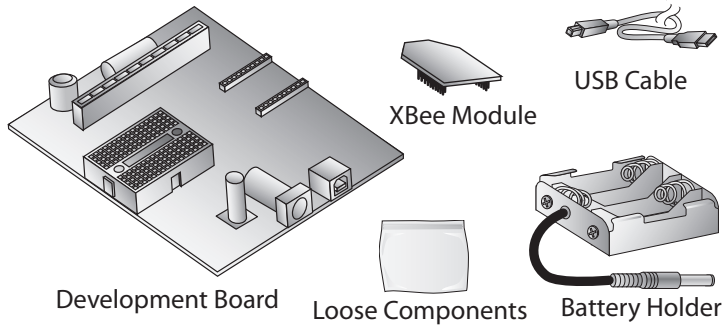


## 1 Verify the Kit Contents

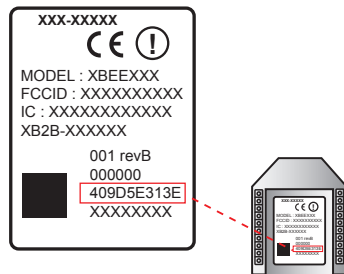
Thank you for purchasing the XBee Wi-Fi Cloud Kit. This kit makes it easy to set up your XBee Wi-Fi hardware and configure the online application. You will be able to see sensor data from your hardware kit on a web page, as well as send data from the web to your device. The components in this kit will allow you to create highly customized solutions.



## 2 Write Down the MAC Address

Write down the XBee MAC address located on the back of your module.

00409D \_\_\_\_\_



## 4 Configure Your Device Using the Wi-Fi Interface

- Use your computer to connect to the Wi-Fi network named 'xbee-xxxxxx'. The 'xxxxxx' represents your XBee's MAC address.  
**Note:** If your XBee module does not show up in the list of available access points, press the Commissioning Button four times to reset it to factory defaults.
- Go to your web browser, and enter the IP address to access the configuration settings for your device: <http://192.168.1.10>
- Navigate to the **Network Access** portion of the configuration page and fill in your local Wi-Fi information.

**Note:** See the Troubleshooting section in the Getting Started Guide for information on how to troubleshoot your device, which can be found at: [www.digi.com/xbeecloudkit](http://www.digi.com/xbeecloudkit).



### What's Next ?

Once you have verified the contents of your kit, connected all the hardware, and configured your device to your local access point, please refer to the XBee Wi-Fi Cloud Kit Getting Started Guide which can be found at [www.digi.com/xbeecloudkit](http://www.digi.com/xbeecloudkit).



## Quick Start Guide

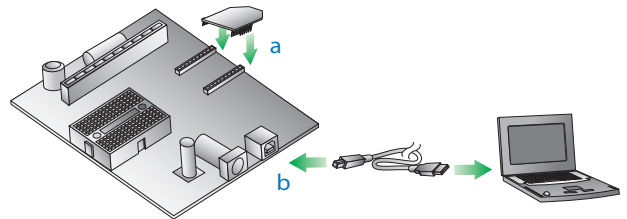
### XBee Wi-Fi Cloud Kit



90002196-88 B

## 3 Connect the Hardware

- Connect the XBee module to the development board.
- Connect one end of the USB cable to the development board and the other end to your computer.



- Once the configuration is complete, click **apply** (located at the bottom of the configuration page). Your device will attempt to connect to your local access point and Device Cloud.

**Note: SSID** - Your SSID is the name of your local access point and is case sensitive. Your module will use the access point to connect to the internet.

**Passphrase** - The passphrase is a password or key used to connect to your access point. This is case sensitive.

**Encryption Enable** - 1 (WPA-TKIP) is a common choice, otherwise set the encryption enable setting to 0 if no passphrase is needed to configure your wireless settings.

**Note:** The Associate LED on the device will start flashing once you have successfully connected to your local Wi-Fi access point.



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.