Adattatore da USB a seriale RS232 a 1 porta (1,8 m), cavo adattatore FTDI DB9 Serial DCE, null modem, USB 2.0 - TAA

ID prodotto: ICUSB232FTN

Il cavo adattatore seriale USB FTDI a null modem (1 porta) ICUSB232FTN consente di convertire una porta USB 1.1 o 2.0 in una porta DB9 seriale null modem RS232, risolvendo direttamente i conflitti DCE/DTE, senza che siano necessari altri cavi seriali incrociati o adattatori.

Questo compatto adattatore prevede un'interfaccia COM, consentendo la riassegnazione automatica degli stessi valori alla porta COM nel caso in cui il cavo venga scollegato e ricollegato al computer host o il sistema venga riavviato. Il chipset FTDI integrato supporta una maggiore personalizzazione, funzioni avanzate e la compatibilità non sempre offerta da altre soluzioni.

Questo adattatore USB a null modem è compatibile con un'ampia gamma di sistemi operativi, compresi Windows®, Windows CE, Mac OS e Linux, rendendolo una soluzione ideale per una semplice integrazione in ambienti misti.

Certificazioni, report e compatibilità

RoHS Compliant | WEEE/GK0063TV | TAA COMPLIANT | CE | FC

Windows 11 | Windows 10 | Windows 8 | Windows 7 | Windows Server 2022 | Windows Server 2019 | Windows Server 2016 | Windows Server 2012 | macOS Sonoma

macOS Ventura | macOS Monterey | macOS Big Sur | macOS Catalina | macOS Mojave | macOS High Sierra | macOS Sierra | Mac OS El Capitan | Linux

Applicazioni

• Perfetto per amministratori di sistema, che necessitano di utilizzare dispositivi di vecchia generazione con i moderni notebook, PC e server, sprovvisti di porta RS-232 integrata

• Sensori e apparecchiature di connessione di tipo industriale/automobilistico, monitoraggio e controllo

• Connessione di scanner per codici a barre, stampanti per scontrini e altri dispositivi POS

• Consente di collegare e programmare pannelli pubblicitari a LED e digitali con porte di comunicazione seriale

• Connessione di ricevitori satellitari, modem seriali o PDU

Caratteristiche

• PORTABILITÀ MASSIMIZZATA: questo adattatore da USB a seriale RS232 con FTDI presenta un design a cavo singolo che elimina la necessità di adattatori e cavi aggiuntivi

• CORREGGE I CONFLITTI DTE/DCE: Converte la porta USB disponibile in una porta seriale RS232 DB9 null modem, risolvendo eventuali conflitti DTE/DCE

• AMPIA COMPATIBILITÀ: compatibile con le porte USB 1.0 o 2.0, questo convertitore RS232 funziona con i sistemi Windows, Mac o Linux

• VELOCITÀ DI TRASFERIMENTO VELOCE: questo adattatore seriale offre una velocità di trasmissione fino a 921,6 Kbps

• SPECIFICHE TECNICHE: 1,8 metri; Chipset FTDI FT232RL; Velocità di trasmissione massima: 921,6 Kbps; FIFO da 256 byte; modalità di parità Nessuno/Dispari/Pari/Mark/Spazio; 7 o 8 bit di dati; 1 o 2 bit di stop; conforme alle norme TAA

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Porte	1
Interfaccia	Seriale
Tipo bus	USB 2.0
Stile porte	Cavi adattatore

	ID chipset	FTDI - FT232RL
Prestazioni		
	Protocollo seriale	RS-232
	Baud rate max	921,6 Kbps
	Bit dati	7, 8
	FIFO	256 Bytes
	Parità	None, Odd, Even, Mark,Space
	Bit di stop	1, 2
	MTBF	541,728 hours
Connettore/i		
	Tipo/i connettori	1 - DB-9 (9 pin, D-Sub)
		1 - USB 2.0 Tipo-A (4 pin, 480Mbps)
Software		
	Compatibilità con sistemi operativi	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
		macOS 10.6 a 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0
		Linux Kernel 3.0.x e versioni successive (Solo Versioni LTS)
Note/requisiti speciali		
	Requisiti di sistema e cavi	Una porta USB 1.1 (o superiore) disponibile
Alimentazione		
	Fonte di Alimentazione	Alimentazione USB
Ambientale		
	Temperatura d'esercizio	0°C to 55°C (32°F to 131°F)

	Temperatura di conservazione	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
	Umidità	5~95% RH
Caratteristiche fisiche		
	Colore	Nero
	Tipo enclosure	Plastica
	Lunghezza del cavo	5.9 ft [1.8 m]
	Lunghezza prodotto	5.9 ft [1.8 m]
	Larghezza prodotto	1.3 in [3.4 cm]
	Altezza prodotto	0.6 in [1.6 cm]
	Peso prodotto	0.2 lb [0.1 kg]
Informazioni confezione		
	Quantità confezione	1
	Lunghezza Confezione	5.7 in [14.5 cm]
	Package Width	8.3 in [21.1 cm]
	Package Height	1.6 in [4.0 cm]
	Peso spedizione (confezione)	6.6 oz [188.0 g]
Contenuto della confezione		
	Incluso nella confezione	1 - Adattatore USB a RS-232 null modem
		1 - CD con i driver
		1 - Manuale di istruzioni
Informazioni sulla garanzia		
	Warranty	2 Anni

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.