

## Cable Adaptador de 1 Puerto USB a Módem Nulo Null DB9 RS232 Serial DCE con FTDI

ID del Producto: ICUSB232FTN



El Cable Adaptador USB a Módem Nulo Serie con FTDI (1 Puerto), ICUSB232FTN convierte un puerto USB 1.1 o 2.0 en un puerto serial RS232 DB9 de módem nulo, resolviendo los conflictos entre un DCE y un DTE fácilmente sin necesidad de emplear adaptadores o cables serie cruzados adicionales.

Este adaptador de diseño compacto ofrece retención COM, que permite asignar el mismo valor de puerto COM en forma automática en caso de tener que desconectar el cable y volverlo a conectar al computador host, o reiniciar el sistema. El chipset FTDI integrado se puede personalizar y ofrece funciones avanzadas y compatibilidad que no necesariamente proporcionan otras soluciones.

El adaptador USB a Módem Nulo es compatible con una amplia variedad de sistemas operativos entre los cuales se incluyen Windows®, Windows CE, Mac OS y Linux, lo que favorece su integración en entornos mixtos.

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

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

### Aplicaciones

- Perfecto para Administradores IT que buscan incorporar funcionalidades existentes a portátiles, PCs y servidores más modernos desprovistos de puertos RS232 integrados
- Permite conectar, monitorear y controlar sensores industriales/automotrices y equipos
- Permite conectar escáners de código de barras, impresoras de facturas y otros dispositivos de puntos de venta

- Permite conectar y programar tableros de señalización LED y Digital equipados con puertos de comunicación serial
- Permite conectar un receptor satelital, módem serial, o PDU

## Características

- Adaptador USB a Módem Nulo (Cable Cruzado) Serie RS232
- Tasa de Baudios hasta 921,6Kbps
- Chip FTDI Integrado USB UART
- Las designaciones del Puerto COM se mantienen durante la reinicialización
- Alimentación por USB – no requiere adaptador de alimentación externo
- Compatible con Puertos USB 1.1 o 2.0
- Compatible con Windows®, Mac OS y Linux
- Diseño de un sólo cable para brindar portabilidad

---

### 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	921,6 Kbps
Bits de Datos	7, 8
FIFO	256 Bytes



Paridad	None, Odd, Even, Mark,Space
Bits de Detención	1, 2
MTBF	541.728 horas

---

#### Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	DB-9 (9 pines, D-Sub)  USB Type-A (4 pines) USB 2.0
-------------------------	---

---

#### Software

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

---

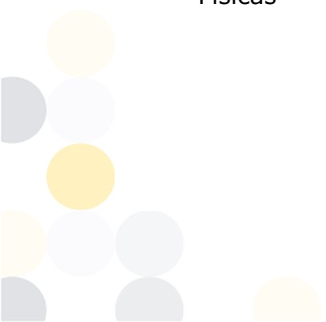
#### Requisitos Ambientales

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	5.6 ft [1.7 m]
Longitud del Producto	5.9 ft [1.8 m]
Ancho del Producto	1.2 in [30 mm]
Altura del Producto	0.6 in [15 mm]
Peso del Producto	3.2 oz [90 g]

---

Información de la Caja

Longitud de la Caja	5.7 in [14.6 cm]
Ancho de la Caja	8.2 in [20.8 cm]
Altura de la Caja	1.5 in [39 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	7.2 oz [205 g]

---

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	Adaptador USB a Módem Nulo RS-232
	CD del Controlador
	Manual de Instrucciones

---

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

