

德兰本安型工业级防爆平板电脑

快速使用手册



XPad_07
4G全网通8寸高清屏幕



感谢您选用德兰防爆平板电脑

安全须知

普通平板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防爆平板电脑XPad_07，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°C

防爆证号：CCRI 18.2218

防护等级：IP67

安全使用警告

只有严格按照本节说明操作，工业防爆平板电脑XPad_07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

本安型工业级防爆平板电脑XPad_07的安全使用是以用户遵守以下使用规则为前提的。

电池充电

本平板内置电池，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。

注意：在产品上放置重物可能会损坏屏幕及产品。
本说明书内图片仅供参考，请以实物为准。

注意

如要安装或取出SIM卡，请首先关闭平板并切断与平板连接的一切电源。

- a) 电脑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电脑的防爆性能的失效。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 020 8000mAh防爆聚合物电池。
- b) 对电脑电池进行充电，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4.2V。
- c) 严禁在爆炸危险场所为电脑更换电池。
- d) 本电脑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电脑震动功能。
- h) 使用电脑时远离高温区域。

失效和损坏处理

任何因素造成电脑可能失去本质安全性能，请停止在危险场所使用。并建议将电脑送回生产厂家检测。

可能造成电脑防爆性能失效的情况包括以下几项：

- ☐ 电脑外壳损坏；
- ☐ 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。

安装SIM卡/SD卡



如图所示,向上推动箭头位置的锁扣，打开电池后盖。



如图所示,打开电池后盖并取出电池，按箭头方向安装SIM卡和SD卡。

产品视图



- | | | |
|--------------------|------------|----------|
| 1.音量—； | 2.音量+； | 3.小窗口； |
| 4.主屏幕； | 5.返回键； | 6.快捷键1； |
| 7.快捷键2； | 8. USB接口； | 9.前摄像头； |
| 10.电源键； | 11. 后置摄像头； | 12. 闪光灯； |
| 13.后盖锁扣； | 14.串口； | 15.扬声器； |
| 16.二维码/超高频UHF选配模块。 | | |

防水攻略

尾塞防水：盖好尾塞后，请务必再次检查是否扣牢固，以达到完美防水效果；

下水前准备工作：

- 下水前一定要关闭好电池盖（具体参考“安装SIM卡/SD卡”）
- 关闭电池后盖前一定确保后盖周边软胶不能有毛发或者沙粒等杂物，否则影响电脑的密封性；

出水后维护保养方法

- 出水后一定要用干毛巾或纸巾完全擦干机身才开盖；
- 开盖时一定要盖向下开，以防盖槽内积水往仓内流入；
- 整机出水后，必须用力甩干喇叭，麦克风听筒里面的积水，然后放置风干，禁止使用电吹风机烘干。

禁止：

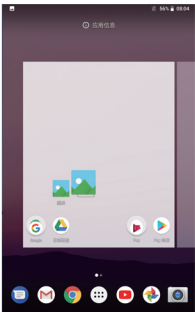
- 不能在温泉或高温水下使用，防水软胶边不能受高温会导致进水；
- 不能在机身未完全干透下打开电池盖，切记！
- 不能用洗涤剂化学物质清洗产品，用清水即可。

添加快捷方式和小部件

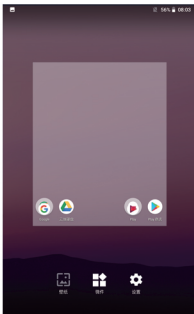
点按主屏幕即弹出应用程序列表，长点要添加快捷方式的应用程序图标，界面会弹出模拟屏幕区域的透明框，拖动应用程序图标至要放置的区域，松开手即添加完成。添加窗口小部件的方式与添加快捷方式相同。如下图：



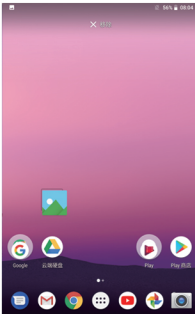
1



2



3



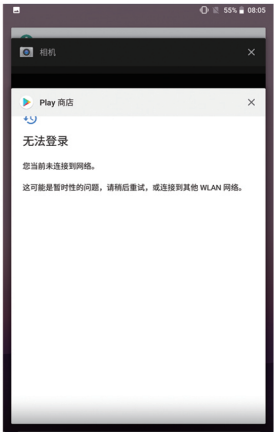
4

7

最近使用的应用程序

点击分页键，屏幕上将显示一个弹出的窗口，其中列出了您最近使用的应用程序，点按图标可打开相应应用。

如下图：



延长电池寿命

设备中很多功能会增加耗电量，从而缩短电池使用寿命，您可以：

- 在未使用蓝牙连接、Wi-Fi或GPS时关闭这些无线电通讯；
- 调低手机屏幕亮度和设置较短的屏幕超时可节省电量，也可以在不使用设备时按电源键关闭屏幕；
- 关闭Email、日历和联系人以及其他应用程序的自动同步；
- 您下载的一些应用程序可能会缩短电池使用寿命。

11

删除快捷方式和小部件

长点要删除的对象，然后拖动至产品屏幕上方位置 **✕ 移除**，待拖动图标到删除后放开，所选对象就会被删掉。如下图所示：



8

屏幕解锁

先按电源键进入解锁界面，然后拖动锁图标向上拖动解锁。

屏幕锁定

不使用产品时，按电源键可锁定产品，这有助于防止意外触屏操作和节省电池电量。如果一段时间不使用产品，产品自动锁定。

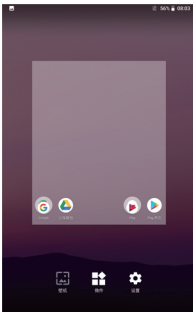
注意事项

- 请将本产品远离磁性设备，本产品的辐射可能会抹掉磁性设备上存储的信息。
- 请勿将本产品及充电器放置于具有强大电磁场的器具中，如电磁锅和微波炉，否则可能会导致电路故障起火或爆炸。
- 请勿在高温区域或温度过低区域放置本产品和充电器，否则可能会导致本产品和充电器故障、着火或爆炸。
- 本产品充电时，应尽量将环境温度保持在0℃和40℃之间。本品的存放环境温度保持在-20℃和60℃之间。若将本品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。
- 请遵守射频辐射国际规范的规定，使用本公司指定的产品附件。
- 使用本产品时，请遵守相关法律法规，并尊重他人隐私及合法权利。
- 说明书中的所有图片仅供参考。
- 此说明书有助于您开始使用您的XPad_07产品。

12

设置壁纸

长点主屏幕弹出框，点按壁纸\设置壁纸 \选择图片或内置壁纸，如下图：



9



10

- 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，同时断开充电器与本产品的连接，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，请关闭本产品，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）。
- 在禁止使用本产品的医疗场所，请遵循该场所的指示和规定执行。
- 请注意本产品的铃声、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，严禁打开后盖或给本产品充电以免引起爆炸或火灾。

13

消息栏

任何屏幕下拖动状态栏，点击都可以打开消息栏，在这里可以查看产品未读通知，点击右侧图标进入快捷方式设置中，可以调节屏幕亮度和待机状态、开启和关闭自动转屏、WLAN、蓝牙、手电筒、数据连接、飞行模式、可自由切换标准\静音\会议\户外4种情景模式，如下图：



14



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