



TD-LTE无线数据终端

K2

用户指南

凯立通信有限公司

欢迎使用凯立无线数据终端-K2（以下简称 K2），此《入门指南》会告诉您如何正确使用。

您可以在网站上了解更多凯立无线数据终端的相关信息：

<http://www.kaicom.cn>

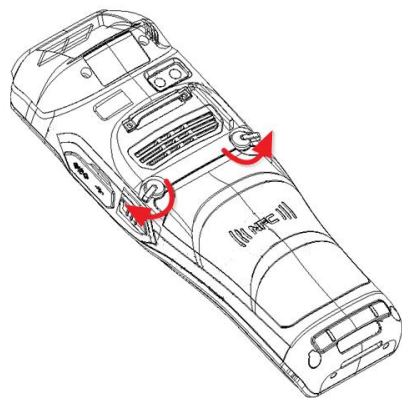




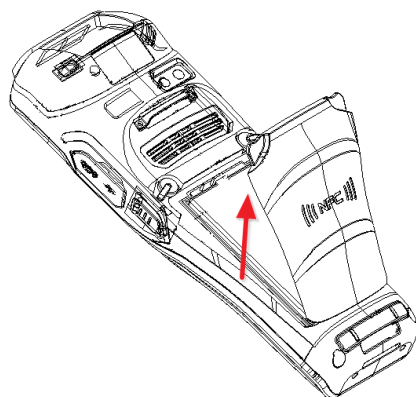
拆装电池盖

重要须知：K2 采用锁扣式开关固定电池盖，为避免对机体造成不必要的损害，请按照《用户指南》指示操作。

打开电池盖

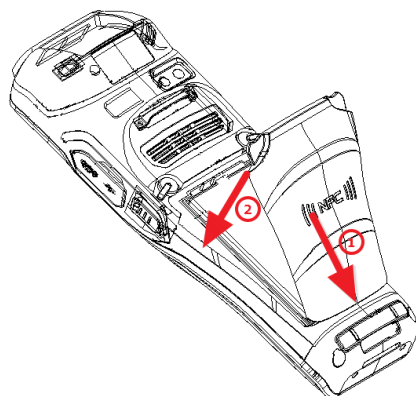


1. 把电池盖锁扣向外旋转

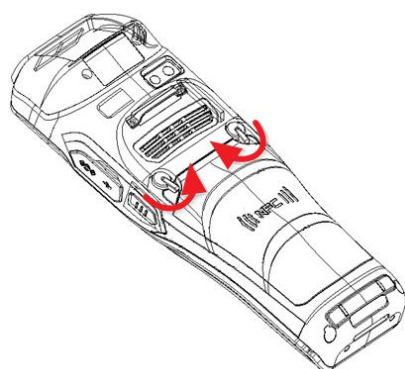


2. 按图所示打开电池盖

合上电池盖



1. 按图所示步骤放入

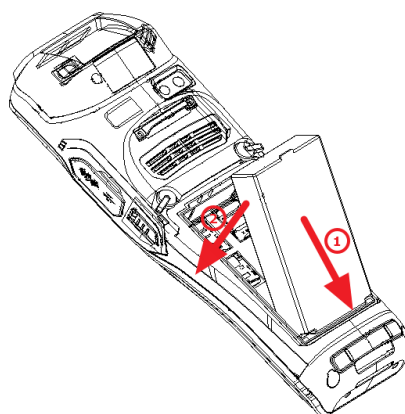


2. 把电池盖锁扣向内旋转

拆装电池

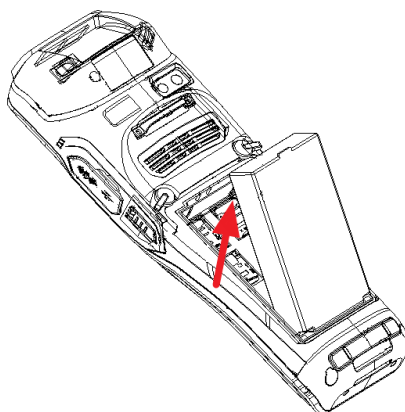
重要须知：应按照《用户指南》指示装入、取出电池，以避免对机体或电池造成不必要的损害。

装电池：



1. 按图中所示步骤将电池放入

取电池：

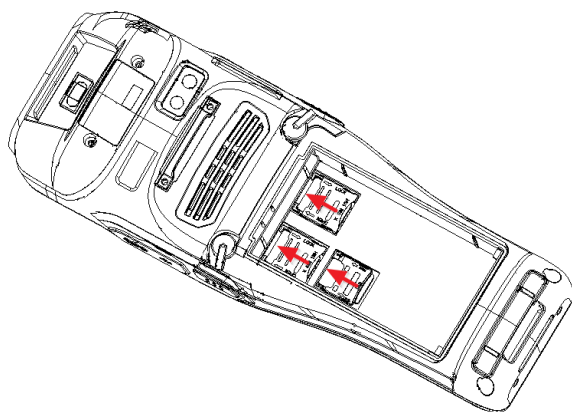


2. 将电池向外拉提起

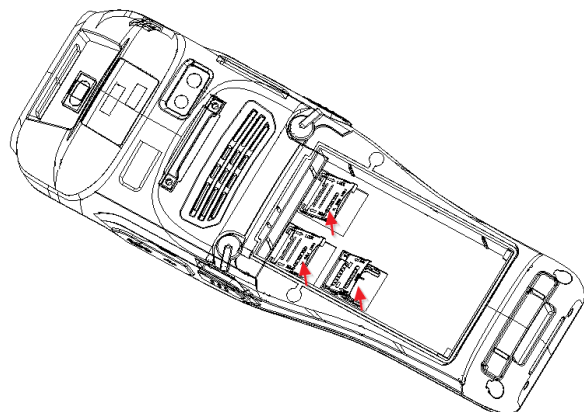
安装 Micro SIM 卡和 Micro SD 卡

K2 可使用移动运营商（如中国移动、中国联通和中国电信）提供的 SIM 卡，仅支持尺寸为 Micro SIM 的 SIM 卡（以下 SIM 卡即指 Micro SIM 卡）并且此 Micro SIM 卡必须已开通移动数据业务，否则本产品的移动数据传输功能将不能使用。安装 Micro SIM 卡和 Micro SD 卡的具体操作步骤如下所述：

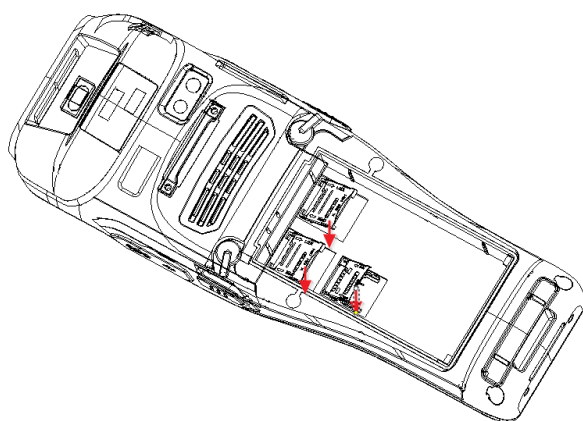
1. 在安装之前，请确认本产品电源已关闭；
2. 移出电池盖及电池；
3. 按照如图所示步骤，将 Micro SIM 卡插入卡座（Micro SD 卡同理）；
4. 放回电池，直至固定；
5. 将电池盖盖回。



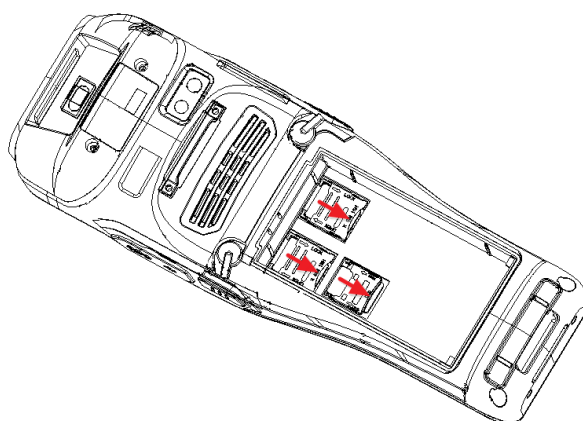
如图向上推动卡槽的铁片



打开卡槽铁片装入 Micro SIM 或者 Micro SD 卡

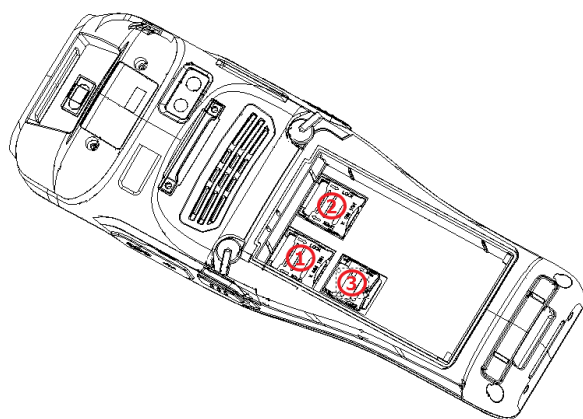


盖上卡槽上的铁片



将铁片向下推动，使铁片固定

注： 如图所示 1 号和 2 号卡槽能装 **Micro SIM** 卡，仅卡槽 1 支持电信 **Micro SIM** 且仅卡槽 1 支持数据传输功能，卡槽 2 只能接听电话或短信；3 号卡槽装 **Micro SD** 卡

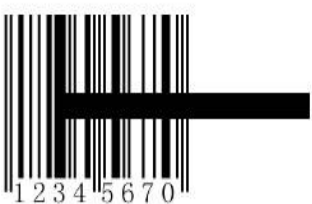


产品安装注意事项

✧ 拆解与安装	请不要擅自拆解或改装设备部件，若由此导致设备损坏，本公司不承担保修责任。
✧ 外接电源	请使用设备自带的电源充电器，否则设备有损坏的危险。
✧ 异常状况	远离火源，当发现有异常气味、过热或出现烟雾的情形下，请立刻关机卸下电池，并从交流电源插座上拔除插头，并与本公司售后服务中心联系。（继续使用有起火、电击的危险）
✧ 跌落损坏	设备因掉落地面而导致的损坏，请立刻关闭电源卸下电池，并与本公司售后服务中心联系。
✧ 放置地点	➤ 请不要将设备放在不稳或不平的地方，以免设备跌落造成损坏。 ➤ 请不要将设备放在有大量湿气或粉尘的地方，以免造成漏电或起火。 ➤ 请不要将设备放在阳光可以直射的地方。

产品使用注意事项

- 1. 请保持扫描及摄像窗口镜片的洁净，擦拭的时候请使用软棉布或镜头纸擦拭，勿用清洁剂、有溶解性的液体擦洗扫描及摄像窗口镜片。
- 2. 请勿将研磨物质接触扫描及摄像窗口镜片，以免磨损扫描及摄像窗口镜片，影响读码效果。
- 3. 环境温度的突变会导致设备外壳结露，在此状态下操作设备有可能出现功能失常。请注意避免结露的发生，如果设备外壳结露，请等到设备干燥后使用。
- 4. 请用正确方法识读条码：由本产品软件控制或手动触动扫描触发键触发扫描引擎后，调整本产品与条码的角度，或者二者的距离（最佳距离为10 - 15cm），让光束的宽度适当大于条码的宽度，获得最佳的读码效果，即可采集条码数据。如图所示，

正确的读码方法	错误的读码方法
	
	
	

电池使用注意事项

1. 在开始使用本产品之前，建议您为电池充电。一般情况下，新电池在几轮完全充电和放电之后，才能达到最佳性能。
2. 电池可以充电、放电几百次，但最终会无法使用。在电池使用时间明显缩短时，请替换新电池。
3. 只使用本公司认可的电池，并只使用本公司认可的充电器为电池充电。
4. 不用充电器时，请切断电源。不要把电池连接在充电器上超过一个星期，因为过度充电会缩短电池的寿命。如果充足电的电池搁置不用，电池本身也会放电。
5. 温度太高或太低会影响电池充电，需要先冷却或升温后再为电池充电。
6. 本产品屏幕右上角有电池电量指示，满格时表示电量充足。电量指示图标显示为一格时，表示电池电量很低，屏幕会提示“电量不足，请及时充电”，此时请尽快保存现有工作，并及时充电。
7. 电量指示图标显示为零格时，本产品的电量严重不足，屏幕会提示“电量不足，请及时充电”，之后自动关机。

常见问题解答

1. 移动无线通信过程中，数据发送失败的处理办法

请依次按以下步骤来排除故障：

- 1) 检查产品屏幕左上角的移动无线通信的信号图标是否有信号，如果没有移动无线通信的信号图标，可能 SIM 卡没有安装好。请取下 SIM 卡重新安装，以保证 SIM 卡能够正常工作；如果信号在两格以下，请到信号较好的地方再发送数据，若信号正常数据仍发送失败请参照下一步操作；
- 2) 请向网络运营商（移动、电信或联通）确认本机的 SIM 卡是否欠费，若 SIM 卡余额不足，请尽快给 SIM 卡充值；
- 3) 如果问题仍未解决，请关机重启本产品。

以上处理方式均失败，请联系本公司售后服务中心。

2. 产品充电时无法开机的处理方法

这是由于电池过度用电造成，电池充电一段时间后即可正常开机。

3. 扫描不灵敏的处理方法

首先，检查条码是否平整、清晰和整洁，如果条码破损，请退出扫码状态直接进行手动操作；接着，调整扫描的距离和角度；最后，检查扫描窗口是否清洁（灰尘和水珠）。

4. 屏幕没有显示的处理方法

检查是否开机，或检查电池是否没电或接触不良。

产品包装明细

请您第一次打开包装盒时，检查是否有下列物品：

- 无线数据终端（K2）×1
- 电池×1
- 数据线×1
- 旅充×1
- 保修卡×1
- 说明书×1

如有缺损，请拨打 0571-87012638/87012038 与本公司售后服务中心联系。

注意！



- 本产品电池只能用指定的充电器进行充电。使用其它充电器可能引起电池发热、爆炸和着火的危险。



- 如果本产品发热或开始冒烟或发出异味，应立即关闭电源，拔掉电源充电器，取下电池，并与本公司售后服务中心联系。若继续使用，可能引起着火和触电的危险。



- 切勿试图以任何方式拆卸或改装电池，否则将损坏电池，并引起本产品主机故障或损坏。



- 切勿触碰内部高压元件或部件。否则可能引起触电的危险。



- 使装置远离花瓶、花盆、瓷杯、玻璃杯和其他盛水容器，以及金属。水和金属进入本产品可能引起着火和触电的危险，并导致产品损坏。



- 切勿直视激光束，否则会严重损伤眼睛。

保修卡

杭州凯立通信有限公司



北 斗 星 通 旗 下 企 业

尊敬的客户：

您好！感谢您选择了凯立产品，我们将以可靠的品质，完善的售后服务回报于广大用户。

本公司产品出厂前均经过严格检测，我们保证所售出和产品性能良好及机件完整。

凭此卡可享受自购之日起十二月内的免费保修（易耗品除外），包括人工费及零件更换，如果您在使用过程中出现任何问题，请及时与我公司维修部取得联系，被更换的损坏零件，将属于凯立公司所有。

当您的产品因维修需要运输时，请用原厂纸箱及防震保护包装，并把保修卡放在包装箱内。

由于以下四种情况引起的故障，则不予以保修：

- 1) 曾因错误操作、疏忽使用，意外事故或其他不可抗力而引起的损坏；
- 2) 曾经非本公司技术人员擅自修理或改装；
- 3) 撕毁无效标签曾被转换、出去；
- 4) 不按照用户手册上的正确方法操作；

保用期不因产品的维修时间而延期，十二个月保修期过后，本公司将继续为用户报修两年，须收取零配件费用及人工费用。

以上保用条款解释权属杭州凯立通信有限公司所有。

合格证

最终检验员：_____

生产日期：_____

本产品经我公司品质控制，其性能参数符合技术标准，准许出厂。



保 修 卡

客户名称: _____

产品型号: _____

联系电话: _____

购买日期: _____

产品序号: _____

销 售 商: _____



维修记录

[illegible]

法律声明

版权所有杭州凯立通信有限公司，保留一切权利。

未经杭州凯立通信有限公司书面同意，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本手册内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

商标声明

在本手册中出现的商标及公司名称，由本公司所有。



本产品及手册的所有权利归杭州凯立通信有限公司所有。
对于本产品的改良更新，我公司保留随时修改文档而不另行通知的权利。
需了解更多杭州凯立的产品信息，请登录凯立网站查询或电话垂询。

杭州凯立通信有限公司

地 址： 杭州市滨江区江南大道 288 号康恩贝大厦 B 座 12F
售 后： 0571-87012638 87012038
市 场： 0571-86500878
传 真： 0571-86983802
网 址： www.kaicom.cn