IV5820

打印检测一体机
智能视觉解决方案



- 在线检测，标签内容 100% 全检
- 支持上位机库文件批量下发打印检测，无需单独画图取图做参照
- 检测 NG 自动回退标识后重打
- 字符缺陷、条码等级、图案线条、位置偏移、背景脏污等全面性检测
- 支持标签内容静态、动态实时检测
- 支持检测数据导出、回传、数据库比对等
- 支持 MES、WMS 等系统对接开发







产品规格

产品型号	IV5820
相机采集分辨率	1200点/英寸
检测模式	NG停机报警、NG标记、NG标记补打
检测内容	标签全检、字符缺陷、内容偏移、条码等级、重码漏码、数据库校验等
支持检测一维条码分辨率	3mil
支持检测二维码分辨率	5mil
支持条码码制	标准一维码、二维码
支持条码方向	全向
支持OCR和OCV的最小字号	3pt
支持OCR和OCV的字体种类	主要标准印刷字体：英文、数字、字符、中文简体、中文繁体 选配：韩文、日文、印度文、拉丁文、俄文
最大检测速度	14英寸(356毫米)/秒
最大检测标签长度	1065毫米
最小检测标签长度	3毫米
最大检测标签宽度	108毫米
最小检测标签宽度	20毫米
最大检测标签厚度	0.28毫米
最小检测标签厚度	0.05毫米
通讯方式	USB、以太网
选配	剥离回卷、切刀
工作环境	温度: 32°F～104°F / 0°C～50°C，湿度: 30% - 75% RH，非冷凝
软件安装环境	建议配置：CPU：i7，内存：8G，固态硬盘：256G

应用领域

3C电子　汽车产业　工业制造　医疗医药　通讯行业　物流运输　石油化工

iDPRT 厦门汉印股份有限公司

地址：福建省厦门湖里区高崎南十二路10号楼5楼
电话：+86-(0)592-5932525　传真：+86-(0)592-5885992
网址：www.idprt.com　邮箱：contact@idprt.com

iDPRT 202508

汉 印 官 网