

## 新一代自助购物系统

Joya X1终端设备便于使用,且可以让购物过程变得更快捷,帮助使用者节省购物时间。独特且轻巧紧凑的外形,令设备易于握持,加上符合人体工学的设计令Joya X1成为充满乐趣的购物体验中最理想的伙伴。

### 购物体验

顾客只需简单地将Joya X1对准商品条形码,然后按下扫描键进行扫描,便可在设备屏幕上看到商品的说明和价格。另外购物期间,顾客也可随时查看之前扫描过的商品清单、最新的购物总价以及商店供应的其他商品,还有店内的促销和打折信息。

此外,Joya X1还可以帮助顾客对要购买的已扫描产品进行自助打包。购物结束时,顾客只需去收银台付款,无需排队等候。到了收银台处,顾客可以在旁边的自助付款终端完成付款,而完全不需要将商品从购物车或购物袋中取出。这样能够显著减少顾客的排队等待时间,令顾客有更多的时间去选购他们想要的商品。

如果排队等待结账的顾客太多,店员还可以使用Joya提供“快速结账”服务:即店员在顾客排队等待时先使用Joya对顾客购物篮中的商品进行扫描,等到他们结账时,只需提交扫描出的商品清单即可,从而显著减少顾客的排队时间。

### 读取性能

Joya X1采用Datalogic的专利“绿点”技术,具备卓越的成功读取反馈功能。这个视觉确认功能,非常适合在嘈杂环境或难以听到确认提示音的场合使用。

此外,Joya X1还采用了一维影像式技术,能够扫描智能手机上的一维优惠券。

### 易于集成

Joya X1能与Shopevolution™软件、Datalogic的创新自助购物中间件以及其他第三方软件配合使用。



### 特性

- 有两种机型可选:基本版和加强版
- 采用人体工程学外形设计,紧凑轻巧、坚固且易于使用
- Datalogic的专利“绿点”技术支持成功读取反馈功能
- 造型美观的可定制化外壳
- 自带高品质和弦提示音
- 背光彩色图像触摸屏(可选)
- 配有6键式键盘
- 配有挂绳附件
- 可发光橡胶垫,帮助缓冲设备意外跌落
- 采用一维影像式技术
- 附加扩展内存(可选)
- WiFi和USB支持连接
- Microsoft® Windows CE操作系统
- 可根据客户需要提供Wavelink Avalanche®设备管理软件
- 橡胶缓冲垫和键盘可选四种标准颜色:蓝色、红色、绿色和橙色
- 配有与颈绳一起使用的挂钩
- EASEOF CARE 年保服务计划提供一系列的服务级别,以保障您投资无忧,并实现生产效率及投资回报率最大化

### 行业应用

- 零售
- 自助购物
- 快速结账
- 盘点



## 技术参数

## 无线通信

无线局域网 (WLAN) IEEE 802.11 b/g/n, WiFi安全标准、WEP, WPA, TKIP, WPA2、兼容Cisco CCX v4认证

## 读码能力

一维/线性码 自动识别所有标准一维码, 包括GS1 DataBar™线性码

## 电气特性

电池 可替换式充电锂离子电池

## 环境特性

抗摔度 可抵御多次从1.2 m 高处跌落至混凝土地面的冲击  
温度 工作温度 :0至40°C

## 连接接口

接口 USB 1.1 Client接口 (带标准micro USB 连接线)

## 物理特性

缓冲垫 设备顶部和低部配有橡胶缓冲垫 (灯位于顶部缓冲垫)  
可选颜色 蓝色、绿色、红色、橙色  
尺寸 14.9 x 7.3 x 4.4 cm  
显示屏 Joya X1 基本版: TFT-LCD彩色显示屏, QVGA :320 x 240 像素, 屏幕大小为2.8英寸对角线, 65k色  
Joya X1 加强版: TFT-LCD彩色显示屏, QVGA :320 x 240 像素, 屏幕大小为2.8英寸对角线, 65k色, 触摸屏  
键盘 6个可编程按键, 具有蓝色、绿是、红色、橙色可选标准颜色  
正面外壳 塑形饰面塑料盖 (可定制)  
重量 255.0 g (含电池)

## 读码性能

扫描引擎 CCD成像引擎, 扫描速率达50次/秒  
光学分辨率达5 mil  
阅读成功提示 蜂鸣器 (多音频编译码器), Datalogic专利“绿点”技术支持成功读取反馈功能

## 安全与法规

机构认证 产品满足预期用途所必需的安全法规认证  
环保要求 符合EU RoHS

## 软件

配置和维护 Datalogic Configuration Utility (DCU) 根据客户需要提供预授权的Wavelink Avalanche®设备管理软件  
Datalogic配置实用工具(DCU) 根据客户需要提供SDK套件  
开发

## 系统特性

存储器 Joya X1 基本版: 系统内存 :128 MB ;系统闪存 :512 MB  
Joya X1 加强版: 系统内存 :128 MB ;系统闪存 :512 MB; 4GB额外闪存  
XScale™ PXA310 @ 624 MHz ;32 Microsoft Windows CE 6.0  
微处理器  
操作系统

## 附件

底座、支架与存放袋  
• 912201000 3槽底座  
• 91ACC1056 手推车用支架 (60件)  
• 91ACC1057 收银台存放袋 (12套)

