



Zebra® RW™ 系列

途中业务的移动打印

无线打印机为途中打印任务提供丰富多样的功能

为常在路上奔波的人设计的 Zebra RW 系列移动打印机是在途中打印交货收据和发票的理想之选。它的模块化设计使用户可以自由选择无线选件、读卡器和机身附件（如便于简化路线打印的车载装置）。使用方便的车载支架、充电选件以及直观的用户界面和有一定角度的显示屏使移动打印更加简便。

坚固耐用的性能可实现可靠的打印

RW 系列移动打印机专为苛刻的野外环境设计，可以耐受极端的温度和天气条件。即使是在卡车中受到颠簸，携带过程中遭受雨淋，跌落在人行道，它依然能够继续正常工作。

此系列打印机通过 **IP54** 认证，弹性好，重量轻，可以承受大量配送记帐和现场服务打印应用的苛刻要求，其中包括：

- 发票
- 交货收据
- 服务评估
- 销售订单
- 库存管理
- 移动销售点



Manicon Technology Limited

Unit 12, 8/F, New City Centre, Kwun Tong,
Kowloon, Hong Kong

Tel: 2836-3162 Fax: 2836-3093

E-Mail: sales@manicon.com

Web Page: <http://www.manicon.com>

RW 系列



初识 RW 系列!

RW 系列: 坚固耐用, 经得住路途奔波。
具有市场上各类移动打印机的丰富功能:

坚固易用的打印机

- 通过 IP54 认证, 可抵抗风吹来的水和灰尘
- 能够承受多次从 6 英尺高度跌落至混凝土地面的冲击
- 重量为 1.5 磅至 2 磅, 可以轻松移动
- 能够承受高温、高寒

设计符合人体工程学, 佩戴舒适

- 单按钮介质取放装置, 简化了重新装入介质的过程
- 带角度的显示器更便于观看打印机状态, 这已成为我们产品的标准

智能和成熟的操作

- 使用与 Zebra 桌面打印机相同的命令进行打印, 并支持常用语言。
- 本身支持如 WPA、VPN 和 Kerberos 等安全协议, 从而保护发送到打印机的客户数据和专用数据的安全。
- 借助 RW 系列的高速处理器和大容量内存, 快速轻松地打印复杂的标签、符号和图形。



RW 220™

易用的 2 英寸 RW 220 以直观的界面、坚固的构造和可靠的打印简化了移动人员的打印任务。

最大打印面积

宽度: 2.20 英寸 /56 毫米
长度: 不间断

分辨率

203 dpi/ 每毫米 8 个点

最高打印速度

最大为每秒 3 英寸 /76.2 毫米

物理特征

(基础型)

宽度: 4.4 英寸 /112 毫米
长度: 2.9 英寸 /74 毫米
高度: 6.8 英寸 /173 毫米
重量: 1.45 磅 /658 克

(读卡器型)

宽度: 4.4 英寸 /112 毫米
长度: 3.2 英寸 /81.2 毫米
高度: 6.8 英寸 /173 毫米
重量: 1.55 磅 /703 克

介质规格

介质宽度: 1 英寸 /25 毫米至 2.37 英寸 /60 毫米



RW 420™

无论刮风、下雨还是在恶劣的温度条件下, RW 420 都能打印高品质的 4 英寸收据和票据。

最大打印面积

宽度: 4.09 英寸 /104 毫米
长度: 不间断

分辨率

203 dpi/ 每毫米 8 个点

最高打印速度

最大为每秒 3 英寸 /76.2 毫米

物理特征

(基础型)

宽度: 6.3 英寸 /160 毫米
长度: 3.0 英寸 /76 毫米
高度: 6.9 英寸 /175 毫米
重量: 2.00 磅 /907 克

(读卡器型)

宽度: 6.3 英寸 /160 毫米
长度: 3.1 英寸 /79 毫米
高度: 6.9 英寸 /175 毫米
重量: 2.15 磅 /975 克

介质规格

介质宽度: 2 英寸 /51 毫米至 4.12 英寸 /105 毫米



Manicon Technology Limited

Unit 12, 8/F, New City Centre, Kwun Tong,

Kowloon, Hong Kong

Tel: 2836-3162 Fax: 2836-3093

E-Mail: sales@manicon.com

Web Page: <http://www.manicon.com>

RW 系列



附件

车载支架



RW 420 支架: 直观的按钮型释放支架便于在车辆中放置打印机和对其充电。可以通过支架的底部送入折叠式介质以扩大打印机的介质容量。



RW 220 支架: 带上打印机即可出发！您可以方便地在车辆中存放您的小型打印机，推一下手柄就可以立即将其取下并拿到客户那里。还有灵活的装卡式安装工具可以以方便的方向安装支架。

护套



用环境护套保护 RW 系列移动打印机免受灰尘和雨水的侵蚀。多加这层保护，打印机便能够应对最恶劣的情况。

锂离子电池充电器



快速充电器: 为单块 Zebra 锂离子电池充电大约需要 2 到 5 小时。

四合一充电器: 同时可为多达 4 块 Zebra 锂离子电池充电，充电过程大约需要 2 到 5 小时。

带点烟器适配器的 DC/DC 车载充电器: 将打印机插入车辆的点烟器适配器，就可以方便地在途中充电。

锂离子电池



锂离子电池是最新的移动电池技术。与镍氢和镍镉电池相比，它能够以更小的体积和重量提供更大的功率。请为您的 RW 系列打印机订购备用的锂离子电池，保证打印机始终电量充足，随时可用！

移动介质



Zebra 为所有应用同时提供现有的和客户定制的方案，其中包括 1000 多种组合的高质量且可靠的标签和收据。所有产品都按 Zebra 产品设计并测试，以确保最佳的打印质量。可以自定义含水印、定制徽标和抗 UV 涂层的纸张，并打印出引人注目的效果。

应用

配送记帐 / 现场服务

交货确认单

在交易时使用 RW 系列打印机打印交货收据以确认转让所有权的实际数量。

发票

缩短您的收款周期！使用移动计算机和打印机在交货时开具发票会加快支付过程，无须手工输入数据并在办公室中开具帐单。



服务评估

向客户以文档形式提供有关所引用的评估的信息。此评估实时输入到系统中，并在客户使用打印输出结果中所指示的联系信息和评估编号进行联系时可以轻松地访问。



零售

移动销售点 / 队列快速结账

当您为队列快速结账提供移动销售点（集成了读卡器和无线网络连接的 Zebra 打印机）时，就会看到销售量和满意度的提高。

运输

购票 / 乘客信息

以一种高效的方式打印票据或公交车、火车或船上的乘客信息，从而减少排队等候的情况并提高客户满意度。

公共安全 / 执法

引证

借助便于使用和坚固抗打击的电子引证系统来改善安全性、可执行性和效率。



Manicon Technology Limited

Unit 12, 8/F, New City Centre, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong

Tel: 2836-3162 Fax: 2836-3093

E-Mail: sales@manicon.com

Web Page: <http://www.manicon.com>

RW 系列



规格一览表*



借助可选的磁条和通过 EMV™ 认证的智能卡读取器, RW 220 或 RW 420 可以实时简化交易处理。

打印特性

打印方法: 热敏打印
分辨率: 203 dpi/每毫米 8 个点
最高打印速度: 每秒 3 英寸/76.2 毫米

内存

4 MB 闪存, 8 MB DRAM

物理特征

机身设计: 抗冲击改性聚碳酸酯, 耐磨橡胶表层
跌落规格: 能够承受多次从 6 英尺跌落到混凝土地面的冲击
LCD: 符合人体工程学, 有一定角度的显示屏, 可供用户更好地查看
拉紧即释放的 RS 232 串行接口
用于容纳外部介质的折叠式槽 (仅 RW 420)
自动居中的介质托架
通过 IP54 认证

标准功能

坚固耐用的设计
4 按钮, 有一定角度的 LCD (标准)
标准串行和 USB 接口
高级 32 位架构, 以便进行高速处理
智能电池管理

工作特征

环境

通过 IP54 认证
工作温度: -4°F/-20°C 至 131°F/55°C
储存/环境温度: -22°F/-30°C 至 149°F/65°C
工作湿度 10-90% 无冷凝
存放湿度 10-90% 无冷凝

电气参数

标准的 4.0 Ah、7.4V 电池 (RW 420)
标准的 2.0 Ah、7.4V 电池 (RW 220)
外部充电选件 (车载和 AC)
防震支架内部组件
可选波特率: 9600 至 115.2 Kbps
Xon/Xoff 或硬件流量控制 (RTS/CTS)
支持全速 USB 2.0, 12 Mbit/秒

监管

FCC Part 15 Class B, VCCI Class B, NOM/NYCE CE compliance (Class B), C-Tick, CSA

ZEBRALINK™ 解决方案

软件

ZebraDesigner™ Pro
ZebraNet™ Bridge Enterprise
Zebra Universal Driver
Label Vista
自动检测 Firmware 加载
智能电池管理 (监视电池以获得更长寿命和更高的性能)
Wavelink Avalanche® 支持

网络与连接

Bluetooth® v. 1.2
802.11b
Symbol® Compact Flash
Zebra Value Radio
本机无线安全性支持: VPN, WPA, WEP, Kerberos, WPA-PSK, EAP-TLS, EAP-TTLS, EAPFAST, LEAP, PEAP
RW 420 可以配置双无线 (蓝牙和 802.11b)

Firmware

本机 CPCL, 并支持 ZPL® 和 EPL™ (标准)

介质特性

最大卷尺寸 (外径): 2.25 英寸/57 毫米
最大介质宽度 (RW 420): 4.12 英寸/105 毫米
最大介质宽度 (RW 220): 2.37 英寸/60 毫米
卷芯内径: 0.75 英寸/19 毫米或 1.38 英寸/34.9 毫米
厚度: 0.002 英寸/0.05 毫米至 0.0063 英寸/0.16 毫米
介质类型: 热敏打印标签或收据纸、合成介质、UV

涂层介质, 仅支持有限标签

为达到最优打印质量和打印机性能, 请使用 Zebra 原厂耗材。

字体/图形/符号

字体和字符集

标准字体*: 25 种点阵字体, 1 种平滑可缩放字体 (CG Triumvirate™ 粗体压缩字体)
可选字体: 可下载点阵字体和可缩放字体
国际字符集 (可选): 中文 16 x 16 (繁体)、16 x 16 (简体)、24 x 24 (简体); 日文 16 x 16、24 x 24、希伯来文字/阿拉伯文字

图形功能

支持用户定义的字体与图形—包括定制徽标

条码符号

一维条码: Code 39, Code 93, UCC/EAN-128, EAN-14, Code 128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, EAN-14, UPC and EAN 2-of-5 digital extensions, Plessey, FIM Postnet, Interleaved 2-of-5, MSI, Codabar
二维条码: PDF417, Data Matrix, MaxiCode, RSS, Composite Symbology, QR

* 包含 Monotype Imaging, Inc 的 UFST。



选件和配件

磁条读取器和通过 EMV 认证的智能卡读取器
锂离子电池快速充电器
锂离子电池四合一充电器
点烟器充电器 (用于在车辆中充电)
用于对接和充电的车载支架
装卡式安装工具
肩带/手带
环境护套
折叠介质支持 (仅 RW 420)

* 以上规格如有更改恕不另行通知。©2006 ZIH Corp. ZebraLink, ZebraDesigner, ZebraNet, EPL 和所有产品名称及编号都是 Zebra 的商标, 而 Zebra 和 ZPL 是 ZIH Corp 的注册商标。保留所有权利。EMV 是 EMVCo, LLC 的注册商标。Bluetooth 是 Bluetooth SIG, Inc. 的注册商标。Wavelink Avalanche 是 WaveLink Corporation 的注册商标。Symbol 是 Symbol Technologies Corporation 的注册商标。CG Triumvirate 和 UFST 是 Monotype Imaging, Inc. 的商标, 而且可能已经在某些国家/地区注册。所有其他商标都是其各自所有者的财产。



Manicon Technology Limited

Unit 12, 8/F, New City Centre, Kwun Tong,

Kowloon, Hong Kong

Tel: 2836-3162 Fax: 2836-3093

E-Mail: sales@manicon.com

Web Page: <http://www.manicon.com>



Zebra Technologies Corporation
An ISO 9001 registered company
GSA#: GS-35F-0268N
©2006 ZIH Corp. Printed in U.S.A.
#13673L Rev. 5 (2/06) 10M