



バスマスタ転送 32 ビットパラレル入出力ボード (LVDS 信号インターフェース) P-PCI-LV

転送距離 10メートル まで可能 !



ボードサイズ

パソコン用 PC規格のハーフサイズ 107 x 175 mm

特長

- 制御ソフト
デバイスドライバ、DLLなどは標準で添付されています。
単純に使用できる上位関数、
バスマスターモードでのブロック入出力関数、
ターゲットモードでの入出力関数、
下位関数も用意されていますので、自由度の高い制御をすることができます。
- 外部インターフェース信号レベル
コネクタ 96ピンハーフピッチ
入力、出力ともLVDSレベル (DS90LV31およびDS90LV32相当)
- マスター動作 [テストプログラムにて動作確認可能です。本ボード2枚あれば対向転送もできます。]
転送スピード: 約60Mbytes/sec
転送幅: 32ビットバス
- ターゲット動作
出力動作: PC部で設定したものが外部に出力されます。
入力動作: 外部状態が入力されます。
入出力動作: 8ビット単位で入力、出力を設定できます。
DIPSW入力: 基板上に8ビットのDIP SWを設置しています
- 複数枚動作
1台のパソコンに複数枚のP-PCI-LVボードを設置して動作させることができます。
- 転送方向
制御権を獲得している側 (PCまたは機器) が、転送方向を決定します。

(デバイスドライバ、テストプログラム、ハード仕様書、ソフト仕様書、取扱説明書は標準添付しています。)
(接続ケーブルは付属しておりません。別売り)

@ ケーブル (コネクタ両側付き2m) 型番 S96D2M 価格 ¥23,100-
他 コネクタ片側付き / 長さ 5m、10m等ご用意できます。お問合せください。

www2.ocn.ne.jp/~fird/ ホームページから仕様書のダウンロードができます。
株式会社 **ファード** 本社 : 〒183-0006 東京都府中市緑町 3-8-2 新東邦ビル 4F
tel : 042-362-5072 fax : 042-369-026
fird@coral.ocn.ne.jp