

Список радиокомпонентов к статье: Лазерная светодинамическая установка

Краткое описание: Я хочу познакомить Вас с простой лазерной светодинамической установкой. Принцип подсмотрен у заводского лазера, меняющего узоры в зависимости от звука. В нём применяются шаговые двигатели, управляемые микроконтроллером, при таком построении рисуемые картинки получаются стабильными, за счёт синхронной работы моторов.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
D1, D2	Выпрямительный диод	1N4007	2	
C1	Электролитический конденсатор	1000 мкФ 16 В	1	
R1	Резистор	510 Ом	1	
R2	Переменный резистор	1 кОм	1	
	Трансформатор	220/9+9 В	1	
lazer	Лазерный модуль	HLDPM10-650-3	1	
M1, M2	Электродвигатель		2	От плеера
РЧВ	Регулятор частоты вращения		2	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/sound/light/light29.php>

Автор: Mahno

Дата публикации: 2012 г.