特别申明：
此说明书已经过严格仔细的检查和审核，但仍不排除有文字拼写及技术的疏忽和错误。对于此类疏忽和错误我们不新板说明书中提出且不不负责知。也如说书版本已经公司所有，任何其他单位和个人不得修改。

执行标准：Q/NDL 184

合格证

检 验 员：

生产日期：

得力集团有限公司
DELI GROUP CO., LTD.
地址:浙江省宁波市宁海县经济开发区
全国服务热线:400-185-0555
http://www.nbdeli.com
WeChat:deli-e

保留备用

版本：D1.0
日期：2026年01月

deli得力

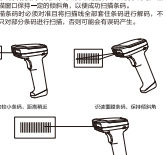
使用说明书

条码扫描器 No.AA301W-J

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使用手册！

一 如何正确使用条码扫描器

1. 把条码输入时，应使条码靠近产品扫描窗口；反之把条码取大时，应使条码离窗口远产品扫描窗口一些，这样更容易正确读取条码。
2. 把条码反射度高（例如，条码表面高亮），应使条码与产品扫描窗口保持一定的倾斜角，以便成功扫描条码。
3. 扫描条码时必须对准目标扫描线全部要任条码进行解码，不可只对部分条码进行扫描，否则可能会读码产生。



二 部件说明

三 装箱清单

条码扫描器1个，USB充电线1条，无线接收器1个，使用说明书1本

四 技术参数

工作电压	DC:3.7V~4.2V
工作电流	240mA（典型值）
最大峰值电流	280mA
光源	白光LED，红光LED
充电电压	DC 5V ±0.25V
扫描条码类型	一维码和二维码
公差频度	一维码：4.7mil 二维码：10mil
解码种类（全码模式）	一维条码：AMI-128, Code 11 , Code 39 , Code 93, Code128 , Codabar , Deutsche12 , Deutsche14 , EAN-8 , EAN-13 , GS1-RSS14 , GS1-RSSLimited , Industrial 25 , Interleaved 2 of 5 , RSSN , RSSN , ITF-14 , Matrix 2 of 5 , MSI-Plessey , UCC/EAN-128 , UPC-E , UPC-A , 二维条码：PDF 417 , Data Matrix , QR Code。
工作温度	0℃ ~ 45℃
储存温度	-20℃ ~ 60℃
工作湿度	5% ~ 90%（无凝结）
显示方式	蜂鸣器，指示灯
接口类型	USB
扫描方式	手动，连续
抗跌能力	可通过2米自由落体测试

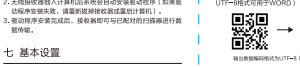
五 产品特点

1. 本产品内置存储具有盘点功能，可直接进行一维日常的简单盘点工作，本产品的所有参数设置都可通过条码的扫描来完成，并保存在条码扫描器的存储器中，盘点内容及参数设定在关闭电源后仍可保留。
2. 可以直接识读手机和电脑屏幕上的一维条形码和二维码。
3. 本产品具有一键配对功能，简便、快捷完成发射接收的配对工作（本产品在出厂时均已配对）。
4. 在空旷无电磁干扰场景下，传输距离约100米；典型使用场景下，无线传输距离20~30米，当电磁环境复杂及障碍物增多时，传输距离会减小，需要更近距离使用时，请开启“盘点模式”。
5. 内置电池，待机时间长，内置2000mAh锂电池。

六 接收器安装方法

1. 将无线接收器插入计算机的USB接口。
2. 无线接收器插入计算机后系统会自动安装驱动程序（如果系统检测不到其驱动，请重新卸载收器后重新计算机）。
3. 驱动程序安装完成后，接收器即可与已配对的扫描器进行数据传输。

七 基本设置



八 识读模式设置

九 中文字符输出模式

该条码扫描器支持QR code二维码中文字符输出，但需要设置输出数据编码格式。（GBK格式可用于记事本和EXCEL，UTF-8格式可用于WORD）

十 功能设置

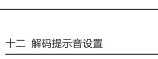
反面

十一 匹配接收器设置

如果接收器出厂或者换了新的接收器，可以重新匹配后使用。

1. 从电脑拔下接收器。
2. 扫“重新匹配接收器”设置码，此时灯光闪烁，不能扫码。
3. 每隔打造成闪两只后后，把接收器插入电脑中。
4. 听到“嘟”一声响后，接收器配对成功。
5. 此接收器只能配对一个条码扫描器。

十二 解码提示音设置



指示灯说明

指示灯	说明
绿灯亮	扫码程序打，成功或要条码，会提醒对应。
红灯亮	灯灯常亮表示正在充电，红灯常灭表示充满或者没有连接充。
绿灯快闪	2.4G模式下的配对状态

声音说明

嗡音方式	说明
一声长音	表示电源开启。
一声短音	表示读取有效条码，或者配对成功，或者无线连接成功。
三声短音	表示无线等候失效或设置已完成。
五声短音并伴让扫码	表示电池电量低（请及时充电）。
连声长音	表示无线断开连接。

十三 电量显示

十四 简易保养方法

1. 日常使用上的污渍和灰尘有时会影响扫描器的工作。清洁时，应使用品质好的布巾，轻轻擦拭，然后用吹气球吹干净。如长期使用低品不佳的纸巾擦拭，会损坏扫描窗表面光洁度，影响扫描器的识读效果。
2. 扫描器的外壳可用清洁液来进行擦拭。需要的话，可用少量的洗洁精加入水，用软布擦去后擦拭。

十五 故障排除

1	不开机或进行机后很易关机	这种情况是多为电池电量不足引起的	请及时充电以保证电量充足（充电时红灯亮，电满熄灭红灯）。
2	条码易要不上等	扫描器与接收器未配对成功	请将要关闭条码扫描器与接收器重启配对（参见配对说明）。
		条码扫描器与条码距离太远	请在查无条码扫描器是否在有效（能量上的时间）情况下，再将扫描器靠近条码或者放大条码。
		条码表面太光滑或反射度高	对扫描器进行了反灯设置	将条码表面倾斜或者改变反射角度，或更换不同条码。
		对扫描器进行了反灯设置	应设置条码扫描器恢复默认出厂设置状态，或重配产品型号中心。
		条码不是有效条码	检查条码是否是有效条码，或者换一个条码。
3	条码字符长度及长度错误	设置特殊长度	关闭设置长度，只保留需要的长度。
4	条码字符长度及长度错误	设置特殊长度	关闭设置长度，只保留需要的长度。
		设置校验和	关闭设置校验，只保留需要的校验。
5	条码字符长度及长度错误	设置特殊长度	关闭设置长度，只保留需要的长度。
		设置校验和	关闭设置校验，只保留需要的校验。
6	有白色条纹打，但无法成功读码	扫描窗口有白点	清洁扫描窗口	用纸巾或者布擦拭干净。
		条码表面不是光滑或者表面有污渍	用条码对比度调整。
		条码反射度高不是光滑或者表面有污渍	用条码对比度调整。

十六 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为发票为准。
3. 保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、改换条款。
6. 超过保修期或不可免费维修的产品，本公司维修服务中心仍然为您服务。

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者有效凭证者。
3. 外观因使用而造成损坏，而保费者要更新者。
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. 由于自行调换硬件或自改线路者。
7. 进行商业场所的样品、处理品、进行过性能趋负荷试验的产品。

★注：**本内容若有变更，恕不另行通知！**

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅（Pb）	汞（Hg）	镉（Cd）	六价铬（Cr(VI)）	多溴联苯（PBB）	多溴二苯醚（PBDE）
电路板	○	○	○	○	○	○
电子件	✕	○	○	○	○	○
注塑件	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364 的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中低含量均在GB/T 26572 规定的限量要求以下。

✕：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

10 此处印刷数字为期限（十年），电子信息产品中的有害物质在正常使用的条件下不会发生外溶泄突变，用户使用该电子信息产品不会对环境造成严重污染或对人身、财产造成严重损害的期限。

声明：

（一）本产品符合“微功率短距离无线电发射设备目录和技术要求”的通用微功率设备不免设备要求，使用频率：2400~2483.5MHz,发射功率限值：10mW (e.i.r.p)，频率容限：75kHz;本产品采用弹簧天线，GFSK调制，天线增益3dBi。

（二）不得擅自改变使用场景或使用条件、扩大发射频率范围、加大发射功率（包括额外加装射频功率放大器），不得擅自更改发射天线；

（三）不得对其他合法的无线电台（站）产生有害干扰，也不得提出受免受有害干扰保护；

（四）应当承受辐射射频能量的工业、科学及医疗（ISM）应用设备的干扰或其他合法的无线电台（站）干扰；

（五）如对其他合法的无线电台（站）产生有害干扰时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用；

（六）在航空国内和依据法律法规、国家有关规定、标准划定的射电天文台、气象雷达站、卫星地球站（含测控、测距、接收、导航站）等军民用无线电台（站）、机场等的电磁环境保护区域内使用微功率设备，应当遵守电磁环境保护及相关行业主管部门的规定。

（七）禁止在以机场跑道中心点为圆心、半径5000米的区域内使用各类模型遥控器。

产品保修卡

用户姓名		电话	邮编
通讯地址			
品名		型号	
购买日期			
客户		城市/镇	

维修记录

日期	维修内容	更换零配件		维修员
		名称	数量	

★ 如有疑问，请与当地经销商联系。