

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Радио на Arduino

Краткое описание: Радиоприемник на базе платформы Arduino с настройкой по USB через персональный компьютер.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	Плата Arduino	Arduino Nano 3.0	1	
IC1	Усилитель звуковой частоты	PAM8403	1	
IC2	Модуль FM радио	RDA5807	1	
VR1	Стабилизатор напряжения	XC6206P332	1	
T1, T2	MOSFET-транзистор	2N7002	2	
R1-R6	Резистор	10 кОм	6	
R7, R8	Подстроечный резистор	10 кОм	2	
C1, C3-C5	Конденсатор	1 мкФ	4	
C2, C8, C10	Конденсатор	100 нФ	3	
C6, C7	Конденсатор	470 нФ	2	
C9, C11	Конденсатор	10 мкФ	2	
Ls1, Ls2	Динамик	8 Ом	2	1 Вт
VD1, VD2	Диод Шоттки	SS14	2	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/arduino/arduino171.php>

Автор: [Gauss](#)

Дата публикации: 21.10.2015