

# 使用说明书

## 有线二维条码扫描器

### 简介说明

通用型手持影像式 2D 条码扫描器,采用国际上先进的图像传输技术,配以双向通讯即时纠错反馈,完成各种常用一维码和二维码的识读。配备辅助光照,可在不同光照的环境下使用,夜间也可以使用,适用性强。360°任意方向识读条码,识读更快速,操作更高效,适用于商业 POS 系统、超市、仓储物流、图书、银行、交通运输、邮政、以及工业,制造业的生产流程管理等多个领域。

产品各项功能未全部在本手册中列出,请您与供应商联系以获得更多详细资料。本产品所用权利,包括本说明手册最终解释权由本公司保留(本说明手册的内容修改,恕不另行通知)。

### 产品特点

1. 本产品采用 CMOS 摄像模组,能识别一、二维码和屏幕码。
2. 阅读距离可高达 20cm,能快速读出条码中的信息。
3. 无需驱动,直接插上就能使用,安装简单。

### 技术参数

扫描条码类别	一、二维码
读码密度	≥5mil
解码种类	1D: EAN13, EAN 8, UPC-A, UPC-E0, UPC-E1, Code128, Code39, Code93, Interleaved 2 of 5, Industrial 25, Matrix 2 of 5, Code11, CodeBar, MSI, RSS-14, RSS- Ltd, RSS- Exp, Standard 2 of 5, Plessey, ChinaPost 25, GS1 Composite 2D: QR Code, Data Matrix (DM), PDF417, Han Xin, Micro PDF417, Micro QRCode, MaxiCode, Aztec Code, Code16K
工作温度	摄氏度-0℃~+50℃
储存温度	摄氏度-40℃~+60℃
工作湿度	5%-95% (无凝结)
提示方式	蜂鸣器、指示灯
扫描方式	手动、连续
抗震能力	可通过 1.5 米自由落体测试

尊敬的用户,感谢您选用本公司产品。我们将以优质的产品为您服务,为确保您更好的使用本产品,使用前请认真阅读本手册!

### 一、打开/关闭配置码设置



恢复出厂设置



软件版本号



允许识读所有条码

### 二、接口设置



USB HID 模式



虚拟串口模式



TTL 串口模式



HID+TTL 串口模式

### 三、HID 设备数据发送间隔



\*\*USB 数据间隔-1ms



USB 数据间隔-2ms



USB 数据间隔-4ms



USB 数据间隔-8ms



USB 数据间隔-16ms

### 四、识读模式设置



手动识读模式



感应模式

### 五、常用结束符设置



回车



回车换行



Tab



禁止添加结束符

### 六、开票模式

为了便于在开票系统中使用本模块,用户可以通过识读设置码进行开票模式配置,实现发票码格式转换及输出。



\*\*开票模式使能



开票模式禁能

### 七、数据输出编码格式

用户可通过以下设置码对识读模块进行输出格式的设置,以便主机按照指定编码格式进行中文数据输出。

注:GBK 格式用于记事本,UNICODE 格式用于 Word 及常用聊天工具输入框。



\*\*数据编码格式

UTF-8



数据编码格式

Unicode



数据编码格式 GBK

数据编码格式 GBK

### 八、语言设置



\*\*美国



比利时



巴西



加拿大



克罗地亚



捷克



斯洛伐克



丹麦



芬兰



法国



德国



匈牙利



意大利



拉丁美洲



荷兰



挪威



波兰



葡萄牙



塞尔维亚



拉丁美洲



荷兰



挪威



波兰



葡萄牙



塞尔维亚



斯洛文尼亚



西班牙



瑞典



瑞士-德语



瑞士-德语



英国



土耳其-T



土耳其-Q



日语



罗马尼亚



土耳其-Q

## 九、虚拟键盘设置



\*\*标准键盘模式



虚拟键盘模式

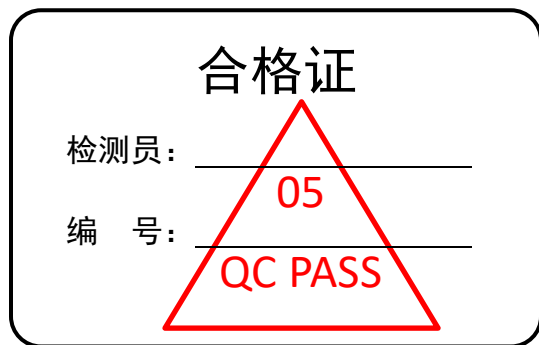
## 十、反相识读模式



允许反色识别



禁止反色识别



## 十一、故障排除

序号	问题	可能的原因	解决方案
1	正确安装接口电缆,但未显示补光灯	扫描器未通电	确保主机通电并开启,使用USB接口时,请将USB连接到电脑主板的USB接口上,不要使用扩展的USB接口和其它USB延长线。
		接口电缆连接不正确	请检查电缆连接是否松动
2	有补光灯,但无法读取条码	该类型条码码制未开启	通过读设置码开启该码制
		条码损坏	请尝试扫描具有相同条码类型的其它条码
		扫描器与条码之间的距离不合适	请把条码扫描器移近或移远条码
		条码扫描器高度不够,未完全覆盖条码	将条码对准后读码
3	扫描的数据在主机上显示不正确	输入法错误	将输入法转换成标准的英文输入法
		对扫描器进行了其它设置	将扫描器的参数恢复到出厂设置状态,或联系厂商售后服务中心
4	条码字符出现乱码或错误	条码扫描器的键盘国家设定与使用键盘国家不符	设定条码扫描器键盘国家与使用键盘国家相符
5	其它情况无法解码	设备转接错误	关闭设备电源,正确连接好设备与扫描器,开启设备电源,将扫描器的参数恢复到出厂设置状态并重新扫码

## 十二、简易保养方法:

1. 扫描窗上的污渍和灰尘有时会影响到扫描器的工作。清洁时,应使用品质好的面巾纸,轻轻擦拭。然后用吹气球吹干净。如长期使用纸质不佳的纸进行擦拭,会损坏扫描窗表面光洁度,影响扫描器的识读效果。
2. 扫描器的外壳可使用清洁软布进行擦拭。需要的话,可用少量的洗涤剂加入水,用软布蘸水后擦拭。

## 十三、维修规定:

1. 自购买日起,一年内正常使用状态下,产品如发生故障,本公司负责免费维修。
2. 保修期的起始日期以产品保修卡的购买日期与发票为准。
3. 维修时请出示产品保修卡与发票。
4. 请妥善保管此保修卡,遗失不补,所填购买日期须与发票号标注相符,否则无效。
5. 此卡不得涂改,否则无效。
6. 超过保修期或不属于免费维修的产品,本公司维修服务中心仍然热情为您服务。

### 下列情况之一者不属于免费维修范围:

1. 超过保修期限的产品。
2. 不能提供购买发票或有效凭证者。
3. 外观因使用而自然浮旧,而消费者要求更新者。
4. 由于没有按照说明书上要求使用而造成故障者。
5. 由于跌落、碰撞而造成故障者。
6. 由于自行装拆修理而造成故障者。
7. 进行商业陈列的样品、处理品,进行过性能超负荷试验的产品。

## 保修卡

真诚地感谢您购买本产品,作为本产品的用户,您得到如下保修承诺:

1. 自售机之日起壹个月内,在正常使用条件下,如发生故障,由本产品经销商或维修中心免费提供故障维修及相关零部件更换或换机;(需配件及包装完整)
2. 自售机之日起壹年内,在正常使用条件下,如发生故障,由本产品经销商或维修中心免费提供故障维修及相关零部件更换或换机;(消耗材料不包括在内)
3. 用户不能提供发票或收据证明,产品不在免费保修范围之内;
4. 保修以发票、收据为依据。

以下情况不在保修范围之内:

1. 由于不可抗拒造成的故障、损伤;
2. 在运输、搬运中造成的故障、损伤;
3. 未经厂家授权而对产品进行拆卸、维修、改装而造成的故障、损伤。

商品信息	商品名称		出厂编号	
	商品型号		生产日期	
客户信息	单位名称		联系人	
	地址		联系电话	
销售信息	销售商		联系人	
	地址		联系电话	
	销售日期		发票号码	

此联沿虚线剪下,由经销商保管

商品信息	商品名称		出厂编号	
	商品型号		生产日期	
客户信息	单位名称		联系人	
	地址		联系电话	
销售信息	销售商		联系人	
	地址		联系电话	
	销售日期		发票号码	