.7 in [14.5 cm]

Altura de la Caja 1.3 in [32 mm]

Peso (de la Caja) del 6.2 oz [176 g]

Envío

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja CD del Controlador

Manual de Instrucciones

Adaptador USB a Serie RS232

<sup>\*</sup> La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.