

德兰本安型工业智能 5G+DMR 防爆手机 Xtalki06_5G

北京德兰系统控制技术有限公司最新推出本安型智能工业级 5G 防爆手机 Xtalki06_5G，采用先进技术，本安型电路设计，外观霸气、机身坚固。本手机采用 6 英寸电容式触摸屏，配有后 4800 万像素，前 1600 万像素摄像头，其防水、防尘性能达到国际 IP68 标准，此外本款对讲手机标配 NFC、蓝牙等功能，满足各种场景读写需求，我们还在手机内部配置了北斗 GPS 定位等多种适合户外施工、管道巡检等功能，可以配合 OA 办公系统、巡检定位系统、数据采集系统等多种应用。尤其适用于危险爆炸的恶劣环境，如石油、化工、制药、军工、油库、罐区等具有可燃性和爆炸性气体的危险场所，方便使用者与生产、调度及时沟通。

防护等级：IP68

防爆证号：

防爆等级：Ex ib IIC T4 Gb / Ex ibD 21 T130℃

操作系统：Android 11.0

屏幕：6 英寸电容式触摸屏

内存：6GB+256GB，扩展内存最大支持 1T

处理器：MT6873 8 核 2.0GB

摄像头像素：前置摄像 16MP

后置摄像 48MP

电池容量：8000mAh

支持频段：GSM:B2,B3,B5,B8,BC0

WCDMA:B1,B2,B5,B8

TDSWCDMA B34 B39

EVDO,FDD:1/2/3/4/5/7/8/12/17/18/19/20/26/28

TDD:B34,B38,B39,B40,B41

TD-LTE:B38C/B39C/B40C/B41C/B39A+B41A/B3A+B41A

LTE FDD:B1C/B2C/B3C/B7C/B1A+B3A/B1A+B3C

5G NR:n1/n3/n28/n41/n77/n78/n79



Beijing Dorland
System Control
Technology Co., Ltd.

Room1107, Tower B, Tsinghua
Tongfang Technology Square,
No.1 Wangzhuang Road,
Haidian District, Beijing, P.R.China

Tel: +86-10-62198496
Fax: +86 010 62985217

www.dorland-tech.com
tian@dorland.com.cn

DORLAND
www.dorland-tech.com

EN-DCB1-n78; B3-n78; B5-n78; B8-n78; B1A+B3A-n78; B3C-n78; B3C+B1A-n78;
B3-n41; B39-n41; B3-n79; B39-n79

尺寸: 175.5*79.4*20.4mm

GPS: 北斗 / GPS / 格洛纳斯 / 伽利略四合一快速定位导航



北京海淀区学院路街道王庄路1号清华同方科技广场b座清华同方科技大厦B座1107室
北京德兰系统控制技术有限公司

证书参数	描述
防爆标志	Ex ib IIC T4 Gb / Ex ibD 21 T130° C
防爆证号	
防护等级	IP68
硬件参数	描述
是否全网通	是 (5G)
产品类别	卫星手持终端
产品特点	<ol style="list-style-type: none"> 1. 双模 5G 全网通+DMR 2. 三大运营商网络全覆盖 3. 支持天线拆卸 4. 8000 毫安超大电池;极速快充; 5. 具备高级别的防尘防水防摔防撞等级 (IP68)。 6. 应急强光手电筒灯 7. SOS 一键求援 8. 智能降噪, 保证通话清晰 9. 内置快速操作指引
其他标配配件	充电头, 数据线, 说明书
网络支持	DMR, EVDO, WCDMA, TD-SCDMA, FDD-LTE, TD-LTE, CDMA1X, GSM, 5G NR, WIFI
网络频段	GSMB2 B3 B5 B8, BC0. WCDMA B1 B2 B5 B8. TDSWCDMAB34 B39. EVDO, FDD1/2/3/4/5/7/8/12/17/18/19/20/26/28. TDD B34 B38 B39 B40 B41 TD-LTE B38C/B39C/B40C/B41C/B39A+B41A/B3A+B41A LTE FDD B1C/B2C/B3C/B7C/B1A+B3A/B1A+B3C 5G NRn1/n3/n28/n41/n77/n78/n79 EN-DCB1-n78; B3-n78; B5-n78; B8-n78; B1A+B3A-n78; B3C-n78; B3C+B1A-n78; B3-n41; B39-n41; B3-n79; B39-n79
地面卡规格	4FF
AP 型号	MT6873
AP 核数	八核
AP 主频	2.0G
智能操作系统	Android 11.0
外观类型	直板
天线样式	外置
天线尺寸	直径Φ13.4*107.6mm (含转接件)
产品尺寸	175.5 x 79.4 x 20.4
产品重量	390g
USB 接口	TYPE-C
USB 传输效率	USB 2.0HS
耳机接口	3.5mm 耳机
主屏幕尺寸	6 英寸

主屏触摸屏类型	电容式触摸屏
后置摄像头像素	4800 万像素
前置摄像头像素	1600 万像素
RAM (单位 Mbyte)	6G
ROM (单位 Mbyte)	128G
最大支持扩展内存 (单位 Mbyte)	1T
是否支持中文繁体	支持
传感器	光感传感器、磁力传感器、陀螺仪、重力传感器、计步传感器、距离传感器、气压计
导航支持	北斗 / GPS / 格洛纳斯 / 伽利略四合一快速定位导航
U 盘模式 (OTG)	支持
蓝牙无线通信	支持
WLAN 无线通信 (WIFI/WAPI)	WIFI
电池类型	聚合物电池
电池容量	8000mAh, 充电电流 $\geq 9V/2A$
卫星待机时间	卫星入网待机时间 ≥ 170 小时; 卫星通话时长 ≥ 10 小时
公网待机时间	待机时间 ≥ 800 小时; 通话时长 ≥ 52 小时
在线空中升级	支持
卫星语音	1.2/2.4/4.0kbps
卫星数据	1.2-9.6kbps
手电筒	应急强光手电筒灯
降噪	自带智能降噪功能