

## USB アナログ入出力ユニット



### デスクトップ拡張ボードの機能性をUSB拡張ユニットで

- アナログ入力、アナログ出力、デジタル入力、デジタル出力、カウンタ機能搭載
- デスクトップ拡張ボードと高い互換性があり、ご使用のケーブル・端子台を活用して設計可能
- USBハブ機能搭載でUSBポート1つから最大4台接続可能



ご注意

外観および仕様は、予告なく変更することがあります。



型式	単価
	1~9台
<b>PCDA-163202FX-USB-R</b>	<b>¥105,000</b>



納期

### 出荷日

1~5台	翌日(当日)
6台~	都度見積

当日出荷は、17時までにご都度お申し込みください。

在庫品

### 仕様

型式	PCDA-163202FX-USB-R	
メーカー型式	AIO-163202FX-USB	
アナログ入力部	入力チャンネル数	シングルエンド入力 32chまたは、差動入力 16ch
	入力レンジ	バイポーラ: ±10V、±5V、±2.5V ユニポーラ: 0~+10V、0~+5V、0~+2.5V
	入力インピーダンス	1MΩ以上
	分解能	16bit
	変換速度	2μsec[500KSPS]/ch (Max.)
	変換精度	±5LSB以内
アナログ出力部	バッファメモリ	128Kデータ、FIFOまたはRING形式
	出力チャンネル数	2ch
	出力レンジ	バイポーラ: ±10V、±5V、±2.5V、±1.25V ユニポーラ: 0~+10V、0~+5V、0~+2.5V
	出力インピーダンス	1MΩ以上
	分解能	16bit
	変換速度	10μsec [100KSPS] (Max.)
アナログ出力部	変換精度	±3LSB以内
	バッファメモリ	128Kデータ、FIFOまたはRING形式

デジタル入出力	入力点数	非絶縁入力 8点(LVTTLレベル正論理)
	出力点数	非絶縁出力 8点(LVTTLレベル正論理)
カウンタ	チャンネル数	2ch
	カウンタ方式	32bitアップカウンタ
	カウンタ設定値	32bitバイナリ
USB 転送速度		12Mbps (フルスピード)、480Mbps (ハイスピード)
電源供給		セルパワー
消費電流		DC5V/1200mA
動作環境		温度: 0~50℃、湿度: 10~90%RH(結露なきこと)
対応OS		Windows2000/Server2003/XP/Vista/7
重量・外形寸法(mm)		300g、180(W)×140(D)×34(H)
付属品		USBケーブル(1.8m)、ACアダプタ、ACケーブル、ケーブルアタッチメント、抜け防止用クランプ、CD-ROM、フェライトコア、電源用コネクタ

販売: ミスミ/ 製造元: (株) コンテック

- USB (コンテック)
- PCI (コンテック)
- PCI (インタフェース)
- PCI (ADLink)

## USB アナログ入出力ターミナル



### モバイル計測ツールに最適なUSB拡張ターミナル

- コンパクトかつ軽量設計でモバイルPCと容易に持ち運び可能
- USBケーブル(1.8m)を付属し、モジュール本体側にはケーブル抜け防止のコネクタカバーも付属。



ご注意

外観および仕様は、予告なく変更することがあります。



型式	入力	出力	単価
			1~9台
<b>PCDA-1608AY-USB-R</b>	8ch	-	<b>¥41,670</b>
<b>PCDA-160802AY-USB-R</b>	8ch	2ch	<b>¥50,000</b>



納期

### 出荷日

1~5台	翌日(当日)
6台~	都度見積

当日出荷は、17時までにご都度お申し込みください。

在庫品

### 仕様

型式	PCDA-1608AY-USB-R	PCDA-160802AY-USB-R
メーカー型式	AI-1608AY-USB	AIO-160802AY-USB
アナログ入力部	入力チャンネル数	シングルエンド入力 8ch
	入力レンジ	バイポーラ ±10V
	入力インピーダンス	1MΩ以上
	分解能	16bit
	変換速度	10μsec/ch (Max.)
	変換精度	±12LSB以内
アナログ出力部	バッファメモリ	1k word
	出力チャンネル数	-
	出力レンジ	-
	出力インピーダンス	-
	分解能	-
	変換速度	-
アナログ出力部	変換精度	-
	バッファメモリ	-
	出力点数	非絶縁出力 4点(LVTTLレベル正論理)
デジタル入出力	入力点数	非絶縁入力 4点(LVTTLレベル正論理)
USB 転送速度		12Mbps (フルスピード)、480Mbps (ハイスピード)
電源供給		バスパワー
消費電流		DC5V/350mA
動作環境		温度: 0~50℃、湿度: 10~90%RH(結露なきこと)
対応OS		Windows98/Me/2000/Server2003/XP/Vista/Server2008/7
重量・外形寸法(mm)		300g、64(W)×62(D)×24(H)
付属品		USBケーブル(1.8m)、ケーブルアタッチメント、CD-ROM、インターフェイスコネクタプラグ×2

販売: ミスミ/ 製造元: (株) コンテック

- USB (コンテック)
- PCI (コンテック)
- PCI (インタフェース)
- PCI (ADLink)

## USB アナログ入出力ターミナル



### モバイル計測ツールに最適なUSB拡張ターミナル

- コンパクトかつ軽量設計でモバイルPCと容易に持ち運び可能
- USBケーブル(1.8m)を付属し、モジュール本体側にはケーブル抜け防止のコネクタカバーも付属。



ご注意

外観および仕様は、予告なく変更することがあります。



型式	入力	出力	単価
			1~9台
<b>PCDA-1608AY-USB-R</b>	8ch	-	<b>¥41,670</b>
<b>PCDA-160802AY-USB-R</b>	8ch	2ch	<b>¥50,000</b>



納期

### 出荷日

1~5台	翌日(当日)
6台~	都度見積

当日出荷は、17時までにご都度お申し込みください。

在庫品

### 仕様

型式	PCDA-1608AY-USB-R	PCDA-160802AY-USB-R
メーカー型式	AI-1608AY-USB	AIO-160802AY-USB
アナログ入力部	入力チャンネル数	シングルエンド入力 8ch
	入力レンジ	バイポーラ ±10V
	入力インピーダンス	1MΩ以上
	分解能	16bit
	変換速度	10μsec/ch (Max.)
	変換精度	±12LSB以内
アナログ出力部	バッファメモリ	1k word
	出力チャンネル数	-
	出力レンジ	-
	出力インピーダンス	-
	分解能	-
	変換速度	-
アナログ出力部	変換精度	-
	バッファメモリ	-
	出力点数	非絶縁出力 4点(LVTTLレベル正論理)
デジタル入出力	入力点数	非絶縁入力 4点(LVTTLレベル正論理)
USB 転送速度		12Mbps (フルスピード)、480Mbps (ハイスピード)
電源供給		バスパワー
消費電流		DC5V/350mA
動作環境		温度: 0~50℃、湿度: 10~90%RH(結露なきこと)
対応OS		Windows98/Me/2000/Server2003/XP/Vista/Server2008/7
重量・外形寸法(mm)		300g、64(W)×62(D)×24(H)
付属品		USBケーブル(1.8m)、ケーブルアタッチメント、CD-ROM、インターフェイスコネクタプラグ×2

販売: ミスミ/ 製造元: (株) コンテック