

MC3000 硬件设备操作手册

本文主要介绍 MC3000 的硬件方面的操作方法，关于开机关机、安装电池、各种功能键的说明，扫描器的使用等。

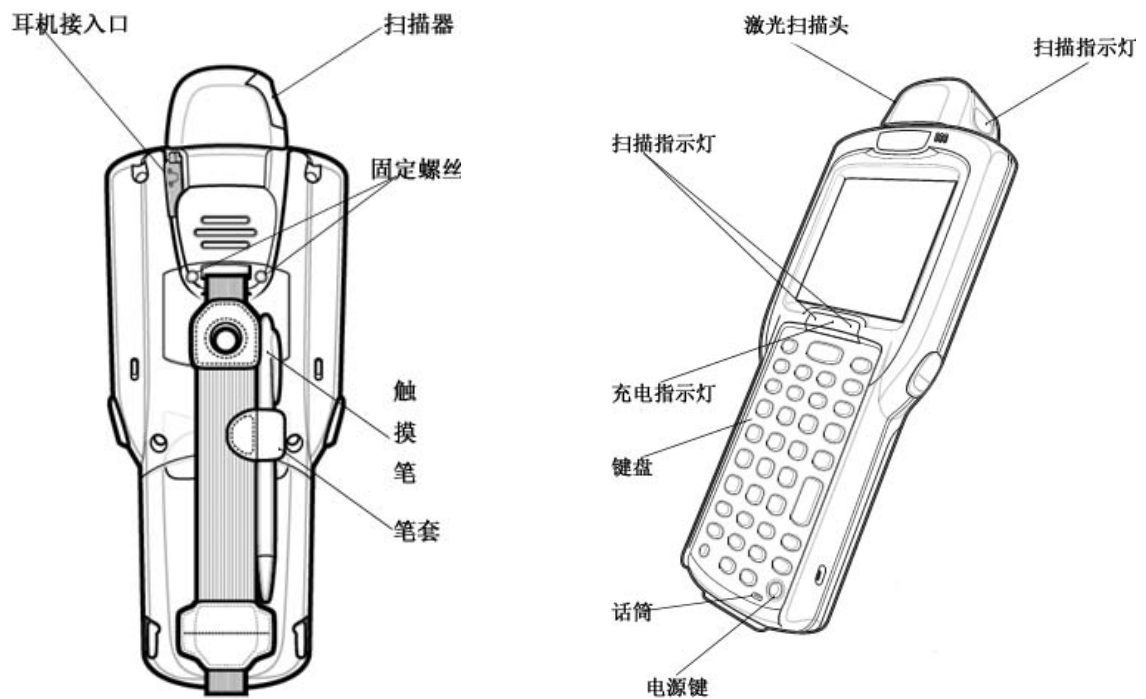
本操作手册使用了下列指示图标：

! 重要信息

⚠ 注意



一、设备介绍



设备正面包括：激光扫描头、扫描指示灯、充电指示灯、屏幕、键盘。

设备背面包括：扫描器镜面、手带固定螺丝、触摸笔、笔套和电池后盖。

一、开机

点选开机按钮即可开机，如右图所示，屏幕会显示欢迎界面。同样，关机也是此按钮。



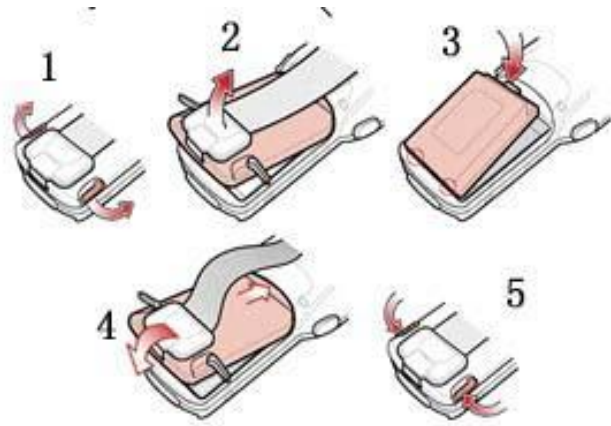
在开机状态下，点按关机按钮，虽然屏幕关闭了，但是运行的程序并没有关闭，而是挂起。



二、安装电池

操作步骤：（如右图）

1. 打开后盖锁扣。
2. 拉开后盖。
3. 按照指示放入电池。
4. 盖上后盖。
5. 扣住锁扣。



三、电池充电

MC3000 充电有两种方式：直充或座充。

直充是直接把电池放在底座的后面电池仓中，连好电源线即可，如右图右上角所示。

座充是可以直接把 MC3000 插在底座中充电。只要电源指示灯跳动即可，一旦充电结束，指示灯则会长亮。



四、扫描器的使用

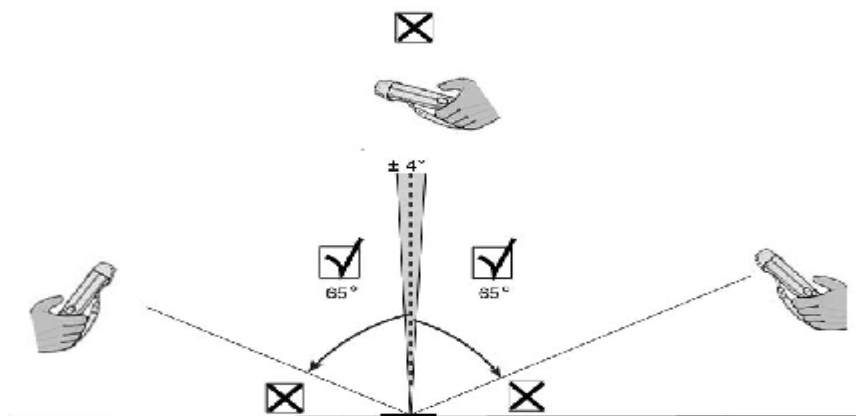
MC3000 的扫描器设计的非常出色，可以 270 度旋转，对于一些特殊位置的条码，可以调节扫描头的位置，非常方便准确的扫描条码内容。



 扫描条码时必须使扫描器发出的激光束完全覆盖条码，不能斜着或者是没有整个覆盖，这样是无法准确扫描条码内容的。

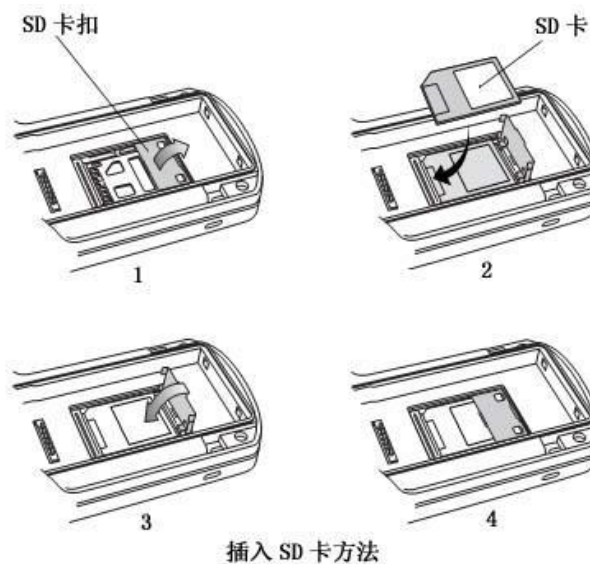


 扫描条码时还要注意一个角度的问题，即不能 90 度正对着扫描，这样会产生镜面反射，影响扫描效果，最好的角度是 65 度，如下图所示。同时角度过小，也会导致无法识别。



五、SD 卡安装方法

打开电池后盖，取出电池，会看到如右图 1 所示，按图中箭头方向打开 SD 卡扣，然后按图 2 方式放入 SD 卡，放好后关闭 SD 卡扣即可，再装入电池，盖好后盖即可使用 SD 卡，在系统下会多出一个 Storage Card 目录。



六、键盘按键说明

这里先把 MC3000 的 38 个按键分成 4 个区，

一区主要是方向键，从左往右依次是：向左，向上，向下，向右四个方向。

二区主要是功能键，实现系统级的操作；从左往右依次是：ALPHA 输入法选择键、CTRL 键、ESC 退出键、FUNC 组合键、BACK 后退键、SHIFT 功能键、ENT 回车键。

三区主要是数字键，实现 0—9 十个数字的输入。还有小数点和逗号键。

四区主要是 F 功能键，是 F1—F10 的操作，不同的键有不同的功能，如 F1 是帮助，ALT+F4 是关闭。



❗ 左下角的是背景灯的开关，在光线不好的地方需要使用背景灯时可以按此按钮点亮背景灯。

键盘说明表：

按钮	说明
	打开或关闭 PDA 屏幕。
	扫描键，按此按钮扫描头会发出一束激光。机身侧面也有两个扫描键。
	向左，向上，向下，向右移动选定位置。
	输入法切换按钮。按下此按钮，在屏幕状态栏里会显示 ALP 字符，此时可以按对应的黄色字母键输入字符
	CTRL 按钮，按下此按钮屏幕状态栏里会显示 ^ 图标。
	FUNC 键，一种组合按钮，按下后状态栏显示 F，键盘上有很多蓝色字符的按钮，需要先按此按钮才能得到蓝色按钮的功能。
	数字键，按对应数字可在输入框中输入。

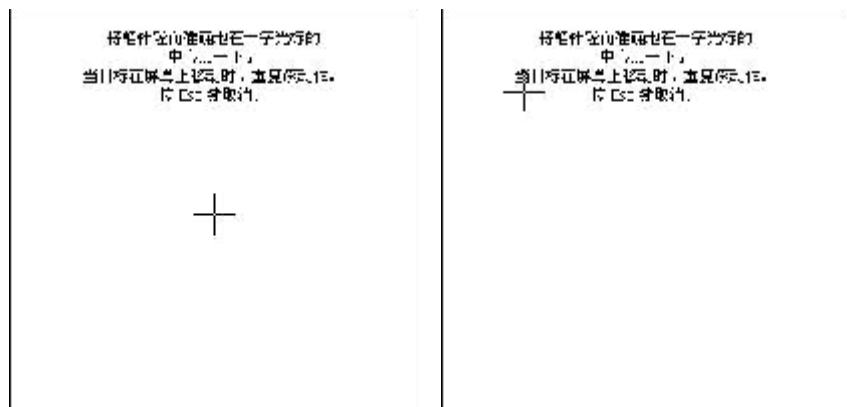
	Backspace 键，用于删除，如果在 ALPHA 按钮按下以后，此键为空格键。
	SHIFT 按钮，黄色字符输入前必按。状态栏显示 ↑。
	回车按钮，确认功能。
	符号，小数点。
	符号，逗号。
	各种功能键，F1 到 F14。
	背景灯开关。

 下面介绍几个特殊的功能按钮：

图标	方法
	灰度增加，先按 FUNC 键，状态栏出现 F 时，再按 F6 即可。
	灰度减少，先按 FUNC 键，状态栏出现 F 时，再按 F9 即可。
	音量增大，先按 FUNC 键，状态栏出现 F 时，再按 F7 即可。
	音量减小，先按 FUNC 键，状态栏出现 F 时，再按 F7 即可。

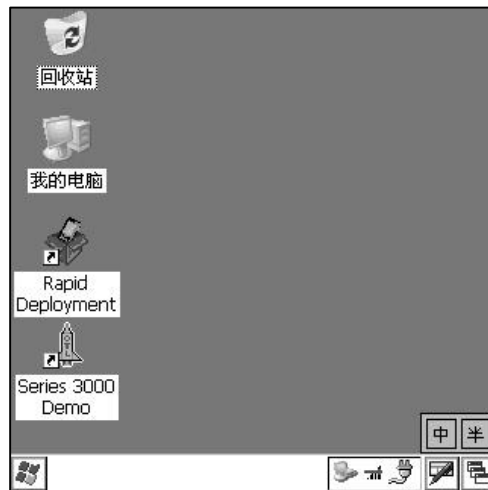
七、操作系统说明

在冷启动后，系统会先做笔触检测，用触摸笔去点十字中心，十字会在屏幕周围环绕，依次点击以后按回车确认保存校准设置。

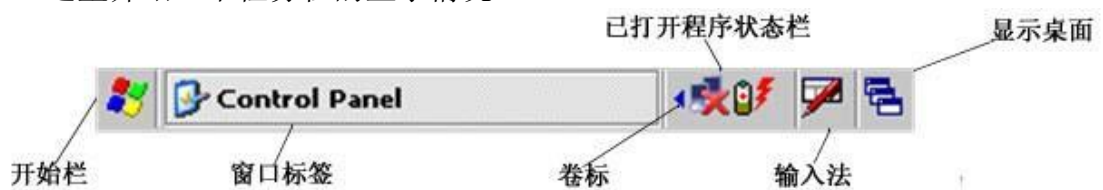


 定位操作时，请务必落笔准确，否则会造成定位错误，影响手持设备的正常使用。

定位完毕，进入操作系统后，屏幕显示如图：



这里介绍一下任务栏的显示情况：



任务栏图标说明：

图标	说明
	输入法的状态图标，如出现此图标，则当前输入法为字母输入法。
ALT	出现此图标说明ALT按钮被选中。
^	CTRL按钮被选中。
F	FUNC按钮被选中。
↑	SHIFT按钮被选中。
	电池充电中。
	电池电量显示。
	电量低。
	后备电池电量低。
	电池电量满，使用交流电。
	同步程序准备中。
	无线网络连接成功。
	无线网络未连接。