



## 51 系列模拟控制器(板)

详细产品规格 - 请点击 [cn.100y.com.tw](http://cn.100y.com.tw)



- 适用IBM PC 或相容型电脑及笔记本电脑.
- 程式由RS232 载入模拟板执行, 免插卡.
- 可模拟8051/8052.
- 完全不占用原有功能.
- 模拟记忆体64KB, 有四种设定模式.
- 可选择12MHZ 或11.0592MHZ 晶体, 或由使用者自行换晶体(最大24MHZ).
- 适用XASM51, X8051等组译器.
- 有电源(+5V)反接保护.
- 可配合市面上之8051实验板使用.

100Y 编号	厂商编号	说明
1965	A12-0011	SM52 8051 单晶片模拟板



### 功能与特色:

- AT89C51ED2 为8位元微控制器, 内部程式记忆体为 64Mbytes, SRAM 有1792bytes, 工作频率可达64MHZ, 适合用来设计
- 容量庞大的程式.
- 不需要透过烧录器, 由RS-232串列COM 接受电脑传送的执行档.
- 实习板含六个实习单元:
  1. 8颗LED, 可做跑马灯实习.
  2. 1颗七段显示器, 做简易的IO控制.
  3. LCD 模组, 了解显示界面控制方法.
  4. 8 Bit Dip Switch, 做简易的IO 控制.
  5. 1颗蜂鸣器, 做发声练习, 可实习电子琴, 音乐点播.
  6. RS-232 串列传输, 连接电脑做串列传输的练习.
- 实习板上若没有想实习的单元, 我们有将单晶片的32 Pin I/O 接出, 透过排线连接到外部电路做控制.
- 内附ISP 下载软体: Flexible In-System Programmer 2.4.0

100Y 编号	厂商编号	说明
36125	A12-0012	89C51ED2 实习板



- 适用IBM PC 或相容型电脑及笔记本电脑.
- 程式由RS232 载入模拟板执行, 免插卡.
- 可模拟8031/32/51/52.
- 完全不占用原有功能.
- 模拟记忆体64KB, 有四种设定模式.
- 可选择12MHZ 或11.0592MHZ 晶体, 或由使用者自行换晶体(最大24MHZ).
- 适用XASM51, X8051等组译器.
- 有电源(+5V)反接保护.
- 可配合市面上之8051实验板使用, 或EX-51/EZ10实验板, 使用方便.

100Y 编号	厂商编号	说明
5396	A12-0013	ST52 8031/32/51/52 单晶片模拟



- 含视窗版原始码除错程式SLD.
- 即时模拟可达16MHZ.
- 可支援Idle 及 Powerdown 模式.
- 128K 高效能模拟记忆体(64K 程式记忆体及64K 资料记忆体).
- 深度32K Frames. 宽度40 Bits Trace on/off 的即时追踪记忆体, 并提供硬体追踪过滤器的功能.
- 64K 个硬体执行断点, 2个Bus 断点及一个外部输入触发断点.
- 可Single Step 或 Step Over.
- 事件/触发功能.
- 可支援BSO/TASKING, IAR, Keil, Franklin 及2500AD 的组译器.
- 以RS-232传输Download, 免插卡.

100Y 编号	厂商编号	说明
13700	A12-0016	EasyPack/E2 8052F 模拟器(16MHz)

在任何地方都能得到帮助, 请与我们联系, 将能帮助您寻找所需产品

[cn.100y.com.tw](http://cn.100y.com.tw)

胜特力电子有限公司



服务专线: 台湾: 886-3-5753170  
 传 真: 台湾: 886-3-5753172  
 E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787  
 深圳: 86-755-83640655  
 深圳: 100y@163.com

上海: 86-21-34970699  
 上海: 86-21-64605107  
 上海: 100y-1@163.com