

**Список радиокомпонентов к статье:** Велокомпьютер своими руками на МК

**Краткое описание:** После покупки нового велосипеда решил я его оснастить велокомпьютером, но китайские поделки покупать не стал по трём причинам: высокая цена, отвратительное качество сборки, ну и я же радиолюбитель! И поэтому я поступил как настоящий радиолюбитель - собрал желаемый прибор самостоятельно.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	МК AVR 8-бит	<a href="#">ATtiny2313</a>	1	
<b>VT1</b>	Биполярный транзистор	<a href="#">BC546B</a>	1	
<b>C1</b>	Конденсатор	0.1 мкФ	1	
<b>C2, C3</b>	Конденсатор	18 пФ	2	
<b>C4</b>	Электролитический конденсатор	100 мкФ	1	
<b>R1-R5</b>	Резистор	<a href="#">10 кОм</a>	5	
<b>R6</b>	Переменный резистор	10 кОм	1	
<b>R7, R8</b>	Резистор	<a href="#">1 кОм</a>	2	
<b>R9</b>	Резистор	<a href="#">100 Ом</a>	1	
<b>HL1</b>	Светодиод		1	
	LCD-дисплей		1	
<b>Cr1</b>	Кварц	4 МГц	1	
<b>Ls1</b>	Пьезоизлучатель		1	
<b>S1-S3</b>	Кнопка		3	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/mc/mc154.php>

Автор: [alex98y](#)

Дата публикации: 20.08.2012