SVT
SVTRONICS, INC.

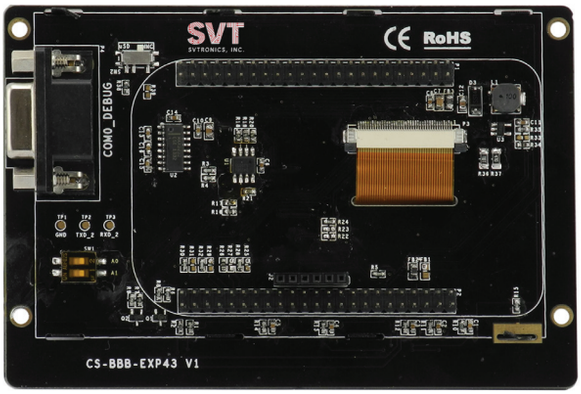
# BEAGLEBONE BLACK EXPANSION BOARD 4.3 INCH RESOLUTION LCD AND RESISTIVE TOUCH.

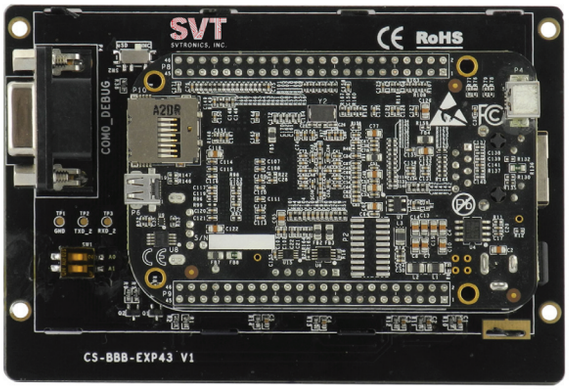
BeagleBone Black Expansion Board provides a seamless way to integrated LCD and touch screen functionality for BeagleBone black products.

The expansion board comes with a 4.3 inch display and resistive touch interface .

## FRONT

## BACK




+1.214.440.1234 | www.SVTronics.com | 3465 Technology, Plano, TX. 75074

## BeagleBone Black Expansion Board Technical Specs

**Display**
4.3 Inch LCD  480x272 Pixel.
High brightness, Sunlight readable 400nit

**Touch**
Resistive

**Buttons**
5 User Button
1 Reset Button
1 Power Button

## Advantages

1. RS232 level shifted COM0 output from BeagleBone Black that can easily interface standard serial ports for debug purposes. Standard TTL-UART0 is also available.

2. User configurable Boot method switch to select various boot sequence

3. Sturdy metal frame around the LCD makes it very reliable for industrial usage.

4. Very Low cost compared to similar products in market

## BeagleBone Black Expansion Board Software

Support Angstrom Android 4.2 ,Debian,
by default.

Support Windows CE7 TI Linux.

SVTRONICS, INC. +1.214.440.1234 | www.SVTronics.com | 3465 Technology, Plano, TX. 75074

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

**Данный компонент на территории Российской Федерации**

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

**Офис по работе с юридическими лицами:**

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9