

用印宝说明书

江苏群杰物联科技有限公司

一、致用户

感谢您购买本公司印章物联网产品，为了您更好的使用，请在使用前仔细阅读本说明书，以便正确使用，同时请您保管好此说明书。

二、功能概述

群杰印章物联网平台由印章物联网管理平台和印章物联网设备终端两部分构成，充分利用物联网技术，对印章进行远程授权管理，有效的实现了用印前审批、设备代替人进行管理；用印过程被记录下来，大大降低了印章使用的法律风险和管理成本，提高工作效率。



物联网管理平台



物联网设备终端

三、产品示意图及参数

主要技术参数	
单套支持印章个数	1 枚章
网路	4G 网路、WIFI 、以太网
盖章时间	1-2 秒
影像摄像头	500W 像素
毛重	1000g
可骑缝章	支持
安全	指纹识别，非法操作引发自动预警

印章类型	光敏、橡胶章、铜质章、牛角章等各类印章
设备外观	31*16*23，单位 CM
人机交互方式	7.0 寸电容触摸屏
工作电压、电流	印控台：7.4V，0.6A；用印宝：3.7V，0.2A
锂电池参数	印控台：5000mah，0.6A；用印宝：2400mah，0.2A

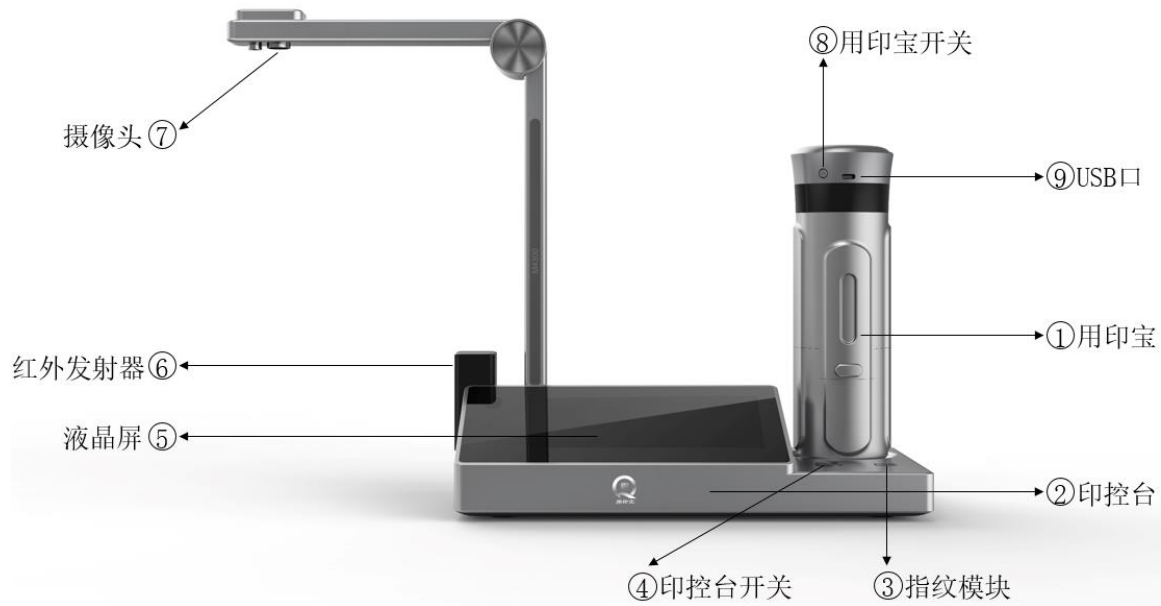


图 1 正面示意图

- ① 用印宝：用于装章，获取权限设备解锁后才能盖章，盖完章设备锁定；
- ② 印控台：操作平台用于与服务器通讯、控制用印宝；
- ③ 指纹模块：用于录入指纹、指纹验证获取权限；
- ④ 印控台开关：长按三秒开关机，短按一次可关闭屏幕，再短按一次可以唤醒屏幕；
- ⑤ 液晶屏：7.0 寸电容触摸屏；
- ⑥ 红外发射器：发射红外线，控制用印宝在设定的范围内盖章；
- ⑦ 摄像头：USB 摄像头用于对盖章后文件拍照，最大可拍 A3 纸；
- ⑧ 用印宝开关：长按三秒开关机；
- ⑨ USB 口：TypeC3.0 用于调试及充电；



图2 背面示意图

- ① 充电口：用于给印控台充电，插入印控台充电器即可充电；
- ② 网口：用于插入网线进行联网；
- ③ Reset 口：印控台死机或黑屏时用 U 形针等插入，按到 reset 开关系统关机，再长按印控台开关开机，就可以正常使用。

四、注意事项

以下的注意事项有助于您使用设备、延长设备使用寿命，请参照所有的预防措施与指示进行操作。当您在使用中遇到问题时，除了本手册的说明之外，请求助于有资质的专业人员。请不要使用损坏的电源线、配件或其他外围设备。不要让浓溶液如稀释剂、苯或其他化学品沾到或靠近设备的表面。

- 1、工作温度范围：-40℃ -85℃；
- 2、工作最高湿度：93%RH；
- 3、请避免在灰尘飞扬或是环境脏乱的场所使用。请勿在瓦斯气体泄露时使用；
- 5、请避免将设备放置在磁性物质附近；
- 6、请勿在设备上放置重物，或在设备内插入异物；
- 7、请避免设备及其配件淋到水或是暴露在湿气中；
- 8、请勿自行拆解电池，使用电池的理想温差在 5℃ - 35℃ (41°F - 95°F)之间；
- 9、不要在电源开启的情况下将设备用东西盖住或装入包内，这样会影响 电脑内部的空气流通，导致电脑温度过高。
- 10、机场主要有三种安全检测设备：X 射线探测器（用于放在行李传送带上的物品），磁性

探测器(用于通过安检通道的人)， 以及磁性检测棒(用于登机者随身携带的设备和个人物品)。

您可以将设备放置于 X 射线探测器下接受；

11、印控台和用印宝充满电可以待机 3-5 天，连续工作 3-4 小时，建议印控台一直插着电源用。