

USB till nollmodem RS232 DB9 seriell DCE-kabeladapter med 1 port och FTDI

Produkt ID: ICUSB232FTN



Den ICUSB232FTN seriella kabeladaptern (1 port) för anslutning mellan FTDI USB och nollmodem konverterar en tillgänglig USB 1.1- eller 2.0-port till en seriell RS232 DB9 nollmodemsport som löser DCE/DTE-konflikter direkt utan att behöva ansluta extra korsade seriella kablar eller adaptrar.

Denna kompakta adapter har COM-lagring som gör att COM-portvärdena automatiskt tilldelas till samma port igen om kabeln kopplas ifrån och återansluts till värddatorn, eller om systemet startas om. Det inbyggda FTDI-chipsetet stöder extra anpassning, avancerade funktioner och kompatibilitet som inte nödvändigtvis ges från andra lösningar.

Adaptern för anslutning mellan USB och nollmodem är kompatibel med många olika operativsystem, inklusive Windows®, Windows CE, Mac OS och Linux, för enklare integration i blandade miljöer.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Perfekt för IT-administratörer som vill att äldre enheter ska fungera på nyare bärbara datorer, PC-datorer och servrar som inte har integrerad RS232-port.
- Anslut, övervaka och kontrollera industriella/fordon sensorer och utrustning
- Anslut streckkodsläsare, kvittoskrivare och andra försäljningsenheter
- Anslut och programera LED och digital skyltning med seriella kommunikationsportar
- Anslut en satellitmottagare, seriemodem eller PDU

Funktioner

- Seriell RS232-adapter för anslutning mellan USB och nollmodem (korsad)
- Integrerat FTDI USB UART-chip
- Överföringshastighet på upp till 921,6 kbps
- Tilldelning av COM-porten finns kvar efter omstart
- USB-driven - Ingen extern strömadapter behövs

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Portar	1
Gränssnitt	Seriell
Busstyp	USB 2.0
Porttyp	Kabeladapterar
Chipset-ID	FTDI - FT232RL

Prestanda

Seriellt protokoll	RS-232
Maximal överföringshastighet	921,6 kbps
Databitar	7, 8

	FIFO	256 Bytes
	Paritet	None, Odd, Even, Mark,Space
	Stoppbitar	1, 2
	Medeltid mellan fel (MTBF)	541,728 timmar
Kontakt(er)	Kontakttyp(er)	1 - DB-9 (9-stifts, D-Sub)
		1 - USB 2.0 Type-A (4 stift, 480 Mbps)
Mjukvara	OS-kompatibilitet	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 till 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0
		.LinuxLinux Kernel 3.0.x och uppåt - Endast LTS-versioner
Särskilda anmärkningar/krav		
	System- och kabelkrav	En tillgänglig USB 1.1-port (eller högre)
Ström	Strömkälla	Strömförsörjd via USB
Miljö	Drifttemperatur	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
	Förvaringstemperatur	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
	Luftfuktighet	5~95 % RH
Utseende	Färg	Svart
	Kabinettyp	Av plast
	Kabellängd	5.9 ft [1.8 m]

Produktlängd	5.9 ft [1.8 m]
Produktbredd	1.3 in [3.4 cm]
Produkthöjd	0.6 in [1.6 cm]
Produktvikt	0.2 lb [0.1 kg]

Förpackning

Förpackningsantal	1
Paketets längd	5.7 in [14.5 cm]
Paketets bredd	8.3 in [21.1 cm]
Paketets höjd	1.6 in [4.0 cm]
Fraktvikt (förpackning)	6.6 oz [188.0 g]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	1 - USB till RS232 nollmodemsadapter
	1 - Drivrutin CD
	1 - Instruktionsbok

Warranty Information

Warranty	2 År
----------	------

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.