



RFID手持终端采集器



GZY-GC5 手持终端采集器采用高性能国产紫光展锐平台，安全自主可控；该设备采用国产紫光展锐高性能八核CPU（UIS7885），基于先进的6nm EUV技术和设计理念，能够为设备提供出色的处理性能和响应速度，以及带来更低的功耗。

Open Harmony及Android系统可选，操作流畅更便捷；该设备有Open Harmony3.2以及Android13操作系统可选，可为用户带来更流畅、便捷的操作体验。

5G增强通信，数据传输更高效；拥有高速5G数据网络通讯模组，可以为设备带来更高的传输速度、更低的延迟、更大的网络容量、更好的网络覆盖、更稳定的网络连接以及更高的网络安全性。

可广泛应用于仓储物流供应链、固定资产管理、人员管理、档案管理、物证管理、交通车辆管理、工业产线制造等射频识别（RFID）应用领域。



产品参数

基本参数	
整机尺寸	170×80×28±2mm（不包括盾牌、手柄）
整机重量	650克
显示屏	5.5寸IPS高清屏，分辨率720*1440
触控屏	工业级多点触控电容屏
扩展插槽	2个sim卡槽，2个PSAM卡槽，1个TF卡槽
通讯接口	Type-c数据接口
指示灯	充电指示灯
键盘	扫描键、功能键
摄像头	前置500万、后置1300万像素摄像头，带闪光灯、自动对焦功能
手电筒	低功耗LED灯照明，应急使用
GPS	GPS+北斗双导航系统误差范围±5m
性能参数	
CPU	展锐八核处理器，主频2.7GHz
内存容量	RAM：4GB
扩展内存	支持256GB Micro Sd卡
操作系统	Android 13/Open Harmony3.2
数据通讯	5G NR:LTE-FDD/LTE-TDD/WCDMA GNSS4G:TD-LTE Band38/39/40/41FDD-LTE Band 1,2,3,4,7,17,20 3G:WCDMA (2G:GSM/GPRS/Edge (850/900/1800/1900MHz)
WIFI	2.4G/5G双频，符合IEEE802.11a/b/g/n/ac
Bluetooth	符合Bluetooth 5.0
工作环境	
操作温度	-20℃～50℃
存储温度	-20℃～70℃
相对湿度	5%～95%不凝结
防护等级	主机IP65
电池性能	
电池容量	7200mAh锂聚合物电池
待机时间	关闭无线通讯等功能可待机360小时
充电时间	小于6小时
工作时间	14小时以上（一次充满电）

条码采集（选配）	
二维条码	
二维扫描引擎	Newland NLS CM60/其它
支持二维条码类型	PDF417, MicroPDF417,Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode, Postal Codes,US PostNet,US Planet, UK Postal, Australian Postal,Japan Postal, DutchPostal等.
RFID（选配）	
超高频	
支持频率	915MHz、865MHz（865-868MHz或902-928MHz）
支持协议	针对EPC C1 GEN2 ISO18000-6C协议
识读距离	可选0-20米距离/与标签和环境有关
高频	
支持频率	13.56MHz
支持协议	针对ISO15693、ISO14443双协议
识读距离	0-7厘米（与标签和环境有关）
低频	125K/134.2K动物耳标
高频（CPU卡）	支持CPU卡的读写配合PSAM使用
NFC功能（选配）	
工作频率	13.56MHz
协议标准	ISO14443A/B ISO15693，NFC-IP1,NFC-IP2等
标签标准	M1卡（S50，S70），CPU卡，NFC标签等
读写距离	3cm-5cm
附件	
标配	锂电池1块、电源适配器1个、Type-c充电线1条
选配	充电座

注:以上参数仅供参考，我司可能会针对市场变化进行产品优化，如有更改恕不另行通知，敬请理解。



深圳市谷智远技术有限公司
SHENZHEN INFO WISE TECHNOLOGY CO.,LTD.
定制热线：153-0274-3151

网站：www.cn.infowise.tech
座机热线：0755-21005073

地址：深圳市龙华区大浪街道鹤山忠信路9号康瑞智慧谷1栋2楼2J
邮箱：sales@infowisetechnet.net