

CompactPCI® シリーズ

■ CPU Low Power Pentium III 700MHz

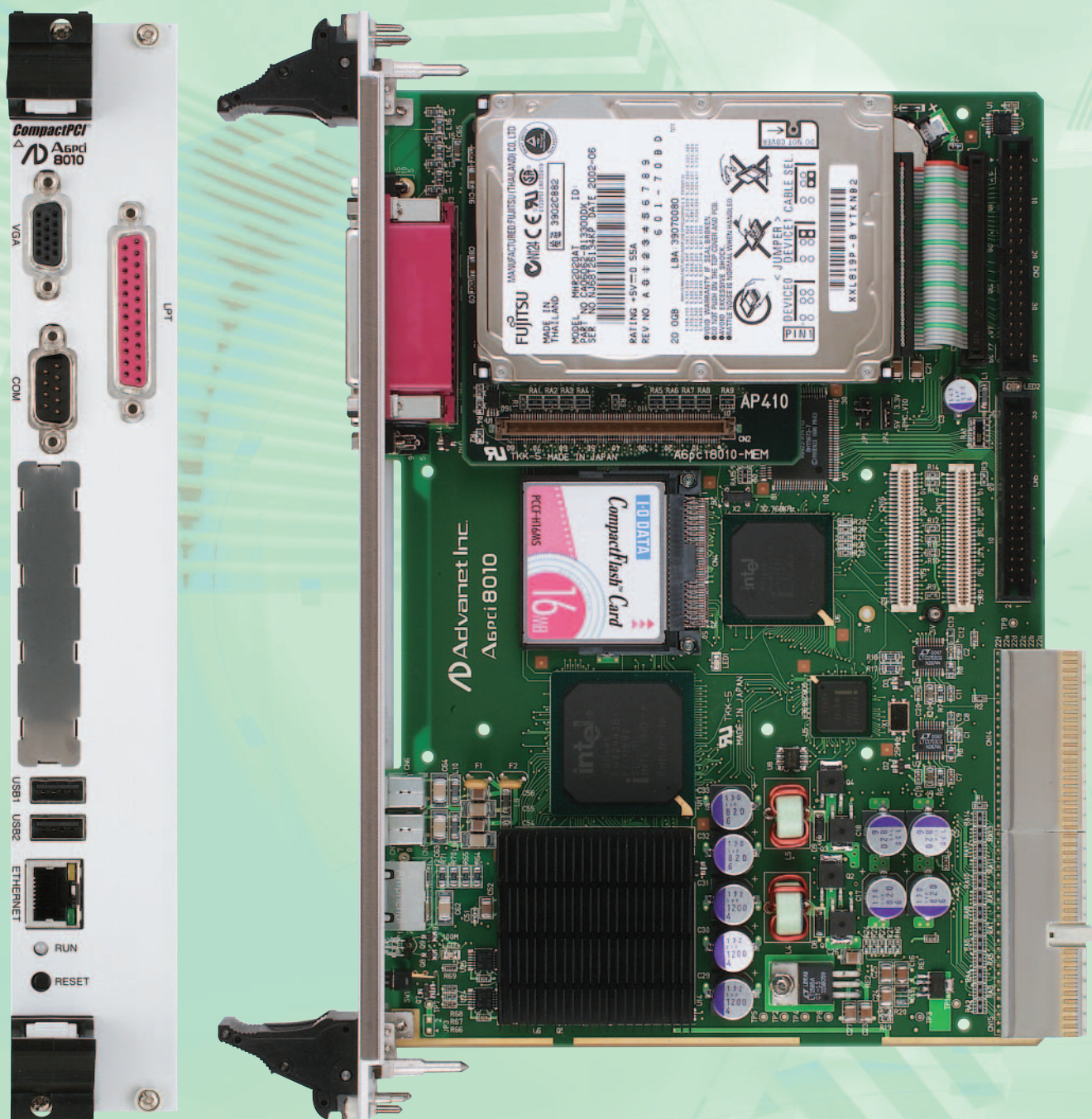
■ PMCスロット付・HDD搭載可能

■ ペリフェラル

RS-232C, Ethernet, VGA, LPT,
CompactFlash, E-IDE, USB, etc.

A6pci8010

Low Power Pentium III CPUボード



A6pci8010



Low Power Pentium III CPUボード

概要

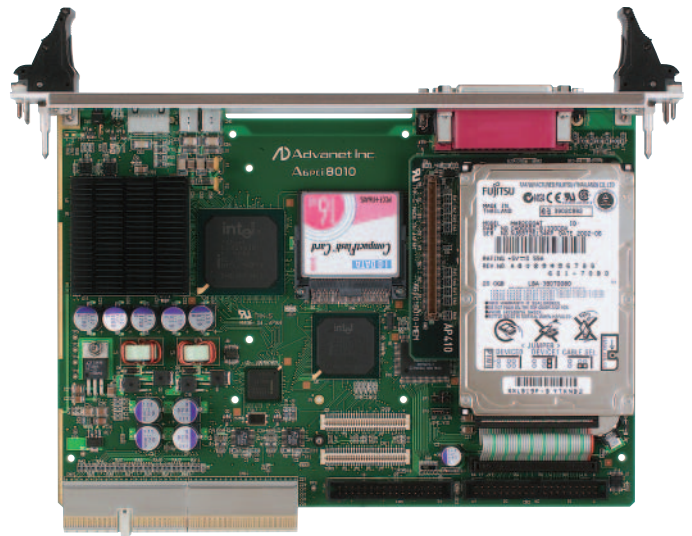
A6pci8010は、Low Power Pentium III(700MHz)を搭載した、6Uサイズ2スロット幅のCompactPCIボードです。

メインメモリは、オンボードに256MB(ECC対応)を搭載し、オプションのメモリモジュール(256MB)との組み合わせによって512MBまで拡張可能です。また、2.5インチハードディスクをオンボードに搭載することができます。

PMCを1スロット備えており、さまざまなPMCボードと合わせて機能拡張することが可能です。

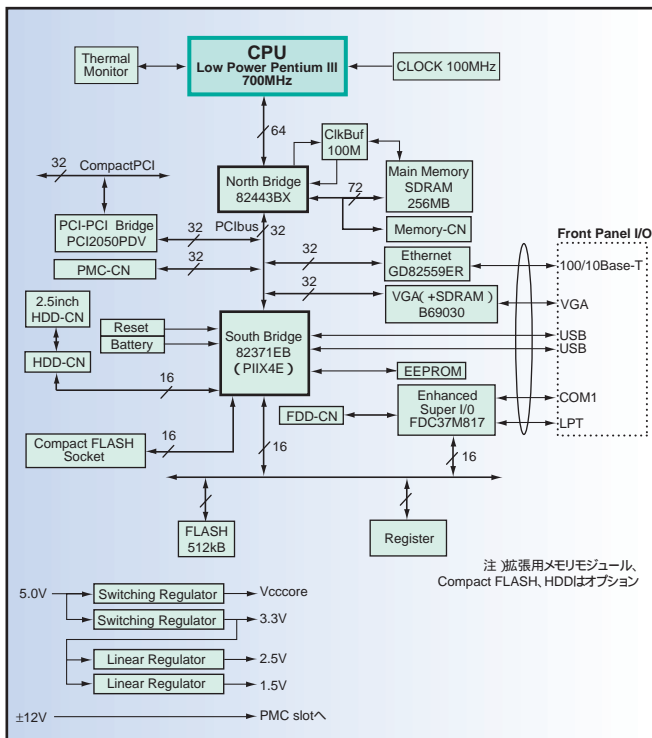
その他、USB(2ch)、VGA、10/100BASE-T、COM、LPT、E-IDE、FDD、CompactFlashの各インタフェースをオンボードに標準搭載しています。

オンボードROMには、Phoenix BIOSを標準搭載しており、Windowsや各種リアルタイムOSに幅広く対応可能です。



写真のコンパクトフラッシュ、拡張用メモリモジュール及びHDDはオプションです。

ブロック図



仕様

CPU	Low Power PentiumIII Processor 700MHz
チップセット	Intel 440BX
外部バス	100MHz
メインメモリ	ECC機能付 512MB max オンボードに256MB実装 拡張用メモリモジュール(256MB)はオプション
CompactFlash	3.3Vのモジュールに対応(ソケットのみ実装)
BIOS	Phoenix BIOS
PCIバス	33MHz 32ビットデータバス シグナリング電圧 5V/3V TTL 両対応
ペリフェラル	RS-232C x 1ch、USB x 2ch、LPT VGA:1600x1200@64Kcolor 10/100BASE-T Ethernet FDDおよびIDE-HDD用ピンヘッダ リアルタイムロック、WDT、CPU温度モニタ PMCSロット
電源電圧	5V、±12V(PMCスロットに供給)
外形寸法	6U 2スロット幅 160 x 233.35mm

www.advant.co.jp



当社ホームページにて、各ボードの最新マニュアル・付属FDがダウンロードできます。

お問合せコール
03-5294-1731
(086-245-2861)

お問合せメール
sales@advant.co.jp

お問合せホームページ
www.advant.co.jp

CompactPCIはPICMG、Pentiumはインテル、その他記載されている会社名及び製品名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。仕様、外觀等は性能向上のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。

安全に関するご注意
正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。



HUMAN ELECTRONICS

Advant Inc.
株式会社アドバネット

本社.....〒700-0971岡山市野田3-20-8
Phone.086-245-2861 Fax.086-245-2860
東京支社.....〒101-0046東京都千代田区神田多町2-2ハヤカワNo.3ビル3F
Phone.03-5294-1731 Fax.03-5294-1734
INTERNET URL <http://www.advant.co.jp/>



代理店