

USB - RS232C シリアル変換ケーブル／1.8m／ストレート／2x D-Sub 9
ピン／オス-オス／COM番号保持機能／DB9 シリアルコンバーター アダプター

製品ID: ICUSB2322F



USB 1.1 / 2.0ポートにRS232Cシリアル
ポート2口を増設するシリアルコンバーター(FTDIチップセット構成、COM記録機能付き)。シリアルデバイスに接続し、監視・制御することができます。

このコンパクトなアダプタには、COM記録機能が付いており、ケーブルの接続が切れた後に、ホストコンピューターに再接続する場合や、システムを再起動する場合に、割り当てられたCOMポート値を同じポートに自動的に再度割り当てます。多くのUSB - シリアル変換アダプタと異なり、本製品は、FTDIチップセットを使用し、他のソリューションでは対応していない高度なカスタマイズ、高度機能、高い互換性を実現しています。

本USB - シリアル変換アダプタは、Windows®, Windows CE、Mac OS、Linuxを始めとする幅広いオペレーティングシステムと互換性があるため、多様な動作環境を統合する際に最適なソリューションとなります。

認証、レポート、互換性



用途

- ・ RS 232Cポートがない最新のノートパソコン、デスクトップコンピュータ、サーバーにレガシー機能を追加するIT環境に最適
- ・ 産業/自動車用センサーおよび機器を接続、監視、制御
- ・ バーコードスキャナ、レシートプリンタ、その他POSデバイスの接続
- ・ 衛星放送受信機、シリアルモデム、またはPDAとのシリアル同期
- ・ シリアル通信ポートを使用してLEDやデジタルサイネージボードと接続してプログラム

製品の特長

優れた汎用性: デジタルサイネージ、POSシステム、バーコードスキャナーなど、幅広い用途に対応する汎用性の高いUSB-シリアルRS232Cアダプター

- ・ カスタマイズ可能なシリアルハブ: FTDIチップセットを搭載し、柔軟なカスタマイズと互換性を備え、あらゆるセットアップに理想的。2500Vrms光絶縁回路内蔵
- ・ コンパクトなシリアルRS232Cコンバーター: 小型設計で、USBバスパワーに対応。かさばる電源アダプターなどは不要壁面設置可能
- ・ 簡単設置: 手間を省いたインストールが可能。COMポート保持機能を搭載し、従来型デバイスにも優れたシリアル接続性を提供
- ・ 仕様: ケーブル長: 1.8m / チップセット: FTDI FT2232D / 最大ボーレート: 921.6Kbps / FIFO: 128バイト / パリティ: None, Odd, Even, Mark, Space / データビット: 7または8 / ストップビット: 1または2 / TAA準拠

ハードウェア

保証に関する方針	2 Years
ポート数	2
インターフェース	シリアル
バス型	USB 2.0
ポートタイプ	ケーブルアダプタ
チップセットID	FTDI - FT2232D

性能

シリアルプロトコル	RS-232
最大ボーレート	921.6 Kbps
データビット	7, 8
FIFO	128 Bytes
パリティ	None, Odd, Even, Mark, Space
ストップビット	1, 2

コネクタ

コネクタタイプ	2 - DB9 (D-Sub) [9ピン]
---------	-----------------------

1 – USB 2.0 Type-A (4 pin, 480Mbps)

ソフトウェア

OS互換性	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 – 10.15/11.0/12.0/13.0/14.0/15.0 Linux 2.4.x以降 – LTSバージョンのみ
-------	---

特記 / 必要条件

システムおよびケーブル要件	USB 1.1以降のUSBポート
---------------	------------------

電源

電源	USB電源
----	-------

環境条件

動作温度	0° C to 55° C (32° F to 131° F)
保存温度	-20° C to 85° C (-4° F to 185° F)
湿度	5～95%相対湿度

物理的特徴

色	ブラック
エンクロージャタイプ	プラスチック
ケーブル長	1.8 m [6.0 ft]
製品縦	2.1 m [7.0 ft]
製品横	4.5 cm [1.8 in]
製品高さ	2 cm [0.8 in]
製品重量	156 g [5.5 oz]

パッケージ情報

パッケージ数量	1
パッケージ縦	21.1 cm [8.3 in]
パッケージ横	14.6 cm [5.7 in]
パッケージ高さ	4.2 cm [1.7 in]
工場出荷時(パッケージ)重量	284.0 g [10.0 oz]

箱に含まれているもの

パッケージ内容	1 - 2ポートUSB - RS232シリアル変換アダプタ
	1 - 壁取り付けブラケットセット
	1 - ドライブCD
	1 - 取扱説明書

* 製品の外観や仕様は予告なく変更する場合があります。