

## Cable Adaptador de USB a Puerto Serie RS232 DB9

ICUSB232

DE: Bedienungsanleitung - de.startech.com

FR: Guide de l'utilisateur - fr.startech.com

ES: Guía del usuario - es.startech.com

IT: Guida per l'uso - it.startech.com

NL: Gebruiksaanwijzing - nl.startech.com

PT: Guia do usuário - pt.startech.com

### Contenido de la Caja

- 1 x Adaptador USB Serial ICUSB232
- 1 x Disco compacto con controladores
- 1 x Manual de Instrucciones

### Requisitos del Sistema

- Windows XP, Vista, 7, Server 2003 & 2008 R2, Mac 10.x
- Puerto USB disponible en su computadora

### Instalación

#### Windows

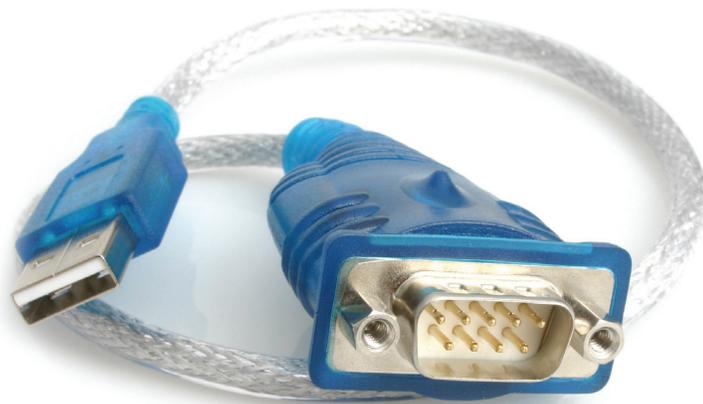
1. Inserte el disco compacto.
2. Ir a: /ICUSB232/Windows
3. Ejecute el archivo de instalación del controlador PL2303\_Prolific
4. Conecte el cable USB/Serial dentro del puerto USB de su computadora

#### Mac

1. Inserte el disco compacto.
2. Ir a: /ICUSB232/MacOS\_10.x
3. Ejecute el archivo PL2303\_1.4.0.dmg
4. Conecte el cable USB/Serial dentro del puerto USB de su computadora

#### Verificación de la Instalación

1. Abra la carpeta del Sistema [Mi Computadora (My Computer), Panel de Control (Control Panel), Sistema (System)].
2. Dé clic sobre la pestaña "Administrador de Dispositivos" (Device Manager) en la parte superior del cuadro de diálogo.
3. Dé clic sobre el signo "+" enfrente del encabezado de Controlador Bus Serial Universal (Universal Serial Bus) para ver la lista de controladores USB. Si la instalación se completó exitosamente, debería ver una entrada para Cable USB a Serial (USB to Serial Cable).



\*El producto real podría variar de la fotografía

### Conexión de dispositivos periféricos

Con la computadora arrancada y el adaptador ICUSB232 ya conectado en el puerto USB de la computadora, conecte el periférico en el adaptador ICUSB232. Después, encienda los periféricos.

**NOTA:** Este procedimiento sólo ocurre la primera vez que conecta su periférico. Si su periférico ya ha sido conectado y configurado previamente para el puerto RC-232 (COM), después de que realice la instalación del Adaptador y dé clic sobre Finalizar (Finish), el controlador lo detectará y lo instalará automáticamente.

### Asignaciones de PIN DB 9

Pin	Asignación
1	CD
2	RXD
3	TXD
4	DTR
5	GND
6	DSR
7	RTS
8	CTS
9	RI

## Especificaciones

<b>Conectores</b>	<b>USB</b>	Tipo A enchufar (plug)
	<b>Serial</b>	DB9 Macho
<b>Tasa de Transferencia de Datos</b>		Más de 230 Kbps
<b>Longitud de Cable</b>		35 cm
<b>Modo de Energía</b>		Alimentación de USB
<b>Especificación USB</b>		Conforme Versión 1.1
<b>Temperatura de Operación</b>		50C ~ 400C
<b>Temperatura de Almacenamiento</b>		-200C ~ 600C
<b>Humedad</b>		0% ~ 80% de humedad relativa
<b>Alojamiento (Housing)</b>		Plástico
<b>Peso</b>		60g
<b>Dimensiones</b>		65.9mm x 34.0mm x 16.0mm
<b>Identificación de Chip</b>		Prolific PL-2303
<b>SO Compatibilidad</b>		Win XP, Vista 7 (32, 64 bit), Server 2003, 2008 R2, Mac OS 10.X

## Declaración de Cumplimiento de la Comisión Federal de Comunicaciones

Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites exigidos para un dispositivo digital Clase B, conforme a la parte 15 de la Normativa FCC. Estos límites están diseñados para aportar una protección razonable contra interferencias nocivas durante el funcionamiento del equipo en un entorno residencial. Este equipo genera, usa, y puede emitir energía de radiofrecuencia, y si no se lo instala y utiliza de acuerdo a las instrucciones, puede ocasionar interferencias perjudiciales para las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzca interferencia en alguna instalación en particular. En caso de que el equipo produzca interferencias perjudiciales durante la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se insta al usuario que intente corregir la interferencia siguiendo una o más de las siguientes medidas:

- Modifique la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la distancia de separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en el tomacorriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor
- Consulte con el distribuidor o solicite asistencia a un técnico especializado en radio/TV.

## Uso de Marcas Comerciales, Marcas Registradas y de Otros Nombres y Símbolos Protegidos

El presente manual puede hacer referencia a marcas comerciales, marcas registradas, y otros nombres y/o símbolos protegidos pertenecientes a terceros que no están relacionadas en modo alguno a StarTech.com. Las mismas se utilizan exclusivamente con fines ilustrativos y no implica que StarTech.com respalde ningún producto/servicio, ni que el tercero en cuestión respalde el o los productos que se describen en este manual. Independientemente de cualquier referencia directa que aparezca en alguna parte de este documento, StarTech.com certifica que todas las marcas comerciales, marcas comerciales registradas, marcas de servicios, y otros nombres y/o símbolos contenidos en este manual y documentos relacionados son propiedad de sus respectivos propietarios.

## Soporte Técnico

El soporte técnico de por vida constituye una parte integral del compromiso de StarTech.com de aportar soluciones líderes en la industria. Si llegara a necesitar ayuda técnica para su producto, entre en [www.startech.com/support](http://www.startech.com/support) y podrá acceder a nuestra amplia gama de herramientas, documentación, y descargas en línea.

## Información Acerca de la Garantía

Este producto está respaldado por una garantía de 2 años.

Además, StarTech.com garantiza que sus productos no tienen ningún defecto de materiales ni de fabricación por el periodo indicado a partir de la fecha de compra. Durante este periodo, los productos pueden ser devueltos para su reparación o reemplazo por otro igual según nuestro criterio. La garantía cubre el costo de repuestos y mano de obra solamente. StarTech.com no asume ninguna responsabilidad por los defectos o daños ocasionados por uso inadecuado, abuso, modificaciones, o desgaste normal de sus productos.

## Limitación de Responsabilidad

Bajo ninguna circunstancia StarTech.com Ltd. y StarTech.com USA LLP (o sus funcionarios, directivos, empleados o agentes) serán responsables de ningún daño (ya sea directo o indirecto, especial, punitivo, incidental, consecuente, o de alguna otra forma), lucro cesante, pérdida de oportunidades comerciales, o cualquier pérdida pecuniaria, o de otro tipo que resulte del uso del producto y que exceda el precio real pagado por el mismo. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes. En cuyo caso, las limitaciones o exclusiones indicadas previamente no son aplicables.