



Компьютер Smartum IoT-120 относится к классу IoT-шлюзов, миниатюрных устройств с невысокой стоимостью и малым энергопотреблением, предназначенных для удаленного сбора данных, контроля датчиков и управления локальными устройствами. Она из самых малогабаритных модель в линейке продуктов Smartum.

Основные характеристики

- Intel Celeron N3350 (1.1 ГГц)
- 4 Гб DDR3L-1600
- 128 Гб mSATA SSD
- 1 x RS-232/422/485
- 3 x USB 3.0
- дискретный интерфейс 8 каналов

Технические характеристики

Конструкция	Алюминиевый корпус
Монтаж	Установка на DIN-рейку, настенная установка
Охлаждение процессора	Безвентиляторное
Процессор	Intel Celeron N3350 (тактовая частота: базовая 1.1 ГГц, турбо до 2.4 ГГц)
Разъем процессора	Процессор несъемный
Chipset	SoC
Оперативная память	4 Гб DDR3L-1600, 1 SODIMM, максимально 8 Гб
Видео контроллер	Интегрированный (Intel HD Graphics 500, 9 поколение, 12 исполняющих устройств)
Видео интерфейсы	1 x VGA
Каналов Ethernet	2 x 10/100/1000Base-T (контроллер i210IT)
USB порты	2 x USB 2.0
COM порты	1 x RS-232/422/485
Дискретный интерфейс	8 каналов GPIO
Audio	нет
Установленный накопитель	128 Гб mSATA SSD
Клавиатура, мышь	USB
Слоты Mini PCIe	1 x Mini PCIe
Поддерживаемые ОС	Windows 10 32/64-bit
Источник питания	Внешний адаптер питания 12 V DC 60 Вт
Напряжение питания	12-24 V DC
Габариты (ШxВxГ) (мм)	125 x 100 x 31
Температура эксплуатации	0°~70°
Температура хранения	-40°~85°
Допустимая влажность	0 ~ 95%, без образования конденсата
Вес, нетто (кг)	0,45
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
