



8 (495) 234-77-66
<http://masterkit.ru>
infomk@masterkit.ru

SH COLORLCD – Цветной Дисплей с джойстиком

Модуль для Ардуино решений, где требуется отобразить в цвете графические символы, картинки, организовать навигацию по меню. Использован популярный дисплей от телефона Nokia 6100. Яркая белая светодиодная подсветка имеет улучшенную схему управления (напряжение повышено до 7В) с плавной регулировкой яркости подсветки с помощью ШИМ. На плате установлен 4-х позиционный джойстик с кнопкой, подключенный к аналоговым входам Ардуино (A0-A4). С его помощью можно организовать навигацию по меню и управление приложением. Картинка на экран передается через последовательный интерфейс. Форм-фактор позволяет подключить к контроллерам Ардуино с помощью стандартных разъемов. Совместимо с UNO, Leonardo и аналогами. Идеально подходит для портативных приложений. Идеи для применения: Часы, Индикация и управление в умном доме, Игровые приставки, Видеотерминалы, GPS навигация, Видеофоны, Мультимедиа...

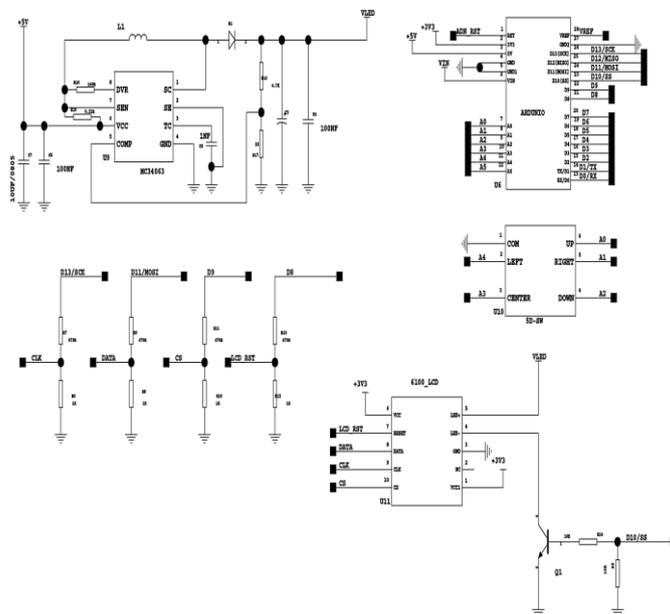
Общий вид собранного устройства, рис.1



Технические характеристики:

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Диагональ: | 1.6" |
| Разрешение: | 132 x 132 |
| Габаритные размеры LCD, мм: | 65 x 45 x 6 |
| Питание, В: | 3,3 |
| Ток потребления, мА: | 120 |

Модуль совместим с контроллерами Arduino и их клонами: Arduino Uno, Arduino Duemilanove w/ATmega328, Arduino Leonardo.



Дополнительная информация



Необходимую информацию для начала работы с устройством Вы можете получить на нашем сайте: www.masterkit.ru/?782

Техническая поддержка



Задать вопрос нашей службе техподдержки просто:
 - просканируйте этот QR-код;
 - или зайдите на сайт в карточку товара – в центре вы увидите кнопку "Задать вопрос по товару";
 - или наберите в строке поиска браузера: www.masterkit.ru/?782#ask

Претензии по товару принимаются в течение гарантийного срока по месту покупки.
 Гарантийный срок: 12 месяцев.
 Товар не подлежит обязательной сертификации.

Торговая марка: Мастер Кит
 Артикул: SH COLORLCD
 Изготовлено: Россия ООО «Даджет», 115114, Россия, г.Москва, ул.Дербеневская, д.1
 Тел.: 8 (495) 234-77-66
 e-mail: infomk@masterkit.ru
 web: www.masterkit.ru

Подпишись и будь в курсе!



Свежие новости, обновления, новинки, обучающие материалы и интересные факты из мира электроники - в новостной рассылке Мастер Кит!
www.eepurl.com/o7Hoj