



thimifone[®] N5000

thimifone[®] N5000 · 业界首款跨界行业终端

5.0寸高清显示 WCDMA数据通信
专利扫码方案 专业扫描性能

产品特点

工业设计制造 跨界行业终端

- ▶ 采用5.0寸高清显示屏，强光下清晰可视。
- ▶ 便携性强，整机厚度不足9.3mm，重量不足160g。
- ▶ 定制扫描侧键，满足行业使用。

可选配置丰富 超清显示体验

- ▶ 支持多种扫描操作指令，实现大屏设备单手操作。
- ▶ 可选NFC，高级定制保护套件，双电池座充等配置。

专利扫码方案 专业扫描性能

- ▶ 专业定制摄像头替代扫描头，降低成本，减小体积。
- ▶ 自适应补光及激光定位技术，加速扫码进程，提高扫描性能。
- ▶ 支持一维，二维条码扫描，丰富的扫描配置，满足专业客户扫描需求。

动态电源管理 安卓系统定制

- ▶ 支持安卓4.2或5.1操作系统，定制化应用程序管理，管理员权限等功能，解决行业对安卓系统数据安全困扰。
- ▶ 深度挖掘系统底层优化空间，结合最新的动态电源管理技术，续航更持久。



应用领域





N5000产品参数

物理规格

型号	N5000
外形尺寸	146.7mm*73mm*9.3mm
重量	160g
外观样式	全触屏时尚外观
输入法	英文，拼音，手写输入，支持软键盘

数据采集

一维扫描	支持国际通用的一维条码，如Codabar, Code11, Code39, Code93, Code128, EAN13, MSI, UPC-E0, UPC-A, IATA2 of 5, Interleaved 2of5, Standard 2 of 5等
二维扫描	支持国际通用的二维条码，如 QR, PDF417, DataMatrix, MaxiCode 等

扩展功能

摄像功能	500万高清像素，自动对焦，自动补光
定位功能	高精度 GPS，支持 A-GPS

电池

容量	2500mAh
----	---------

外部接口及附件

扩充卡槽	Micro SD/T-Flash 卡（最大支持 32G），SIM卡
物理接口	Micro USB 接口；3.5mm 音频接口
打印机（可选）	可连接所有支持蓝牙串口协议的打印机
其他附件	电源适配器，数据线

产品规范

产品认证	CTA, CCC, CE, RoHS
跌落	1.5m跌落（带胶套）
激光安全规范	IEC2级/FDA II级，符合IEC60825-/EN60825-1标准

产品性能

操作系统	Android 4.2.2 或 Android 5.1
CPU	双核 1.2GHz 主频
显示屏	5.0" 高清显示屏
触摸屏	多点触控电容屏
内存	ROM：4GB/8GB RAM：1GB

数据通讯

Wi-Fi 无线局域网	内置 802.11 b/g/n 无线通讯功能
WCDMA/GSM	支持WCDMA 2100/900 频段； 支持 GSM 850/900/1800/1900 频段
蓝牙	支持蓝牙 3.0+HS，支持蓝牙 V2.1+EDR
NFC（可选）	频率：13.56Mhz RFID 通讯协议：ISO14443A/B, ISO15693, ISO18000-3, Mifare, FeliCa RF, Kovio, NFC Forum Type1-4 Tag,

续航能力

理论待机时间	300小时
理论通话时间	12小时