

产品使用手册

月硕YS-530

药品追溯码识别终端



产品规格书图片仅为示意，请以实物为准

目录

一、 产品图3

二、 技术规格5

三、 安装说明7

一、 产品图





二、 技术规格

2.1 整机规格

产品参数	
图像传感器	500W万像素
分辨率	不低于2880*1620
通讯接口	USB、DC电源口、网口、航空接头USB接口（防水防静电）
识读码制	1D:UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-13, EAN-8, ISBN, ISSN, ITF-14, ITF-16, Code 39, JAN-1D8, JAN-13, Code 39 full ASCII, Code 32, Interleaved 2of5, Industrial2of5, Matrix2of5, Codebar, Code128, ISBT128, Code 93, Code11etc
	2D:QR Code, Micro QR code, Data Matrix, PDF417etc
采集面积	513mm*267mm
景深	采集景深为15cm~45cm（7.3mil追溯码在45mm距离可快速识别）
光学	标配偏振光源设计+自适应算法，可应对复杂环境，解决反光环境下扫码。
语音播报	内置集成喇叭，扫码成功后独立扬声器播报提示对应数量。
外观材质	白色漆身，通体白色，底板搭配蓝色十字丝印，金属无缝焊接工艺。底部快拆孔位，快速安装设计，底板四颗螺丝固定。
识别帧率	60FPS
视野	水平52°；垂直31°，转动360°，左右倾斜±60°，前后倾斜±60°
触发模式	触发读码:支持病人病案号，药方单号一维，二维码的混合录入
条码查重	条码去重:支持条码去重功能，防止重复录
补光灯	光源:柔和白光，支持无光源读取，6颗高亮白光LED光源
扫码能力	硬读码模式，高性能双核处理芯片，不占用电脑资源，扫码速度不受电脑性能影响。支持高速批量扫码，最大读取速度不低于30个码/秒，支持条码去重功能，防止重复录入。
整机尺寸	整机尺寸:290mm*340mm*509mm（底板桌占地面积小于300mm*340mm）
电源输入	电源输入:24VDC 供电:24V1A
功率	最大功率:24W
工作环境	工作温度0℃~50℃，工作湿度20%~95%RH无冷凝。
指示灯	指示灯:支持读码成功 / 失败指示
读取数量	最高支持120个码，一次性识别数量大于 30 盒，即使药盒高矮不一也无需对焦即可瞬间读取
特点	为减少对办公人员的光污染，设备需支持在无自带光源办公环境中稳定应用；
系统支持	系统支持: Windows7/8/10/11、Linux、Mac、Android
软件对接	可按照客户要求支持对接其现有药品追溯码采集软件系统

方案特点：

针对医院取药窗口、药店结算台应用场景定制药品追溯码批量扫码方案，实现在不影响出药效率 的情况下，完成药品追溯码的同步扫码。

- 1、实施简单，即插即用
- 2、多规格药盒，多个药品追溯码同时识读
- 3、底板范围内的条码均可同时识读

多码快扫

- 双核 CPU，大幅提升解码识别速度
- AI 功能，更快的找码能力

柔和白光

- 不频闪，呵护使用者的用眼环境

无重码输出

- 可适应各种手部动作姿态
- 无重码输出，避免纠错耗时
- 语音播报，避免误扫漏扫

三、安装说明

1. 设备底部四颗快拆螺丝固定即可



2. 连接DC电源线和航空USB数据传输线。



3. 打开开关，光标放置鼠标输出位置，即可扫描输出识别结果。同时会对应数量的语音播报。