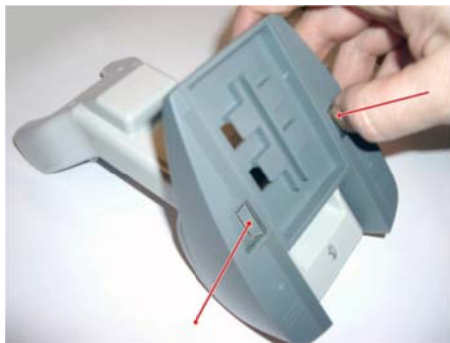


GM4400 快速操作指南



一. 通讯基座支架的拆装

按下卡扣拔出侧板, 根据需要调整基座支架姿态.



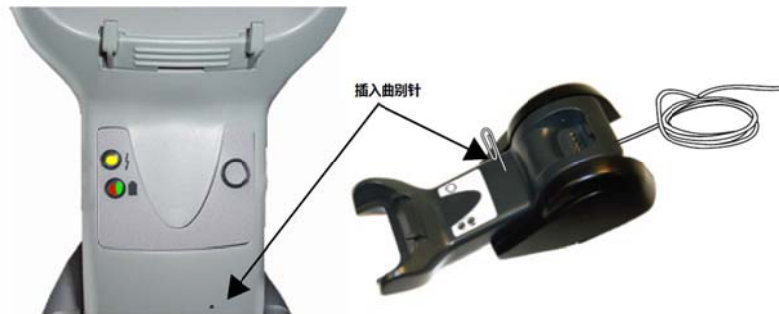
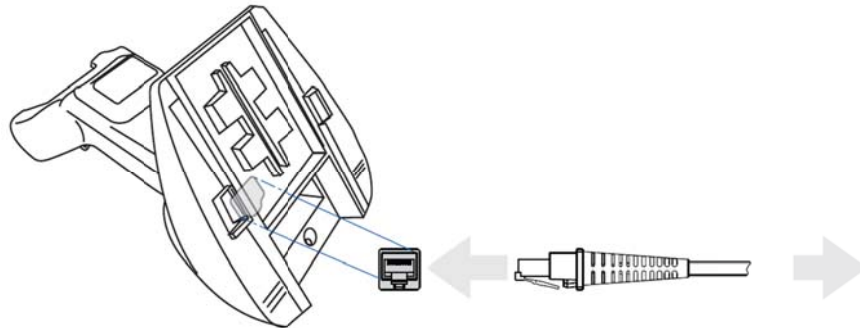
立式



平式

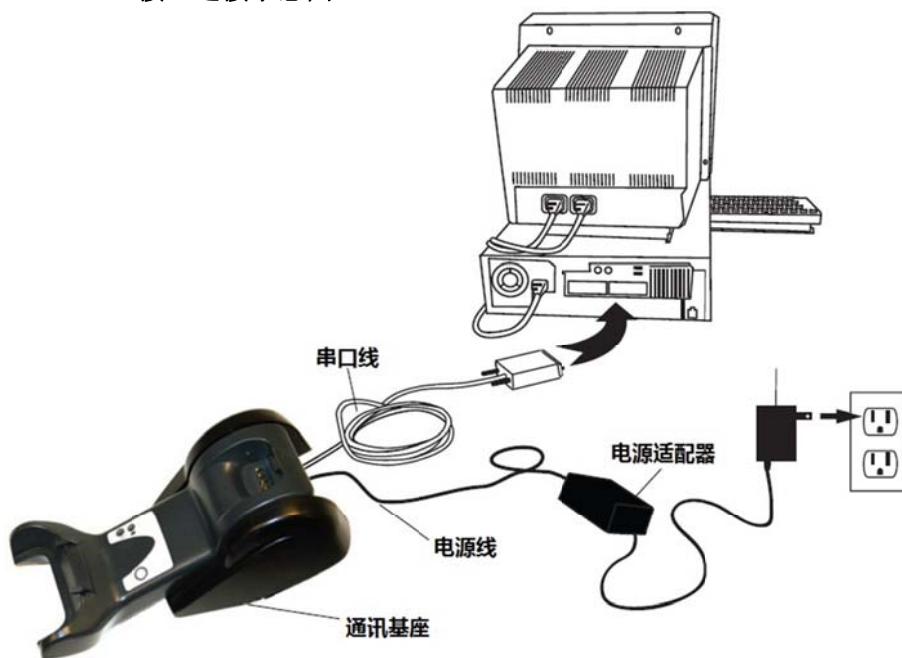


二. 连接/取下数据线

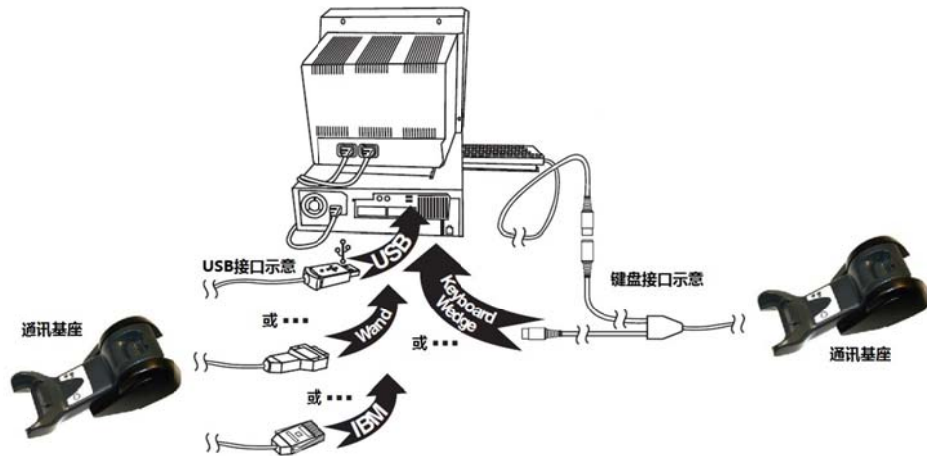


三. 常用接口连接示意图

1. RS232 接口连接示意图

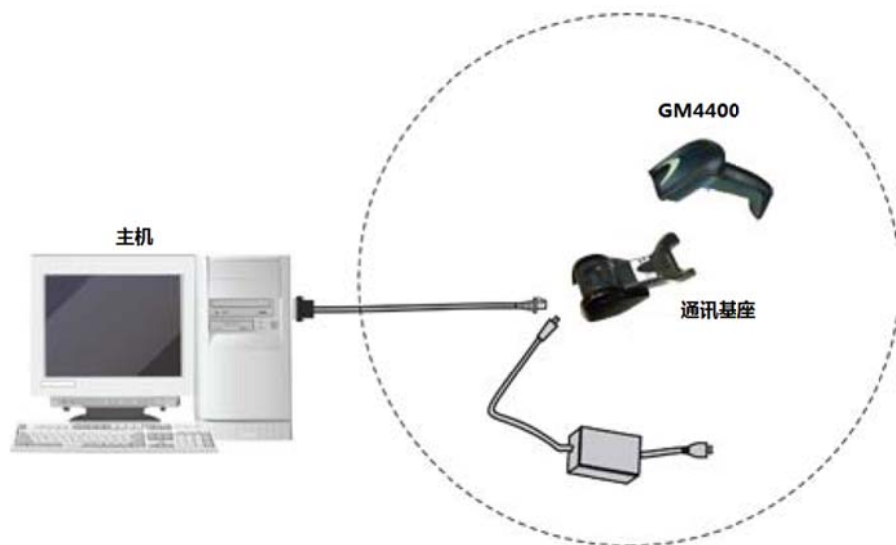


2. 键盘/USB/Wind/ IBM接口连接示意图



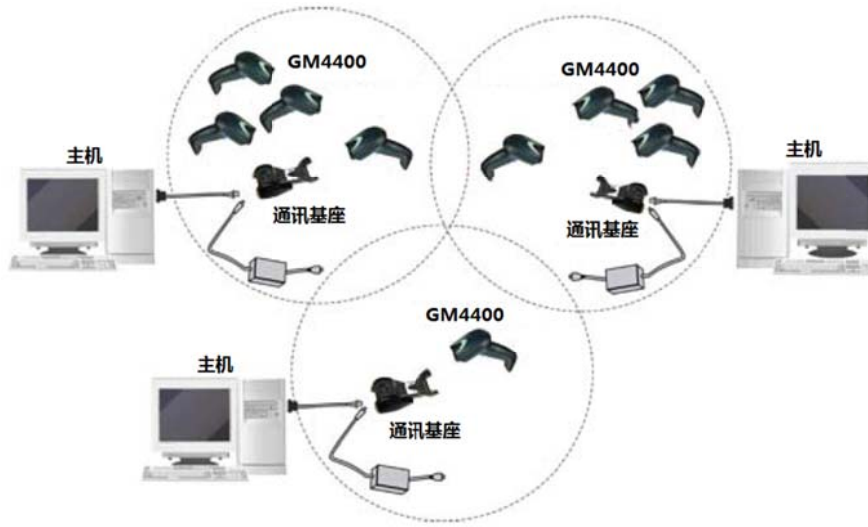
四. GM4400 和通讯基座连接示意图

1. 一对一通讯方式:



2. 一对多通讯方式(一台通讯基座最多可以和 16 支扫描枪连接):





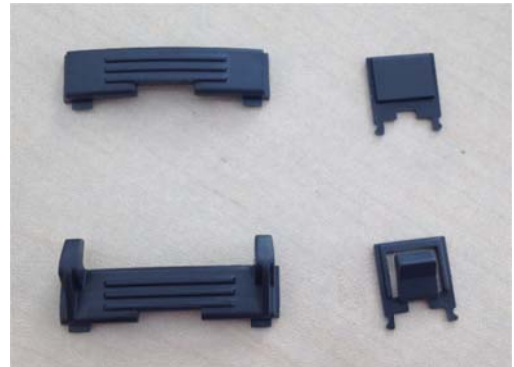
注:同一区域可以有多个基座进行一对多传输,相互不会干扰

五. 准确使用包装中的配件

1. 基座包装内相应附件



2. 两种卡片对比



3. 更换前后卡片对比



更换后



更换后



4. 扫描枪正确放入底座



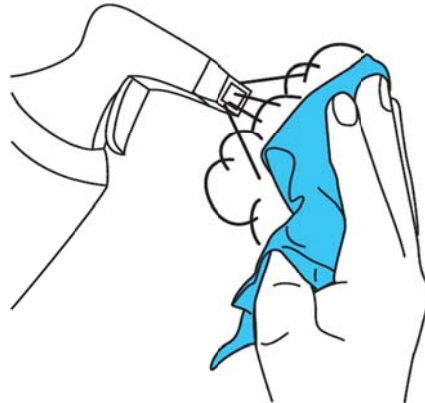
5. 基座指示灯状态说明

- 黄色常亮 → 电源正常
- 黄色闪烁 → 无线枪和基座间有通讯
- 红灯常亮 → 扫描枪正在充电
- 绿灯常亮 → 扫描枪充电完毕
- 红灯闪烁 → 扫描枪进入底座不正确

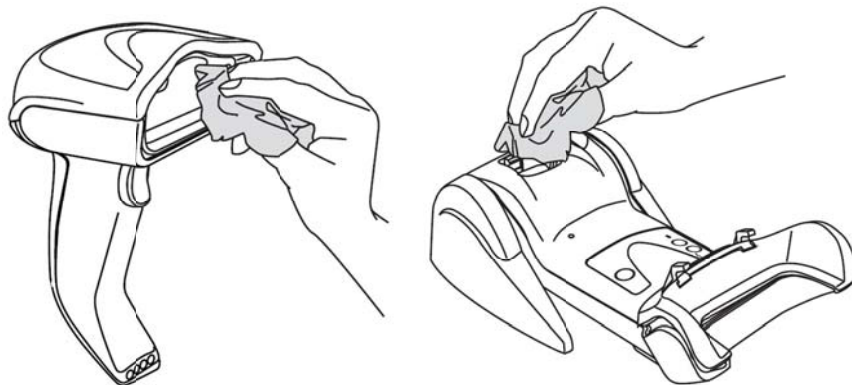



五. 定期清洁扫描枪

外壳和扫描窗口会接触到泄漏的液体、污迹或碎片,需要定期清洗,以确保在扫描过程中处于最佳性能。扫描枪和通讯基座的充电触点也需要进行清洗,以确保充电功能正常。



请使用柔软的干布清洁本产品。如果产品非常脏,请用软布沾稀释的非腐蚀性清洁剂或稀释酒精清洁。



 **警告:** 请勿使用研磨或腐蚀性的清洁剂或研磨材料清洁扫描窗或外壳。不要向本产品直接喷洒或倾倒液体。



六. 影像式条码扫描功能介绍

GM4400 具有独特的十字星瞄准系统, 外围四个红点指示出扫描解码范围. GM4400 内部有动作感应传感器, 当拿起扫描枪后感应器激活瞄准系统, 条形码应该在智能瞄准系统指示的范围内.



十字星瞄准系统



瞄准一维条码



瞄准二维条码



七. 常用设置

1. 建立 GM4400 扫描枪和通讯基座之间的连接

对于 GM4400 扫描枪来说, 配置接口之前, 必须与通讯基座连接。

没有使用过的扫描枪, 可以通过按下扳机来唤醒, 或者放置到通讯基座上唤醒。

如果 GM4400 扫描枪以前被连接到另一个通讯基座, 你要先扫描解除链接的条码, 然后再重新放置到新的通讯基座, 建立通讯连接。

没有使用过的 GM4400 放置在通电的通讯基座上, 自动会和通讯基座建立连接。

解除链接



2. 恢复出厂设置



3. 常用接口设置

a). 标准键盘接口



c). USB 虚拟串口



b). 标准 RS232 接口



d). USB 虚拟键盘接口



3. 设置扫描模式

a) 设置扳机模式: 扣动扳机时开始扫描, 直到释放扳机\条码读取\扫描时间结束才停止扫描.



b) 设置常亮模式: 无需扣动扳机即可读取条形码, 扫描枪一直处于准备扫描条码状态.



c) 设置支架模式: 当扫描枪视野内有物体进入, 扫描功能会自动开启.



4. 设置后缀字符

通过该设置可以实现在上传的条码数据后自动添加 Tab\回车, 或者不添加任何字符.

a) 设置后缀=Tab



b) 设置后缀=回车



c) 设置禁止后缀



5. 设置 USB 键盘传输三种速度.

Datalogic 扫描枪在 USB 键盘接口时, 默认的传输速度非常快, 如果客户使用早期 PC, 请设置传输速度为中速或者慢速.

a) 快速 1ms



b) 中速 5ms



c) 慢速 10ms



八. 故障排除

问题	可能的原因	解决方法
扣动扳机时没有任何反应	扫描枪没有供电	检查电源。确保已正确连接电源
	接口或电源电缆松动	确保所有电缆已牢固连接
LED 亮起, 但条形码未被解码	扫描枪没有对该类型条形码正确设置, 例如没有开启该码制	确保对扫描枪的设置可读取该类条形码类型有关更多信息, 请参阅产品参考指南 (PRG)。
	条形码标签不可读	检查标签, 以确保它未破损。尝试扫描另一个条形码类型
	扫描枪与条形码之间的距离不正确	使扫描枪靠近或远离条形码
对条形码的解码能力退化	扫描窗口变脏	清洁扫描窗
条形码已解码, 但未传送到主机.	扫描枪没有被设置成正确的主机接口类型	扫描适当的主机类型条形码。有关更多信息, 请参阅产品参考指南 (PRG)。



九. 规章信息

所有机型的设计均遵循销售所在地的规则与规章，并按要求贴上标签。未经 Datalogic 明确批准，对设备进行任何更改或修改均会导致用户无权操作设备。

© 2011 - 2014 Datalogic ADC, Inc.

未公开发行文档 — 保留所有权利。未经 Datalogic ADC, Inc. 或其附属公司或联营公司（“Datalogic” 或 “Datalogic ADC”）事先书面许可，不得以任何形式或任何方式复制或传播本文档的任何内容或其中所述程序。特此向 Datalogic 产品的所有者授予复制和传播本文档的非独占性、可撤销性许可，用于买方自身内部的商业用途。买方不得删除或更改本文档包含的任何所有权声明，包括版权声明，并确保所有声明均出现在文档的副本中。如果本手册的未来修订本将要出版，您可以联系 Datalogic 代表以获得印刷版本。电子版本可从 Datalogic 网站(www.datalogic.com) 下载，或通过适当的媒介提供。如果您访问我们的网站，并想对本文档或其他 Datalogic 出版物提出意见或建议，请通过“联系 Datalogic” 页面让我们知晓。

免责声明

Datalogic 已采取合理措施于本文档提供完整、准确的信息，但是 Datalogic 保留在不事先通知的情况下随时更改任何规格的权利。Datalogic 和 Datalogic 标志是 Datalogic S.p.A. 在包括美国和欧盟在内的很多国家或地区的注册商标。所有其他品牌和产品名称均是其相关所有者的商标。

本产品包含以下一个或多个专利：

This product may be covered by one or more of the following patents:

Design Patents: CN ZL200830142386.5; CN ZL200930006852.1; CN ZL201030175545.9; EP870787; EP1177943; USD599799; USD606076; USD629003

Utility Patents: EP996284; EP999514; EP1128315; EP1172756; EP1396811; EP1413971; EP1828957; JP4435343; US5481098; US6478224; US6512218; US6513714; US6561427; US6758403; US6808114; US6877664; US6997385; US7053954; US7234641; US7387246; US7721966.

Additional patents pending.

