

Список радиокомпонентов к статье: Воспроизведение видео на ЖК от Nokia с помощью Atmega32

Краткое описание: В этой статье описано создание видеоплеера с использованием микроконтроллера ATmega32 и цветного ЖК-дисплея Nokia. Я взял цветной ЖК-дисплей на 65 тысяч цветов из старого телефона Nokia 6030. Припаял 10 тонких проводов прямо на тонкую гибкую печатную плату подключения ЖК-дисплея площадью 0.5 см и припаял эти провода на другую плату.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	МК AVR 8-бит	ATmega32	1	
	Конденсатор	0.1 мкФ	3	
	Конденсатор	22 пФ	1	
	Резистор	330 Ом	1	
	Резистор	2.2 кОм	7	
	Резистор	3.3 кОм	7	
	Резистор	10 кОм	1	
	Кварцевый резонатор	16 МГц	1	
	Тактовая кнопка		3	
	LCD-дисплей	132x132 nokia color LCD	1	Дисплей с телефона NOKIA 6030
	Слот для карты памяти SD/MMC		1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/mc/mc140.php>

Автор: Касьянов А.

Дата публикации: 2012 г.