



NLS-MT90

无线数据终端

用户手册

免责声明

请您在使用本手册描述的产品前仔细阅读手册的所有内容，以保障产品的安全有效地使用。阅读后请将本手册妥善保存以备下次使用时查询。

请勿自行拆卸终端或撕毁终端上的封标，否则福建新大陆自动识别技术有限公司不承担保修或更换终端的责任。

本手册中的图片仅供参考，如有个别图片与实际产品不符，请以实际产品为准。对于本产品的改良更新，新大陆自动识别技术有限公司保留随时修改文档而不另行通知的权利。

本手册包含的所有信息受版权的保护，福建新大陆自动识别技术有限公司保留所有权利，未经书面许可，任何单位及个人不得以任何方式或理由对本文档全部或部分内容进行任何形式的摘抄、复制或与其它产品捆绑使用、销售。

本手册中描述的产品中可能包括福建新大陆自动识别技术有限公司或第三方享有版权的软件，除非获得相关权利人的许可，否则任何单位或者个人不能以任何形式对前述软件进行复制、分发、修改、摘录、反编译、反汇编、解密、反向工程、出租、转让、分许可以及其它侵犯软件版权的行为。

系统更新风险警告：

本产品支持官方系统升级，如果您刷第三方的 Rom 系统或者采用破解方式修改系统文件，可能会导致本产品发生故障并损坏或丢失数据，有一定的安全风险。这些操作违反“新大陆三包服务协议”，并将使您的保修失效。

福建新大陆自动识别技术有限公司对本声明拥有最终解释权。

版本记录

版本号	版本描述	发布日期
V1.0	初始版本。	2017-07-26

目 录

第一章 关于本手册	1
介绍	1
文档集合	1
章节摘要	2
获取更多	2
服务指南	2
第二章 开始	3
介绍	3
拆包	3
配件（可选）	3
入门指南	4
MT90 外观	4
座底外观	6
安装电池	7
移除电池	7
电池充电	8
充电/电池 LED 状态	8
键盘配置	9
安装 MicroSD 卡/Micro SIM 卡	11
第三章 使用 MT90	12
开机/重启/关机	12
设备锁定和解锁	12
主屏幕	12
状态图标及指示符	14
安装程序软件	15
卸载安装程序	15
日期和时间设置	16
显示设置	16

铃声设置	17
恢复出厂设置	17
语言和输入法设置	18
快捷方式	18
窗口小部件	18
第四章 如何识读条码	19
一维条码采集	19
二维条码采集	20
扫描设置	21
扫描键唤醒设置	22
第五章 如何进行蓝牙通讯	23
第六章 如何进行 Wi-Fi 通讯	24
Wi-Fi 设置	24
IP 地址设置	25
第七章 如何进行广域网通信	26
介绍	26
移动数据设置	26
第八章 如何使用其它外设	27
如何使用 Camera	27
如何使用 GPS	28
如何使用 NFC（可选）	29
如何使用内存清理工具	30
第九章 如何使用管理员工具	31
如何设置密码	31
管理员模式设置	32
进入用户模式	32
退出用户模式	33

第十章 如何使用白名单配置工具	34
如何设置白名单配置工具	34
第十一章 如何系统升级.....	35
如何系统升级	35
第十二章 软件开发指南.....	36
开发环境	36
非标准接口的使用	36
第十三章 维护与故障排除	37
介绍	37
使用 MT90 注意事项	37
拆解与改装	37
外接电源	37
异常状况	37
跌落损坏	37
液晶显示屏	37
叠放重物	37
放置地点	37
使用场合	37
注意事项	38
电池的安全指引	38
故障排除	39

第一章 关于本手册

介绍

本手册将详细介绍如何使用 NLS-MT90 无线数据终端以及相关的功能设定。

文档集合

MT90 的相关文档有：

- ✧ 《NLS-MT90 无线数据终端快速使用指南》 : 说明如何快速使用 MT90。
- ✧ 《NLS-MT90 无线数据终端用户手册》 : 即本手册，说明如何使用及设定 MT90。

章节摘要

- ◇ 《第一章 关于本手册》 本手册的概括描述。
- ◇ 《第二章 开始》 列出 MT90 数据终端及随机配件，演示如何安装、移除电池以及第一次如何使用 MT90。
- ◇ 《第三章 使用 MT90》 详细介绍如何设置以及使用数据终端。
- ◇ 《第四章 如何识读条码》 介绍如何识读一维、二维条码，如何进行条码配置。
- ◇ 《第五章 如何进行蓝牙通讯》 介绍如何使用蓝牙。
- ◇ 《第六章 如何进行 Wi-Fi 通讯》 介绍如何使用 Wi-Fi。
- ◇ 《第七章 如何进行广域网通信》 介绍如何进行广域网设置、通讯。
- ◇ 《第八章 如何使用其他外设》 介绍如何使用 Camera、GPS 以及 NFC 功能。
- ◇ 《第九章 如何使用管理员工具》 介绍如何使用管理员工具。
- ◇ 《第十章 如何使用白名单配置工具》 介绍如何使用白名单配置工具。
- ◇ 《第十一章 如何系统升级》 介绍如何系统升级。
- ◇ 《第十二章 软件开发指南》 介绍软件开发环境和非标准接口的使用。
- ◇ 《第十三章 维护与故障排除》 列出 MT90 数据终端在使用过程中可能遇到的问题。

获取更多

如需获取更多产品及支持信息，敬请访问新大陆自动识别公司官方网站：<http://www.nlscan.com>。

服务指南

总部客服中心	
电话	400-608-0591
传真	0591-83979216
地址	福州市马尾儒江西路 1 号新大陆科技园
服务范围	全国

第二章 开始

介绍

本章列出 MT90 无线数据终端以及随机配件，演示如何安装、移除电池以及第一次如何使用 MT90。

拆包

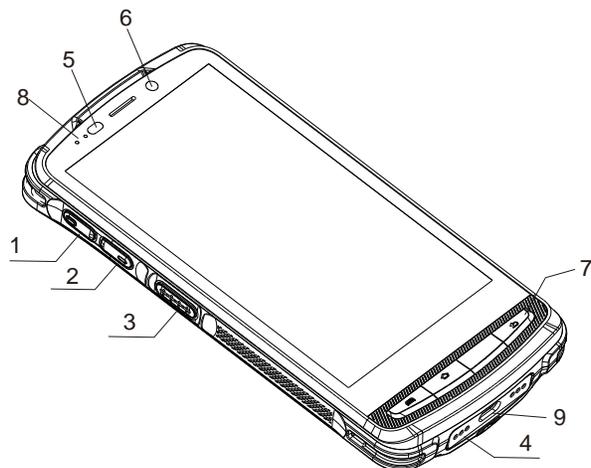
- ◇ NLS-MT90 数据终端 1 部
- ◇ USB 数据线 1 根
- ◇ MT90 电源适配器 1 个
- ◇ 锂聚合物电池 1 块
- ◇ 腕带 1 根
- ◇ 快速使用指南 1 本

配件（可选）

- ◇ MT90 底座 1 部
- ◇ MT90 底座电源适配器 1 部
- ◇ USB 数据线 1 根
- ◇ 手持枪把 1 部

入门指南

MT90 外观



1 音量+

2 音量-

3 左侧扫描键

4 底座接口 (选配)

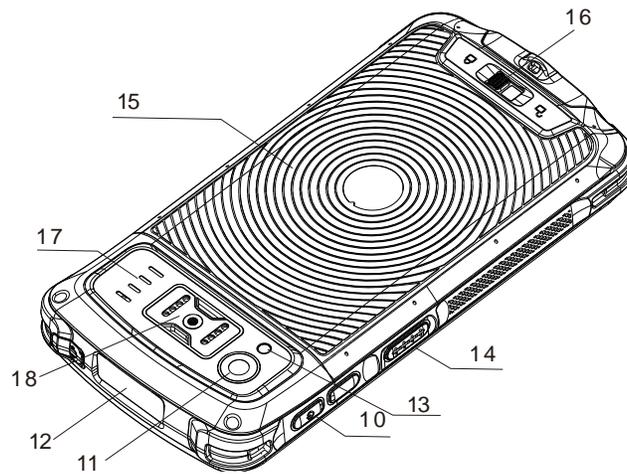
5 光线距离传感器

6 前置摄像头 (选配)

7 主键盘

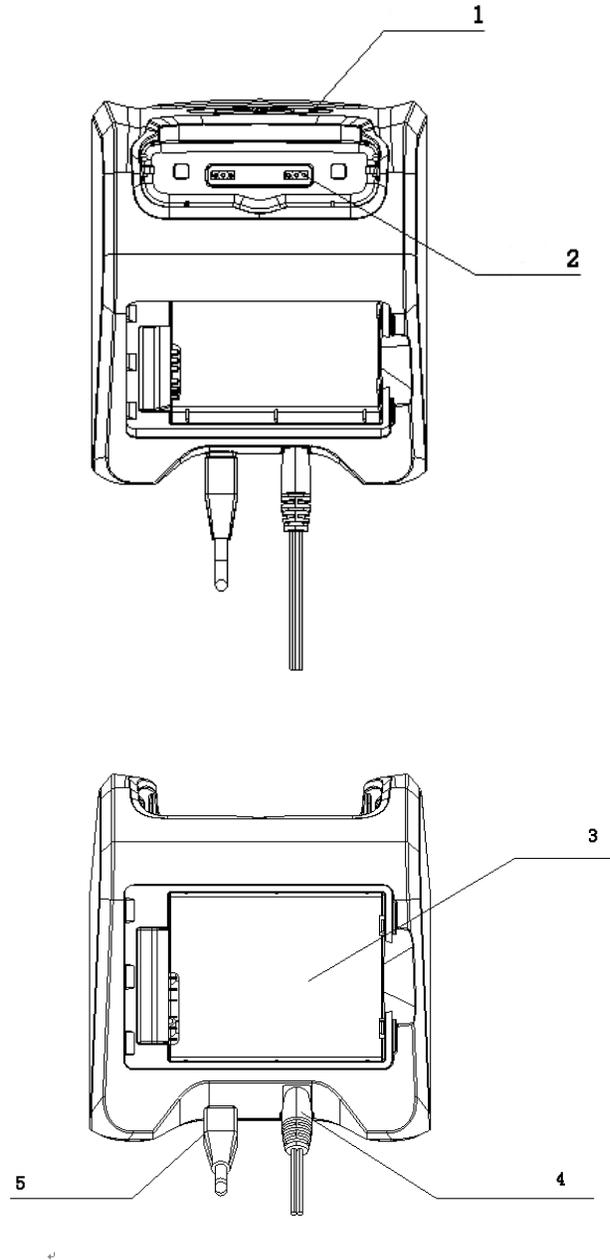
8 LED 指示灯

9 Micro USB



10	开机按钮	11	摄像头 (选配)	USB/耳机塞
12	扫描窗口	13	闪光灯 (选配)	
14	右侧扫描键	15	NFC 识读区 (选配)	
16	电池后盖锁扣	17	扬声器	
18	背部扩展接口 (选配)			

座底外观



1 电池充电指示灯

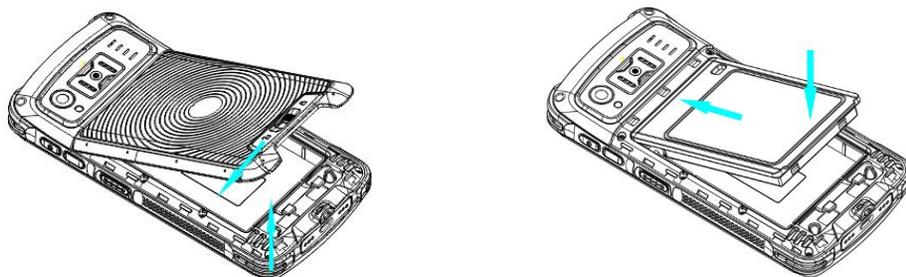
2 MT90 主机连接顶针

3 电池充电槽

4 电源插座

5 Micro USB 接口

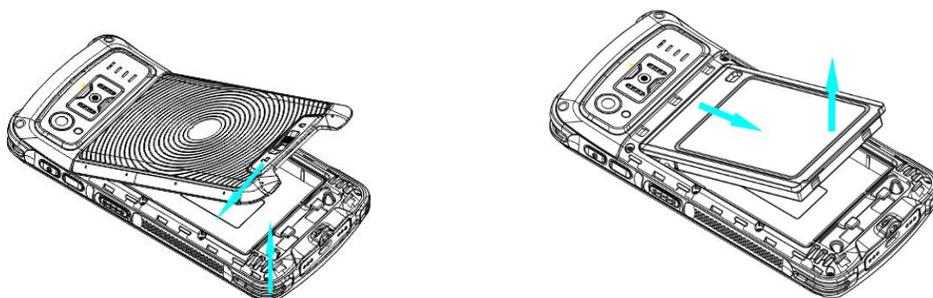
安装电池



步骤 1：置入电池时，先将电池后盖锁扣向外掰开至图示位置，取下电池后盖。

步骤 2：将电池顶部金属触点与机体内金属触点对接好并用力压下。

移除电池



步骤 1：关闭 MT90，拆掉手腕带，先将电池后盖锁扣向外掰开至图示位置，取下电池后盖。

步骤 2：移除电池。

电池充电

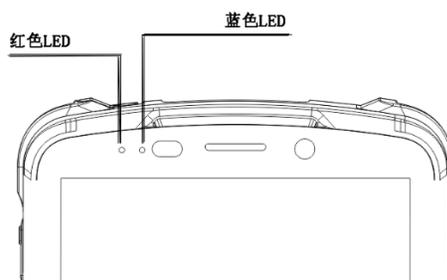
- ◇ 用电源适配器充电，支持快速充电，在剩余电量不大于 5% 时，一次充电完成（充电达到 100%）时间不大于 5 小时（设备关机或休眠）：



注意：MT90 电力不足容易造成误动作，第一次使用时请先充电至少 6 小时，以确定 MT90 电池已充饱后再进行使用。

充电/电池 LED 状态

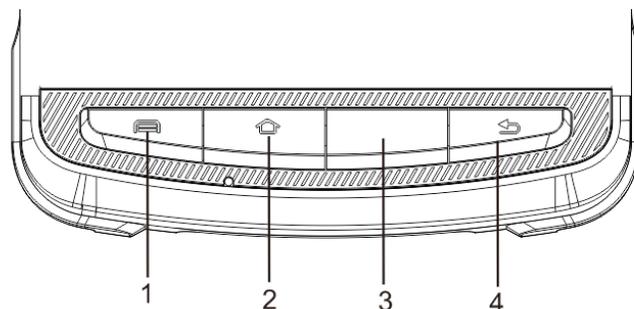
- ◇ 设备直充：



MT90 充电/电池状态 LED	
蓝灯长亮	充电完成
红灯长亮	正在充电
红灯闪烁	低电报警

注意：当电池电量用完时，可能会无法开机，请先对 MT90 充电约 15 分钟，然后再按电源键开机。

键盘配置



1 菜单键

2 主屏键

3 功能键（默认扫描键）

4 返回键

MT90 共设置 9 个物理按键，

正面按键分为：菜单键、HOME 键、功能键、返回键。

菜单键：弹出当前屏幕相关选项菜单。

HOME 键：回到主屏幕；按住主屏键显示最近使用的应用程序，点击所需应用程序可将其开启。

功能键：用于快速扫码。

返回键：返回前一操作屏幕。

左侧按键分为：扫描键、音量加减键。

右侧按键分为：扫描键、开关机键、功能键。

除了开关机键，其他键可自定义功能。

主机通讯

步骤 1: 通过 USB 数据线连接 MT90 上的 Micro USB 接口和电脑主机。

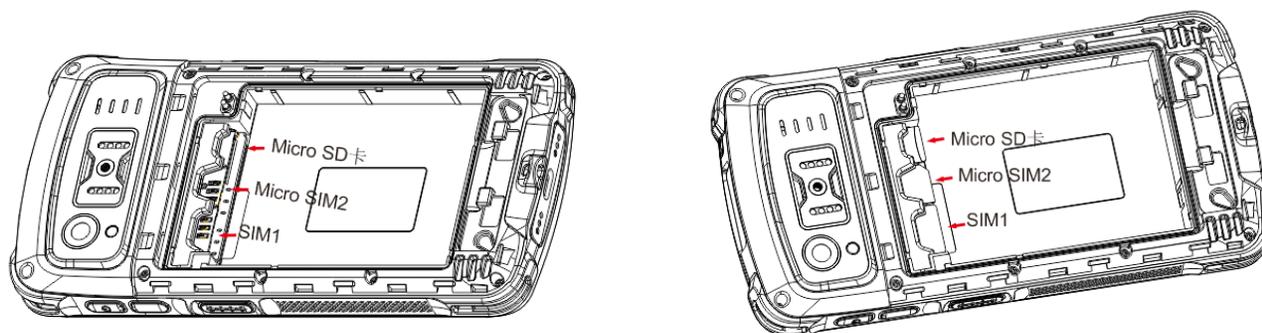
步骤 2: 开启 MT90, 在 MT90 界面上从底部向上滑动触屏, 进入通知栏界面。

步骤 3: 点击“已作为媒体设备连接”通知。

步骤 4: 勾选“媒体设备 (MTP)”按钮, 打开 USB 存储, 此时可在电脑主机端看到新插入的 U 盘盘符, 通过读写该盘下的文件, 可将文件导出、导入设备。



安装 MicroSD 卡/Micro SIM 卡



步骤 1: 取下后盖和电池。

步骤 2: 轻轻将 MicroSD 卡/Micro SIM 卡/SIM 卡放入卡座（金属接触面朝里放置）。

步骤 3: 扣上电池及后盖，并锁紧。

第三章 使用 MT90

开机/重启/关机

安装好 SIM 卡和电池，并为 MT90 充好电后，便可开启使用 MT90。

1. 开机时，按住机身右侧上方的开机按键持续一段时间，设备出现开机画面，并进入 Android 操作系统。设备初始化需要一定时间，请耐心等待。
2. 重启时，按住右侧上方的开机按键持续一段时间，弹出关机选项对话框，点击“重启”，再点击“确定”重新启动设备。
3. 关机时，按住右侧上方的开机按键持续一段时间，弹出关机选项对话框，点击“关机”，再点击“确定”关闭设备。



设备锁定和解锁

- ◇ **设备锁定：**短按开/关机键锁定设备。若您在系统默认或设定的锁屏时间之内对设备没有任何操作，设备将自动锁定。
- ◇ **设备解锁：**短按开/关机键，向上划动主屏解锁。

主屏幕

- ◇ MT90设备共有三个主屏幕，向左或向右滑动屏幕可进行相互切换。
- ◇ 在任意界面按主屏键，即可返回到主屏界面。
- ◇ 在主屏界面显示的应用程序中，点击任意应用程序图标，即可打开该程序。

✧ 点击应用程序列表可以查看所有程序。



- ✧ 添加主屏幕上的程序图标：点击应用程序列表，打开应用程序界面，找到需要增加到主屏的应用程序的图标，长按该图标并拖动到屏幕空白位置即可。
- ✧ 删除主屏幕上的程序图标：在主屏幕界面下，找到需要删除的应用程序的图标，长按该图标并拖动到屏幕上方“X 删除”处即可。注意：此操作仅删除主屏下的快捷图标，如需彻底删除此应用程序，请参考《卸载安装程序》部分。

状态图标及指示符

状态图标及指示符位于屏幕顶部的状态栏，显示设备状态信息和通知。

图示	说明	图示	说明
	WLAN		信号强度
	蓝牙		飞行模式
	USB 连接		USB 调试
	未接来电		电池充电中
	新消息		电量满
	静音模式		振动模式

安装程序软件

MT90 可通过以下几种方法安装：

1. 可以通过在线软件商店下载 APK 并安装。
2. 可以下载软件安装包，存放在 MicroSD 卡上或通过 USB 线拷贝到设备中，然后使用文件管理器进行安装。
3. 可以用 USB 数据线连接电脑，在电脑端安装手机助手（比如百度手机助手）后，使用手机助手对设备进行程序软件安装。

卸载安装程序

客户可根据需要自行卸载安装的程序，卸载方法如下：

点击应用程序列表，打开应用程序界面，找到需要卸载的应用程序的图标，长按该图标并拖动到屏幕左上角的卸载垃圾桶内进行程序的卸载。



日期和时间设置

可根据需要更改设备中的日期和时间。

点击设置图标，在设置界面下选择“日期和时间”后，根据需要选择设置日期或设置时间。如下图所示：



显示设置

点击设置图标，在设置界面下选择“显示”后，根据需要选择亮度/壁纸/休眠延时/字体大小等设置项更改设置。如下图所示：



铃声设置

点击设置图标，在设置界面下选择“提示音和通知”后，根据需要设置各个提示音的开关与铃声。



恢复出厂设置

✧ 点击设置图标，在设置界面下选择“备份和重置”->“恢复出厂设置”。

✧ 点击“重置设备”后，按“清除所有内容”，设备开始恢复出厂设置。



注意：该操作会将设备恢复到设备出厂时的状态，如果选择了“格式化内置存储卡”，设备内部存储空间的内容也会被清空。

语言和输入法设置

点击设置图标，在设置界面下选择“语言和输入法”->“语言”，在列表中选择希望切换的语言。

在“语言和输入法”界面下选择“默认”，在列表中选择希望切换的输入法。



快捷方式

在主屏幕界面，点击应用程序列表图标，点击按住并拖拽要添加的图标到主屏幕。可以在设备主屏幕上添加快捷方式图标。

窗口小部件

在主屏幕界面，点击应用程序列表图标，滑动屏幕到窗口小部件页面，点击按住并拖拽要添加的窗口小部件到主屏幕。可以在设备主屏幕上添加时钟、音乐播放器或日历等窗口小部件。

用户可通过点击窗口小部件图标，打开窗口小部件。

第四章 如何识读条码

一维条码采集

调整 MT90 与条码形成的角度，或者调整二者的距离，让激光的宽度适当大于条码的宽度（约 4mm），从而获得最佳的读码效果，如下图所示：



正确的读码方法	错误的读码方法
	
	
	

二维条码采集

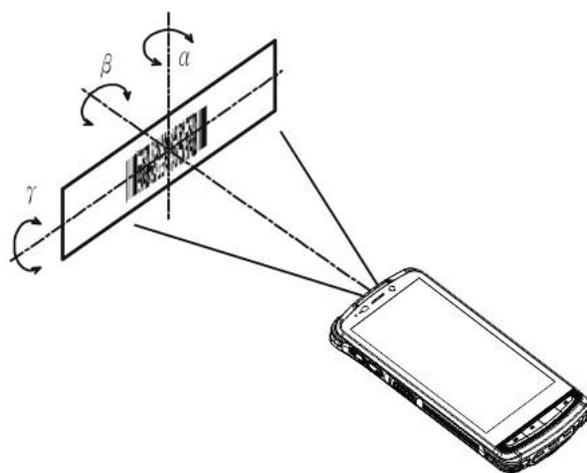
调整 MT90 与条码的距离和角度，进行识读。最佳读码距离和角度为：

- 1) 使 MT90 的对焦灯位于目标码的中央。
- 2) 调整读码距离到适合触发读码的位置。
- 3) 调整读码角度

使条码相对 MT90 的偏角 α 小于 45 度 (0 度最佳)；

使条码相对 MT90 的仰角 γ 小于 45 度 (5 至 20 度最佳)；

条码相对 MT90 的转角 β 可以为 0 至 360 度的任意角度。



扫描设置

点击“设置”进入设置菜单，选择“扫描设置”



开启扫描：打开或者关闭扫描功能

输出方式：模拟键输出、广播输出、直接填充、自动回车

读码模式：按下读码，松开停止、连续读码、按下读码至超时（超时时间可设置）

触发方式：使用 SCAN 键触发、侧面 SCAN 键触发

前后缀：可设置条码前缀、后缀

解码提示：可设置解码成功的声音、震动、指示灯

编码格式：UTF-8、GBK、ISO-8859-1

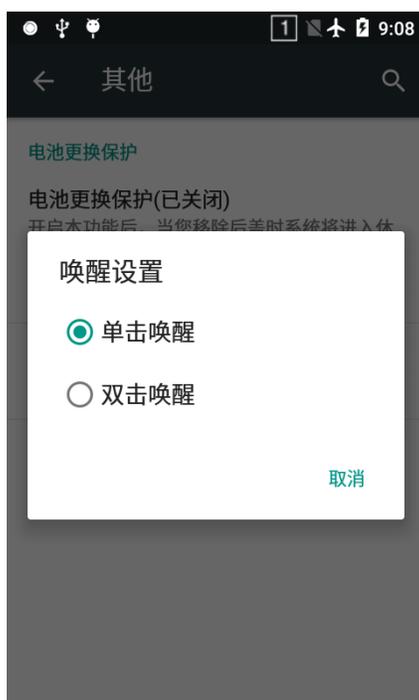
数据截取：设置截取扫码结果的起始和结束位置。（起始<=截取范围<=结束）

字符替换：将扫码结果中的目标字符替换成设定的字符，例：扫码结果：123456 替换成 ab，输出 12ab4ab56，则目标字符是：x33，替换字符是：x61x62

码制设置：可对多种条码进行设置

扫描键唤醒设置

点击“设置”进入设置菜单，选择“其他” — “唤醒设置”，可选择单击唤醒（默认）或双击唤醒。

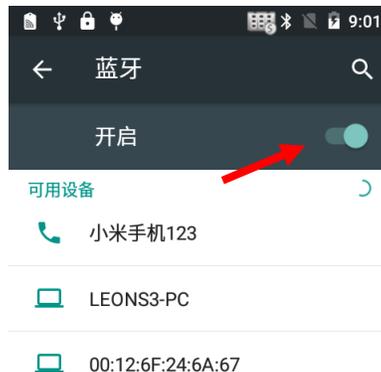


第五章 如何进行蓝牙通讯

在设备中打开蓝牙功能可与其他蓝牙兼容设备（如计算机、手机）建立无线连接并交换信息。在没有固体障碍物的范围内使用蓝牙连接可获得良好效果。

点击设置图标，在设置界面下找到“蓝牙”设置项。

1. 确保要与 MT90 进行连接的设备启动了蓝牙功能并打开了蓝牙可见性。
2. 点击蓝牙关闭/打开按钮，开启蓝牙并搜索其他蓝牙设备；
3. 在查找到的设备列表中，点击要连接的设备进行配对；
4. 在弹出的配对请求对话框输入 PIN 码后，或使用系统自动生成的 PIN 码。点击“确定”连接设备；
5. 点击已配对设备右边的图标，可进行取消配对和重命名等操作，可根据需求进行相应操作。



在 MT65W 上开启蓝牙设置后，附近的设备将可以检测到该设备。

第六章 如何进行 Wi-Fi 通讯

Wi-Fi 设置

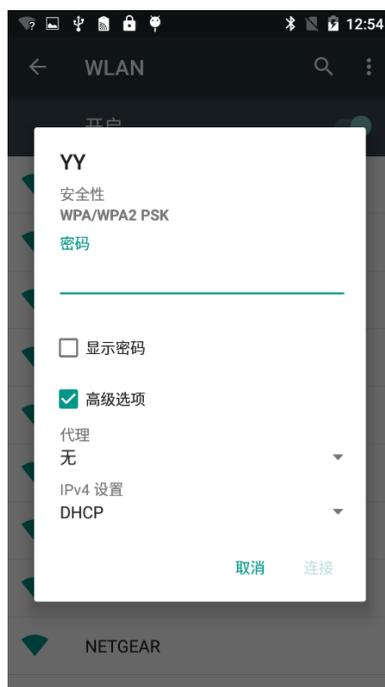
点击设置图标，在设置界面下找到“WLAN”设置项。

1. 点击 WLAN 关闭/打开按钮，开启并搜索网络。如果 WLAN 已打开，设备将自动列出搜索范围内的网络；
2. 点击要连接的网络，在弹出的密码对话框输入密码；
3. 点击“连接”，即可完成 Wi-Fi 连接。



IP 地址设置

在密码输入界面下，勾选“显示高级选项”要在下方的高级选项中根据实际需要选择通过 DHCP 获取 IP 或设置静态 IP。



第七章 如何进行广域网通信

介绍

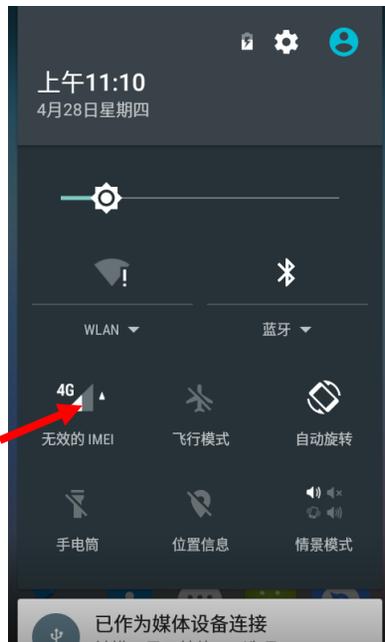
建立 4G 数据连接可以访问互联网。要建立 4G 数据连接，须确保 MT90 中安装了 Micro SIM 卡。
设备支持的网络包括 4G 联通/4G 移动/4G 电信。

移动数据设置

由于系统设置为 Wi-Fi 网络优先，当未连接 Wi-Fi 网络时，系统将使用广域网进行通信。

点击如下图标，找到“移动数据”设置项。

1. 点击移动数据关闭/打开按钮，开启移动数据网络。



第八章 如何使用其它外设

如何使用 Camera

点击系统自带的相机程序，使用拍照功能，在相机程序界面下各个按钮功能如下：



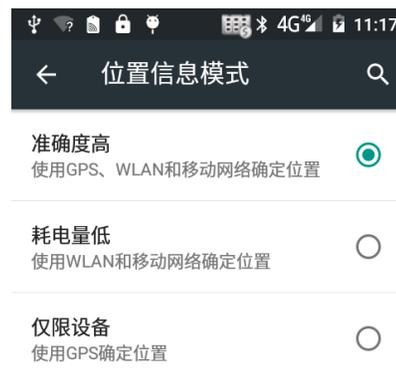
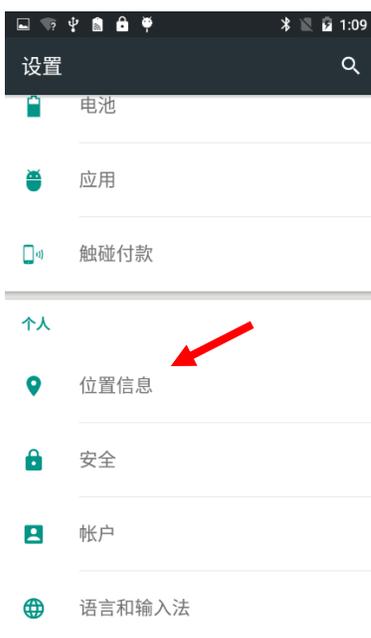
1. 设置：设置相机的闪光灯模式、曝光等级、白平衡设置以及其它的相机详细设置。
2. 拍照按钮：点击后开始拍照、录像、或开始全景拍摄。
3. 录像：点击可切换到录像。

用户也可通过网络下载其它相机应用或自行开发相机应用程序，实现拍照功能。

如何使用 GPS

点击设置图标，在设置界面下找到“位置信息”设置项。

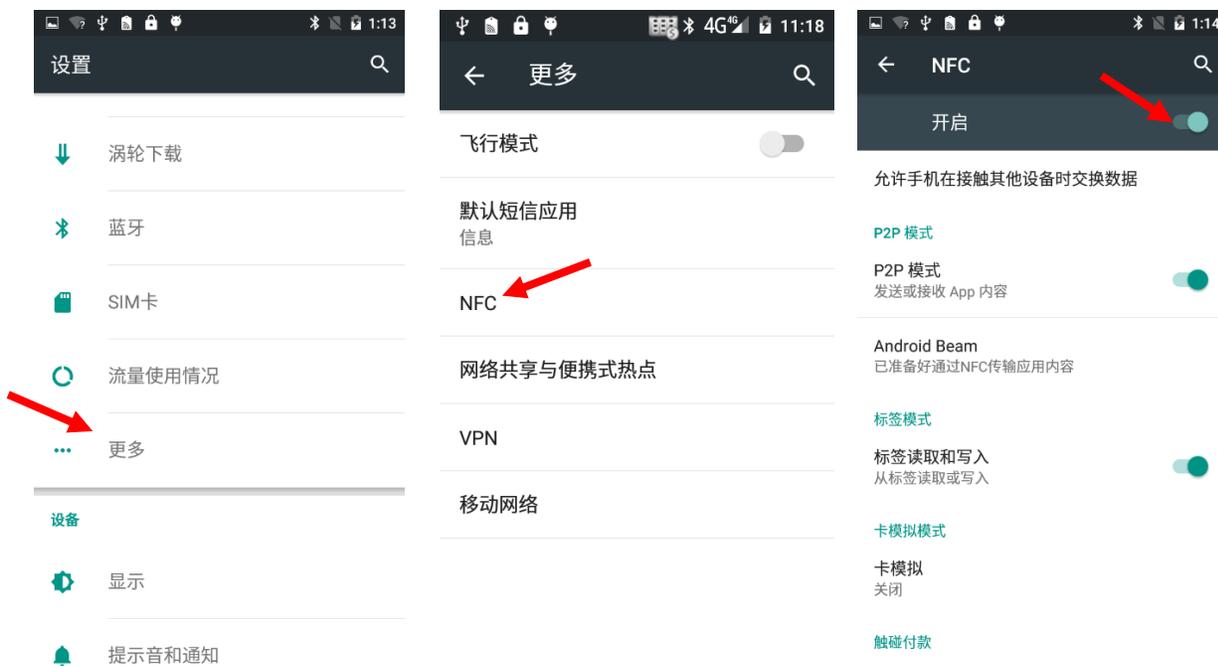
1. 点击访问我的位置信息关闭/打开按钮，开启定位功能。
2. 选择“模式”，根据实现情况选择位置信息来源，辅助定位有 WLAN 和移动网络定位功能。
3. 通过第三方地图应用或其它 GPS 相关应用来定位当前所在位置。



如何使用 NFC（可选）

点击设置图标，在设置界面下找到“更多…”设置项。

1. 点击“更多…”按钮，在无线和网络界面下，勾选“NFC”。
2. 安装 NFC 相关应用程序来读写 NFC 卡。



如何使用内存清理工具

长按 HOME 键，弹出内存清理工具，点击清理工具即可，如下：



注意：由于长时间使用设备，可能导致设备运行速度变慢，可进行内存清理，或者重启设备解决问题。

第九章 如何使用管理工具

如何设置密码

点击“管理工具”，进入密码设置界面，可设置管理工具密码



管理员模式设置

进入管理员模式，可进行应用管理、自启动应用设置、重置密码

- 1、应用管理：可对需要的应用进行管理
- 2、自启动应用设置：可对自启动软件进行管理
- 3、重置密码：管理员可进行密码重置



进入用户模式

选择右上角图标进入用户模式



退出用户模式

按下返回按键，输入管理员密码即可退出



第十章 如何使用白名单配置工具

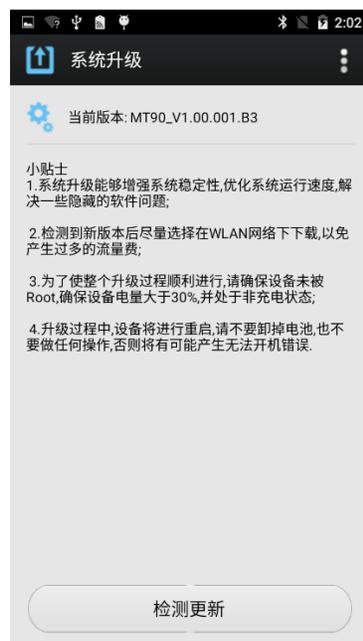
如何设置白名单配置工具

点击“白名单配置工具”，输入密码（出厂默认“112233”），可进行白名单配置



第十一章 如何系统升级

如何系统升级



第十二章 软件开发指南

开发环境

MT90 内核的 Android 版本为 5.1，开发时请使用不高于 5.1 版本的 Android SDK。

非标准接口的使用

请参考文档《MT90 SDK 使用说明》

第十三章 维护与故障排除

介绍

本章列出 MT90 数据终端在使用过程中的注意事项及可能遇到的一般故障排除方法。

使用 MT90 注意事项

拆解与改装

请不要擅自拆解或改装终端部件，由此导致的终端损坏，本公司不承担保修责任。

外接电源

请使用终端自带的电源适配器，否则终端有损坏的危险。

异常状况

远离火源，充电时，当您发现有异常气味，出现过热或烟雾的情形时，请立刻关闭电源并从交流电插座上拔出插头，并与您的经销商或我们的客户服务中心联系。继续使用有起火、电击的危险。

跌落损坏

如果终端掉落地面并发生损坏，请立刻关掉电源并与您的经销商或我们的客户服务中心联系。

液晶显示屏

请不要重压或撞击液晶显示屏，以免导致液晶面板的玻璃破碎。如果液晶面板的玻璃破碎了，请不要触摸渗出的液体，以免造成皮肤烧伤和感染。

叠放重物

不要将重物叠放在终端上，以免造成重物失去平衡并跌落，导致人身伤害。

放置地点

请不要将终端放置在不稳或不平的地方，以免导致终端跌落，造成人身伤害。请不要将终端放在有大量湿气或灰尘的地方，这可能导致电击或起火的危险。请不要将终端长时间放置在阳光可以直射的地方。

使用场合

由于终端的无线模块所辐射的电磁波会影响一些仪器的使用，所以在严禁使用无线设备的特定场合，如飞机、加油站，切勿使用终端的无线功能。

注意事项

- ◇ 如终端在意外掉电或异常原因导致不能开机，请拔插电池进行复位。
- ◇ 请不要将终端乱扔、跌落、撞击，以免造成液晶显示屏损坏、程序中断执行、存储器数据丢失或其他影响正常操作的后果。
- ◇ 请定期清洁识读窗口。请不要触摸扫描窗口的透光玻璃，以免划伤或弄脏玻璃，影响识读性能。
- ◇ 请不要用尖锐的物体接触触摸屏，以免导致屏幕损坏或内部电路短路。
- ◇ 请使用干软的布来擦拭终端。请不要使用湿布擦拭，不要使用苯稀释剂或其他挥发性的化学品，以免造成终端键盘与外壳的变形、老化。
- ◇ 请不要将终端的键盘面朝下放置，以免键盘误操作。
- ◇ 环境温度的突变会导致终端外壳结露，在此状况下操作终端有可能出现功能失常。请注意避免结露的发生，如果终端外壳结露，请等到终端干燥后再使用。

电池的安全指引

- ◇ **电池投入火中可能引起爆炸。**
- ◇ 电池至少可以充放电 500 次以上，在电池使用时间明显缩短时，请购买新电池更换。
- ◇ 只使用制造商提供的电池，并只使用制造商提供的电源适配器为电池充电。
- ◇ 充足电时，请将适配器从电源插座拔下，不要持续给电池充电。因为过度充电会缩短电池的寿命。充足电的电池搁置不用，电池本身会慢慢放电，不会影响正常使用。
- ◇ 不要使用损坏的或失效的电源适配器或电池。
- ◇ **请正确回收和处理电池。不能将电池作为城市生活垃圾处理。**

故障排除

故障		排除方法
故障种类	故障描述	
键盘	键盘失灵 或键盘键值不对	可能是键盘线缆与主板插座之间接触松脱，或为键盘不良，请与售后服务中心联系维修。
电池	充电时，指示灯不亮	检查电源适配器是否插上或接触是否良好。
	充电后使用不长时间就提示电量不足	1、查看电池电量，检查电池是否充满电。 2、检查电池是否失效，若失效，请更换电池。
	充电后开机无电量显示	检查电池是否失效，若电池失效，请更换电池。
USB	USB通讯不良	1、检查通讯线是否插好，若未插好，请重新插入。 2、检查主机通讯口是否有异物，若有异物，请移除。 3、若以上情况若都正常，则可能是通讯口器件故障，请与售后服务中心联系维修。
液晶	不显示	1、检查终端电源开关是否打开，若没打开，请打开电源。 2、检查终端是否进入了休眠状态，若是，请触按电源键退出休眠状态。 3、检查电池是否没电，若没电，请给电池充电。 4、检查电池与终端是否接触不良，若接触不良，请将电池取出后，再次重新装入。 5、检查电池是否失效，若电池失效，请更换新的电池。 6、若以上情况若都正常，则可能是液晶与主板通讯不良，请与售后服务中心联系维修。
系统	无法正常开机	1、检查电池电量是否耗尽，若耗尽，请为电池充电。 2、连接适配器后开机，若能开机则证明电池无电压，请继续充电，充电后仍不能开机则说明为电池不良，请更换电池。
	死机	1、可能下载的应用程序导致终端死机，请检查您的应用程序是否安全。 2、可能是终端发生意外掉电，请拔插电池进行复位。



Headquarters / 总部

福建新大陆自动识别技术有限公司

地址：福建省福州市马尾区儒江西路 1 号新大陆科技园

邮编：350015

电话：+86 - (0) 591-83979222

传真：+86 - (0) 591-83979208

E-mail: marketing@nlscan.com

WEB: www.nlscan.com

Newland Europe BV/ 欧洲新大陆有限公司

Rolweg 25, 4104 AV Culemborg, The Netherlands

TEL: +31 (0) 345 87 00 33

FAX: +31 (0) 345 87 00 39

Email: sales@newland-id.com

WEB: www.newland-id.com

Tech Support: tech-support@newland-id.com

Newland North America Inc. / 北美新大陆有限公司

Address: 46559 Fremont Blvd., Fremont, CA

94538, USA

TEL: 510 490 3888

Fax: 510 490 3887

Email: info@newlandna.com

WEB: www.newlandna.com

Newland Taiwan Inc. / 台湾新大陆资讯科技股份有限公司

7F-6, No. 268, Liancheng Rd., Jhonghe Dist. 235,

New Taipei City, Taiwan

新北市 235 中和區連城路 268 號 7 樓之 6 (遠東世紀廣場 J 棟)

TEL: +886 2 7731 5388

FAX: +886 2 7731 5389

Email: sales.tw@newland-id.com

WEB: www.newland-id.com.tw