



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 258-80-83 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8-800-100-10-10 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: +7 (495) 258-80-83 РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18: +7 (495) 258-80-83 E-MAIL: SAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 55733304

Полный комплект средств разработки ПО

Полный комплект программного обеспечения (Software Development Kit - SDK) предназначен для создания приложений пользователя, для двухканальных цифровых запоминающих осциллографов АСК-3102, АСК-3002 и АСК-3712. Работает в среде Windows и LabView с интерфейсами USB и LAN.

Совместимо с приборами:

- АСК-3102 Двухканальный осциллограф - приставка + анализатор спектра
- АСК-3002 Двухканальный осциллограф - приставка + анализатор спектра
- АСК-3102 1М Двухканальный осциллограф - приставка + анализатор спектра
- АСК-3102 1Т Двухканальный осциллограф - приставка + анализатор спектра

Совместимые ОС: Windows XP x32, Windows XP x64, Windows Vista, Windows 7 x32, Windows 7 x64, Windows 8 x32, Windows 8 x64

Полный комплект разработчика программного обеспечения содержит инструментальный драйвер для двухканальных цифровых запоминающих осциллографов АСКОМ АСК-3102, АСК-3002 и АСК-3712. Драйвер содержит все необходимые функции для работы с прибором и представляет собой динамическую библиотеку (DLL) Windows, сопровождаемую заголовочным файлом для языка Си, функциональным деревом LabWindows и полностью повторяющей его библиотекой инструментов для LabVIEW. Дополнительно (в отличие от базовой версии АСК-3102_SDK_base) прилагаются примеры программирования АСК-3102, АСК-3002 и АСК-3712 с использованием описываемого драйвера в LabWindows и LabVIEW в различных режимах.

Функции библиотеки драйвера могут быть вызваны из любой другой среды программирования обычным для DLL способом. В качестве примера такого использования драйвера прилагаются проекты для Borland C++ Builder 6, NI LabWindows/CVI и MS Visual C++.

Основным достоинством полного пакета SDK является быстрая разработка приложений на основании представленных примеров программирования для различных сред программирования, позволяющих использовать предложенную типовую структуру приложения.

СОСТАВ КОМПЛЕКТА АСК-3102_SDK

- динамическая библиотека (DLL) Windows, содержащая все функции, необходимые для работы с прибором;
- заголовочный файл библиотеки на языке Си;
- файл справки с описанием всех функций библиотеки;
- соответствующее библиотеке функциональное дерево и пример приложения для среды NI LabWindows/CVI;
- соответствующая библиотеке палитра функции и пример приложения для среды NI LabVIEW;
- пример графического приложения для среды Borland C++Builder (все необходимые исходные файлы проекта);
- пример консольного приложения для среды Microsoft Visual C++ (все необходимые исходные файлы проекта);

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83