

# COM Express® Type 6 Starter Kit



## Features

- COM Express® Type 6 Module
- CPU, Memory
- Express-BASE6 Reference Carrier Board
- Thermal Solution (heatspreader and heatsink)
- Schematics, Design Guide, and User Manuals
- ADLINK USB stick with Documentation, Drivers, BSPs, Libraries

The Starter Kit consists of a COM Express® Type 6 core module with ATX size reference carrier board that offers one PCIe x16 Express slot with proprietary pinout for DDI Adapter card, one PCI Express graphics slot x16, seven PCI Express x1 slot, Serial ATA, VGA, LVDS, USB 2.0, Gigabit LAN, and Super I/O. All necessary cables are included.

## Contents

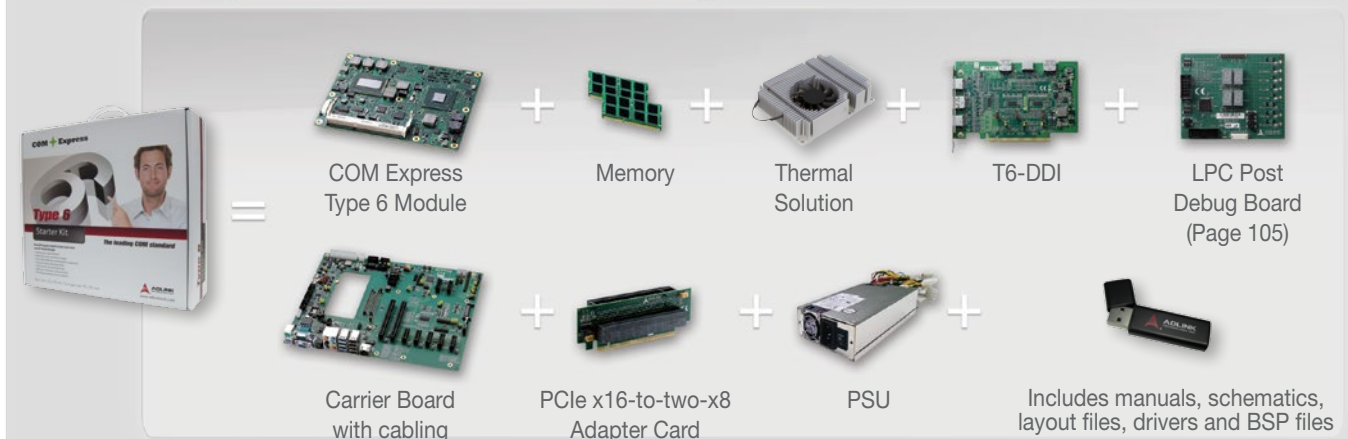
### Standard Items

- Express-BASE6 reference carrier board
- Accessory kit:
  - DisplayPort to DVI adapter cable
  - SATA cable
  - T6-DDI Video Adapter Card
  - PCIe x16-to-two-x8 Adapter Card
  - DB40 DeBug Module
  - USB Stick with documentation, drivers, libraries, and BSPs for Linux, Windows CE, XPe and WES7
  - Carrier Design Guide and product manuals
  - Live Linux on USB

### Optional Items

- COM Express® Type 6 module with CPU of your choice
- Memory of your choice
- Thermal solution of your choice (heatspreader, heatsink)

## Get Started in minutes





## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331