

# 烧录器 ， 代客加工烧录IC,芯片

产品名称	烧录器 ， 代客加工烧录IC,芯片
公司名称	深圳市宝安区沙井华麟五金电子工具商行
价格	7000.00/个
规格参数	类型:编码器、 解码器 品牌:hl 型号:p2000
公司地址	中国 广东 深圳市宝安区 沙井永一国际电子城
联系电话	86 0755 27686254/27465014 13590181824

## 产品详情

wsy p2000采用usb 2.0接口，传输速度可达480mbit/秒，并且完全兼容usb 1.1接口，传输速度可达12mbit/秒。硬件结构采用高性能cpu +高效率fpga的组合方式，系统软件采用嵌入式实时操作系统(umros)优化算法，配以fpga硬件算法，使烧录速度接近芯片理论极限，远远超越多款同类型的烧录器。

1. usb 2.0接口，高效的编程速度：

类型	编程	校验	编程+校验	编程+校验/片	芯片
st m28w640fct	31.2秒/片	28.7秒/片	59.9秒/片	59.9秒/片	64mb
st m29w320eb	46.1秒/片	13.3秒/片	59.4秒/片	59.4秒/片	32mb wor
st m25p80	7.1秒/4片	5.3秒/4片	12.4秒/4片	3.1秒/片	8mb
st m29w640db	40.3秒/片	28.5秒/片	68.8秒/片	68.8秒/片	64mb wor
intel e28f800b5t	9.5秒/片	4.8秒/片	14.3秒/片	14.3秒/片	8mb
spansion s29al008dtai01	16.8秒/片	3.6秒/片	20.4秒/片	20.4秒/片	8mb
sst 49lf008a	27.0秒/2片	5.1秒/2片	32.1秒/2片	16.0秒/片	8mb
sst 49lf008c	20.4秒/2片	10.1秒/2片	30.5秒/2片	15.2秒/片	8mb
spansion s25fl128p	153秒/4片	83秒/4片	236秒/4片	59秒/片	128m

注：eba指extend block区域，也指hidden rom区域。

## 2. 单机上选配gang适配板，能直接支持同时烧录多个芯片：

- 1) p2000单机上，选配gang2或gang4的芯片适配板，可以在单机上同时烧录与校验2颗或4颗芯片，处理速度与单颗芯片一样，使得单位时间的产能直接提高到2倍和4倍。
- 2) 芯片管脚在16 pin以内的芯片，都支持gang4适配板。
- 3) 芯片管脚在32 pin以内的芯片，都支持gang2适配板。
- 4) 芯片管脚在32 pin以上的芯片，可以根据客户的需求定做专用的sgang2适配板。
- 5) 所有的gang2和gang4的适配板都是通用的，只要芯片的封装是一样的都可以共用同一个适配板，从而直接降低用户在适配板方面的购买成本，提高客户的市场竞争力。
- 6) 所有的gang2，gang4和sgang2适配板都可以在g4000型号的4联机烧录器上使用，最大可以同时烧录与校验16颗芯片，其性价比远远超过高端品牌的烧录器。

## 3. 强大完善的功能，简洁的人机界面：

- 1) wsy p2000型号烧录器支持联机和脱机运行模式，适应研发单位和工厂量产等各种应用。
- 2) 丰富的软件功能简化了操作,提高效率,避免出错,对用户关怀备至。
- 3) 强大灵活的量产模式功能。
- 4) 自动序列号功能。
- 5) 自动识别文件格式, 自动提示文件地址溢出，强大的文件buffer编辑器。

## 4. 稳定高效的驱动信号和标准的控制算法：

先进稳定的波形驱动电路，配上告性能的fpga，极大抑制信号噪声,所有信号的控制算法都是严格遵循ic厂家认证的标准算法,无论是1.8v低电压器件、二手旧器件还是低品质器件，均能保证极高的烧录良品率。

## 5. 芯片夹座等耗材的兼容性高，节省用户成本。

6. 64脚万能管脚驱动电路： p2000型号烧录器是64 pin万能驱动的，只要芯片管脚数在64 pin以内的socket board和converter都是通用型的，比传统采用48pin驱动的烧录器更加灵活，更加强大，大大节省用户在购买socket board和converter方面的成本，以及管理和保存的人力物力。如：tsop56-unit的socket board，就可以适用于任何一种封装为tsop56的芯片上。而且64 pin的每个管脚都是真真正正的万能驱动，完全能支持电气特性中所需要的七种电气信号，并且允许每个管脚的特性在7种电气信号之间任意切换。

7. 强大的可扩展管脚驱动功能(epd)。

8. g4000型号4联机烧录器的兼容性功能。 p2000型号与g4000型号的烧录器是完全兼容的，所有的适配板，cf卡项目文件，操作界面和功能等都是完全兼容通用的。

9. 可扩展性的用户产品系统在线烧录功能。 p2000型号烧录器支持用户产品系统在线烧录。

10. windows系统兼容性好。

"烧录器，代客加工烧录IC,芯片"的类型为编码器、解码器，品牌是HL，型号为p2000，封装是SOP8，批号为2008120828