

以快为先 / 不漏不错 / 辅助管理 / 贴心之选

药监码追溯管理智能终端 S20

德沃药监码追溯管理智能终端 S20，针对药品生产 / 流通企业、医院、药店等场所，实现多码批量、快速扫描，大幅提升药品追溯码采集效率，避免人为错误。确保不漏码、不误码，实现 100% 药监码数据上传，解决拆零药品数据上传难题，支持本地数据可追溯，随时可查。



8 核高算力芯片
集成高性能 GPU/NPU



本地数据可视化
可查可追溯



深度学习图像识别
实现批量同时解码



800 万
大像素镜头



产品特点

Product Features

1 100% 药监码数据上传

- 区别于传统固定式扫码仪，不漏码、不误码
- 药品信息本地解码，解码数据一键导出
- 支持处方笺条码与药监码双重解码

2 美观易用

- 全铝机身设计，体积小巧、美观大方
- 安装方便，配备智能语音提示，使用无忧

3 动态漫反射光源系统

- 长期使用不刺眼，解决反光条码问题
- 带给医护人员完美使用体验

4 识别高效精准

- 采用深度学习条码算法
- 支持 60 个以上条码同时解码
- 支持 15 分钟去重条码输出，防重码

5 解决拆零药品问题

- 双通道解码
- 解决拆零药品数据上传问题

6 数据可追溯，本地可查

- 识别结果可追溯，25 万张照片可查可追溯
- 数据跨平台传输，支持 USB、WIFI、以太网等多种传输方式

应用场景

Application scenarios



药品/耗材生产企业



药品/耗材流通企业



医院



零售药店

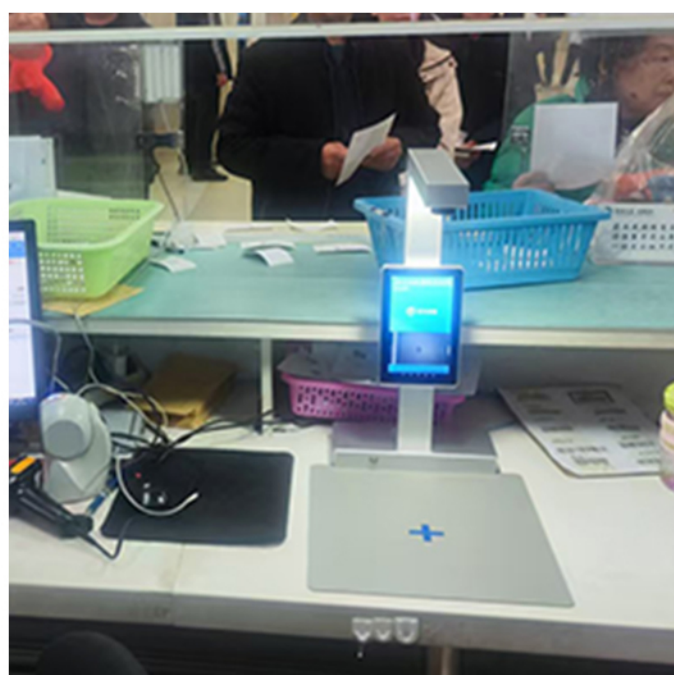
技术参数

Technical Parameter

图像传感器	全局快门CMOS，黑白，最大60fps
图像分辨率	2592x1944
视场角	63°x 49°
视野大小	615mm x 460mm (500mm托盘处)
镜头聚焦	固定聚焦
处理器	8核AI高性能处理器
照明	白色带偏振，可关闭
指示	绿色LED+喇叭（带语音播报）
码制	常见一维码，堆叠码，二维码
景深	10mil C128: 从托盘到50cm高度; 最高条码密度5mil药监码
读码速度	最高每秒200个码
工作方式	上电触发
供电	双路供电24VDC ± 10% (DC5525端口)，5VDC ± 10% (RJ45 USB)
通讯接口	USB 键盘，USB COM；网口协议：TCP/IP, Profinet, Modbus TCP, Ethernet/IP
外形尺寸	366mm x 280mm x 556mm (整体支架), 366mm x 280mm (托盘尺寸)
重量	约3500克
密封等级	IP67（读码头）
电磁干扰	EN 55035: 2017/A11: 2020
温度	工作温度：-10℃ ~ +50℃，储存温度：-20℃ ~ +70℃
湿度	5% ~ 85%（无冷凝）
外壳材料	铝合金
应用软件	HManager
认证	CE/FCC/RoHS

应用案例

Application Cases



中日友好医院

承德市中心医院

上海市第四人民医院

上海市同仁医院

复旦大学附属浦东医院

上海市第七人民医院

闵行区中心医院

同济大学附属上海市第四人民医院

深圳市第二人民医院

深圳龙岗中心医院

株洲市中心医院

郑州大学第一附属医院

吉林大学白求恩第三医院

四川骨科医院

滇西区域医疗中心

河北大学附属医院

中国中医科学院广安门医院

保定市第一中心医院

苏州德沃智能系统有限公司
Suzhou Dewod Smart System Co., Ltd

地址：昆山开发区章基路135号4号楼

电话：181-1555-5795

