

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

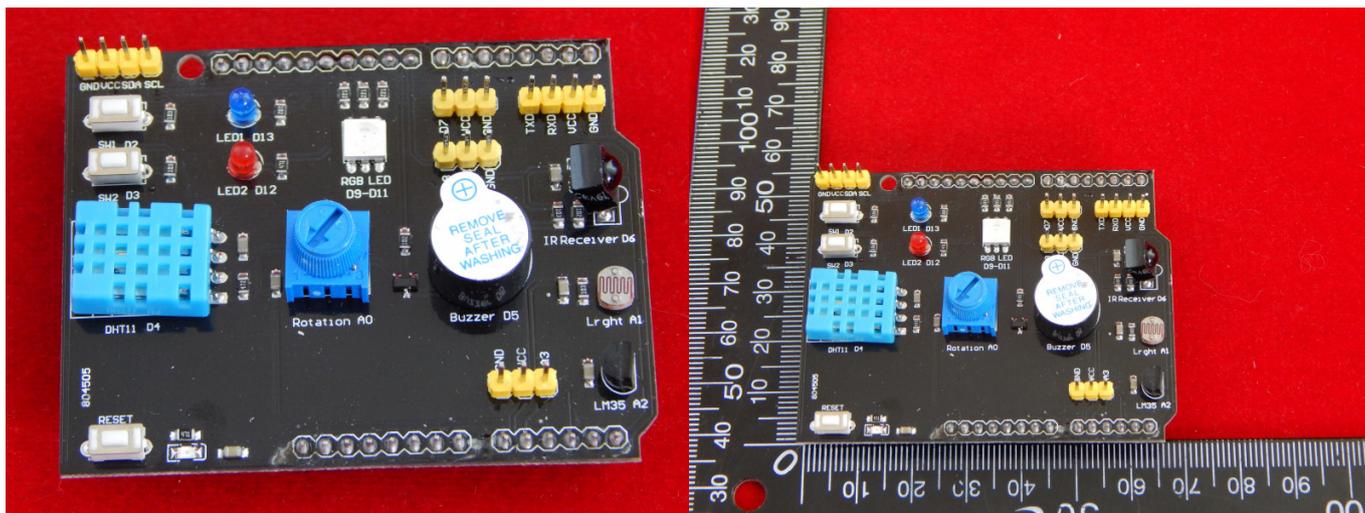
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 13057

Цена в прайсе: 2271 тг.

Многофункциональный шилд (Multi-function Shield) с DHT11 и LM35



Многофункциональный погодный шилд (Multi-function Shield) для Arduino Uno.

Многофункциональный шилд работает с платформой Arduino, имеет стандартный форм-фактор, и подключается к Arduino UNO. На шилде имеется все необходимое для ознакомления и изучения различных датчиков и периферии.

Спецификация:

- Резонансная частота 5000 Гц;
- Разрешение дисплея 64X48 пикселей;
- Сопротивление перехода < 100 мОм;
- Максимальная рабочая частота 400 Гц;
- Время возврата контакта 0.35 мс;
- Время срабатывания 0.45 мс;
- Максимальная коммутируемая мощность 10 Вт;
- Ёмкость между контактами 100 мОм;
- Интерфейс IIC(I2C).

Модуль имеет:

- Модуль кнопку в количестве 2;
- Два светодиода - красный и синий;
- RGB светодиод;
- ИК-приемник;

- датчик яркости;
- датчик температуры lm35d;
- пассивный зуммер;
- поворотный потенциометр;
- датчик температуры и влажности DHT11;
- интерфейс I2C (а4 ПДД , а5 SCL);
- одним TTL последовательный порт;
- два цифровых порта (D7 , D8);
- аналоговый порт (А3);
- Кнопка сброса.