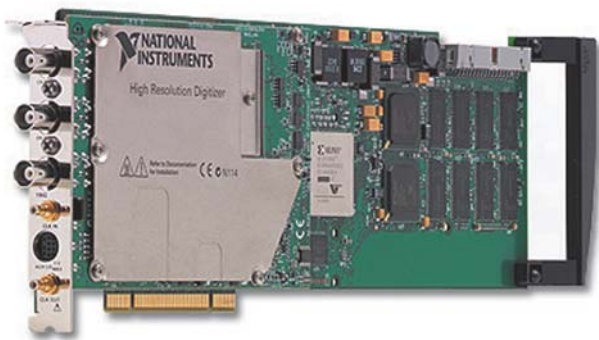


**2-канальный регистратор, 12 бит, 200МГц для шины PCI**



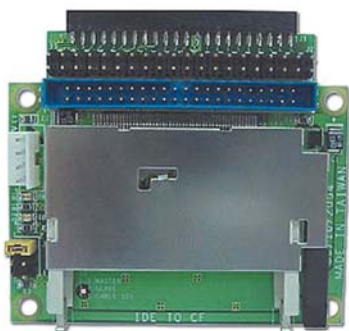
Компания National Instruments, США, анонсировала выпуск PCI-версии приборной платы осциллографа NI-5124. В модели NI PCI-5124 используется современная технология для выполнения синхронной регистрации сигналов по двум каналам с разрешением 12 бит и частотой опроса 200 МГц. Полоса пропускания аналогового тракта составляет 150 МГц, а динамический диапазон - свыше 75 дБ (SFDR). Плата разработана на основе архитектуры SMC (Synchronisation and Memory Core) и содержит память данных объемом до 512 Мб на канал, реализует быстрый обмен данными по шине PCI и высокую точность синхронизации (десятки пикосекунд). Разработчики предусмотрели 5 способов синхронизации, включая видеозапуск, а также RIS-режим оцифровки периодических сигналов (random interleaved sampling) с частотой 4 ГГц (стробоскопический режим).

Плата осциллографа NI PCI-5124 может быть применена для быстрого создания измерительной системы на основе технологии Express, использующей такие программные продукты, как NI LabVIEW, NI TestStand или SignalExpress. Кроме того, набор программных инструментов NI Spectral Measurements Toolkit, поставляемый с приборами NI PCI-5124, позволяет выполнять сложные измерения в частотной области: вычисление спектра мощности, пиковой мощности и частоты, мощности внутри полосы, мощности по соседнему каналу, расчет трехоктавного спектра для NI LabVIEW и LabWindows/CVI.

Высокое разрешение при большой частоте оцифровки сигналов, а также наличие мощной программной поддержки позволяет утверждать, что применение этой модели платы-осциллографа для широкого класса измерительных задач в промышленности, медицине и спецприменениях является идеальным решением.

[www.ni.com](http://www.ni.com)

**Универсальная интерфейсная плата Compact Flash - IDE**



Компактный "переходник" для подключения накопителей Compact Flash к интерфейсу IDE выпустила компания ICOP Technology, Тайвань. Модель CF-1915 можно назвать универсальной, так как на плате размером 66x68мм кроме стандартного слота CF 50-pin установлены три разъема для IDE: 44-pin (штыри) и 44-pin (гнезда) с шагом 2.0

мм, а также традиционный разъем 40-pin с шагом 2.54 мм. На плате имеется также соединитель для подключения питания (4-pin, Molex), два светодиодных индикатора состояния и механический "выталкиватель" для CF. Модель CF-1915 ориентирована на широкий круг применений, но прежде всего - это "embedded" приложения.

[www.icop.com.tw](http://www.icop.com.tw)

**Широкий спектр продукції для індустріальних комп'ютерних систем**

- ✓ Flash-диски
- ✓ LCD індикатори
- ✓ Блоки живлення
- ✓ Мікрокомп'ютери
- ✓ DC/DC конвертори
- ✓ Мембранні клавіатури
- ✓ Нормалізатори сигналів датчиків

**ХОЛИТ Дельта Системс**  
www.holit.com.ua тел. +(38044) 241-8739, 241-6754

**"Енергія" Науково-виробнича фірма**

ЕНВФ **ЕНЕРГІЯ** Проектування, розробка і впровадження комплексних систем:

- обліку енергоносіїв
- телемеханіки
- автоматики

03057 Україна, м. Київ, а/с 95  
Тел./факс: +38 04497 62 3 47 E-mail: energy-avt@ukr.net  
Тел. моб.: +38 050 358 32 08 tm-avt@ukr.net

**електро ТЕМА** передплатний індекс 23717

**всеукраїнська галузева газета**

Тел. (032) 244-11-66 поштова адреса: а/с 5970 м. Львів 79054  
факс (032) 244-11-67 адреса: вул. Садова 2а, м. Львів  
eltema@eltema.com.ua www.eltema.com.ua

(044) 241-8739 (044) 241-6754

**ЗДЕСЬ МОГЛА БЫТЬ ВАША РЕКЛАМА**

**ПРОМСАТ** ТОВ "ПРОМСАТ"

Розробка \* Виробництво \* Впровадження

Програмно-технічні комплекси для АСУ ТП, SCADA - пакети  
Обладнання для промислової автоматизації  
(Датчики, PLC-контролери, Модулі УЗО,  
Промислові комп'ютери і монітори)  
Вібро-, термо-, газовий контроль  
Системи дозування  
Пожезна сигналізація

**ПРОМИСЛОВІ СИСТЕМИ автоматизації**

Україна 03113, т/ф: (044) 456-95-82  
м. Київ, вул. Шутова, 9 т/ф: (044) 456-95-87  
www.promsat.com e-mail: info@promsat.com

ТОВ НВП **БАС 888**

промислова автоматизація  
м. Донецьк т/ф 345-30-65 e-mail bas888@dn.farlep.net

Промислові комп'ютери, контролери, модулі АЦП-ЦАП, електронні компоненти  
Запірна та регулююча арматура для рідин та газів, клапани електромагнітні, електро та пневмо двигуни, редуктори, пневмоінструмент