



# BM8051

## USB UART адаптер

Предлагаемый блок в собранном виде позволяет реализовать принцип: купил – подключил. Устройство предназначено для использования в лабораториях при отладке различных устройств, имеющих УАПП (универсальный асинхронный приёмо-передатчик).

На рис.1 приведен общий вид устройства.



Рис. 1. Общий вид платы адаптера

### Комплект поставки

Адаптер	1
Инструкция	1

### Технические характеристики:

Напряжение питания, В	5, от USB порта
Уровень логической «1» на контактных площадках порта «serial», В	3,3
Температура эксплуатации, С	-40..+85
Размеры адаптера, мм	45x12

### Конструкция

Конструктивно адаптер выполнен на двусторонней печатной плате из фольгированного стеклотекстолита.

### Установка устройства в ОС

Для корректной работы устройства необходима установка драйверов виртуального СОМ-порта. При установке драйверов устройство будет обнаруживаться в ПК как СОМ-порт, который можно использовать для коммуникаций.

### ЕСЛИ УСТРОЙСТВО НЕ РАБОТАЕТ:

1. Визуально проверьте устройство на наличие повреждения.
2. Убедитесь, что устанавливаете драйвер, предназначенный именно для вашей операционной системы, а не для какой либо другой.
3. Попробуйте переустановить драйвер.

### ПРЕТЕНЗИИ ПО КАЧЕСТВУ НЕ ПРИНИМАЮТСЯ, ЕСЛИ:

1. Неработоспособность устройства вызвана неправильной установкой устройства;
2. Превышено напряжение питания;
3. Имеются механические повреждения.