

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Машинка 4x4 на Arduino с управлением по WiFi с Android

Краткое описание: RC машинка это хорошо, но дешевые RC машинки имеют ограниченный диапазон и управляются только определённым пультом поставляемым в комплекте. Я купил RC джип 4x4 с гибкой подвеской и внедорожными шинами примерно за 30 долларов. Поигравшись с машинкой я решил, что её можно улучшить при помощи Wi-Fi и Android. Потратив немного времени, я полностью удалил плату из машинки.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	<u>Драйвер двигателей</u>			
IC1	Микросхема	SN754410	1	
	Линейный регулятор	5 В	1	
	Биполярный транзистор	2N3904	1	
C1, C2	Электролитический конденсатор		2	
	Разъем	2 вывода	7	
	Разъем	8 выводов	1	
	<u>Arduino Shield</u>			
U1	Плата Arduino		1	
T1	Биполярный транзистор	2N3904	1	
R1	Резистор		1	
U\$3	Подстроечный резистор		1	
	Разъем	2 вывода	2	
U\$1	Разъем		1	RJ45-8PТН
U\$2	Датчик температуры		1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/uprav/uprav30.php>

Дата публикации: 2012 г.