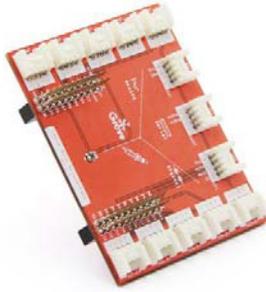


## Grove Base BoosterPack

SKU: 103020019



(images/110020004 5\_03.jpg)



([https://www.kickstarter.com/projects/seeed/wio-link-3-steps-5-minutes-build-your-iot-applicat/description?ref=banner\\_depot](https://www.kickstarter.com/projects/seeed/wio-link-3-steps-5-minutes-build-your-iot-applicat/description?ref=banner_depot))

Description

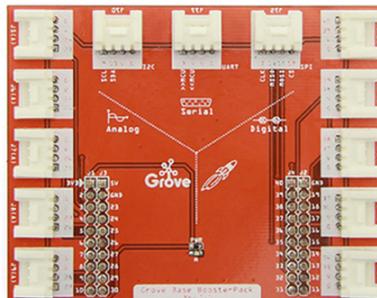
## Grove Base BoosterPack



## What is Grove Base BoosterPack

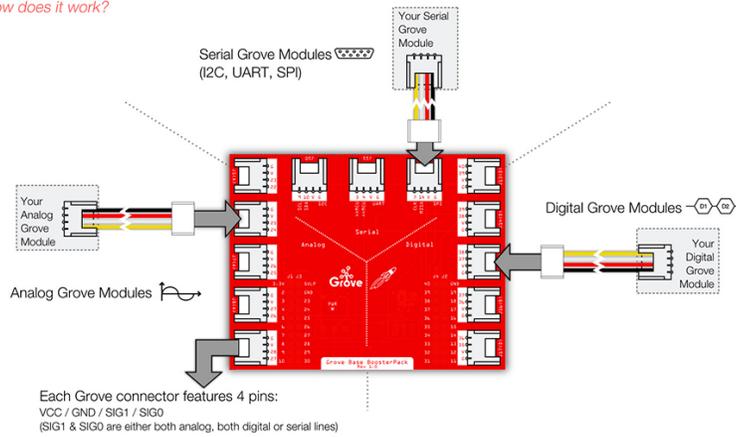
Grove Base BoosterPack serves as an interface between the TI LaunchPad and the Seeed Studio Grove Family. Excitedly to say, it is a leap since Grove Base BoosterPack makes it possible to have rapid prototype on Texas Instruments LaunchPad. Users have the flexibility to build their demos among a range of sensors, actuators, displays, lights, motors and etc.

Grove Base BoosterPack is an expansion module that plugs on top of any TI LaunchPad, and enables the LaunchPad to interact with the expansive Grove family of modules. This enables developers to create a complete system of inputs & outputs by simply plugging in multiple Grove sensors and actuators to your LaunchPad.



## How does it work?

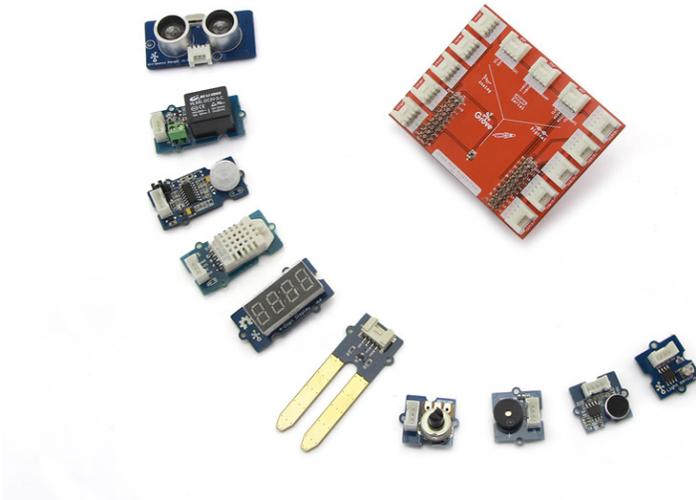
How does it work?



## Software Environment

Energia (<http://energia.nu/>) is an open-source and community-driven development environment for for LaunchPads. It is based on the popular Wiring framework offering a large collection of easy-to-use functions and APIs. It's available on the following LaunchPad kits: MSP430, TM4C, C2000, and CC3200 LaunchPad.

## Grove Starter Kit for LaunchPad



### Overview



Designer: Seed Studio (<http://www.seedstudio.com>)  
Other Products From This Designer  
(<http://www.seedstudio.com/depot/Seed-Studio-m-23.html?ref=pinfo>)

Weight: 60 g



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.