

Список радиокомпонентов к статье: USB FLASH. Введение и часть 1 - Работа с AT45DB161D

Краткое описание: Есть мнение, что интерфейс USB очень сложен, что если его использовать, то, только используя готовые библиотеки, а работать с ним на уровне регистров это извращение. В этом цикле статей, я хочу показать, что это не так, и мы создадим самую настоящую USB флешку, правда, всего на 2 мегабайта. Но ведь это не главное.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	МК STM32	STM32F042F6	1	
	SPI FLASH	AT45DB161D	1	
	LDO	XC6206P332MR	1	
	Конденсатор 0603	1мкФ	2	
	Конденсатор 0603	0.1 мкФ	3	
	Конденсатор 0603	22 пФ	2	
	Резистор 0603	10 кОм	2	
	Резистор 0603	220 Ом	1	
	Кварцевый резонатор	8 МГц	1	
	Светодиод 0805		1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/mc/mc430.php>

Автор: [sobs](#)

Дата публикации: 30.05.2017