

# 康艺点钞机\_点钞机\_皓轩智诚查看

产品名称	康艺点钞机_点钞机_皓轩智诚查看
公司名称	济南皓轩智诚电子科技有限公司
价格	200.00/件
规格参数	品牌:深圳开尔瑞 型号:QR1230
公司地址	济南市高新区山钢新天地广场9号楼11层
联系电话	0531-86462009 13210506608

## 产品详情

人民币点验钞机(HT-2780A) 新国标，更准确！

特点：

- 1、适应币种：适应第四套和第五套人民币1-100元zhibi点钞和鉴伪；
- 2、超强的鉴伪功能：采用进口传感器件，全数字化高速处理。突破传统鉴伪模式，采用了紫外光学、红外光学、荧光分析、安全线磁性分析、图像分析等新鉴伪技术；
- 3、外接显示器：外接显示器与点钞机显示器同步显示，银行专用点钞机品牌，方便查看(厂家标配是没有外接显示器的，如果需要请另外购买)；
- 4、计算机接口：配备标准RS232接口，可方便快捷地上传点钞数据及实现在线升级和远程维护；
- 5、低噪音：采用低噪音电机，合理的传动系统设计，营造宁静的工作环境。

### 红外穿透检测

红外穿透的工作原理是用被固定的红外二极管传感器的发光管部分发出固定波长的不可见红外光，穿透经过的超票后，由对面的接收管接收到的剩余光进行针对超票的纸张和覆盖的印刷油墨的特性进行分析，并和标准值进行比较判断。利用人民币的纸张比较坚固、密度较高以及用凹印技术印刷的油墨厚度较高，因而对红外信号的吸收能力较强来辨别人民币的真假。人民币的纸质特征与假超的纸质特征有一定的差异，用红外信号对人民币进行穿透检测时，它们对红外信号的吸收能力将会不同，利用这一原理，可以实现辨伪。需要注意的是，油墨的颜色与厚度同样会造成红外穿透能力的差异。因此，必须对红外穿透检测的信号进行数学运算和比较分析。

同时，国际市场上存在另外一种可视的红外图像检测仪产品，在超级假美金泛滥的俄罗斯地区大量销售。其工作原理为若干只正确波长的红外发光二极管发出不可见红外光，用装有特殊滤光片的摄像头将超票的红外图像进行摄录，并显示在显示屏上（显示屏有CRT和液晶LCD两类）。

广州康艺电子有限公司是一家专业从事金融机具研发、生产和销售的高新技术企业。公司成立于1994年，总部设在广州，注册资金3128万元，拥有雄厚的技术实力、丰富的生产管理经验和密集的营销服务网络和广泛的客户群体资源。生产基地（广州康艺电子有限公司顺德分公司）位于顺德，拥有15000平方米的现代化厂房及2000平方米的研发中心，配备多条成熟的生产线、先进的科研仪器与生产设备，年生产能力可达数十万台。因企业发展的需要，公司于2010年底在顺德北窖大沙工业区购买了占地面积近1万六千平方米的厂区，作为康艺公司新的生产基地，已经建成主体楼三座，分别为办公楼、生产车间、员工宿舍，三座主楼目前进入内部装修及园林绿化阶段，预计在2013年投入使用。