

FTDI USB till seriell RS232-kabeladapter med 1 port och optisk isolering

Produkt ID: ICUSB2321FIS



ICUSB2321FIS USB till seriell RS232-adapterkabel med en port med optisk isolering konverterar en ledig USB 1.1- eller 2.0-port till en RS232 DB9-port som du kan använda för att ansluta, övervaka och kontrollera dina seriella enheter.

USB till seriell-adaptern har integrerade isolerade optiska kretsar och överspänningsskydd för att skydda din viktiga, känsliga kontrollutrustning mot elektriska skador vilket gör den till en praktisk ersättningslösning för dyrbara industriella, seriella enheter.

Det mångsidiga FTDI-chipsetet stödjer även COM-lagring, extra anpassningsmöjligheter/funktioner samt kompatibilitet som många andra lösningar saknar. Denna adapterkabel är kompatibel med ett brett sortiment av operativsystem, inklusive Windows®, Windows CE, Mac OS och Linux vilket gör den enkel att integrera i olika miljöer.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Perfekt för IT-administratörer som vill lägga till äldre funktioner till nyare bärbara och stationära datorer som saknar en RS232-port
- Anslut, övervaka och styr industriella/automatiska sensorer och annan känslig utrustning
- Anslut streckkodsläsare, kvittoskrivare och andra POS-enheter (försäljningsställen)
- Anslut och programera LED och digital skyltning med seriella kommunikationsportar
- Anslut en satellitmottagare, seriemodem eller PDU

Funktioner

- USB till standard seriell RS232 adapter
- Integrerade 2500 Vrms optiskt isolerade kretsar
- 500 W dubbelriktade överspänningsskyddade kretsar
- Integrerat FTDI USB UART-chip
- Tilldelning av COM-porten finns kvar efter omstart

Hårdvara

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

Prestanda

Maximal kabellängd	8.3 ft [2.5 m]
Seriellt protokoll	RS-232
Maximal överföringshastighet	921,6 kbps

	Databitar	7, 8
	FIFO	256 Bytes
	Paritet	None, Odd, Even, Mark,Space
	Stoppbitar	1, 2
	Isolering	2500 Vrms
	Överspänningsskydd	500 W dubbelriktade kretsar
	Stödda protokoll	RS 232
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 to 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0 Linux Kernel 3.0.x and up - LTS Versions only
	Microsoft WHQL-certifierad	Ja
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
Kabinetttyp	Av plast
Kabellängd	8.3 ft [2.5 m]
Produktlängd	8.3 ft [2.5 m]
Produktbredd	1.6 in [4.0 cm]
Produkthöjd	0.8 in [2.0 cm]
Produktvikt	3.8 oz [107.0 g]

Förpackning

Förpackningsantal	1
Paketets längd	8.3 in [21.2 cm]
Paketets bredd	5.7 in [14.5 cm]
Paketets höjd	1.6 in [4.1 cm]
Fraktvikt (förpackning)	7.6 oz [216.0 g]

Vad det är i lådan

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

Warranty
Information

Warranty	2 År
----------	------

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