

HUMANDATA

セントロ入力 USB プリンタ 変換器
USB-012
ユーザズマニュアル
第2版



ヒューマンデータ

目次

はじめに	1
ご注意	1
1. 製品の内容について	2
2. 各部の名称	2
2.1 フロントパネル	2
2.2 リアパネル	2
3. 仕様	3
4. 電源	3
5. 接続	3
6. 機能説明と応用例	3
7. 参考資料について	3

はじめに

この度は、セントロ入力 USB プリンタ 変換器(USB-012)をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。どうぞご活用ください。

ご注意

1. 本書の内容は、改良のため将来予告なしに変更することがありますので、ご了承ください。
2. 本書の内容については万全の記して作成しましたが、万一誤りなど、お気づきの点がございましたら、ご連絡をお願いいたします。
3. 本製品の運用の結果につきましては、2.項にかかわらず当社は責任を負いかねますので、ご了承ください。
4. 本書に記載されている使用と異なる使用をされ、あるいは本書に記載されていない使用をされた場合の結果については、当社は責任を負いません。
5. 本書および、回路図、サンプル回路などを無断で複写、引用、配布することはお断りいたします。

1. 製品の内容について

本パッケージには、以下のものが含まれています。万一、不足などがございましたら、弊社宛にご連絡ください。マニュアルは共通になっています、お買い上げのモデルの欄をご確認ください。

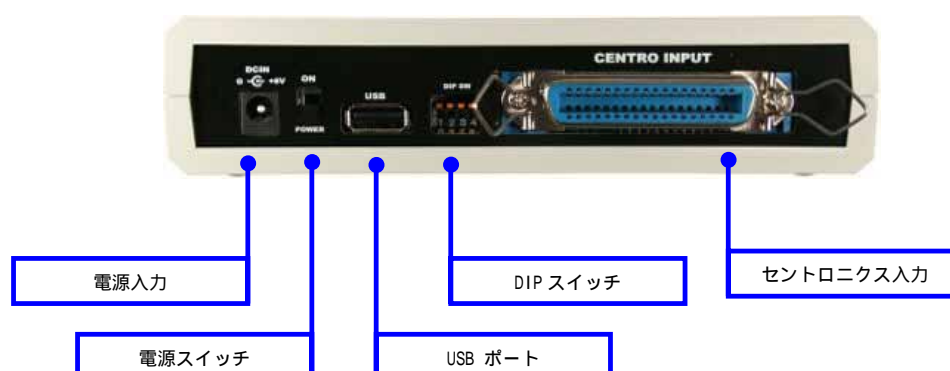
USB-012 本体	1
AC アダプタ	1
マニュアル(本書)	1
ユーザー登録はがき	1

2. 各部の名称

2.1 フロントパネル



2.2 リアパネル



注：DIP スイッチは現在未使用です

3. 仕様

電源	DC 6V	付属 AC アダプタによる
外形寸法	165x81x40mm	突起含まず
重量	約 300g	本体
入力	セントロニクス準拠入力(TTL)	セントロニクス準拠 36pin アンフェノールコネクタ
制御	内蔵マイクロコンピュータ H8(HD64F3069R) と CPLD(XCR3128)による	
USB	USB 1.1(USB-A コネクタ)	USB Printer クラス対応。 USB/SERIAL 変換タイプの USB プリンタは認識しません。
表示	16 桁 2 行 LCD 表示器。ステータス LED 4 個 + 電源表示 LED。	LCD ディスプレイにプリンタ情報を表示
付属品	AC アダプタ 6V 2A	

4. 電源

電源は、必ず製品付属の AC アダプタを使用してください。

5. 接続

ホスト装置のセントロニクス準拠のプリンタ出力（パラレル）を、本機のセントロニクス入力に接続し、USB プリンタと本機の USB ポートに接続してください。

ケーブルはそれぞれの機器に対応したものをご使用ください。

6. 機能説明と応用例

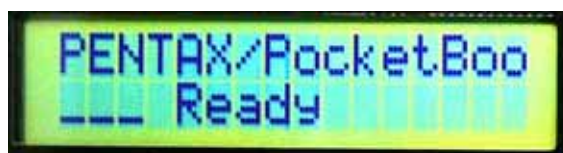
USB-012 は、標準的なプリンタインタフェース（セントロニクス準拠）いわゆるパラレルポートから出力されるデータを受け取り、USB を経由して、USB インタフェースを有するプリンタへデータを出力することができます。

（注：すべての USB プリンタに対応しているわけではありません）

ホスト機器のデータをそのまま USB A 側に転送し、一切の加工を行いません。
プリンタからのステータスを認識し、セントロニクスインタフェース側と仲介します。

USB プリンタを接続し、正しく通信ができると、LCD ディスプレイ上に、プリンタ情報を表示します。

例：



7. 参考資料について

追加資料や参考資料が見つかった場合は
製品サポートページ

http://www.hdi.co.jp/support_c.html
にデータをアップロードされます。どうぞご活用ください。

セントロ入力 USB プリンタ 変換器
USB-012

ユーザーズマニュアル

2006/01/30 初版
2006/05/19 初版(A)
2008/02/20 第2版

有限会社ヒューマンデータ

〒567-0034

大阪府茨木市中穂積1-2-10

ジブラルタ生命茨木ビル

TEL 072-620-2002

FAX 072-620-2003

URL <http://www.hdl.co.jp/>
