

iData 25 移动智能终端

时尚，精巧，大作为



➤ 企业级的性能配置

- ◆ 企业级Android操作系统，支持自由定制、匹配各种商用场景APP应用；
- ◆ 四核1.3GHz高性能处理器，8GB ROM + 1GB RAM大容量储存，操作流畅不卡顿。

➤ 全面的数据采集功能

- ◆ 搭载工业级扫描引擎，秒读一维/二维码，轻松应对各种盘点场景。

➤ 高速稳定的数据传输

- ◆ 企业级Wi-Fi+4G数据通讯，保证设备在高频高速网络环境中快速无缝漫游；
- ◆ 支持蓝牙通讯，低功耗、快速连接。

➤ 轻便、可靠、耐用

- ◆ 纤薄设计，重量仅 160 克，随身携带更轻松，长时间使用毫不疲惫；
- ◆ 标配2700mAh大容量电池，支持Type-C+底部卡夹两种充电方式，满足连续工作12个小时；
- ◆ 坚固可靠，满足 1.5 米高处到水泥地面的跌落标准。

系统配置

处理器	4核1.3GHz高性能处理器
操作系统	Android 8.1 Go

内存	8GB ROM + 1GB RAM
显示屏	2.4英寸，分辨率320*240
触摸屏	电容屏
键盘	正面21键，侧面2键，电源键，共24键
电池	3.8 V 2700mAh 锂聚合物电池
充电方式	支持Type-C、底部卡夹充电方式
提示	振动提示/LED 提示/音频提示
震动马达	内置震动马达
G-SENSOR	支持3轴

结构参数

尺寸 (LxWxD)	150mm x 54mm x 18mm
重量	160 克 (含电池)

通讯传输

无线广域网络 (网络频率)	2G: B3 3G: WCDMA: B1 4G: FDD-LTE: B1/B3 TDD-LTE: B38/B39/B40/B41
无线广域网络 (数据业务)	GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPA/HSPA+/WCDMA/TDD-LTE/FDD-LTE
WLAN功能	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n (双频段:2.4G+5G)
蓝牙	Bluetooth 4.2 LE

使用环境

支持语言	Android标准接口、Java、二次开发SDK, API, DEMO
工作温度	-20°C ~ 60°C
存储温度	-40°C ~ 60°C (含电池) -40°C ~ 70°C (不含电池)
湿度	0 ~ 95% (无结露)
跌落规格	带保护套1.5米多次跌落
静电防护	±15KV(空气放电), ±8KV(接触放电)

二维影像扫描引擎

扫描精度	≥ 3mil
旋转视角	360°
扫描角度	倾斜±60°, 偏转±60°, 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%
支持条码	Aztec Code , Codabar , Codablock F , Code 11 , Code 128 , Code 2 of 5 , Code 39 , Code 93 , Data Matrix , EAN/JAN-13 , EAN/JAN 8 , EAN-UCC Composite Codes , EAN-UCC Emulation , IATA Code 2 of 5 , Interleaved 2 of 5 , Matrix 2 of 5 , MaxiCode , MicroPDF417 , MSI , PDF417 , Postal Codes (Australian Post , British Post , Canadian Post , China Post , Japanese Post , Korea Post , Netherlands Post , Planet Code , Postnet) , Plessey Code , PosiCode , QR Code , RSS Expanded , RSS Limited , RSS-14 , TCIF Linked Code 39 , Telepen , Trioptic Code , UPC-A , UPC-E 等

NFC

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

输入/输出接口

USB 接口	1 个 (USB Type-C 接口)
充电接口	1 个 (底部充电接口)

外围设备及配件

标准配件	锂聚合物电池、电源适配器、USB数据线、手绳、保护套
------	----------------------------



无锡盈达聚力科技有限公司

WUXI IDATA TECHNOLOGY COMPANY LTD.

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

传真: 0510-85622256

网址: www.idatachina.com