

# PICMATE — PIC MCU在线仿真器

产品名称	PICMATE — PIC MCU在线仿真器
公司名称	上海欣巍电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:ITOOL 型号:PICMATE2004 批号:ITOOL
公司地址	中国 上海市黄浦区 北京东路668号科技京城B415
联系电话	0086 021 53080686/53086069

## 产品详情

品牌	ITOOL	型号	PICMATE 2004
批号	ITOOL	封装	盒装
营销方式	现货	产品性质	热销
规格尺寸	143*96*58 ( mm )	类型	仿真器

picmate系列仿真器是microchip公司授权制造的pic系列单片机专用的仿真器。自1993年问世以来，picmate系列仿真器以其可靠、真实的仿真功能获得了广大用户的好评。

picmate2004是picmate系列仿真器家族的最新成员。picmate2004是高拓微电子有限公司采用microchip公司原厂仿真芯片开发的专业pic 8位mcu仿真器。支持pic12/16/18系列芯片仿真，支持windows xp/2000/98系统。

picmate2004有以下突出特点：

- 1) 积木式结构，更换模板则可仿真不同系列mcu；
- 2) 模板型号丰富，支持芯片型号最全的第三方仿真器；
- 3) 采用usb 2.0接口与pc机连接，兼容usb 1.1，方便笔记本使用；
- 4) 支持多种供电方式，允许用户目标板给仿真芯片供电；支持3-5v系统的仿真；
- 5) 可为目标板提供1a的电流输出；

- 6) 支持多种断点类型，有数据断点、多次断点、条件断点、程序断点；
- 7) 跟踪方式丰富，支持fifo和stack；
- 8) 支持自主研发ide与mplab ide双环境开发；
- 9) 支持picc/picc18/mcc18/ccs等多种c语言开发调试；
- 10) 支持c语言代码折叠；
- 11) vc调试风格，调试和编辑窗口分开；
- 12) 支持中英文菜单。

picmate2004仿真器硬件系统配置表(主机+仿真模板i+仿真模板ii)(picmate2004可向下兼容2002的模板，购买时请向销售人员明确说明所需模板类型)实际供货情况请与销售人员确定

主机	中层板	仿真板	支持芯片
picmate2004	pod1-2004	probe57	12c508/509 16c54/55/56/57/58/505 12f508/509 16f54/57/505

pod2-2004	probe625	16c620/621/622/554/556/558/ce623/624/625
	probe711	16c710/711
	probe77	16c62/63/64/65/66/67/72/73/74/76/77/712/716 , 16f72/73/74/7

probe877	16f870/871/872/873
	/874/876/877

probe926	16c925/926
----------	------------

probe628	16f627/628
----------	------------

probe774	16c773/774
----------	------------

probe676	16f676/16f630
----------	---------------

probe819	16f819/818
----------	------------

probe877a	16f873a/874a/876a/
	877a

probe777	16f737/747/767/777
----------	--------------------

probe716	16f716
----------	--------

probe636	12f635 /16f636
----------	----------------

probe84a	16f83/84/84a
----------	--------------

probe648a	16f627a/628a/648a
-----------	-------------------

probe684	16f684
----------	--------

probe683	12f683
----------	--------

probe675	12f675/629
----------	------------

probe690	pic16f690/689/687/
	685/677/631

probe887	pic16f887/886/884/
	883/882

probe88	16f88/87
---------	----------

probe946	pic16f946/917/916/
	914/913

pod3-2004	probe458	18f248/258/448/
		458

	probe452	18f242/252/442/
		452 ; 18c242/25
		2/442/452

	probe1320	18f1220/1320
--	-----------	--------------

	probe4320	18f2220/2320/42
		20/4320

	probe8680	18f8680/8585/66
		80/6585,18f8621
		/8525/6621/6525

	probe8720	18f8520/8620/87
		20/6620/6520/67
		20

pod4-2004	probe4680	18f4680/4585/2680/2585/4580/4480/2580/2480/4685/4682/2685/2682
-----------	-----------	--

probe4620	18f4620/4525/2620/2525/4520/4420/2520/2420/4610/4515/2610/2515/4510/4410/2510/2410/4321/4221/2321/2221
probe8490	18f8490/8390/6490/6390/8410/8310/6410/6310
probe4431	18f4431/4331/2431/2331
probe6722	18f6722/6627/6622/6527