

分联切刀打印机

FL20-10

双切刀 无留存框架和留存仓 两分联切刀打印机

传统针式打印机打印的多联票据由操作者撕纸,客户保留客户联,操作者回收和保存留存联。但传统多联票据打印方式不适合在自助设备上应用,为此汉威信发明了分联切刀打印机技术,该技术已申请发明专利。产品经过多次迭代,其适应性、可靠性有了进一步的提高。

产品特点

- FL20-10 由分联机构自动完成票据的分联、裁切和输出,使多联票据打印、分发能直接在自助设备上实现;
- FL20-10 采用双切刀配置,分别裁切分离后的票据;
- 无自动留存部件,客户可根据实际需要灵活配置,对接不同的后续票据处理部件;
- 分联效果极佳,不影响打印质量,分联装纸简易方便,产品易于维护;
- FL20-10 适用 76.2-241 毫米范围内不同尺寸的票据宽度;
- 配置高速静音切刀,最多可切 4 层纸,裁切总厚为 0.208 毫米,切刀寿命 ≥ 100 万张次。

应用领域

- 在税务、银行、通讯、社保、医疗、保险、网购、物流、酒店等行业自助设备中打印各种分联票据;
- 替代传统窗口行业使用针式打印机打印各种多联票据,提高工作效率;
- 目前已在医院发票、社保收据、客运车票等多种多联票据打印的环境下应用。

规格参数

产品型号		FL20-10 分联切刀打印机		
打印机组件型号		爱普生 LQ-82KF 针式打印机		
打印方式		24 针击打式点阵打印		
打印速度	输出质量	超高速	高速	信函质量
	中文 (7.5 CPI)	195 汉字/秒	130 汉字/秒	65 汉字/秒
	英文 (12 CPI)	416 字符/秒	312 字符/秒	104 字符/秒
打印控制代码		ESC/P-K、IBM PPDS 仿真、OKI5530SC 仿真		
纸张规格	宽度 (连续纸)	76.2-241 毫米		
	厚度	0.052-0.53 毫米		
	进纸方式	拖纸器进纸 (后部进纸)		
复写能力		7 份 (1 份原件 + 6 份拷贝)		
可靠性	打印头寿命	4 亿次/针		
	打印总量	2,000 万行 (MTBF 加电 10,000 小时)		
	色带寿命	400 万字符 (信函)	800 万字符 (草稿)	
接口		IEEE-1284 双向并行接口 / USB2.0 (全速) 接口		
噪音		约 56 分贝 (ISO 7779 模式)		
应用程序		EPSON Status Monitor3		
		SDK 包 (可检测自助打印各种状态)		
切刀规格	切纸票据长度	≥ 93.1 毫米 ($\geq 11\frac{1}{3}$ 英寸)		
	切刀寿命	≥ 100 万张次		
	最大裁切厚度	0.208 毫米 (4 层复写纸)		
	完成打印后裁切用时	0.3 秒		
外形尺寸		宽 390×深 384×高 267 毫米 (正对设备左右为宽,前后为深,上下为高)		
整机净重		约 13 千克		
工作温湿度条件		温度 5~35°C, 湿度 10~80%RH		
工作海拔条件		仅适用于海拔 2000 米以下地区安全使用		

