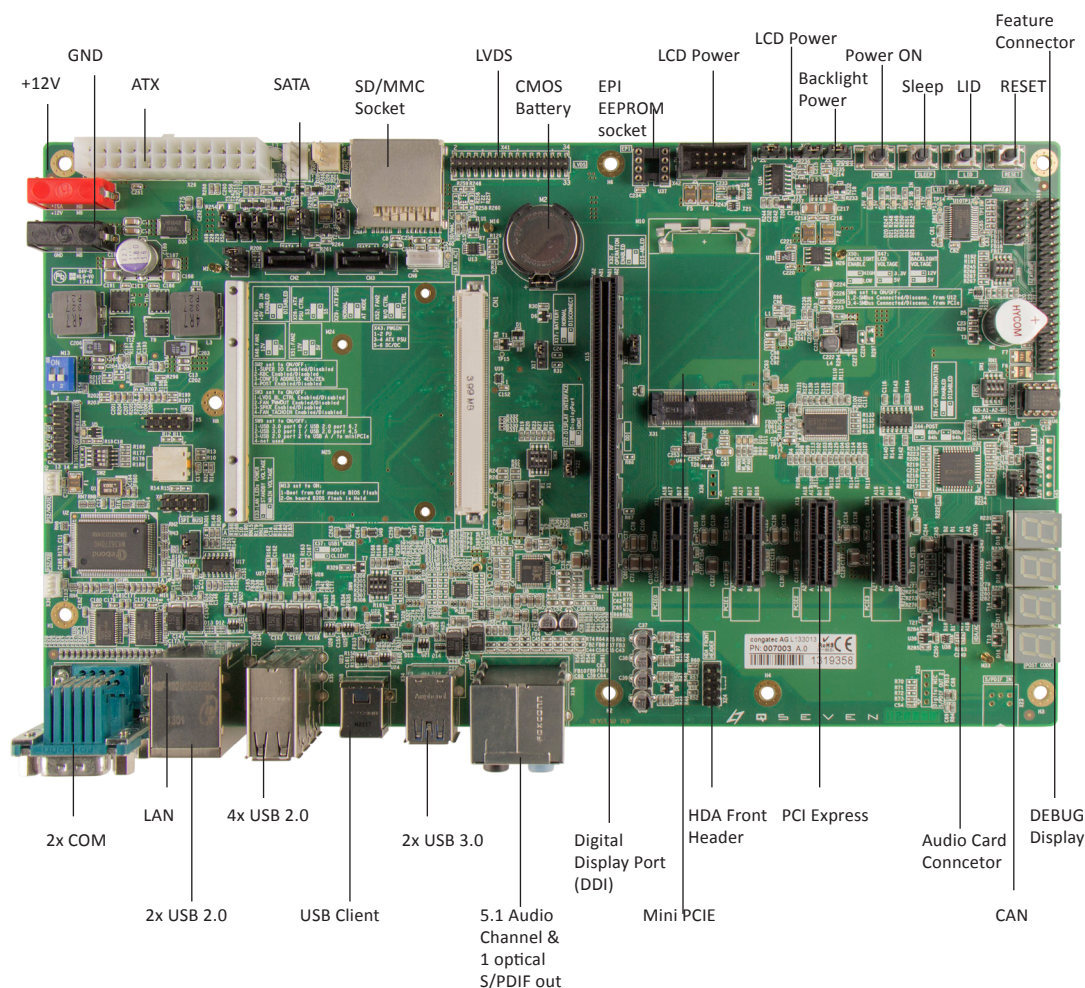


conga-QEVAL/Qseven 2.0 Evaluation Carrier Board for Qseven 2.0®



conga-QEVAL/Qseven 2.0

To achieve a quick start with Qseven congatec offers an evaluation carrier board, which routes all the Qseven® signals to standard interface connectors.

4x PCIe x1 / 3x PCIe x1 and mini PCIe, 1x SDIO Card Socket

Gigabit Ethernet, up to 8x USB 2.0, up to 2x USB 3.0, USB Client, 1xCAN

5.1 Audio, Microphone, Line In, optical S/PDIF Out

2x SATA

LPC POST code display, System speaker

Power button, Reset button, LID button, Sleep button

External BIOS flash

LPC header, SPI header, 3pin or 4pin FAN

I²C EEPROM, Aux. signals for battery management

1x Dual Channel LVDS, HDMI or Display Port

Backlight control

12 V single power input, ATX power input connector, CMOS battery

Temperature Operating: 0....+60°C Storage -20...+80°C

Humidity Operating: 10....90% Storage 5...95%

Article	PN	Description
conga-QEVAL/Qseven 2.0	007003	Evaluation carrier board for Qseven 2.0 modules
conga-QKIT	077455	Qseven-Starterkit with Qseven Evaluation Carrier Board, Power Supply Unit, Flat Panel Adapter, SDVO-ADD2 Card, SATA-to-CF Adapter, LVDS-to-DVI Adapter, SATA-to-IDE 2 Adapter, Cable-Box, USB-Stick

Q S E V E N

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А