

# Symbol MC18 个人购物设备

## 体验如何便捷购物

借助当今更先进的个人购物设备为您的顾客带来极富创新性的购物体验。

当您 Symbol MC18 所具有的一流技术交到您的顾客手中，就能为他们提供即时的信息访问和所需的便利性，从而将购物体验提升到更高水平。与来自我们合作伙伴的应用程序相结合，MC18 能够让您的顾客在购物时扫描物品，从而更快地进行结账。您获得了对顾客所购商品的实时可见性，使您能够向 MC18 即时发送相关折扣优惠券和赠品的购买建议。成效如何？顾客在店内的购物时间缩短，但节省更多，购买更多，从而增强顾客满意度，提升销售业绩。此外，您的店员可以使用相同的设备来进行价格审核，价格检查和库存管理，提升工作人员的生产率和商店效率。凭借五项行业第一，您拥有了市场上更先进的个人购物设备：第一款支持 Android KitKat 和 Windows 的个人购物设备；可对纸质或屏显一维和二维条码进行扫描的设备；智能手机式的宽大全触摸屏显示屏；易于整合到现有可用空间的新的空间节省充电座；意味着每台设备服务时间更长、所购设备更少的新的能量智能电池 — 减少资本成本，提高这一个人购物解决方案的投资回报。MC18 — 提高顾客个人购物体验的简便方法。



### 您可以选择 Android 或 Windows

选择更常用的移动操作系统的更新版本 — Android KitKat 或 Windows Embedded Compact 7。您已拥有的 MC18 Windows 设备能被轻松升级至 Android。

### 新的宽大的全触摸屏显示屏提供真正的智能手机式的用户体验

提供当今智能手机所具有的相同的手指导航功能 — 包括双指缩放。

### 每次都能确保一次成功采集几乎任何条码

斑马技术高级成像引擎支持即时采集任何一维或二维条码，无论是纸张印制的还是手机屏幕上显示的 — 甚至受损、刮擦或者打印质量差的标签。借助全向扫描，无需将条码与扫描器对准即可扫描，为顾客和店员提供真正的即指即扫简便性。

### PowerPrecision+ 电池 — 唯有斑马技术

新的更高容量的电池可更快充电 — 只需 15 分钟充电，电量即可满足 45 分钟购物需要。先进的电池状况和电量状态信息提升了设备管理，有助于确保利用充电座始终保证设备随时可用。

### 802.11N 快速无线连接

提供您的顾客预期的应用程序性能。

### 灵活的三合一空间节省充电座

充电座要求因您商店的不同位置而异 — 这就是 MC18 充电座能够以三种不同方式进行配置的原因：显示漂亮的新 MC18 显示屏的高密度配置；能够很大程度上减少空间要求的超级高密度充电座；方便的易安装桌面式配置。

### 支持更严苛应用的强大威力

双核 800 MHz 处理器以及可选的 2 或 4GB 闪存提供了运行您的顾客期待的丰富多媒体应用的强大能力。

### 耐用且可随时供店内和仓库全天日常使用

这一设备经过跌落和滚动测试，采用了 Corning® Gorilla® Glass 3 显示屏和扫描器出射窗口，尽管日常跌落不可避免，依然能够可靠使用。

### 可定制徽标

借助可使用您的徽标在设备的左侧和/或右侧进行定制的品牌标牌，让我们一流的购物技术成为您品牌的一部分。

## MC18 规格表

物理特性	
尺寸	2.95 英寸(高) x 8.58 英寸(长) x 3.09 英寸(宽) 7.50 厘米(高) x 21.80 厘米(长) x 7.86 厘米(宽)
重量	10.6 盎司/300 克 (带电池)
显示屏	彩色 LCD; 4.0 英寸 480x800 WVGA 分辨率; 16 位/像素 RGB; LED 背光; 电容式触摸屏; Corning Gorilla Glass 3
键盘	1 个专用扫描按钮
电源	 PowerPrecision+ 2725 mAh 锂离子可充电电池
性能参数	
处理器	TI OMAP4430, 双核, 800MHz <sup>1</sup>
操作系统	Android 4.4 (KitKat) Windows Embedded Compact 7
内存	Android 配置: 1 GB RAM/4 GB 闪存 Windows Embedded Compact 7 配置: 可以选择 512 MB RAM/2 GB 闪存或 1 GB RAM/4 GB 闪存
接口/通信	针对 Microsoft ActiveSync 的 USB 2.0 客户端, 用于服务和维护
光源	红色 LED 照明, 采用 LED 瞄准模式
扫描速率	成像速率: 每秒 30 帧, 1280p x 800p
抗光性	不受室内正常人造照明条件和室外自然光照条件 (直射阳光) 的干扰。 荧光灯、白炽灯、汞蒸气灯、钠蒸气灯, LED: 450 英尺烛光 (4,844 Lux) 日光: 8,000 英尺烛光 (86,111 Lux)
无线网络	
WLAN	Wi-Fi IEEE 802.11a/b/g/n
WPAN	Bluetooth Class 1.5 2.1+EDR Bluetooth 4.0 (含 Bluetooth SMART 技术)
无线安全	
Wi-Fi 安全认证	Legacy, WPA 和 WPA2
身份验证	无, EAP-TTLS (CHAP、MSCHAP、MSCHAPv2、PAP、MD5)、EAP-TLS、PEAP (TLS、MSCHAPv2、GTC)、LEAP 和 EAP-FAST (TLS、MSCHAPv2、GTC)
加密	WEP (40 或 104 位)、TKIP 和 AES

1 运行 Android OS 的最大处理器时钟速度为 1GHz

使用环境	
工作温度	32° 至 104° F/0° 至 40° C
储存温度	4° 至 140° F/-20° 至 60° C
湿度	相对湿度 10%-95% 无冷凝
跌落规格	可承受多次从 4 英尺/1.2 米高度跌落至地面的冲击
翻滚规格	室内温度条件下, 1000 次 (1.64 英尺/0.5 米) 滚动
相关法规	
电气安全	通过 UL/cUL 60950-1 和 EN/IEC 60950-1 认证; IEC 62471:2006/EN62471:2008 (LED 安全报告)
EMI/RFI	北美: FCC Part 15 Subpart B Class B 加拿大: ICES 003 Class B 欧盟: EN55022 Class B、EN 301 489-1、 EN 301 489-17、EN61000-4-3/-3-2/-3-3、 EN 55024
环境规格	遵循 ROHS — 2011/65/EEC、 WEEE -2002/96/EC
有关完整的法规信息, 请访问 <a href="http://www.zebra.com/mc18">www.zebra.com/mc18</a> 。对于美国、加拿大、欧盟或澳大利亚之外的国家/地区, 请咨询所在地的 Zebra 代表。	
保修	
在未对产品进行更改并在正常操作条件下运行时, MC18 系列自交付之日起 12 个月内对工艺缺陷及材料缺陷给予保修。	
推荐的服务	
投资 MC18 并结合 Zebra 提供的支持服务, 实现更大收益。借助斑马客户关爱计划心悦服务和斑马客户关爱计划心畅服务, 获得轻松访问、快速维修和专家支持的服务。	



### MC18 适用于...

#### ...尽在顾客掌握

- 自助结账
- 有关扫描的物品和赠品的折扣和特别优惠
- 礼品登记
- 产品信息
- 价格核查
- 产品供货信息

#### ...尽在店员掌握

- 库存管理
- 价格核查
- 存货查找
- 产品分拣
- 理货
- 快速结账
- 补货
- 价格下调/下调
- 在线履行订单