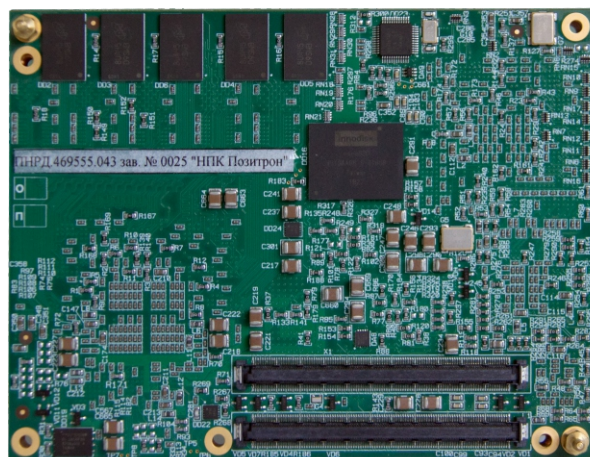


## COM-EXPRESS



### Технические характеристики:

Количество микросхем интегральных 1891BM8ВЯ	1
Количество процессорных ядер в 1891BM8ВЯ	4
Рабочая тактовая частота 1891BM8ВЯ	600 МГц
Объем оперативной памяти	8 Гбайт
Объем памяти SSD	16 Гбайт
Напряжения питающей сети	12 В
Потребляемая мощность	65 не более 65 Вт
Внешние интерфейсы (количество)	PCI Express 2.0 x4 (2), PCI Express 2.0 x8 (1), Gb Ethernet (1), UART (RS-232C) (2), USB (2), SATA 2.0 (3), GPIO (8)

### Описание:

Выполняет все вычислительные функции и формирование основных интерфейсов. Выполнен на базе процессора Эльбрус-4С.

Модуль COM-4С выполнен в механическом форм-факторе COM Express Type 6в соответствии со спецификацией COM Express 2.0, типоразмер Basic, 125 × 95 мм и предназначен для создания высокопроизводительных вычислительных систем

### Применяется в отдельных отраслях промышленности:



**ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС**



**МАШИНОСТРОЕНИЕ**



**МЕДИЦИНА**



### ПОТРЕБИТЕЛИ ПРОДУКЦИИ:

- РЖД, МВД, МЧС, ФНС, МО РФ;
- МИНКОМСВЯЗЬ РФ, РОСТЕЛЕКОМ;
- РОСАТОМ;
- ИТ ВО ВСЕХ СФЕРАХ.

