Adaptador Bracket de Placa Base Interna USB a 2 Puertos Serie - DB9 RS232

ID del Producto: ICUSB232INT2



El Adaptador USB a Serie, ICUSB232INT2 permite agregar 2 puertos RS232 a cualquier sistema provisto de un cabezal USB de placa base disponible.A diferencia de los cables USB a Serie estándares, este cable está diseñado para ser utilizado en el interior de una PC, ofreciendo una solución completamente interna que elimina el enredo de cables y que no requiere de adaptadores extra.Este adaptador USB simple y compacto es una solución eficaz y económica para acortar la distancia en términos de compatibilidad entre ordenadores modernos y periféricos preexistentes con conectividad serial.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Aplicaciones

• Perfecto para constructores de sistemas que buscan incorporar funciones existentes a placas base más modernas desprovistas de puertos RS232 integrados

• Permite conectar escáners de código de barras, impresoras de facturas y otros dispositivos de puerto Serie en un cabezal USB interno de la placa base

• Permite conectar, monitorear y controlar sensores industriales/automotrices y equipos

• Permite conectar un receptor satelital, módem serial, o PDA con sincronización serial

Características

• Un único chip para USB a interfaz de transferencia serie asincrónica

• Soporta retención de puerto COM

• Alimentado por Bus – no necesita fuente de alimentación ni baterías

• Buffers FIFO de transmisión y recepción para grandes cantidades de información

• Opciones de interfaces en modo bit bang sincrónicas y asincrónicas con muestreos RD# y WR#

• Compatible con controlador de host UHCI/OHCI/EHCI

• Compatible con USB 2.0 (Full Speed)

Hardware		
	Política de Garantía	2 Years
	Cantidad de Puertos	2
	Interfaz	Serial
	Tipo de Bus	Cabezal de placa madre
	Tipo de Tarjeta	Perfil Estándar (incluye soporte para Perfil Bajo)
	Estilo de Puerto	Integrado en la Tarjeta
	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, Space, Mark
	Bits de Detención	1, 2
Conector(es)		
	Puertos Internos	1 - IDC (10 pines, cabezal de placa madre)
	Puertos Externos	2 - 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, 2025 macOS 10.6 a 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0, 26.1 Linux Kernel 3.0.x y superior - Solamente las Versiones LTS
	Certificado WHQL de Microsoft	Sí
Requisitos Ambientales		
	Temperatura Operativa	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)
	Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 100°C (-4°F to 212°F)
	Humedad	5~85% RH
Características Físicas		
	Color	Verde
	Tipo de Gabinete	Acero
	Longitud del Cable	24.0 in [609.6 mm]
	Longitud del Producto	2.7 in [6.8 cm]
	Ancho del Producto	4.7 in [12.0 cm]

	Altura del Producto	0.7 in [1.9 cm]
	Peso del Producto	1.4 oz [40.0 g]
Información de la Caja		
	Cantidad de Paquetes	1
	Longitud de la Caja	6.9 in [17.4 cm]
	Ancho de la Caja	5.6 in [14.2 cm]
	Altura de la Caja	1.3 in [3.3 cm]
	Peso (de la Caja) del Envío	5.2 oz [146.0 g]
Contenido de la Caja		
	Incluido en la Caja	1 - Adaptador Cabezal USB a Serie
		2 - Soporte de perfil bajo
		1 - CD del Controlador
		1 - Manual de Instrucciones
Información Acerca de la Garantía		
	Warranty	2 Años

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