

Список радиокомпонентов к статье: Охлаждающая подставка для ноутбука

Краткое описание: В этой статье пойдет речь о создании охлаждающей подставки для ноутбука. Конструкция не содержит дефицитных деталей или материалов и доступна для повторения даже начинающими радиолюбителями (если у них есть опыт программирования МК).

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
U4	Сдвиговый регистр	CD74HC595	1	smd
U5	МК PIC 8-бит	PIC12F683	1	DIP
Q1-Q3	Биполярный транзистор	KT315A	3	С любым индексом
D1-D3	Светодиод	Синий	3	3-5 мм
D4	Светодиод	Красный	1	3-5 мм
D5	Светодиод	Зеленый	1	3-5 мм
RT1, RT2	Термистор	10 кОм	2	0805
R2-R6	Резистор	220 Ом	5	0805
R7-R9	Резистор	4.7 кОм	3	0805
R10, R11	Резистор	10 кОм	2	0805
J1-J4	Разъем	PBS40. PLS40	1	Любой подходящий

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/comp/comp152.php>

Автор: [zeconir](#)

Дата публикации: 13.12.2014