

便携式数据处理器

LT-C9072 用户手册



目录

第一章 简介	3
1.1. 简介	3
1.2 电池注意事项	4
第二章 安装指南	5
2.1 外观	5
2.2 安装 Micro SD、SIM 卡	6
2.3 电池充电	6
2.4 按键和功能区域展示	7
第三章 电话功能	8
3.1 拨打电话	8
3.2 联系人	9
3.3 短信及彩信	10
第四章 条码读写器	11
第五章 RFID 读写器	13
6.1UHF	13
第六章 其它功能	14
7.1 PING 工具	14
7.2 蓝牙	15
7.3 GPS	16
7.4 音量设置	17
7.5 传感器	18
7.6 按键测试	19
7.7 网络信号	19
7.8 按键助手	20
第八章 设备规格	21
第九章 设备备注	23

第一章 简介

1.1. 简介

LT-C9072 融合了强大的 UHF 超高频读写功能，具有更出色的灵敏度，有助于实现更精准、更快速的数据采集。采用 Android 6.0 操作系统，搭载 1.3GHz 四核处理器，拥有超长的电池续航能力，LT-C9072 广泛适用于资产管理、服装盘点、车辆管理、高速收费、仓储管理、金融管理等领域。

1.2 电池注意事项

- 不要让电池闲置时间过长，无论是在产品设备或仓库内。若电池已使用 6 个月，检查充电状态或将电池正确处理。
- 锂离子电池使用寿命一般为两到三年，循环充电 300~500 次。一次完整的充电周期是指完全充电，完全放电，再完全充电。
- 可充电锂离子电池的寿命是有限的，并会逐渐失去其保持电荷的能力。这一损失量（老化）是不可改变的。当电池失去容量时，使用寿命会降低（运行时间）。
- 当锂离子电池不被使用或闲置时，锂离子电池继续缓慢（自动）放电。需经常检查电池的充电状态，也可参阅使用手册上有关如何电池充电指示信息。
- 观察并记录一块未使用并充满电的电池。以新的电池运行时间为基础，与运行时间较久的电池比较。电池的运行时间将根据产品配置和应用程序的不同而不同。
- 定期检查电池充电状态。
- 在电池运行时间下降到低于原始运行时间约 80% 时，电池充电时间明显增加。
- 如果长期电池闲置或未使用，需检查电池是否还有电量，电池没有有剩余电，不要试图给它充电或使用它。应该换块新的电池。取出电池并单独放置。
- 电池存放温度介于 5 °C~20 °C (41 °F~68 °F)
- 注意：用错误型号电池更换会有爆炸危险，务必按照说明处置用完的电池。

第二章 安装指南

2.1 外观



2.2 安装 Micro SD、SIM 卡

各卡槽位置如下：



2.3 电池充电

通过 USB 接口，使用原厂适配器对电池进行充电，切勿使用其他品牌适配器对设备进行充电。

2.4 按键和功能区域展示

LT-C9072 设备在按键上分为 4 个侧按键和 4 个主按键，机身后侧设置有手柄连接接口、机身顶部设置有二维扫描头和顶部摄像头。



按键说明：

按键		说明
侧按键	1、电源键	位于设备左侧面，轻按电源键可进行设备的开关机
	2、设置键	位于设备左侧面，可通过软件定义按键功能
	3、SCAN	扫描键，位于设备两侧，一共有两个扫描键
主按键	4、菜单键	显示设备主菜单
	5、Home 键	轻按返回设备主屏幕
	6、Enter 键	轻按确认当前选择
	7、返回键	返回上一步操作步骤

第三章 电话功能

3.1 拨打电话


- 1、点击图标 ;
- 2、点按数字键，输入电话号码；
- 3、点按  拨打电话；
- 4、点按挂断  结束通话；



3.2 联系人

1、点按联系人，打开联系人列表；


2、新增联系人，点按 ，即可新增联系人；


3、导入/导出联系人，在联系人列表下点击  即可；



3.3 短信及彩信

1、点按 ，打开短信窗口；

2、点按 ，输入信息接收者和要发送的文字内容；

3、点按  发送信息；

4、点按  添加图片，视频；



第四章 条码读写器

1、在 App Center (同时按下多功能键和扫描键可以调出 App Center 菜单) 中, 打开 “一维条码测试” ;

2、点击 “扫描” 键或者使用扫描按钮开始扫描, 也可以设置自动间隔参数;



注意: 请正确进行条码扫描, 否则扫描失败;

1D Barcode



Right



Wrong

2D Image



Right



Wrong

扫描头有激光辐射，请注意：



激光辐射 请勿直视光束
2类激光产品

最大辐射功率：0.6mW

波长：655nm

符合IEC 60825-1 (Ed. 2.0).

符合21CFR 1040.10 and 1040.11标准

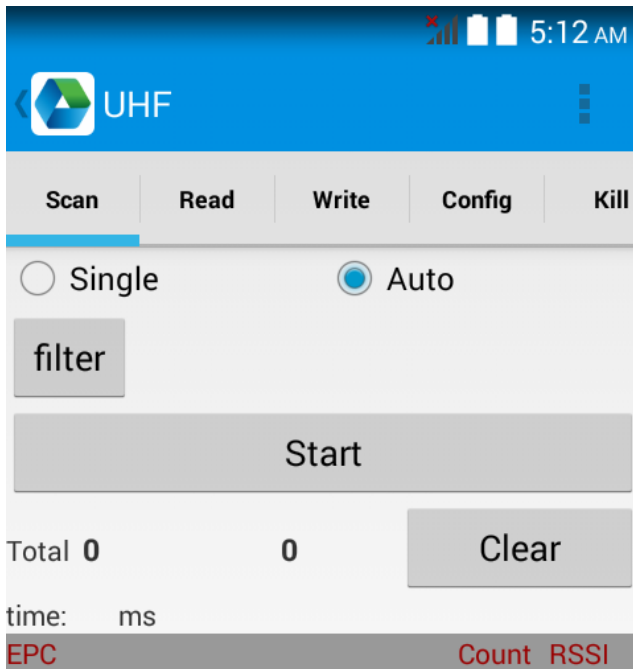
不包括2007年6月24日发布的【第50号激光通告】

允许偏差

第五章 RFID 读写器

6.1 UHF

在手持机 App Center 中，打开“UHF”，可以读取标签并且写入信息。



第六章 其它功能

7.1 PING 工具

- 1、在手持机 App Center 中，打开“PING 测试”；
- 2、设置 PING 参数并选择外部/内部地址；



7.2 蓝牙

- 1、在手持机 App Center 中，打开“蓝牙打印测试”；
- 2、在查找到的设备列表中，点按要连接的设备进行配对；
- 3、选择打印机并点击“打印”，开始打印内容；



7.3 GPS

- 1、在手持机 App Center 中，打开“GPS 定位测试”；
- 2、设置 GPS 参数，获取 GPS 数据信息；



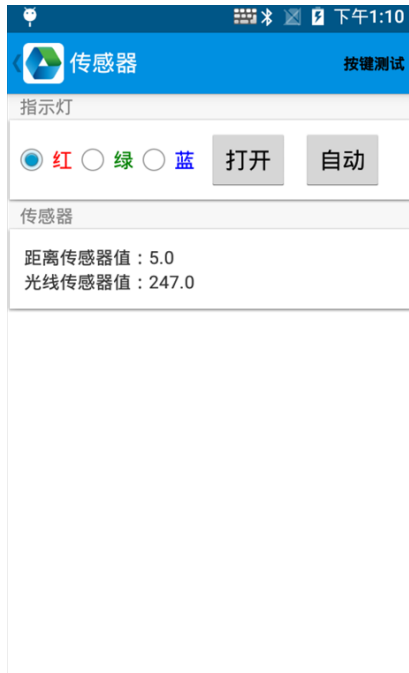
7.4 音量设置

- 1、在手持机 App Center 中，打开“音量设置”；
- 2、根据需求设置音量；



7.5 传感器

- 1、在手持机 App Center 中，打开“传感器”；
- 2、根据需求，检测传感器；



7.6 按键测试

- 1、在手持机 App Center 中，打开“按键测试”；
- 2、设置并测试设备的主数值；

7.7 网络信号

- 1、在手持机 App Center 中，打开“网络信号”；
- 2、根据需求，测试 WIFI/移动信号；



7.8 按键助手

按键助手可以直接用于多个使用环境与输出格式，包括前缀/后缀/Enter/Tab。更多详细功能介绍请查阅按键助手使用说明文档。




第八章设备规格

物理参数	
尺寸	164.2mm*80.0mm*24.3mm
重量	654g
显示屏	5.2 寸, IPS FHD 1920*1080P 分辨率
键盘	主键盘 4 个, 电源键 1 个, 扫描键 2 个, 多功能键 1 个
电池	可充电锂聚合物电池, 8000mAh
扩展口	MicroSD/TF (可支持 32GB 扩展)
扩展插槽	1 个 SIM 卡槽, 1 个卡槽 SIM 卡或 TF 卡二选一; 可选配 PSAM 卡
音频	扬声器, 2 个麦克风, 支持语音通话
摄像头	1300 万像素摄像头, 自动对焦 (闪光灯)
性能参数	
CPU	Cortex-A53 1.3GHz 四核
操作系统	Android 6.0
RAM	2GB RAM
通讯接口	USB
ROM	16GB
最大容量扩展	扩展 MicroSD 卡最大支持 32GB
使用环境	
操作温度	-20℃ 至 50℃
储存温度	-20℃至 70℃
湿度	5%RH-95%RH (无凝露)
跌落规格	在操作温度范围内, 能承受多次从 4 英尺/1.5 米高度跌落至混凝土
密封环境	IP65, 达到 IEC 密封规格
数据通讯	
WAN	2G: 900/1800MHz 3G: 900/1900/2000/2100MHz 4G: TDD-LTE: B38, B39, B40, B41 FDD-LTE: B1, B3, B5

WLAN	支持 IEEE802.11 a/b/g/n 协议, (2.4G/5G 双频); 内置天线
WPAN	蓝牙 4.0
数据采集	
条码扫描引擎	二维 CMOS 扫描引擎 (Honeywell N6603/Zebra SE4710)
RFID	UHF
开发环境	
SDK	灵天终端软件开发包
开发语言	Java
开发工具	Eclipse/Android Studio

第九章设备备注

限制条件：

						
AT	BE	BG	HR	CY	CZ	DK
EE	FI	FR	DE	GR	HU	IE
IT	LV	LT	LU	MT	NL	PL
PT	RO	SK	SI	ES	SE	UK

欧版设备仅限于在欧洲社区使用频率为 5150MHz-5350MHz 的室内使用，以减少干扰的可能。