

**Список радиокомпонентов к статье:** USB переключатель

**Краткое описание:** Представлена схема, с помощью которой можно переключить принтер на любой компьютер. В качестве USB устройства может быть что угодно, цифровой фотоаппарат, USB-носитель и т.д.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
IC1	МК AVR 8-бит	<a href="#">ATtiny2313</a>	1	
T1, T2	Биполярный транзистор	<a href="#">BC547</a>	2	
D1, D3	Выпрямительный диод	<a href="#">1N4148</a>	2	
D2, D4	Светодиод		2	
D5-D7	Выпрямительный диод	<a href="#">1N4001</a>	3	
C1	Конденсатор	0.1 мкФ	1	
C2	Электролитический конденсатор	470 мкФ 16 В	1	
C3, C4	Конденсатор	22 пФ	2	
R1, R2	Резистор	<a href="#">1 кОм</a>	2	
R3-R6	Резистор	<a href="#">10 кОм</a>	4	
R7, R8	Резистор	<a href="#">56 Ом</a>	2	
R9	Резистор	<a href="#">1.5 кОм</a>	1	
X1	Кварцевый резонатор	12 МГц	1	
K1, K3	Выходной разъем USB		2	
K2	Входной разъем USB		1	
RE1, RE2	Реле		2	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/comp/comp114.php>

Автор: Романов А.С.

Дата публикации: 2012 г.