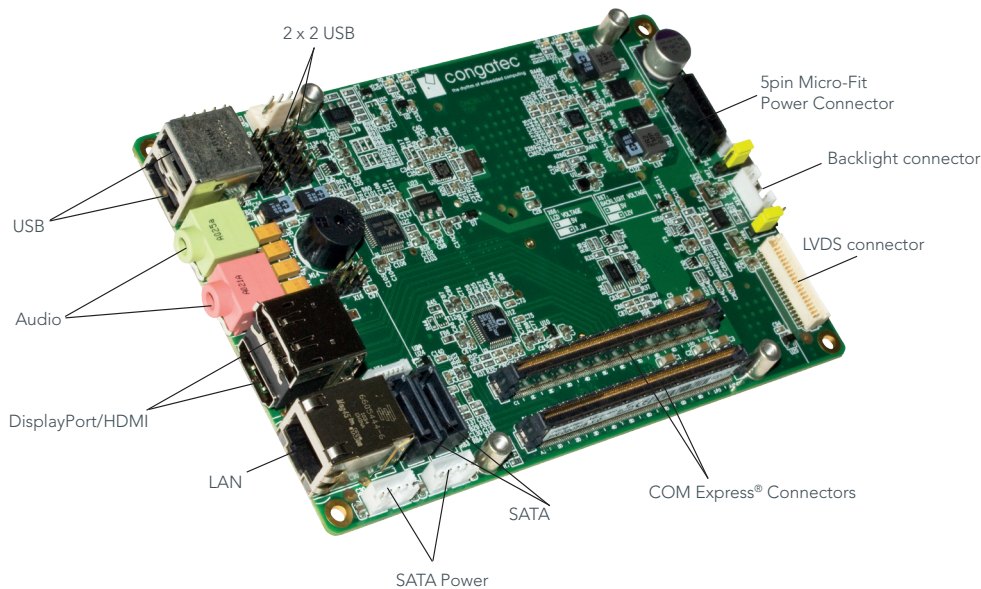


conga-MCB/COM Express

Mini Carrier Board for COM Express Compact Type 2



COM  **Express**®

The conga-MCB is a full featured carrier board for COM Express Compact Type 2 modules.

1x miniPCI Express Socket

1x RJ45 connector with integrated Gigabit Ethernet Transformer

1x CFAST Socket, 2x SATA, 1x 4 bit SD Card Socket

2x USB at the front panel, 4x USB pin header

On board PC speaker

Line Out, Mic In at front panel, using on board Realtek ALC262 HDA audio codec

1x Display Port from DDI port C and 1x HDMI from SDVO port B

LVDS interface (EPI - Embedded Panel Interface) 40 pin 1 mm 2 rows box header

Backlight connector, 4 pin 2.00 mm box header

On board lithium battery for CMOS backup and real time clock

All signals for ACPI battery support (conga-SBMC?) at the feature connector

5pin Micro-Fit Power Connector (12V and 5V STB)

3 pin Fan header, 12 V and tacho signal

145 x 95 mm

Article	PN	Description
---------	----	-------------

conga-MCB/COM Express	020715	Mini Carrier Board for COM Express with smart battery manager interface for mobile applications.
-----------------------	--------	--



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

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.