Smartum Rack – 4242-ISA

Промышленный компьютер Smartum Rack-4242-ISA собран в стальном корпусе высотой 177 мм на базе материнской платы форм-фактора ATX. Слоты расширения ISA позволяют использовать данную модель для установки устаревших плат расширения при модернизации систем АСУ ТП.

Основные характеристики:

- **Intel Core i3-4150 (3.5 ГГц)**
- **4 Гб DDR3-1600**
- **1 x 1 Тб SATA HDD**
- **2 x RS-232/422/485, 2 x RS-232**
- **2 x ISA, 4 x PCI, 1 x PCIe x16, 1 x PCIe x4**

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 приточный вентилятор с пылезащитным фильтром, 1 x 80 вытяжной вентилятор блока питания
Процессор	Intel Core i3-4150 (тактовая частота: базовая 3.5 ГГц)
Разъем процессора	LGA 1150
Chipset	Intel H81
Оперативная память	4 Гб DDR3-1600, 4 DIMM, максимально 32 Гб
Видео контроллер	Интегрированный (Intel HD Graphics 4400, 7 поколение, 160 исполняющих устройств)
Видео интерфейсы	1 x VGA, 1 x DVI-D
Каналов Ethernet	2 x 10/100/1000Base-T (контроллер Intel 82574 + Intel i217LM)
USB порты	6 x USB 2.0 (2 на передней панели, макс.8), 2 x USB 3.0 (2 на задней панели)
COM порты	2 x RS-232 (максимум 8), 2 x RS-232/422/485 (COM-порты с подачей питания 5/12 V DC)
Audio	Line-in, line-out, mic-in
Установленные накопители	1 x 1 Тб SATA HDD, возможность установки SSD
RAID	-
Оптический привод	DVD-RW
Клавиатура, мышь	1 x PS/2 (совмещенный для клавиатуры и мыши)
Слоты расширения	2 x ISA, 4 x PCI, 1 x PCIe x16, 1 x PCIe x4
Поддерживаемые ОС	Windows XP (частично) / 7 / 8
Источник питания	400 Вт
Напряжение питания	85-264 V AC
Габариты (ШхВхГ) (мм)	452 x 439 x 177
Температура эксплуатации, С	0°~40°
Температура хранения, С	0°~60°
Допустимая влажность	5 ~ 95%, без образования конденсата

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)	16
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