



Компактный компьютер Smartum IoT-300-3827 спроектирован специально для установки на DIN-рейку. Оснащенный как последовательными интерфейсами, так и дискретным интерфейсом, компьютер является универсальной миниатюрной станцией для удаленного сбора данных, контроля датчиков и управления локальными устройствами.

Основные характеристики

- Intel Atom E3827 (1.75 ГГц)
- 4 Гб DDR3L-1600
- 240 Гб SATA SSD
- 4 x RS-232/422/485
- 2 x USB 2.0

Технические характеристики

Конструкция	Алюминиевый корпус
Монтаж	Установка на DIN-рейку, настенная установка
Охлаждение процессора	Безвентиляторное
Процессор	Intel Atom E3827 (тактовая частота: базовая 1.75 ГГц)
Разъем процессора	Процессор несъемный
Chipset	SoC
Оперативная память	4 Гб DDR3L-1600, 1 SODIMM, максимально 8 Гб
Видео контроллер	Интегрированный (Intel HD Graphics, 7 поколение, 4 исполняющих устройства)
Видео интерфейсы	1 x VGA
Каналов Ethernet	2 x 10/100/1000Base-T (контроллер i210IT)
USB порты	2 x USB 2.0
COM порты	4 x RS-232/422/485
Дискретный интерфейс	8 каналов GPIO
Audio	нет
Установленный накопитель	240 Гб SATA SSD, возможность установки mSATA SSD, поддержка Compact Flash
Клавиатура, мышь	USB
Слоты Mini PCIe	1 x Mini PCIe
Поддерживаемые ОС	Windows 7/8/10 32/64-bit
Источник питания	Внешний адаптер питания 12 V DC 60 Вт
Напряжение питания	12-24 V DC
Габариты (ШxВxГ) (мм)	48 x 155 x 110
Температура эксплуатации	0°~60°
Температура хранения	-20°~70°
Допустимая влажность	10 ~ 95%, без образования конденсата
Вес, нетто (кг)	1
Производитель	Встраиваемые Системы
Гарантия	2 года (3 года гарантии + 7% от стоимости системы)
Сертификаты	Декларация соответствия ТС

Комплект поставки

Устройство, диск с драйверами, паспорт, гарантийный талон
