Smartum Rack - 4311

Smartum

Промышленный компьютер Smartum Rack-4311 в стальном корпусе высотой 177 мм собран на базе процессорной платы стандарта PICMG 1.3 и объединительной платы, что даёт максимальную гибкость в плане возможностей установки плат расширения и планок с разъемами. Использование процессора третьего поколения Core позволяет работать с программным обеспечением на базе ОС Windows XP.

Основные характеристики:

- **Intel Core i3-3220 (3.3 ГГц)**
- **4 Гб DDR3-1600**
- **1 Тб SATA HDD**
- **1 x RS-232/422/485**
- **8 x PCI, 1 x PCIe x16, 3 x PCIe x1**

Технические характеристики:

Конструкция	Стальной корпус
Высота в стойке	4U
Монтаж	Установка в 19-дюймовую стойку
Охлаждение процессора	Активное, кулер с винтовым креплением
Охлаждение системы	1 x 120 мм приточный вентилятор с пылезащитным фильтром, 1 x 80 вытяжной вентилятор блока питания
Процессор	Intel Core i3-3220 (тактовая частота: базовая 3.3 ГГц)
Разъем процессора	LGA 1155
Chipset	Intel Q77
Оперативная память	4 Гб DDR3-1600, 2 DIMM, максимально 16 Гб
Видео контроллер	Интегрированный (Intel HD Graphics 2500, 7 поколение, 48 исполняющих устройств)
Видео интерфейсы	1 x VGA
Каналов Ethernet	2 x 10/100/1000Base-T (контроллер Intel 82579V + Intel 82583V)
USB порты	4 x USB 2.0 (2 на передней панели, макс.6), 2 x USB 3.0 (2 на задней панели, макс. 4)
COM порты	1 x RS-232/422/485 (опционально еще один RS-232)
Audio	опция
Установленные накопители	1 Тб SATA, возможна установка SATA SSD
RAID	RAID 0/1 (чипсет процессорной платы)
Оптический привод	DVD-RW
Клавиатура, мышь	PS/2 клавиатура 5 pin, PS/2 мышь 5 pin
Слоты расширения	8 x PCI, 1 x PCIe x16, 3 x PCIe x1
Поддерживаемые ОС	Windows XP / Windows 7 / Windows 8
Источник питания	400 Вт (возможна установка резервированного)
Напряжение питания	85-264 V AC
Габариты (ШхВхГ) (мм)	482 x 439 x 177
Температура эксплуатации, С	0°~40°
Температура хранения, С	0°~60°
Допустимая влажность	5 ~ 95%, без образования конденсата

www.empc.ru
EMPC EMBEDDED PC
ООО «Встраиваемые Системы»
г. Москва, ул. Лобачика, дом 11 • Тел.: +7 (495) 648-60-47 • Факс: (495) 648-60-47 • E-mail: sales@empc.ru

Вес, нетто (кг)	15
Производитель	Встраиваемые Системы
Гарантия	2 года (3 года гарантии + 7% от стоимости системы)
Сертификаты	Декларация соответствия ТС
Комплект поставки	Системный блок, диск с драйверами, паспорт, гарантийный талон

ООО «Встраиваемые Системы»
г. Москва, ул. Лобачика, дом 11 • Тел.: +7 (495) 648-60-47 • Факс: (495) 648-60-47 • E-mail: sales@empc.ru