

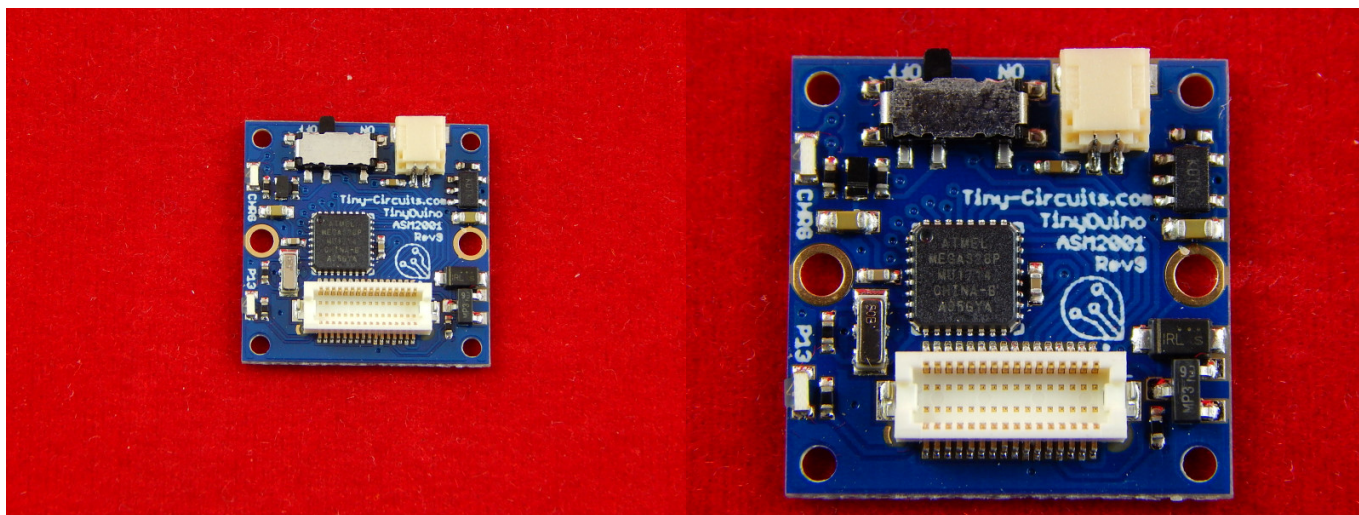
г. **Караганда**, ул. Алиханова 37, офис 108
г. **Алматы**, ул. Байтурсынова 85, блок Г,
офис 11
г. **Астана**, проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 13539 Цена в прайсе: 12464 тг.

Отладочная плата TinyDuino



TinyDuino - это плата, совместимая с Arduino, в ультракомпактном формфакторе.

Плата процессора TinyDuino эквивалентна плате Arduino Uno - тот же микроконтроллер, тот же самый сигнал выводится на контакты. Фактически, большинство скетчей Arduino Uno будут работать без изменений.

Основные характеристики:

- Процессор Atmega328P (тот же, что используется на Arduino Uno)
- Выключатель
- Кварцевый резонатор 8 МГц
- Внешнее питание, поддерживаемое 0,1 "силовыми соединительными отверстиями
- Поддерживает автоматическое переключение между + 5V и VBATT (если подключено питание + 5 В, оно будет использоваться вместо батареи, а батарея начнет заряжаться)
- Микроконтроллер Atmel ATmega328P
 - 32KB Flash, 2KB RAM, 1KB EEPROM
 - 1,2 мА (типичный) @ 3 В, 4 МГц
 - Тактовая частота по умолчанию: 8 МГц
- 2,7 В - рабочее напряжение 5,5 В
- 20 входов / выходов (14 цифровых, 6 аналоговых / цифровых входов / выходов)
- Расширяемая платформа с помощью TinyShield