



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ      БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК      ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ      РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
**Полный комплект средств разработки ПО**      [SAKAZ@ESKOMP.RU](mailto:SAKAZ@ESKOMP.RU)

Артикул: 55733305

## Описание Aktacom ACK-3106\_SDK

**Полный комплект программного обеспечения (Software Development Kit - SDK)** предназначен для создания приложений пользователя, для двухканальных цифровых запоминающих осциллографов ACK-3106, ACK-3116, ACK-3106L, ACK-3172 и четырёхканальных ACK-3107, ACK-3107L, ACK-3117 и ACK-3174, а также модулей осциллографов в составе комбинированных приборов ACK-4106, ACK-4106L, ACK-4114, ACK-4174, ACK-4166, ACK-4176. Работает в среде Windows и LabView с интерфейсами USB и LAN.

Совместимо с приборами:

- ACK-3106 Двухканальный осциллограф - приставка
- ACK-3116 Двухканальный осциллограф- приставка
- ACK-3106L Двухканальный осциллограф - приставка
- ACK-3172 Двухканальный осциллограф - приставка
- ACK-4166 Осциллограф смешанных сигналов
- ACK-4106 Прибор комбинированный
- ACK-4114 Прибор комбинированный
- ACK-4174 Прибор комбинированный
- ACK-3107 Четырёхканальный осциллограф - приставка
- ACK-3107L Четырёхканальный осциллограф - приставка
- ACK-3117 Четырёхканальный осциллограф - приставка с гальваноразвязкой
- ACK-3174 Четырёхканальный осциллограф - приставка

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 **ACK-3106\_SDK** содержит инструментальный драйвер для двухканальных цифровых запоминающих осциллографов АКТАКОМ ACK-3106, ACK-3116, ACK-3106L, ACK-3172 и четырёхканальных ACK-3107, ACK-3107L, ACK-3117 и ACK-3174, а также модулей осциллографов в составе комбинированных приборов ACK-4106, ACK-4106L, ACK-4114, ACK-4174, ACK-4166, ACK-4176. 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 ACK-3106\_SDK\_base) прилагаются примеры программирования ACK-3106, ACK-3116, ACK-3106L, ACK-3172, ACK-3107, ACK-3107L, ACK-3117 и ACK-3174, ACK-4106, ACK-4106L, ACK-4114, ACK-4174, ACK-4166, ACK-4176 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.

## Комплектация Aktacom ACK-3106\_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**