USBヘッダー – RS232Cシリアル変換アダプター／USB 2.0／USBピンヘッダ（10ピン） – D-Sub 9 ピン／60cm USBマザーボードヘッダーケーブル付属／COMポート番号保持機能／各種OS対応／シリアルコンバーターアダプター／PLC スキャナー プリンター対応

製品ID: ICUSB232INT1

USBマザーボードピンヘッダに空きがあるデスクトップシステムにRS232Cポートを追加できるシリアル変換アダプタ。標準的なUSB－シリアルケーブルとは異なり、PCケース内部で使用するよう設計されており、他のアダプタが不要な完全内蔵ソリューションを実現します。

このコンパクトでシンプルなUSBアダプタは、最新型コンピュータとレガシーシリアル周辺機器の互換性の問題を解決する費用対効果の高いソリューションです。

認証、レポート、互換性

用途

· RS 232Cポートのない新型マザーボードにレガシー機能を追加したいシステムビルダに最適

· 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、その他のシリアルデバイスを内部USBマザーボードに接続

・衛星放送受信機、シリアルモデム、シリアル同期PDAを接続

・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

・USBヘッダー – ストレートスルーRS232シリアル

・外部電源やバッテリが不要なバスパワー対応

・COMポート記録機能対応

・シングルチップUSB－非同期シリアルデータ転送インタフェース

・UHCI / OHCI / EHCIホストコントローラに対応

・USB 2.0最大速度対応

・RD#やWR#ストロボの付いた同期および非同期のビットバンインターフェース

・高いデータスループットを実現するFIFOバッファ送受信

ハードウェア		
	保証に関する方針	2 Years
	ポート数	1
	インターフェース	シリアル
	バス型	マザーボードヘッダー
	カードタイプ	標準プロファイル（ロープロファイル対応ブラケット付属）
	ポートタイプ	拡張カード
	チップセットID	FTDI – FT232RL
性能		
	シリアルプロトコル	RS-232
	最大ボーレート	115.2 Kbps
	データビット	7, 8
	FIFO	256 Bytes
	パリティ	None, Odd, Even, Space, Mark
	ストップビット	1、2
コネクタ		
	内部ポート	1 – IDC（マザーボードヘッダー）[10ピン]
	外部ポート	1 – DB9（D-Sub）[9ピン]

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 Kernel 3.0.x以降 – LTSバージョンのみ
	Microsoft WHQL認証済み	あり
環境条件		
	動作温度	-10° C to 80° C (14° F to 176° F)
	保存温度	-20° C to 100° C (-4° F to 212° F)
	湿度	5～85%相対湿度
物理的特徴		
	色	グリーン
	エンクロージャタイプ	スチール
	ケーブル長	0.6 m [2.0 ft]
	製品縦	45 mm [1.8 in]
	製品横	12.3 cm [4.8 in]
	製品高さ	1.2 cm [0.5 in]
	製品重量	31 g [1.1 oz]
パッケージ情報		
	パッケージ数量	1
	パッケージ縦	14.3 cm [5.6 in]
	パッケージ横	17.5 cm [6.9 in]
	パッケージ高さ	3.3 cm [1.3 in]
	工場出荷時(パッケージ)重量	122.0 g [4.3 oz]
箱に含まれているもの		
	パッケージ内容	1 – USB – RS239シリアルアダプタ
		1 – ロープロファイル対応ブラケット
		1 – ドライバ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。