

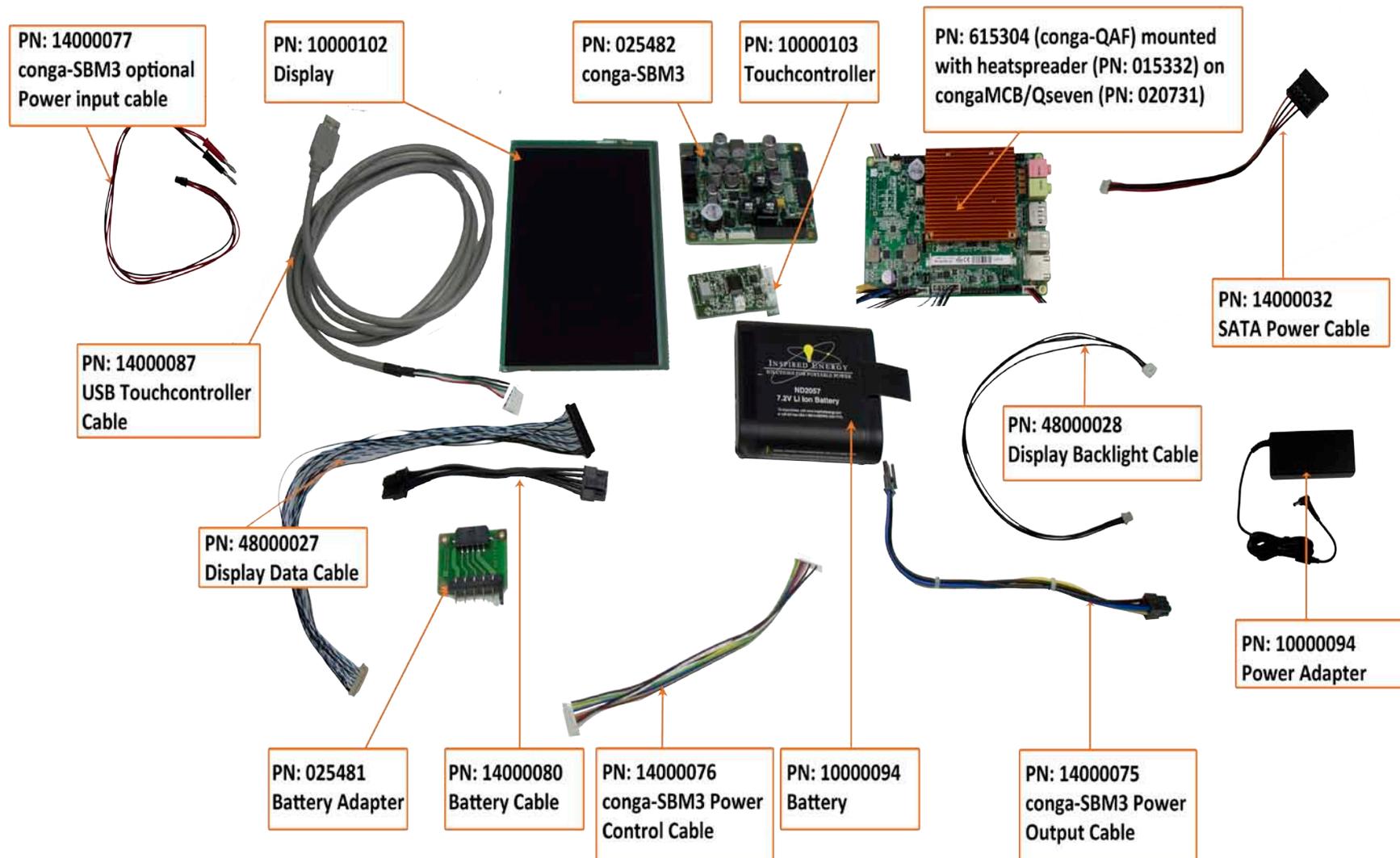


conga-QKIT

congatec Qseven Mobility Starter Kit

Quick Start Guide

Required Parts



The diagram above shows all the parts needed for the mobility kit to function properly. The cables are described in the next section.

Cable Definition

The following cables are required to setup a functional system “out of the box”.



Fig 1: USB cable for touchcontroller TSC-34 (PN: 14000087)



Fig 2: Control Cable for conga-SBM3 and QMCB (PN: 14000076)



Fig 3: Battery cable for conga-SBM3 (PN: 14000080)

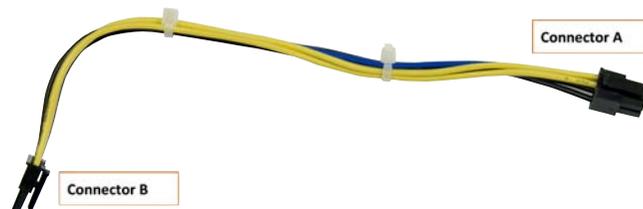


Fig 4: conga-SBM3 Power output cable (PN: 14000075)

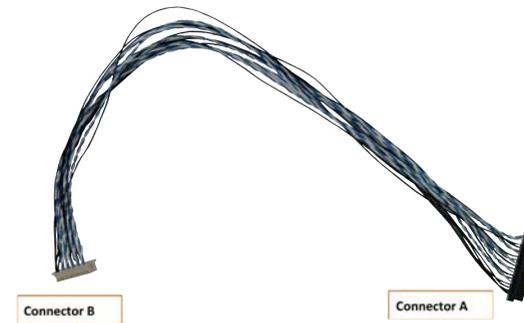


Fig 5: Display Data Cable (PN: 48000027)

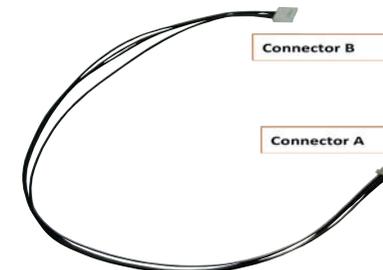


Fig 6: Display Backlight Cable (PN: 48000028)

Optional Cables

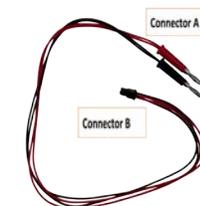


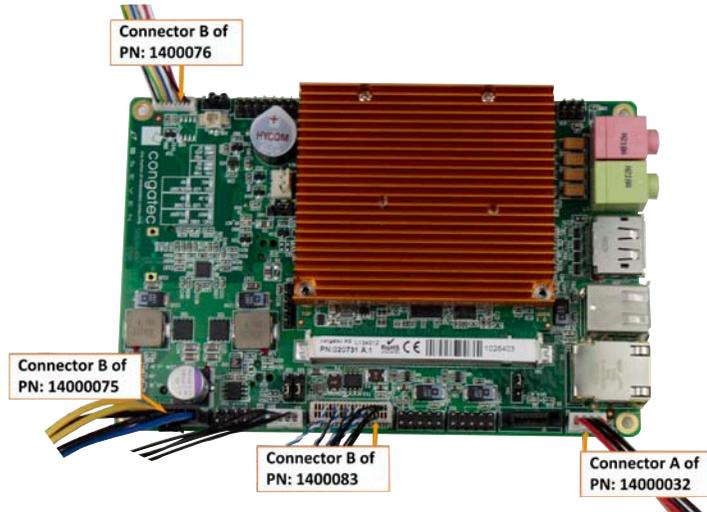
Fig 7: conga-SBM3 optional Power Input Cable (PN: 14000077)



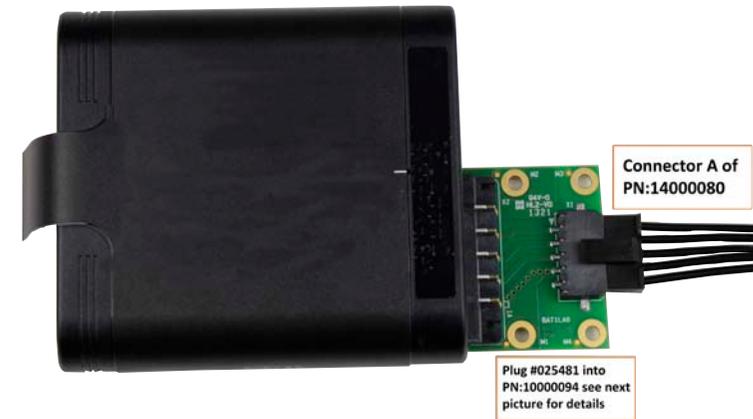
Fig 8: SATA Power Cable (PN: 14000032)

How To Connect

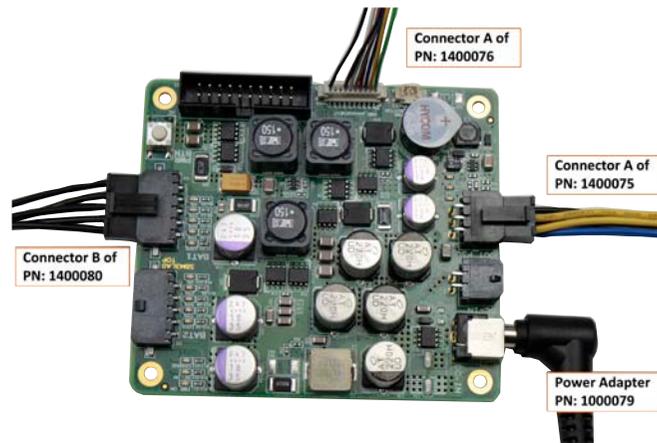
Step 1: Connection on conga-QMCB (PN: 020731). Module already installed heatspreader



Step 3: Connection on smart battery (PN: 1000094)



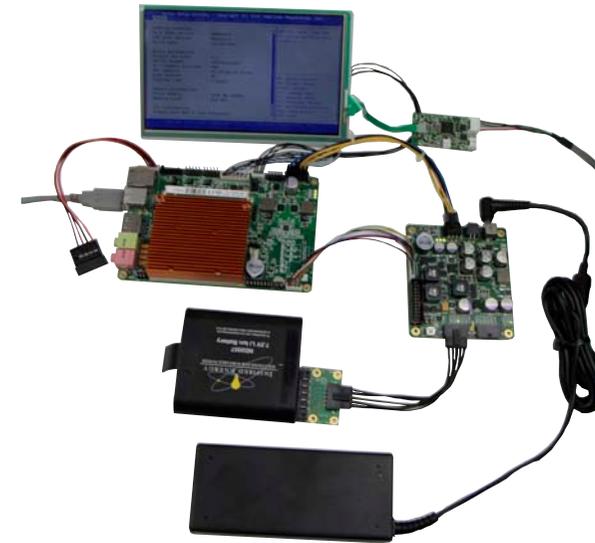
Step 2: Connection on conga-SBM³ (PN: 025482)



Step 4: Connection on display (PN: 1000094). Located at the back of the display



Step 6: Connect USB touch controller (PN: 10000103) to the conga-QMCB (PN: 020731)



The mobility kit is now connected and ready to boot. Press the power button on the conga-SBM3 to boot the system.

Step 5: Connection on USB touch controller (PN: 10000103)



Additional Information

For more information about the conga-QAF, conga-QEVAL or the conga-SBM3, visit congatec AG website at www.congatec.com for the respective user's guide.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru