



Рабочая станция оператора АСУ Smartum Desktop - 2Q1-S собрана в стальном корпусе промышленного класса с дверцей на передней панели, которая защищает внутренний объем компьютера от пыли, а органы управления и индикаторы – от механических повреждений. Станция оснащена двумя портами RS-232/422/485, а общее число последовательных интерфейсов может достигать 6.

### Основные характеристики:

- **Intel Core i3-9100 (3.6 ГГц)**
- **4 Гб DDR4-2400**
- **1 Тб SATA HDD, RAID 0/1/5/10**
- **2 x RS-232/422/485, 1 x RS-232**
- **4 x USB 3.1, 2 x USB 2.0**
- **3 x PCI-Express, 4 x PCI**

### Технические характеристики:

Конструкция	Стальной корпус
Монтаж	Настольная установка
Охлаждение процессора	Активное
Охлаждение системы	1 x 120 мм приточный вентилятор с пылезащитным фильтром, 1 x 80 мм вентилятор блока питания
Процессор	Intel Core i3-9100 (тактовая частота: базовая 3.6 ГГц)
Разъем процессора	LGA 1151
Chipset	Intel Q370
Оперативная память	4 Гб DDR4-2400, 4 DIMM, максимально 64 Гб
Видео контроллер	Интегрированный (Intel UHD Graphics 630, 9 поколение, 192 исполняющих устройств)
Видео интерфейсы	1 x VGA, 1 x Display Port, 1 x DVI-D, 1 x HDMI
Каналов Ethernet	2 x 10/100/1000Base-T (контроллер Intel i211AT + Intel i219LM)
USB порты	4 x USB 3.1 (задняя панель), 2 x USB 2.0 (2 передняя панель, максимально 7)
COM порты	2 x RS-232/422/485, 1 x RS-232 (максимум 4)
Дискретный интерфейс	нет
Audio	Line-out, mic-in
Установленный накопитель	1 Тб SATA HDD, возможна установка дополнительных HDD/SSD, поддержка RAID 0/1/5/10
Оптический привод	DVD-RW
Клавиатура, мышь	1 x PS/2 (совмещенный для клавиатуры и мыши)
Слоты расширения	1 x PCIe x16, 2 x PCIe x4, 4 x PCI
Поддерживаемые ОС	Windows 7 / 8 / Fedora 20 / Ubuntu 13.10
Источник питания	400 Вт
Напряжение питания	90~264 V AC
Габариты (ГхВхШ) (мм)	480 x 320 x 200
Температура эксплуатации	0°~40°
Температура хранения	0°~60°
Допустимая влажность	5 ~ 95%, без образования конденсата
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