



iData T1

移动智能终端

轻薄、强悍、物超所值

“轻薄”不失“强悍”

只手可握的5.5英寸全面屏轻薄PDA;

强悍防护: 1.5米抗摔、IP68防尘防水、抗噪、耐寒耐热、屏幕强光下清晰可见、手套&干湿手触控。

专业功能, 一应俱全

全码扫描: 扫得快, 扫得久, 扫得远;

企业级Wi-Fi: 深度优化, 极速漫游, 轻松应对更复杂的Wi-Fi场景;

安全识别: 前后双摄支持人脸识别、指纹识别;

一键对讲PTT (push to talk): (可定制) 快速实现“一对一”、“一对多”通话。

基础功能, 性能更优

Android 9.0 OS (可选) / Android 10.0 OS (GMS);

8核 2.0GHz CPU • 6GB +128GB最大内存;

全网通双卡双待 • BT5.0 • NFC • 前后双摄 • 5000mAh大电池;

GPS/AGPS/北斗/伽利略/GLONASS/QZSS。



系统配置

处理器	8核 2.0GHz高性能处理器
操作系统	Android 9.0
内存 (ROM + RAM)	16GB + 2GB (可选 32GB + 3GB / 64GB + 4GB / 128GB + 6GB)
拓展插槽	Micro SD卡
SIM	三选二卡槽, 支持双卡双待
显示屏	5.5英寸, 分辨率1440*720, 18:9
触摸屏	工业级电容屏 (支持带手套触摸, 湿手操作)
摄像头	后置800万像素 (可选1300万像素), 前置500万像素, 支持PDAF
键盘	侧面2键, 电源键, 共3键
电池	3.8V 5000mAh 锂聚合物电池
充电方式	Type-C
提示	振动提示/LED 提示/音频提示
指纹识别	支持
震动马达	内置震动马达
传感器	G-SENSOR、接近传感器、光线传感器
对讲功能 (可选)	支持一键PTT呼叫

结构参数

尺寸(LxWxD)	157mmx74mmx13.6mm
重量	230g (含电池)

通讯传输

无线广域网络 (网络频率)	2G: B2/B3/B5/B8 3G: WCDMA: B1/B5/B8 CDMA: BC0 TD-SCDMA: B34/B39 4G: FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20 TDD-LTE: B34/B38/B39/B40/B41
无线广域网络 (数据业务)	GSM/GPRS/EDGE/CDMA/UMTS/HSPA/HSPA+/EVDO/WCDMA/ TD-SCDMA/TDD-LTE/FDD-LTE
无线局域网	Wi-Fi 802.11a/b/g/n/r/ac (双频: 2.4G+5G) Wi-Fi 5G PA放大
蓝牙	Bluetooth 5.0 LE
GPS	GPS/AGPS/GLONASS/伽利略/北斗/QZSS

使用环境

开发语言	Android SDK+ JDK+Eclipse
支持语言	Java
工作温度	-20°C ~ 60°C
存储温度	-40°C ~ 60°C
湿度	0 ~ 95% (无结露)
跌落规格	多次1.5米跌落
防护等级	IP68
静电防护	±15KV(空气放电), ±8KV(接触放电)

二维激光扫描引擎

扫描精度	3mil c39/128
旋转视角	360°
扫描角度	倾斜±45°, 偏转±65°, 旋转 360°
识别速度	20次/s
激光安全等级	Class II
图像分辨率	844(H)×640(V)
图像帧率	60fps
光源系统	白光照明, 激光瞄准
最小印刷对比度	20%

NFC

频率	13.56 MHz
读取距离	30mm
通讯协议	ISO14443A/14443B/15693

输入/输出接口

USB 接口	1个 (USB Type-C 接口), 支持Type-C耳机功能
充电接口	1个 (背部充电接口)
OTG	支持

外围设备及配件

标准配件	USB数据线、手绳、电源适配器
------	-----------------



主要应用领域:



无锡盈达聚力科技有限公司

地址: 无锡市高浪东路999号滨湖国家传感信息中心B1号楼11层
电话: 4008-838-268
Q Q: 1104583895
E-mail: idata@idatichina.com
网址: www.idatichina.com



iData官方网站



iData官方微信