

DL-218

超高频RFID 条码标签打印机



- RFID自动校准
- 废标自动标记功能
- 可靠标签数据写入
- 标签适用面广
- 人性化参数设置

操作便利：

开放式结构设计，接近90° 机芯开启，方便用户更换纸卷及碳带，操作维护简单。



RFID自动校准

RFID自动校准功能，通过简单的按键操作，打印机自动为不同芯片、线形、尺寸的标签设置最佳的读写设置，无需人工调试。（按“开机”键响两声RFID功率自动校准）



撕纸方便：

上下撕纸结构设计，可对应极窄的标签撕纸，完全尊重用户的使用习惯，撕纸更方便。

自动补打功能

废标自动标记功能，当读写标签过程中发现不良损坏标签，打印机能自动检测并在标签表面打印“作废”字样，并自动重新补打该标签，为客户筛选不良标签，让应用更稳定。

大容量纸仓设计：

支持300米大容量碳带及127mm直径纸卷，大大减少用户更换耗材频率，提高工作效率



应用适用面广

根据客户需求可提供标签设计编辑软件LE或SDK二次开发包，并可定制化标签的读、写、校验流程，能适应不同行业的应用需求。



经久耐用：

类金刚石材质超耐磨、耐腐蚀打印头，打印寿命高达150km。

标签适应性强

可同时支持普通RFID标签及柔性抗金属标签（ $\leq 1.25\text{mm}$ ）的打印及读写校验，标签厚度适应范围大。三个位置穿透传感器结构设计，可满足不同定位方式标签定位需求。

人性化参数设置

提供智能小助手设置功能，可进行对打印机的RFID功率、天线位置进行手动调整，提供最适合RFID的应用设置。

应用行业

金融服务
仓储物流
电子客票
行李标签
商品防伪
食品安全溯源
制造业
零售商超
.....

型号	DL-218R
打印方式	热敏/热转印
分辨率	203 dpi×203 dpi
打印速度	150mm/s(203dpi)
打印宽度(装纸宽度)	118mm
有效打印宽度	108mm
热敏头	点间距 0.125mm
字符集	汉字 GB18030 汉字大字库 24*24 点阵 常用单字节字体(ZPL): Font A 到 Font V
代码页	PC437; PC850; PC860; PC863; PC865; PC858; PC852; PC866; PC720。
放大/旋转	横向纵向均可有级放大 1~8 倍; 旋转打印0°、90°、180° 270°)
图形处理	单色 PCX,BMP 等图像数据可下载到 FLASH、SDRAM
条形码	Code 39,UPC-A,UPC-E,Matrix 25, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Post 2 of 5(China),Code 128, EAN-13, EAN-8, HBIC(Code 39), Codabar, UPC2,UPC5, Code93,UCC/EAN Code等一维条形码; PDF417, MaxiCode, QR Code, Data Matrix等二维条形码;
碳带规格	内径: 25.4mm 外径: 68mm 长度: 300mm 宽度: 30-110mm
纸张规格	纸厚: 0.06~1.25mm 纸宽: 25~118mm 纸长: 8.9~400mm 外径: 127mm(MAX) 内径: 25.4/38.1/76.2mm 支持上撕纸和下撕纸
控制面板	一个键(进纸) 三个灯(电源、故障、状态(无纸/碳带))
检测功能	标配传感器: 黑标检测、标签检测、机构检测、碳带检测 选件传感器: 标签剥离检测
RFID	集成高性能 UHF RFID 读写模块(支持几种打印模式,包括: 打印同时进行 RFID 读写、打印同时进行 RFID 写入 EPC、仅读写 EPC、仅打印、读取标签 TID 等)
仿真语言	仿真斑马、仿真 EPSON(ZPL、EPL、ESC/POS)
电源参数	输入: 100~240 VAC 频率范围: 50~60 Hz 输出: 24VDC; 2.15A
存储器	8MB SDRAM、8MB FLASH
接口	标配: USB 接口(2.0 全速) 选配: RS-232 串口(DB25)、并口 Centronics(IEEE-1284)、以太网口:10M/100M、Wi-Fi 接口(802.11b/g/n)、蓝牙接口: SPP
软件	驱动程序(Windows 32bit/64bit、Linux)、Label Editor、SDK 系统
外形尺寸	230(宽)×290(深)×176(高)mm
颜色	黑色、白色
重量	约 3kg
储存环境	温度: -20~60℃, 湿度: 10~95%RH(无凝露)
工作环境	温度: 5~40℃, 湿度: 20~95%RH(无凝露)
安全标准	GB 4943.1-2011
无线电干扰(EMC)	B级
认证	3C



切刀寿命	0.2mm 30 万次、0.15mm 50 万次 0.06mm 100 万次
功能/技术	带双拨轮传动技术，带热敏头定位结构技术和带撕纸结构技术 以上技术需提供国家级技术鉴定机构的相关证明文件或证书；
选件	切刀（剥离器）、纸将尽
可靠性及保修	寿命 150KM （按指定热敏纸使用、印字率 12.5%计算） 打印头保修：6 个月或 30KM 先到为止 整机保修：一年
后台获取状态	卡纸出错、缺纸出错、切刀出错、设备忙、缓冲非空、碳带出错、 打印头抬起、纸张类型、打印模式、切刀状态、电源复位、打印 头过热、纸将尽（可选）

应用行业

金融服务
仓储物流
电子客票
行李标签
商品防伪
食品安全溯源
制造业
零售商超
.....



得实集团

地址：江门市江海区金星路399号得实工业园区

网址：www.dascom.cn

电话：0750-3868008

经销商

深圳市铨顺宏科技有限公司

地址：深圳市福田区保税区红花路99号长平商务大厦39楼3921

网址：www.fuwit.com.cn

电话：0755-25314080