

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: 12710 Цена в прайсе: 215051 тг.

Набор электроники для обучения робототехнике и STEM технологиям



Набор для STEM-экспериментов и робототехнических проектов разработанный для учащихся средних и старших классов. Набор идеально подходит для изучения и создания проектов на базе Arduino.

Комплектация набора:

Наименование	Кол-во
Набор из 37 датчиков для Arduino	1 шт
Модуль питания для макетных плат	1 шт
Кабель USB 2.0 Type A-B, 1.5м,	1 шт
4-колесная автомобильная платформа с двигателями	1 шт
Драйвер двигателей на L298N	1 шт
Комплект проводов 20шт	1 шт
Зарядное устройство для аккумуляторов 3.7V	1 шт
Вилка-переходник на "китайскую" вилку	1 шт
Алюминиевые электролитические конденсаторы - Ёмкость : 1 мкФ, Напряжение : 50V	10 шт
Алюминиевые электролитические конденсаторы - Ёмкость : 220 мкФ, Напряжение : 25V	10 шт
Алюминиевые электролитические конденсаторы - Ёмкость : 3.3 мкФ, Напряжение : 50V	10 шт
Контактные колодки PC104, 11 мм - Количество контактов : 10	2 шт
Контакты для пайки 40шт (прямые) - Цвет : Черный	1 шт
Хомуты нейлоновые, черные	100 шт

Плата макетная 830 контактов	1 шт
Esplora (Аналог Arduino ESPLORA)	1 шт
Плата макетная 170 контактов	2 шт
Bluetooth-модуль	1 шт
GSM GPRS Модуль	1 шт
Wi-Fi модуль	1 шт
Ультразвуковой модуль измерения расстояния	2 шт
Модули реле (4 канала)	1 шт
Набор RFID считывателя	1 шт
Модуль реального времени	1 шт
Монтажная плата двухсторонняя 5x7 см	1 шт
Мультиметр	1 шт
Отвертка	1 шт
Батарейный отсек 2x18650	1 шт
Комплект проводов для монтажной платы 65 шт. папа-папа	1 шт
Соединительные провода мама-папа 40 шт.	1 шт
Arduino Mega 2560 R3 (Аналог Arduino Mega 2560)	1 шт
Arduino UNO R3 (Аналог Arduino Uno R3)	1 шт
Arduino Mega Sensor Shield V2.0 Плата расширения	1 шт
ИК мультимедиа пульт с платой управления на HX1838	1 шт
Металлофольговые резисторы 0.25Вт 1% - Сопротивление : 1 кОм	70 шт
Металлофольговые резисторы 0.25Вт 1% - Сопротивление : 10 кОм	70 шт
Металлофольговые резисторы 0.25Вт 1% - Сопротивление : 220 Ом	70 шт
Светодиод 5мм с цветной линзой - Испускаемый цвет : Синий	35 шт
Светодиод 5мм с цветной линзой - Испускаемый цвет : Зеленый	35 шт
Светодиод 5мм с цветной линзой - Испускаемый цвет : Красный	35 шт
Светодиоды 5мм - Испускаемый цвет : Желтый	35 шт
Сервопривод Tower Pro 9g SG90	1 шт
Тактовая кнопка 12x12x5мм	10 шт
BC337-25 Транзистор	10 шт
Транзистор PNP	10 шт
IRFZ48N MOSFET	5 шт
Сенсорный TFT LCD экран	1 шт
Дисплей 2004 (20x4 символов, синий) + Плата управления	1 шт
Рабочий стол из акрила на ножках 20 x 26 см	1 шт
Длинногубцы	1 шт
XD-203 многофункциональный шилд на Arduino	1 шт
Датчик изгиба (тензорезистор)	1 шт
Комплект датчиков газа, 9 штук	1 шт
Датчик атмосферного давления	1 шт
Датчик линии аналого-цифровой	3 шт
Резисторы переменные (потенциометры) WH148-1A (Вал: 15 мм) - Сопротивление : 20 кОм	1 шт
CR2032 (DL2032), Элемент питания литиевый, 3В	1 шт

Аккумулятор Li-ion 18650 3.7V, 3000 mAh	2 шт
Серводвигатель MG996R	1 шт
Датчик влажности почвы + компаратор	1 шт
Кронштейн для датчика расстояния	1 шт