

JetBox 3350i/3300

Компактный встраиваемый компьютер

- Компактные размеры и малое энергопотребление
- Готовый к использованию Linux
- Linux SDK и автозапуск для настройки и программирования
- Дополнительные программные модули Ser2Net, SerialBuffer, Modbus GW, Modbus2SNMP для управления последовательными устройствами
- Поддержка JetView для IPуправления и обновления программного обеспечения
- 2 кВ изоляция последовательных портов для защиты устройств (JetBox 3350i)



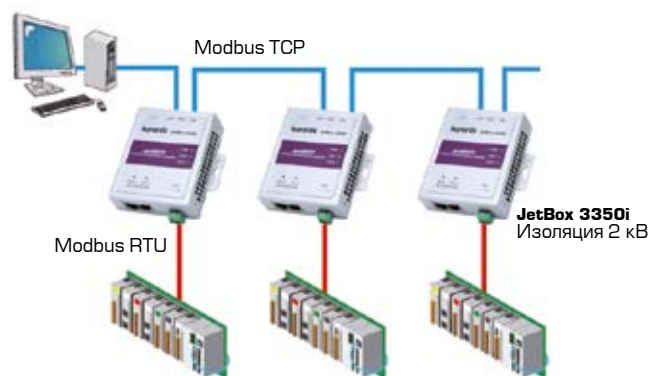
Компактный Малое энергопотребление

RISC-базовый, компактный, встраиваемый Linux компьютер с низким энергопотреблением предназначен для установки в небольших фронтэнд-приложениях.



Сетевое соединение «последовательная цепочка»

Возможность включения в «последовательную цепочку» 2-х портов LAN позволяет легко интегрироваться в систему без дополнительного коммутирующего концентратора.



Linux программирование

В дополнение к разработке SDK, включающего кросс-компилятор, библиотеки и примеры кодов, дополнительные пакеты программного обеспечения ускорят реализацию вашего проекта.

- Последовательный в сеть
- Буфер последовательных данных
- Шлюз Modbus
- Modbus2SNMP
- Мост Ethernet (последовательный опрос)
- Wvdial для 3 G связи
- Синхронизация сервера NTP

mSD



USB беспроводной адаптер

Поддерживает USB адаптер для беспроводных сетей, таких как 3G для мобильной связи, Wi-Fi или Bluetooth для беспроводной передачи на короткие расстояния.



Компактные встраиваемые компьютеры



JetBox 3350i-w



JetBox 3300-w

	изоляция последовательных портов	DIO
Интерфейсы		
Ethernet только связь	2	2
RS-232/422/485	2(RJ45) 2 кВ изоляция	2(RJ45)
USB 2.0	2	2
DIO		DI x8, DO x8
Слот для microSD карт	1	1
Возможности		
SNMP	агент	агент
Ser2Net	✓	✓
Мост Ethernet	✓	✓
Дополнительные возможности (аксессуар)		
Modbus шлюз	опция	опция
Modbus2SNMP	опция	опция
Системные характеристики		
Процессор	Atmel 180 МГц	Atmel 180 МГц
Системная память	SDRAM 64 Мб, на плате	SDRAM 64 Мб, на плате
Flash	16 Мб ROM	16 Мб ROM
Сброс	✓	✓
Системный сторожевой таймер	✓	✓
Вход питания DC	12~48 В	12~48 В
Потребляемая мощность	7.2 Вт	7.2 Вт
Конструкция		
Монтаж	на стену, на DIN-рейку	на стену, на DIN-рейку
Корпус	металлический	металлический
Размеры, мм	109 x 88 x 27	109 x 88 x 27
Рабочая температура	-40~+80°C	-40~+80°C
Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов	> 200.000	> 200.000
Операционная система		
Embedded Linux (Korenix JetOS)	JetOS93 усеченный (ядро 2.6.21)	JetOS93 усеченный (ядро 2.6.21)
Программирование	✓	✓
SDK (Korenix JetOS)	Набор инструментов кросс-компиляции uClibc 0.9.29	Набор инструментов кросс-компиляции uClibc 0.9.29
Сертификаты		
CE/FCC/RoHS/WEEE	✓	✓
Сертификат соответствия Госстандарта России	✓	✓