

2011年10月4日
株式会社グラフィン**ノートPC (USB2.0) で使用できる高速データ入出力BOX 『GPIO-4520』
を発売**

テクノホライズン・ホールディングス (JASDAQ:証券コード 6629) 傘下の株式会社 グラフィン (代表取締役: 黒澤智明、本社: 東京都品川区) は、産業用デジタル入出力ボードシリーズの新製品、『GPIO-4520』 (2GByte搭載モデル 価格198,000円 税別) を2011年10月より発売いたします。また、既に発売済みの『GPIO-4510』は4GByteメモリ搭載とし価格248,000円 (税別) から198,000円 (税別) に引き下げる事を発表いたします。

次世代のCMOSイメージセンサ、スキャナ、コピー機、映像機器、無線、レーダー、GPSなどの研究開発や製造現場では、性能評価装置、信号発生器、信号入力装置など各種治具を開発する必要があり、入出力性能は常に高速化に対応しなくてはなりません。株式会社グラフィンのデジタル入出力ボードシリーズは、ユーザが次世代の治具を開発する際に工数を軽減し、開発期間を短縮し、装置の低コスト化を実現するソリューションです。

新製品のGPIO-4520はGPIO-4510と同じく、最大128bit 100MHz (1.6GByte/sec) の高速なデータ入出力性能を持つ入出力BOXで、選択可能な外部I/O (32bitパラレルLVTTTL / LVDS、64bit/128bit LVDSシリアル、3.125Gbps SerDes 4ch) を利用することでユーザ装置との外部入出力を可能にいたします。また、GPIO-4520はUSB2.0に対応したことでUSB HUBを利用して1台のPCで複数台のGPIO-4520をノートPCから制御する事も可能となりました。

■GPIO-4520用ソフトウェア (別売) は、ボードドライバ、DLL、サンプルアプリケーションが提供され、ユーザー開発環境は VC++6.0 以上に対応しております。

■価格

- ・2GByte搭載モデル GPIO-4522 : 198,000円 (税別)
- ・4GByte搭載モデル GPIO-4524 : 248,000円 (税別)

■適応分野 CMOSイメージセンサ、複写機、表示装置、医用機器、無線、レーダーの治具及び装置組込み。

■GPIO-4510/4520展示会出展のお知らせ

- ・名称 : CEATEC JAPAN 2011 <http://www.ceatec.com/2011/ja/index.html>
- ・会期 : 2011年10月4日 (火) ~7日 (金) 10:00~17:00
- ・場所 : 幕張メッセ 千葉市美浜区中瀬2-1
- ・弊社ブース : 7F22

■お問い合わせ先 :

株式会社グラフィン
営業部 杉山芳広
TEL:03-5493-1211
E-mail : sales@g-in.co.jp
URL : www.g-in.co.jp