



金牛科技

32位高速CPU

超长工作时间

超简单设置

25国语言

V1.01

无线激光条码扫描器说明书



参数一览

无线传输频率：2.4G/433MHZ/Bluetooth			
无线传输距离：2.4G=30m/433M=400m/ Bluetooth=10m			
储存容量：可储存200/150000普通商用条码			
工作电流：3.3V±10%×40mA		待机电流：18uA-5mA	
工作时间：3 to 10 days		充电电源：5V-500mA	
扫描枪参数			
扫描类型：双向单线扫描		光源：650nm可视激光二极管	
扫描宽度：30cm		误码率：可设1/500万，1/2000万	
打印对比度：反射系数不小于25%		提示方式：蜂鸣器、指示灯	
触发方式：按键，自动连续扫描，自感应			
景 深	3.3mil	2mm-100mm	解码CPU：ARM32位Cortex
	10mil	2mm-350mm	读码精度：3.3mil
	15mil	5mm-500mm	解码速率：每秒200次
	30mil	10mm-800mm	
扫描角度：转角±30°，倾角±45°，偏角±60°			
抗干扰：在工厂照明或太阳光环境下不会对其产生影响			
解码能力：UPC/EAN、含补充码的UPC/EAN、Code128、Code39、Code 39Full ASCII、Codabar、industrial /Interleaved 2 of 5、Code93、MSI、Code11、ISBN、ISSN、Chinapost、etc (选配)GS1 Databar,Code32			
按键寿命：50万次		激光工作寿命：一万小时	
跌落规格：1.5m		接口：USB，USB-COM	
相关认证：CE，FCC，RoHS，Class I			

常用设置码

直接扫描设置码，即可实现所描述功能。



恢复出厂值



匹配

2.4G/433M/蓝牙组网方式：一对一，多对一；扫描器主机可与任意接收器匹配，但只有唯一的匹配接收器；而接收器可与多个扫描器主机匹配。

2.4G/433M匹配操作：连接主机USB接口，待其进入工作状态后，扫描器主机扫描“匹配”设置码即可。匹配操作对于2.4G和433M，接收器上电两分钟内操作有效。

工作模式：即时上传模式，存储模式

模式切换：a、扫描设置码切换 b、长按按键40秒切换

1、即时上传模式：将扫描到的条码即时上传至接收端



即时上传模式



HID速度快（windows和其它系统）


















HID速度慢（MAC和IOS系统）

2. 存储模式：将扫描到的条码数据先存入内部存储器，在无线传输的范围内通过扫描“上传数据”设置码上传存储的条码。



存储模式

	
显示总数 (显示存储的条码数量)	上传数据
	
上传速度快-默认	上传速度慢
	
清零(将存储器内存储的条码数据全部清除请谨慎使用)	
接收器接口信号设定 (2.4G、433M)	
	
USB键盘-默认	USB虚拟串口
蜂鸣器设定	
	
关闭声音	低音量
	
中音量	高音量-默认
重码设定	
	
开启重码功能	关闭重码功能-默认
	
重码间隔1S	重码间隔10S

电量及待机设定



剩余电量

待机时间设定：待机状态下，关闭引擎电源，但CPU仍待机工作，当按键按下时，能快速进入扫描解码状态



10秒自动待机



30秒自动待机



15分钟自动待机



30分钟自动待机

自动关机：自动关机后，切断整机电源，漏电电流低于 10 微安



待机后10秒自动关机



待机后30秒自动关机



待机后5分钟自动关机



待机后15分钟自动关机

触发方式



按键触发



自动连续扫描



自动感应模块-开









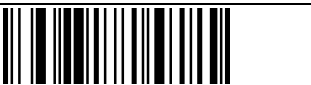





自动感应模块-关

开启自感应模块后请设置更长的待机和关机时间

















数据编辑

	
加后缀回车	加后缀回车+跳行
	
加后缀 Tab	取消后缀
注意：更多数据编辑见附录“Data editing”	

功能开关

	
关闭 ID 字符 -默认	条码前加 ID 字符
	
FULL ASCII 关闭-默认	FULL ASCII 开启
	
UPC to EAN13 关闭 -默认	UPC to EAN13 开启
	
ISBN 关闭 -默认	ISBN 开启
	
CODE32 关闭 -默认	CODE32 开启
	
MSI 关闭-默认	MSI 开启

语言设定

 美国	 比利时
 巴西	 丹麦
 法国	 德国
 匈牙利	 意大利
 拉美	 荷兰
 挪威	 葡萄牙
 西班牙	 瑞典
 英国	 通用

注意：更多语言设定见附录“Language”

Code32和GS1-Databar设置



开Code32解码器



关Code32解码器



输出Code32校验码



不输出Code32校验码



GS1 Databar 校验码输出



关GS1 Databar 校验码



GS1 Limited 校验码输出



关GS1 Limited 校验码

注: Code32解码器和GS1-Databar解码器为选配项。

蓝牙专用设置码

蓝牙匹配操作：

3.0以下蓝牙版本：连接的时候选择输入设备配对码（不同windows版本描述不同）在PC端输入默认配对码“0000”即可。

3.0以上蓝牙版本：直接连接，无需密锁。

蓝牙模式	
 HID键盘（默认）	 SPP模式
蓝牙可靠性	
 可靠性高	 可靠性低-默认
<p>注意：高可靠性：传输距离短，误码（乱码重码）率低 低可靠性：传输距离远，误码（乱码重码）率高</p>	
 显示/隐藏 IOS系统键盘	
 断开连接	 连接最近匹配的主机
 清除所有匹配	 关机

如需更多设置码和功能，请联系您的经销商。



警 示

1. 远离热源，保持通风。
2. 雷雨天气，请将设备电源以及连接线拆除，防止遭雷电破坏。
3. 在存储、运输和运行环境中请注意防水。
4. 使用过程中注意防摔，可延长产品使用寿命。

网址：<http://www.yu-new.com>

免责声明

对于超越我们责任能力范围的自然灾害（如：地震、水灾、火灾等）而导致的损失，本公司不承担任何责任。

在任何情况下，对于伴随本产品的使用而带来的任何损失（包括依照手册说明使用而导致的损失），如：公司利润的损失、信誉损失、营业中断、或存储数据丢失/改变等，以及因此导致的任何特别的、意外的、连带的或间接的损失，本公司不承担任何责任。对由于不当使用非本公司指定的通讯硬件或软件而导致的损失，本公司不承担任何责任。

对于通过使用本产品获得的讯息、数据、档案或其它产品与服务，本公司不提供任何形式的保证与技术支持，且对于用户对这些讯息、数据、档案或其他产品与服务的使用，不承担任何责任。

对于通过本产品使用的第三方软件，本公司不承担任何形式的入担保与技术支持责任。本手册的内容依照“现状”提供，除非适用法律另有规定，否则本公司不对本文档的准确性、可靠性和内容做出任何类型的、明确的或默许的保证。

本手册如有修改，恕不另行通知，敬请谅解。