



## M20 移动票据 打印机

**选择一款移动平台，将您的业务带到任何需要的地方！**

体验当今智能手机和平板设备带来的优势和价值。新的 M20 打印机支持通过 Bluetooth 连接到 iOS、Android 以及 Windows 平台。通过简易的蓝牙配对技术，提供轻松便利的用户体验。无论您选择哪一种设备——智能手机、平板设备还是手持设备，M20 打印机均能满足您的 2 英寸票据打印业务需求。

除了支持当今非常流行的智能手机和平板设备操作系统外，本打印机还可以利用微信进行连接设备，利用微信连接打印机。

基于这样的体验，您可以使用我司提供的软件开发工具包（SDK）创建面向 iOS、Windows、Android 平台的打印应用程序，打印清晰的票据。

### 下列应用的理想选择：

#### 零售业

- 移动销售点
- 排队结账

#### 现场服务

- 现场维修和安装

#### 直接货物配送

- 交货证明收据

#### 服务业

- 餐桌旁付款收据
- 交通运输打印收据

## 产品规格表

M20 系列规格书

项目		型号			
参数名称		M20	M20-S	M20-P	M20-PL
打印参数	打印方式	行式热敏打印			
	打印速度	60mm/s	80mm/s		
	分辨率	203dpi			
	点距	0.125mm			
	有效打印宽度	48mm			
打印介质	类型	热敏票据卷纸	热敏票据卷纸	热敏票据卷纸	无底纸标签
	宽度	不大于 58mm			
	纸张厚度	0.05-0.11mm			
	纸卷外径	不大于 40mm			
	装纸方式	蛤壳式装纸, 易装纸			
	出纸方式	上出纸; 热敏面向外			
	切纸方式	五金撕纸刀, 手动撕离			
打印内容	英文字体	高度: 16, 20, 24, 28			
	中文字体	高度: 16, 20, 24, 28			
	编码方式	ASCII; GBK (GB18030 双字节); Unicode			
	打印字符	英文、汉字、数字、各种符号			
	旋转打印	支持 (0 度, 90 度, 180 度, 270 度)			
	一维条码	EAN-8; EAN-13; ITF; UPC-A; UPC-E; Codebar; Code93; Code39; Code128;			
	二维条码	QRcode	QRcode、PDF417、Data Matrix、Grid Matrix		
	位图	黑白单色位图 (直线, 曲线, 表格, 图片)			
包装外形	裸机尺寸	108.5mm*88mm*46.5mm			
	裸机重量	205g (含电池、不含纸卷)	255g (含电池、不含纸卷)		
	包装盒尺寸	177mm*105mm*54mm			
	整箱尺寸	384mm*345mm*295mm			
	数量	30 台/箱			
	包装重量	9.99Kg/箱	11.4Kg/箱		
交	操作输入	按键 1 个			

产品规格表

M20 系列规格书

互 接 口	消息输出	蜂鸣器；指示灯	
	通讯接口	Mini USB	RS232 串口（集成 USB）
	无线通讯接口	Bluetooth 4.0 BLE 支持 Android IOS	Bluetooth 4.2 BLE 支持 Android IOS
	标签检测	无	
	黑标检测	单侧黑标定位检测	
	异常检测	缺纸提示；低电量提示；过热提示	
	打印驱动	android SDK；ios SDK	
	编程指令	ESC / POS	ESC / POS、CPCL
电 源	电池容量	3.7V 2600mAh 锂离子	7.4V 2000mAh 锂离子
	电池拆卸方式	无法拆卸	
	适配器	标配：输入 AC 100-240 0.5A，输出：DC 5V 1A	
环 境 参 数	操作温度	0~50 摄氏度	
	储存温度	-20~60 摄氏度	
	操作湿度	35~85%不凝露	
	储存湿度	10~90%不凝露	
可 靠 性	打印寿命	50Km（12.5%打印密度） / 1 亿次脉冲	
	电池寿命	500 次循环充放电	
	一次充电打印长度	大约 220m	大约 400m
	抗静电等级	3000V	
	认证	CCC；CE；RoHs；1.2mm 自由跌落（第三方测试报告）	
其 他 参 数	打印参数设置	使用 APP 可设置黑度	
	可否退纸	否	
	充电时间	3 小时	
	待机时间	160 小时	200 小时
	标准配件	中规电源适配器；使用指南；合格证保修卡	
	可选配件	欧规、美规等电源适配器；车载适配器；专用数据线；专用皮套；专用佩件	