



iData T1 企业级智能终端

轻薄坚固便携，多功能移动工作助手

iData T1 是新一代企业级智能终端，拥有与智能手机相似的外观与手感，除此之外，设备的各项性能、可靠性都超越智能手机，达到了企业级标准，员工无论是在仓库或是外出作业，都能获得一台便携且功能全面的工作终端。

“轻薄”不失“强悍”

只手可握的5.5英寸全面屏轻薄PDA，外观与手感可比智能手机，借助Android系统，员工无需培训即可开始工作，1.5米抗摔、IP68防尘防水，让设备无惧高处跌落与日晒雨淋。

企业级数据采集能力

强大的扫描引擎，可快速采集几乎任何一维/二维条码，即使在条码破损、受到污染的情况下，1300万像素后置摄像头，可清晰拍摄货物照片、收货单据等。



利用企业级软件，提高团队能力

使用 iTalk 员工可通过Wi-Fi网络进行一键语音沟通，高效地连接您的团队，企业级扫描软件 iScan Pro 与文字识别软件 iWord，让员工不仅可以拥有多条码扫描能力，还能快速提取表单中的文字。



门店管理



盘点管理



电商出货



生产管理

T1 技术规格

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）	64GB+4GB（标配）
SIM	三选二卡槽，支持双卡双待 *三选二卡槽：可同时放两张卡，nano SIM卡+nano SIM卡 /nano SIM卡+TF卡
扩展插槽	Micro SD卡（最高支持256GB）
显示屏	5.5英寸，分辨率1440*720像素
触控屏	工业级电容屏，支持湿手操作/多点触控/手套模式
摄像头	后置1300万像素，支持自动对焦/PDAF，前置500万像素
闪光灯	800mA闪光灯
键盘	共3键，侧面扫描键*2，侧面电源键*1
电池	锂电池3.8V供电，5000mAh，不可拆卸 *执行标准：GB31241-2022
音频	单麦克风
充电方式	Type-C充电及pin口充电，支持10W快充
提示	振动提示/LED提示/音频提示
指纹识别（可选）	支持背部指纹识别
震动马达	内置震动马达
传感器	重力传感器（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（H*W*D）	157mm*74mm*13.6mm
重量	230g（含电池）

环境参数

工作温度	-20℃~60℃ *为安全考虑，请勿在低温环境下充电
存储温度	-40℃~60℃（不含电池）
湿度	0~95%（无结露）
跌落规格	1.5米水泥地多次跌落
滚筒跌落规格	1000次0.5米滚筒跌落
防护等级	IP68
静电放电	±15KV（空气放电），±8KV（接触放电）

通讯接口

USB接口	Type-C（带耳机功能）*1
OTG接口	支持

扫描引擎

条码支持	支持一维/二维条码扫描
扫描精度	≥3.33mil
扫描角度	倾斜（pitch）：±60°；偏转（skew）：±45°；旋转（tilt）：360°
视场角度	水平：44.3°；垂直：28.4°；对角：51°
运动容差	8m/s

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
WLAN功能	Wi-Fi 802.11a/b/g/n/r/ac（2.4G+5G双频Wi-Fi），支持快速漫游，支持Wi-Fi 5G PA放大器
蓝牙	Bluetooth 5.0，支持BLE
GPS	GPS/AGPS/北斗/伽利略/GLONASS/QZSS

NFC（可选）

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

开发支持

开发语言	Java
开发API	iScan API（扫描开发包），Device API（设备管理/配置开发包），Android标准接口
开发工具	Eclipse/Android Studio

设备配件（详情请参考配件指南）

标准配件	USB数据线*1，电源适配器*1，手绳*1
可选配件	单座充，主机四联充，腰包，保护膜，保护套

因产品线不定期更新，内容如有变更，恕不另行通知。



iData官方网站



iData官方微信

无锡盈达科技股份有限公司

Wuxi iData Technology Co., Ltd.

网址：www.idatachina.com

电话：4008-838-268

地址：无锡市高浪东路999号B1号楼11层

借助标准配件，让工作者开箱即可拥有经济实用的配件套装

USB数据线

Type-C转USB-A数据线，线长1米，支持充电与数据传输



CHA-USBC-GNR

手绳

可佩戴至手腕处，方便工作者携带主机，防止主机跌落，有效保护设备安全



MNT-HS-GNR

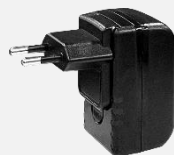
电源适配器

标准电源适配器，100-240V宽电压输入，5V2A输出，支持中规/欧规/英规/美规/澳规，与CHA-USBC-GNR配套使用

注：电源适配器可任选一



CHA-PWAD-
GNR-5V2A-CN



CHA-PWAD-
GNR-5V2A-EU



CHA-PWAD-
GNR-5V2A-UK



CHA-PWAD-
GNR-5V2A-US



CHA-PWAD-
GNR-5V2A-AU

T1 充电类可选配件

选配充电类配件，提升设备的管理效率与企业运维水平

单座充

主机单座充，支持1台主机充电，电源适配器支持中规/欧规/英规/美规/澳规

注：电源适配器可任选一



CHA-CRD1S-T1

主机四联充

主机四联充，由CHA-CRD1S-T1组成，最大可支持4台主机同时充电，电源适配器支持中规/欧规/英规/美规/澳规

注：电源适配器可任选一



CHA-CRD4S-T1

选配便携类配件，提升工作者作业与携带的舒适性，提升工作效率

腰包

可用于携带主机及其他配件，可系在工作者腰间或者斜挎于肩膀处



MNT-FP-GNR

T1 保护类可选配件

选配保护类配件，降低设备在使用过程中损坏停机的风险，延长设备的使用寿命

保护膜

触摸屏保护膜，在使用过程中如遇跌落、冲撞等意外，可有效防止屏幕破碎与刮花



PRT-PTF-T1

保护套

主机保护套，在使用过程中如遇跌落、冲撞等意外，可有效防止主机损坏停机



PRT-PTC-T1

因产品线不定期更新，内容如有变更，恕不另行通知。



iData官方网站



iData官方微信

无锡盈达科技股份有限公司

Wuxi iData Technology Co., Ltd.

网址: www.idatachina.com

电话: 4008-838-268

地址: 无锡市高浪东路999号B1号楼11层