

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: 17168

Цена в прайсе: 6513 тг.

DIY игровой набор HU-001



Набор предназначен для освоения навыков пайки электронных компонентов в процессе самостоятельной сборки электронной 8-битной игровой консоли с несколькими встроенными играми. Комплект ориентирован на возраст от 10 лет, и обязательно понравится как начинающим радиолюбителям, так и опытным пользователям.

Игровая консоль основана на фабрично запрограммированном микроконтроллере STC с архитектурой 80C51. Изображение с контроллера воспроизводится на большом и ярком цветном светодиодном экране 8 x 16 точек, состоящем из двух светодиодных матриц. Игровые достижения в виде набранных очков опыта отображаются на 3-символьном семисегментном дисплее. Настройки консоли предусматривают регулировку яркости свечения игрового поля, а также изменение громкости звукового сопровождения.

Набор составлен из небольшого количества радиодеталей. В результате правильной сборки, конструктор начинает работать с момента первого включения. Процесс сборки не отнимет много времени благодаря бумажной инструкции и подробной шелкографической разметке элементов на основной плате. Самостоятельно собранную игровую консоль можно запитывать от большинства существующих 5-вольтовых источников напряжения, подключившись к напряжению через предусмотренный USB-порт входящим в комплект USB-кабелем. Игровая консоль принесёт немало радости не только дома, но и в дороге. Ведь она оснащена батарейным отсеком на 4шт x1.5-вольтовых батарейки стандарта AA.

Виды игр:

- Тетрис;
- Змейка;

- Машинка.