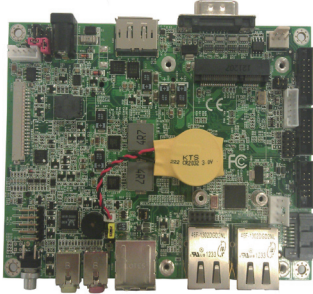


PBN-9007



COM Express Type 10 Carrier Board



Features

- COM Express Type 10 Carrier Board
- LVDS, and Display Port
- Soldered Onboard Touch Screen Controller
- Wide Range Operating Temp.: -40 ~ 85°C

I/O

Serial Port	2 x COM Ports (1 x COM with DB-9, 1 x RS-232/422/485 selectable)
USB Port	6 x USB 2.0 ports
Digital I/O	8-bit programmable Digital Input/Output
AUDIO/ Interface	HD CODEC Realtek ALC662, MIC/ Line-out phone jack
Touch Panel	1 x Touch
Expansion Bus	1 x Mini-Card socket 1 x SIM socket
Ethernet Chipset	1 x Intel® 82583V PCIe Gigabit Ethernet controller 1 x GbE by CPU module

Display

Graphics Chipset	GPU: Depending on CPU module
Graphics Interface	1 x LVDS connector 1 x Display Port

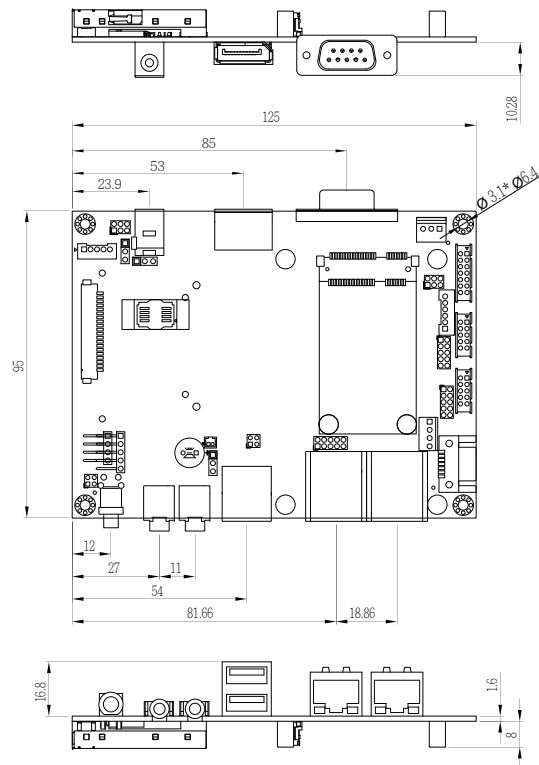
Touch Screen Interface

Mode	5-pin header wire
-------------	-------------------

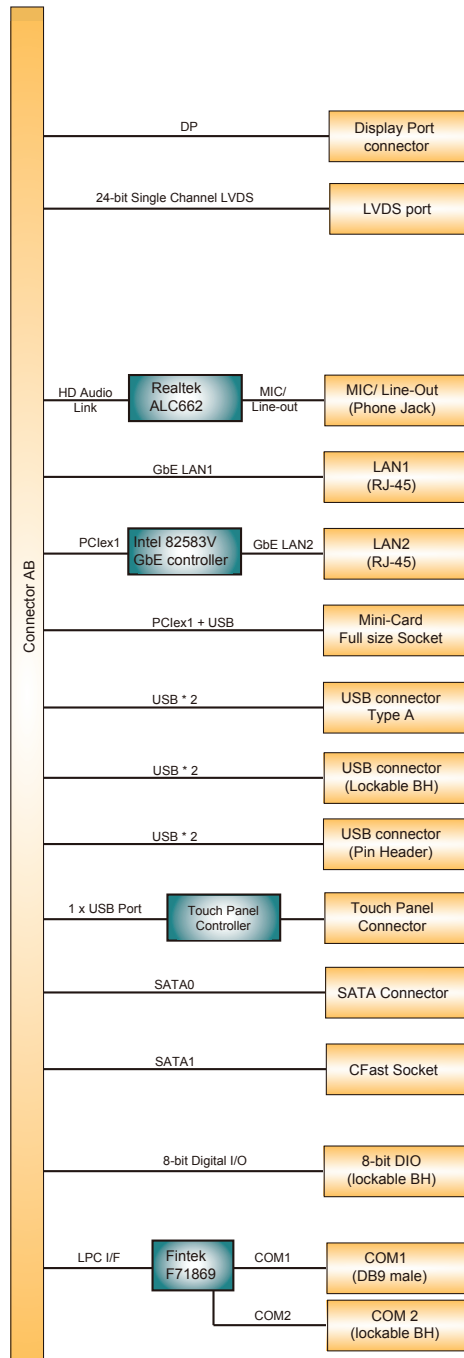
Mechanical & Environmental

Power Requirement	+12V DC
Power Consumption	1.67A@+12V w/ EmNANO-i250D (Typical)
Operating Temp.	-40 ~ 85°C (-40 ~ 185°F)
Operating Humidity	0 ~ 90% (non-condensing)
Dimension (L x W)	125 x 95 mm (4.9" x 3.7")

Dimensions



Block Diagram



Ordering Information

PBN-9007	COM Express Type 10 Carrier Board
CBK-05-9007-00	Cable kit 1 x SATA cable 1 x SATA Power cable 1 x COM port cable 1 x USB cable 1 x PS/2 cable

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