
便携式数据处理器

MC62 用户手册



Contents

第一章 简介	- 4 -
1.1 简介	- 4 -
1.2 电池注意事项	- 5 -
第二章 安装指南	- 6 -
2.1 外观	- 6 -
2.2 安装 Micro SD、SIM 卡	- 7 -
2.3 电池充电	- 7 -
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	- 8 -
3.3 短信及彩信	- 8 -
第四章 条码读写器	- 10 -
第五章 RFID 读写器	- 10 -
5.1 NFC	- 11 -
第六章 其它功能	- 11 -
6.1 PING 工具	- 12 -
6.2 蓝牙	- 12 -

6.3 GPS	- 14 -
6.4 音量设置	- 14 -
6.5 传感器	- 15 -
6.6 按键测试	- 16 -
6.7 网络信号	- 16 -
6.8 按键助手	- 17 -
第七章 设备规格	- 18 -
第九章 设备备注	- 20 -
第十章 申明	- 21 -

第一章 简介

1.1 简介

Chainway MC62 是我司新推出的一款高性能智能手持终端。采用 Android 13 操作系统、高性能八核处理器、可选大容量内存、4 英寸高清大屏、5000 毫安可拆卸电池，配置卓越，运行高效。可集成条码、NFC、前后摄像头等数据采集功能，并且具有 IP67 高防护等级、1.5 米抗跌落等优异性能，功能丰富、坚固耐用，完美适应零售、物流、仓储、电力、金融、交通、制造业等的应用，助力用户显著提升工作效率，并以更少的投入获得更大的收益。

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：



1、卡槽 1：SIM 卡

2、卡槽 2：SIM 卡或 TF 卡二选一

2.3 电池充电

通过 USB 接口，请使用有 CCC 认证及符合相关行业标准的适配器。

2.4 按键和功能区域展示

MC62 设备在按键上分为 5 个侧按键，机身顶部有二维扫描头，机身后方高清摄像头和闪光灯，摄像头上部是 NFC 识别区域。

按键说明：

按键		描述
按键	1. 自定义键	位于设备右侧，可通过软件定义按键功能。
	2. 扫描键	位于设备左右两侧，用于条码扫描。
	3. 主键盘	数字键盘（包含电源键）

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；

一维条码



正确



错误

二维条码



正确



错误

第五章 RFID 读写器

5.1 NFC

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



第六章 其它功能

6.1 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；



6.2 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；



6.3 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；



6.4 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；



6.5 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；



6.6 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；

6.7 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；



6.8 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。



第七章 设备规格

物理参数	
尺寸	163.5x67.0x17.1mm（基本版）
重量	主机 256g（含电池）
显示屏	4 英寸高清显示屏， 480*800
键盘	1 个自定义键+2 个扫描键+主键盘
电池	5000mAh 可拆卸电池
扩展口	MicroSD/TF（可支持 128GB 扩展）
扩展插槽	1 个 SIM 卡槽，1 个卡槽 SIM 卡或 TF 卡二选一
音频	两个，一个用于消噪，背面
摄像头	后置 1300 万像素摄像头，自动对焦（闪光灯），前置 500 万像素摄像头
性能参数	
CPU	八核 2.0 GHz
操作系统	Android 13.0
RAM	3GB/4GB/6GB
通讯接口	USB3.0, Type-C, OTG, 扩展顶针
ROM	32GB/64GB/128GB
最大容量扩展	扩展 MicroSD 卡最大支持 128GB
使用环境	
操作温度	-20℃ 至 50℃
储存温度	-40℃ 至 70℃
湿度	5%RH-95%RH（无凝露）
跌落规格	在操作温度范围内，6 面均能承受多次从 4 英尺/1.5 米高度跌落至混凝土地面的冲击
密封环境	IP67，达到 IEC 密封规格
数据通讯	

WAN	<p>2G: GSM (B2 / B3 / B5 / B8)</p> <p>3G: WCDMA (B1 / B2 / B4 / B5 / B8)</p> <p>TD-SCDMA (B34 / B39)</p> <p>4G: FDD-LTE (B1 / B2 / B3 / B4 / B5 / B7 / B8 / B12 / B17 / B20 / B28 / A / B28B)</p> <p>TDD-LTE (B34 / B38 / B39 / B40 / B41)</p>
WLAN	支持 802.11 a/b/g/n/ac
WPAN	支持蓝牙 5.0
数据采集	
条码扫描引擎	二维扫描引擎
RFID	NFC 13.56MHz
开发环境	
SDK	成为终端软件开发包
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。

第十章 申明

设备申明:

在此，深圳市成为信息股份有限公司申明型号为 MC95 的无线电设备符合 2014/53、EU 的指令，欧盟一致性申明全文在成为官网：www.chainway.net 查询

. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet adress:www.chainway.net