

Список радиокомпонентов к статье: Двоичные часы на ATmega8

Краткое описание: Двоичные часы - это часы показывающие время в двоичном (бинарном) виде. В двоичной системе счисления используются только два числа (0 и 1), в отличии от десятичной, которой принято пользоваться людьми. Индикация времени в данных часах осуществляется светодиодами, при этом свечение светодиода означает 1, а отсутствие свечения - 0.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
U1	МК AVR 8-бит	ATmega8A-AU	1	
Q1-Q3	Биполярный транзистор	S8550	3	
X1	Кварцевый резонатор	32768 Гц	1	
C1, C3	Конденсатор	100 нФ	2	
C2	Электролитический конденсатор	47 мкФ	1	
R1-R3	Резистор	4.7 кОм	3	
R4	Резистор	10 кОм	1	
	Светодиод		16	

[Добавить компоненты](#)

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/mc/mc247.php>

Автор: [Pavel](#)

Дата публикации: 12.11.2013