

德兰本安型工业级智能防爆手机

快速使用手册



Xtalki60
4G全网通

安全须知

普通手机因不能满足危险场所的防爆要求，不允许在可能引起爆炸的危险场所使用。可能会引起爆炸的区域包括：燃料区（如船的甲板下面、燃料或化工制品运输及存储设施），空气中含有化学物质或微粒（如颗粒、灰尘或金属粉末）的地方，如加油站，油库等。北京德兰生产的工业级防爆手机Xtalki60，经过国家防爆认证机构认证，符合GB3836.1-2010《爆炸性环境 第 1 部分：设备通用要求》和GB3836.4-2010《爆炸性环境 第 4 部分：由本质安全型“i”保护的 设备》标准要求。适用于爆炸危险场所的1区和2区。

基本参数

防爆标志：Ex ib IIC T4 Gb / Ex ibD 21 T130℃

防爆证号：CCRI 19.2229

防护等级：IP68

安全使用警告

只有严格按照本说明书操作，工业级防爆手机Xtalki60的安全性能才是可以保障的。在使用前，请务必认真阅读本节说明条目。如有疑问或不理解之处，请立即咨询生产厂家。

安全使用规则

本安型工业级防爆手机Xtalki60的安全使用是以用户遵守以下使用规则为前提的。

- a) 手机所配电池为生产厂家专门生产的电池，只有原配电池符合本质安全要求。任何其它非原配电池都会导致手机的防爆性能的失效。所以请务必使用原配电池，如需更换电池，请与北京德兰联系。电池为Ex Battery 023 6000mAh防爆聚合物电池。
- b) 对手机电池进行充电，必须在安全区进行。并且必须使用原配充电器。最高充电电压4.4V。
- c) 严禁在爆炸危险场所为手机更换电池。
- d) 本手机不能在爆炸危险场所的0区使用。
- e) 在爆炸危险场所严禁使用耳机、数据线等插接设备。
- f) 在爆炸危险场所严禁使用闪光灯功能。
- g) 在爆炸危险场所严禁使用手机震动功能。
- h) 使用手机时远离高温区域。

失效和损坏处理

任何因素造成手机可能失去本质安全性能，请停止在危险场所使用。并建议将手机送回生产厂家检测。

可能造成手机防爆性能失效的情况包括以下几项：

- 手机外壳损坏；
- 在不符合储存条件的地方存放；
- 运输中受损；
- 防爆标志无法辨认；
- 其它功能失效。

产品视图



- | | | | |
|-----------|---------------|------------|------------|
| 1. 对讲键； | 2. 防水层； | 3. SOS键； | 4. 耳机接口； |
| 5. 挂绳孔； | 6. 对讲天线接口； | 7. LED指示器； | 8. 光线感应； |
| 9. 听筒； | 10. 前置摄像头； | 11. 菜单键； | 12. 主页键； |
| 13. 返回键； | 14. Type C接口； | 15. 电源开关键； | 16. 音量键； |
| 17. 自定义键； | 18. 天线； | 19. 气压孔； | 20. 后置摄像头； |
| 21. 闪光灯； | 22. 指纹识别； | 23. 卡盖； | 24. 铭牌； |
| 25. 扬声器。 | | | |

1

2

3

打开后盖



感谢您选用德兰防爆手机



取后盖，步骤一，用配件中的顶针插入后盖中的针孔位置，如图所示。



取后盖，步骤二，如图所示方向打开卡盖。

4

安装SIM卡和存储卡



安装SIM卡：SIM卡金属面朝下推入到SIM卡卡槽即可安装好，如图所示
注意：
左侧卡槽是SIM 1，中间卡槽是SIM 2。



安装存储卡：存储卡金属面朝下推入到存储卡卡槽即可安装好，如图所示
注意：右侧卡槽是T-flash存储卡。

5

安装后盖



正确放入后盖并适力按压后盖，听到咔哒声后，确认后盖压紧，无明显间隙后，便可进行开机使用，如图所示

电池充电

本手机内置电池，充电时请务必使用原装充电器和数据线。当电量较低时，将出现提示音，并提示电量不足；当电量再进一步降低时，该产品将再次发出提示音，并随之关机。

6

拨号盘

待机状态下，点击并滑动界面上的电话图标进入拨号界面。

左右滑动，可方便查看通话记录中的联系人的号码，也可以点击右上方通讯录查找要拨出的联系人号码，或是直接在拨号盘界面输入需要拨打的电话号码。然后点击电话图标可以拨出该呼叫。

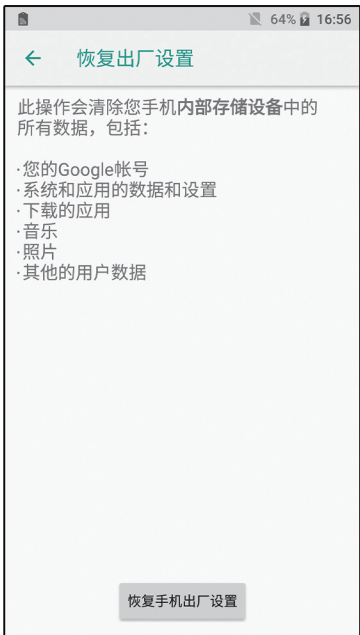


7

恢复出厂设置

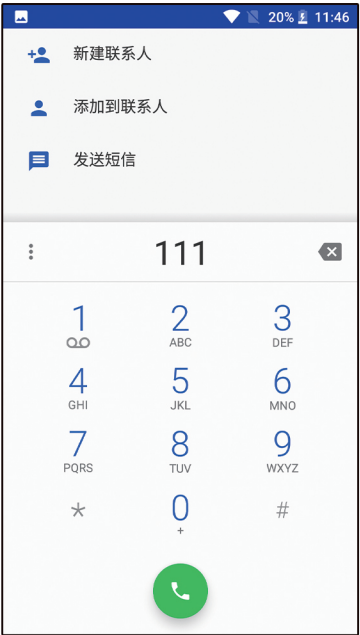
您必须谨慎面对这个步骤，因为重置该产品会删除所有资料，包括已下载且安装的应用程序。重置会将该产品还原到出厂时的初始状态。

在主菜单界面上，点选设置>系统>重置>恢复出厂设置>恢复手机出厂设置>清除全部内容>手机会自动关机并重启



11

待机状态下，在屏幕上点击电话图标进入拨号盘，点击数字输入电话号码。如输入的字符有误，点击拨号盘的删除图标删除。要结束通话或取消拨号，点击挂断图标挂断电话。



8

注意事项

- 请将该产品远离磁性设备，该产品的辐射可能会抹掉磁性设备上存储的信息。
- 请勿将该产品、电池及充电器放置于具有强大电磁场的器具中，如电锅和微波炉，否则可能会导致电路故障、起火或爆炸。
- 请勿在高温区域、温度过低区域，放置该产品、电池和充电器，否则可能会导致该产品、电池和充电器故障、着火或爆炸。
- 电池充电时，应尽量将电池环境温度保持在0℃和40℃之间。电池的存放环境温度保持在-20℃和60℃之间。若把电池放在过热或过冷的区域，则可能减少电池的容量和使用寿命。当温度低于0℃时，电池的性能尤其受到限制。
- 当该产品接触耳朵时，请勿开机或关机，以免影响人体健康。
- 为符合射频泄漏规定，当您佩戴该产品或使用其数据功能时，请保持天线与身体的距离至少为1英寸（2.5cm）。
- 该产品的信号干扰可能会影响邻近的电视机、收音机或电脑。

12

触摸屏的使用

- 1.点按功能：您可在显示屏中通过使用点按功能选择一个图标或选项。如在主屏幕中，点按电话图标可打开拨号盘；
- 2.连点两下：放大或缩小功能。如查看图片或网页时连点两下可放大或缩小图片；
- 3.长点功能：您可通过长点当前操作界面、图标或者输入栏以获取更多操作选项。例如：
 - 长点主菜单界面某图标可将图标放置到主屏幕；
 - 长点主屏幕空白处可选择更换壁纸。

安卓小贴士

- 1.屏幕快照：如果希望通过快捷方式截取屏幕快照，不妨试试同时按住电源键和音量减小按钮，直到听到摄像头发出咔嚓声，操作完成后可在图库中找到该图片。
- 2.安卓手机省电秘籍：
 - 关掉不必要的软件进程：长按主页键，选择图标左滑动至消失；
 - 调低屏幕亮度：如果长时间使用手机的话，可以把亮度调暗一点，这样也可以延长电池的续航时间；
 - WLAN、GPS、网络数据，这些设置如果不需要的话可以关掉，这些功能开启的时候也相当耗电。

9

- 进行清洁和维护前，请先关机，若此时还连接着充电器则需要从电源插座上拔下充电器，同时断开充电器与该产品的连接，以免发生触电、电池或充电器短路。
- 请勿擅自拆卸该产品，只有授权机构才可维修本产品。

安全警告

- 在使用高精度控制的电子设备附近，请关闭该产品，否则可能会导致电子设备故障。
- 可能受该产品影响的设备有：助听器、起搏器、火灾报警器、自动门和其他自动控制设备。使用电子医疗辅助器械的用户应自行与该器械的服务中心确认无线电波对该设备的影响。
- 起搏器生产商建议该产品和心脏起搏器间的距离至少保持在15厘米，以避免该产品对起搏器的潜在干扰。携带该产品时，不应将其放在胸袋中；应使用与佩戴起搏器不同侧的耳朵接听电话，以减少造成干扰的潜在因素。
- 请勿携带该产品到手术室、重病监护室（ICU）或冠心病监护室（CCU）。
- 在禁止使用该产品的医疗场所，请遵循该场所的指示和规定执行。
- 请注意该产品的铃声、音量、振动的设置，以免对心脏病等患者造成影响。
- 在易燃易爆区域，请勿取出、安装电池或给电池充电以免引起爆炸或火灾。

13

锁定/解锁

锁定该产品时，界面将会关闭，而该产品也会进入睡眠模式。如此可避免不小心误触界面，同时也可以节省电池电量。不需要使用该产品时，请按下开关机键，将该产品锁定。如设置了锁屏时间，那么待机时间到后该产品会自动锁屏。

按下开机键唤醒该产品。用手指向上滑动屏幕解锁。



10



企业官网

北京德兰系统控制技术有限公司
通讯地址：北京海淀区学院路街道王庄路1号
清华同方科技大厦B座1107室
销售热线：010-62164681/62198496
客服热线：010-62985217
移动电话：13801272160
公司网站：www.dorland-tech.com
企业邮箱：tian@dorland.com.cn
邮政编号：100083

14