瑶杰电子 Minpro 系列编程器说明

3杯	修改日期	类型	大小
▶ Driver ← 驱动目录	2018-09-20 9:29	文件夹	
MinproI.Dat	2018-09-10 10:37	DAT 文件	16 KB
MinproI — 编程器软件	2018-09-19 14:32	应用程序	1,648 KB
MinproI	2018-09-20 9:20	配置设置	1 KB

不要插电脑机箱前面的 USB 端口,尽量直接插在电脑主板上的原生 USB 端口

插入 USB 编程器后, 电脑会提示找到新硬件

安装驱动前请禁用驱动数字签名!!!



鼠标右键点击"计算机"或"我的电脑"然后选"管理"



在设备管理器 里面找到编程器后右键点击编程器选"更新驱动程序软件"



再选择"手动查找并安装驱动程序软件"

	Windows 将在窓的计算机相 Internet 上宣找用于相关设备的最新驱动件,除非在设备安装设备中禁用该功能。	程序软
•	浏览计算机以查找驱动程序软件(R) 手动查找并安装驱动程序软件。	
选择	驱动程序目录。	
在L) E:\I	下位置搜索题动程序软件: MinproI编程器\Driver	浏览(R)
		1/03/0(1/111
	D括子文件夹(I)	

下一步(N) 取消

选择驱动程序后,点下一步进行驱动程序安装

安装过程中,会弹出提示,点"始终安装此驱动程序软件"即可



Windows 已经成功地更新驱动程序文件

Windows 已经完成安装此设备的驱动程序软件:



驱动安装成功

▷ 🔠 DVD/CD-ROM 驱动器 ▷ · C IDE ATA/ATAPI 控制器 🖌 🍵 libusb-win32 devices MinPro ▷ □ 处理器

MinPro

驱动安装成功后,直接运行软件即可!

注意:软件可能会被 360 等杀毒软件误报,添加到信任即可,请放心使用

关闭 windows 数字签名认证的方法如下:

【win8 系统】

(1)、如果是 Win8(主)双系统,启动到选系统的时候,选最下面的:
更改默认值或选择其它选项——>选择其它选项
——>疑难解答——>高级选项
——>Windows 启动设置—重新启动,
然后选择"禁用驱动程序强制签名";
(2)、如果不是 Win8(主)的双系统,或是 Win8 单系统,

进系统后, [Win]+[C]调出 Charm 菜单-更改电脑设置-设置-常规-高级启动的立即重启 -疑难解答-高级选项-启动设置-重新启动,然后禁用驱动强制签名。

注:系统每次重启后默认会自动启动驱动强制签名



备注: WIN7 WIN8 WIN10 系统

(由于部分系统权限太高,导致系统拦截了部分程序的运行)

*文件打开错误,不能读写文件

*文件拖拽失效

*没有生成桌面图标

*打开软件提示缺少文件

解决方法:

1.烧录软件放在 D 盘或者其他盘,不要 C 盘就行

2.在 C 盘或者其他盘下新建一个文件夹,安装到新建的文件夹下即可解决,不要安装在默认系统目录下。

*安装完运行时部分电脑需要使用管理员身份运行。

软件介绍

新建文件夹					855 🔹
名称		修改日期	类型	大小	
]] Driver		2018-09-20 9:29	文件夹		
MinproI.Dat		2018-09-10 10:37	DAT 文件	16 KB	
💷 MinproI 룾		2018-09-19 14:32	应用程序	1,648 KB	
MinproI		2018-09-20 10:13	配置设置	1 KB	
	1.47	<i>(t</i>) -	Ħ		.

可

:

📑 Minpro 高速编程	器		-			_															x
文件(F) 缓冲区(B)	操作(O)	语言(L)	帮助(H)																		
	道 充	● 查空		<mark> </mark> 擦		β λ	R iš	EAD 転出				此 型		? [׆]							
芯片		FLASI	H																		
SPI FLASH	•			00	01 02	03	04	05	06	07	80	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F	012345678)ABCDEF	A
「商		(0000000	FF	FF FI	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	<u> </u>	<u> <u> </u></u>	
GIGADEVICE	_	(0000010	FF	FF FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	<u> </u>	YYYYYYY	
名称			0000020	FF	FF FI	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	YYYYYYYYYY	<u>YYYYYY</u> Y	
GD25080	•		0000030	FF	FF FI	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	YYYYYYYYYY	<u>YYYYYY</u>	
		(0000040	FF	FF FI	' FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	<u> </u>	YYYYYYY	
检测	查找		0000050	FF	FF FI	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	YYYYYYYYYY?	YYYYYYY	
			0000060	FF	FF FI	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	<u>YYYYYYYYYY</u>	<u>YYYYYY</u>	
容量 1048576	3		0000070	FF	FF FI	' FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	<u> </u>	YYYYYYY	2
页面大小 256			0800000	FF	FF FI	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	<u> </u>	<u>YYYYYY</u>	
			0000090	FF	FF FI	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	<u> </u>	YYYYYYY	
printed 10			0400000	FF	FF FI	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	222222222222	YYYYYYY	
-			00000в0	FF	FF FI	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	<u> </u>	YYYYYYY	
			0000000	FF	FF FI	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	<u> </u>	YYYYYYY	
			0000000	FF	FF FI	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	222222222222	YYYYYYY	
	_		00000E0	FF	FF FI	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	222222222222	YYYYYYY	
۲			00000F0	FF	FF FI	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	222222222222	YYYYYYY	
<u> </u>	_		0000100	FF	FF FI	' FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	<u> </u>	YYYYYYY	
Q • •	P		0000110	FF	FF FI	' FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	<u> </u>	YYYYYYY	
			0000120	FF	FF FI	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	FF	YYYYYYYYYYY	YYYYYYY	-
0			1000130	'ਜ'ਜ	17 71	नि न	'דיד	मन	'ਸ 'ਸ	'ਜ 'ਜ	ਸਾਜ	ਸਾਜ	मन	माम	माम	"म म	भग	मम	00000000000	1000000	
0000	检测到编程器 Minpro I, 工作状态正常。(10:15:42)																				
			00.00.00			_	_		. 6	~	-	\sim	24	-	_		_				_
	19 I	נפוניינדינא	00:00:00					_		1	_	_				_	_	_			

连接好编程器,打开软件,编程器就会检测到编程器型号

快速烧录:

放上芯片,点击检测,识别出芯片型号(25 spf lash 才可以识别型号,24 芯片需要手动选择芯片型号)

点击打开,打开文件,打开后点击自动按键,就会自动执行擦除 写入 效验,等待提示烧录成功后,就烧录好了,如果需要读出芯片数据,点击读取按键,在点击保存按键,就可以把芯片数据保存在电脑里了,

批量烧写功能:点击检测-检测出芯片型号或者手动选择好芯片型号,导入需要写的数据,点击批量按键,然后编程器会自动烧录芯片,当一个芯片烧录完成后,取下芯片,让后再放上需要烧录的芯片,编程器又继续烧录,中途无需任何操作,只需要取放芯片即可,批量结束,点击停止按键即可。

芯片放置:软件左下边有芯片放置图,手柄处为芯片1脚。如果贴片类芯片,需要转换成直插才能放在编程座上, 建议根据自己芯片封装大小购买对应转接座使用。

公司网址: http://www.yaojiedianzi.com