

## Перечень радиокомпонентов

**Список радиокомпонентов к статье:** GSM охранная система для дома на базе Arduino

**Краткое описание:** Данный проект касается разработки и усовершенствования системы для предотвращения/контроля любых попыток проникновения воров. Разработанное охранное устройство использует встроенную систему (включает аппаратный микроконтроллер с использованием открытого программного кода и gsm модем) на базе технологии GSM (Глобальная система подвижной связи).

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	Плата Arduino	<a href="#">Arduino Uno</a>	1	
	GSM/GPRS-модем	SIM900A	1	
<b>IC1</b>	Линейный регулятор	<a href="#">LM7805</a>	1	
<b>C1</b>	Электролитический конденсатор	100мкФ 25В	1	
<b>C2</b>	Электролитический конденсатор	10мкФ 16В	1	
<b>R1</b>	Резистор	<a href="#">1 кОм</a>	1	
<b>LED1</b>	Светодиод		1	
<b>S1</b>	Кнопка	С фиксацией	1	
<b>S2, S3</b>	Кнопка	Без фиксации	2	

[Добавить компоненты](#)

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/arduino/arduino128.php>

Автор: [topa\\_biser](#)

Дата публикации: 06.09.2014