



IoT-шлюз Smartum IoT-300-Celeron разработан специально для установки на DIN-рейку. Собранный на базе энергоэкономичного процессора Celeron N3350 и оснащенный 4-мя универсальными последовательными портами, шлюз хорошо подходит для запуска приложений, занимающихся удаленным сбором, буферизацией и передачей данных, опросом датчиков и управлением локальными устройствами.

## Основные характеристики

- Intel Celeron N3350 (1.1 ГГц)
- 4 Гб DDR3L-1600
- 240 Гб SATA SSD
- 4 x RS-232/422/485
- 4 x USB 3.0

## 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 HDMI
Каналов Ethernet	2 x 10/100/1000Base-T (контроллер i210IT)
USB порты	4 x USB 3.0
COM порты	4 x RS-232/422/485
Дискретный интерфейс	нет
Audio	нет
Установленный накопитель	240 Гб SATA SSD, возможность установки mSATA SSD
Клавиатура, мышь	USB
Слоты Mini PCIe	2 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	-40°~70°
Допустимая влажность	0 ~ 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

---