

D-Phone

TD-LTE 數字移動電話機

TD-LTE digital mobile phone.

用戶使用手冊

User Manual

# 索引目录

一、	安全及注意事项.....	3
二、	使用前准备工作.....	5
1.	按键说明.....	错误!未定义书签。
2.	电池的拆卸和安装.....	5
3.	电池的充电.....	5
4.	SIM 卡的插入与取出.....	5
5.	存储卡的插入和取出.....	5
6.	开关手机.....	5
7.	安全密码.....	5
三、	智能机使用答疑.....	6
四、	主要功能指南.....	7
1.	桌面.....	7
2.	添加桌面小部件.....	7
3.	联系人.....	8
4.	打电话.....	8
5.	发信息.....	8
6.	文本输入.....	8
7.	电子邮件.....	8
8.	拍照或视频.....	8
9.	图库.....	8
10.	通知面板.....	8
11.	音乐.....	8
12.	切换多任务.....	8
13.	浏览器.....	8
14.	设置.....	8
五、	技术参数.....	错误!未定义书签。
六、	常见故障诊断.....	9
七、	重要声明.....	9
1.	关于手机.....	9
2.	免责条款.....	10

## 一、安全及注意事项

### 使用手机时，请遵循以下注意事项：

- 使用之前，请注意仔细阅读使用说明书。
- 在飞机上，请始终关闭手机。如果您的手机的闹钟、日程等在关机状态下具备自动开机功能，请在登机前检查并取消设置。
- 使用手机时，应远离热源、高电压环境，例如：电器或电热烹饪设备。在正常温度下使用，温度高于 40℃或低于-10℃的环境下会损伤您的手机。
- 注意防火。在加油站、燃料仓库等易燃品附近请关机。
- 开车时严禁手持手机。请不要将手机放在气囊上方或气囊展开后能够触及的区域内，以免气囊膨胀时，手机受到很强的外力，可能对您造成严重伤害。
- 只能使用本公司认可的标准电池、充电器和附件。对因使用第三方的附件造成的任何后果，本公司不承担任何责任。
- 严禁擅自拆卸手机。
- 手机靠近其它电子装备时会对其造成干扰。请远离电子装备，例如：电视机、收音机、个人计算机、心脏起搏器和助听器等设备。严禁将手机放于信用卡或磁场附近。在医院或其它特殊场所，请遵循特殊场所相关规定使用您的手机。
- 严禁使手机受到机械振动或晃动。严禁用利器敲击屏幕。
- 如果使用手机套或塑料手机套可能会损坏手机外壳涂层。
- 严禁使用溶解物，如：苯、稀释剂或酒精，擦拭手机外壳，严禁让有腐蚀性的化学物品、清洁剂接触手机。只能使用干净的软布轻轻的擦拭您的手机。
- 严禁将手机暴露在阳光下，或过多烟雾与灰尘的地方。
- 保持手机干燥，严禁在湿度高的环境中使用，如浴室。该设备不防水，严禁使其淋雨或受潮。
- 如果您的手机是外置天线，如无必要，严禁触摸天线，仅可使用原装的天线，如果使用未经许可的天线有可能会造成手机的损坏。当您要把充电器接口从您的手机上拔出时，抓紧接口往外拉，严禁拉电源线。
- 请不要只依靠手机作为紧急时刻的通信工具，如医疗救护。
- 请将手机放在儿童接触不到的安全地方，以防发生危险。

### 使用电池时，请遵循以下注意事项：

- 使用之前，请注意仔细阅读使用说明和电池表面标识。
- 请在凉爽、通风的室内给电池充电。否则充电时环境温度过高，会引起电池的发热、冒烟、燃烧或变形，甚至爆炸。
- 电池内部有特殊的保护电路和装置，严禁擅自拆开电池，否则会造成短路或者电解液渗漏。若电解液进入眼睛会有失明的危险。这时请立即用清水冲洗眼睛(千万不要揉眼睛)，

并立即到医院就诊。

- 严禁挤压电池，严禁机械振动或晃动电池，严禁使电池短路，因为这样会损坏电池或与之连接的元件。短路可由一些金属物品，例如硬币、笔和回形夹等直接把电池的正极和负极连接起来，因此严禁把电池跟金属物品放在一起。
- 请保持金属触点和电池清洁。
- 严禁使用已损坏或已用尽的电池。
- 请在电池无法满足性能要求时进行更换。电池可以充数百次电，直到需要更换。电池是消耗品，虽然它可以上百次的充放电，但它的电量会慢慢的减少。当您发现使用时间（通话时间和待机时间）减少时，即应该更换一块新电池。
- 严禁将电池暴露在阳光下，或过多烟雾与灰尘的地方。严禁在湿度高的环境中使用，如浴室。该设备不防水，严禁使其淋雨或受潮。
- 严禁将电池放置在过热或过冷的地方，温度高于 40℃或低于-10℃的环境下会影响电池性能。
- 严禁将电池掷入火中,以免发生爆炸。
- 严禁将电池放在水中，以免引起内部短路，造成电池发热、冒烟、变形、损坏、甚至爆炸。
- 请按规定处理电池（如回收），不可将电池作为生活垃圾处理，以免引起爆炸和污染。
- 本电池只能使用专用的充电器充电，并且连续充电的时间严禁超过 12 个小时。
- 请将电池放在儿童接触不到的安全地方，以防发生危险。

#### **使用充电器时，请遵循以下注意事项：**

- 使用之前，请注意仔细阅读使用说明书和充电器表面标识。
- 请不要拆卸或改装充电器，严禁在电源线损坏的情况下使用充电器，否则会导致触电、起火和充电器损坏。
- 严禁用湿手接触充电器。如果充电器接触到水或其它液体，要立刻切断电源。
- 严禁短路充电器，严禁机械振动或晃动充电器，严禁阳光直射，严禁在浴室等高湿度的地方使用充电器。该设备不防水，严禁使其淋雨或受潮。
- 请不要在电视机、收音机等电器附近使用充电器。
- 拔插头时要抓住充电器，拉电源线会损坏电线。
- 充电时一定要将手机和充电器置于环境温度为-10℃~+40℃的通风处，并且一定要使用厂商所提供的充电器。使用未经认可的充电器可能会引起危险，同时也违反厂商规定的保修条款。
- 请将充电器放在儿童接触不到的安全地方，以防发生危险。
- 使用耳机时(您可能需要额外购买耳机)，请遵循以下注意事项。
- 使用耳机时请注意控制适当的音量，以免损伤听觉。
- 请勿用力拉扯耳机线，以免出现断裂现象。
- 在高温高湿的场所长时间使用耳机，容易造成耳机损坏或使用寿命降低。
- 驾驶汽车、骑自行车或马路上行走时，请勿使用耳机，否则容易导致交通意外。
- 请将耳机放在儿童接触不到的安全地方，以防发生危险。

**注意：本产品不配备电源适配器上市销售，若消费者自行配备电源适配器时，应购买满足相应安全标准要求的电源适配器或者是获得CCC认证的电源适配器，电源适配器应符合输出**

规格为：5VDC 2A。消费者自行配备的电源适配器如不能符合要求时可能存在起火、漏电、爆炸的安全风险”。

## 二、 使用前准备工作

### 1. 电池不可拆卸

电池是内置不可拆卸的

如要更换电池请专业维修人员更换。

### 2. 电池的充电

将充电器插上电源，然后将充电器的接口插入手机充电器插口，如图示：

初始状态电池充了约 50%的电量，拆开后即可使用。前三次充电请彻底用完电后再充满使用，这样电池易达到最佳使用状态。

注：请小心操作，不要强行拔出充电接口，这样可能会损坏手机或充电器。

在充电时请勿拆除电池或 SIM 卡。

### 3. SIM 卡的插入与取出

SIM 卡的金属接触面很容易刮损。在装配之前，必须小心将其取出。

关闭手机，移去其它外部电源和电池。将 SIM 卡插入 SIM 卡座，插入时确保 SIM 卡的方向正确，

当您需要取出 SIM 卡时，请先关机，移去其它外部电源和电池，再取卡。

### 4. 存储卡的插入和取出

将存储卡插入 SIM 卡座上面的存储卡槽，插入时确保 SIM 卡和存储卡方向正确，

### 5. 开关手机

确保电池已经安装好。开机时，按住[电源键]，直至显示屏出现开机的画面。某些 SIM 卡会有 PIN 码保护。如果有输入 PIN 码提示，输入您的 PIN 码。PIN 码的初始密码一般为 1234。开机后，如果插入的 SIM 卡有效，手机将自动搜索可用网络。关机时按住[电源键]，直至出现关机的选项。

### 6. 安全密码

您可以使用该节描述的访问密码来避免他人擅自使用您的 SIM 卡。

#### **PIN 码**

用于防止用户的 SIM 卡被非法使用。若您的手机已启动 PIN 码保护功能，开机后，屏幕会显示输入 PIN 码的提示。如果连续三次输入错误的 PIN 码，SIM 卡将自动上锁。您必须输入 PUK 码才能解锁。PIN 码与 SIM 卡有关，而与手机无关，PIN 码由网络运营商提供。

注：PIN 码的初始密码一般为 1234。

### **PUK 码**

PUK 码是个人解锁码，被用作解开因为连续三次错误输入 PIN 码而被锁上的 SIM 卡。如果累计 10 次输入错误的 PUK 码，SIM 卡将失效。PUK 码由网络运营商提供。

## **三、 智能机使用答疑**

### **什么是智能手机？**

是指“像个人电脑一样，具有独立的操作系统，可以由用户自行安装软件、游戏等第三方服务商提供的程序，通过此类程序来不断对手机的功能进行扩展，并可以通过移动通讯网络来实现无线网络接入的这样一类手机的总称”。智能机有 CPU/RAM/ROM，相当于电脑的 CPU/内存/硬盘。

### **智能手机和非智能机的区别？**

1. 智能手机的 CPU 处理器更强，内存也比较大，可以处理很多应用功能；而非智能手机智能处理一些常用的软件。
2. 智能手机在操作上较人性化、便捷使用，如菜单快捷可随意拖至桌面，短信文件内容等可复制粘贴；而非智能机实现不了。
3. 智能手机可下载丰富的第三方软件应用；非智能机不可以。

### **如何安装第三方应用？**

该智能手机在出厂时就已经预置了相关的应用程序，能够满足普通用户的基本需求。用户也可以从电子市场（如：安智市场）、第三方管理软件（如 91 手机助手）下载安装其他第三方应用，或者通过 USB 数据线拷贝第三方应用程序到手机上并安装。**请注意，只有预置的应用是经过测试并保证使用效果的**，其他用户自行下载的应用需要确认该应用经过 Google 的授权并获得数字签名方能保证使用效果。如果用户需要安装非 Google 授权的应用，需要在 主菜单->系统设置->安全->中勾选“未知来源”这一选项。**安装非认证的应用存在风险，一切由于用户自行安装非授权应用引起的软硬件问题联想不承担维修责任。还请用户尽量下载官方认证的应用。**

### **第三方应用的下载和安装需要收费吗？**

目前 Android 应用中超过半数都是免费的，安装和下载这部分应用都不需要收费。但是，下载带来的数据流量是需要收费的，收费标准请咨询当地运营商。建议您在 WLAN 环境下下载应用程序，并且在没有数据流量包月套餐或套餐流量即将耗尽情况下，关闭 主菜单->系统设置->SIM 卡管理中的“数据连接”（下拉状态栏的开关页中，也有数据连接开关），由于用户个人没有关闭应用带来的高额流量费用，本公司不承担相关责任。

### **发现系统速度越来越慢该如何处理？**

- 1、智能手机和电脑一样，可能在长时间运行多个程序后会发现系统逐渐变“卡”，此时重启手机就可解决该问题；
- 2、如果重启还解决不了问题的话，回忆一下最近您是否下载安装过一些新的第三方应

用程序，进入 系统设置->应用程序，尝试卸载最近安装的程序后再重启手机；

3、如果以上两种方法都解决不了您的问题的话，进入 系统设置->备份和重置->恢复出厂设置，可将手机恢复出厂设置，请注意！做此操作前注意使用手机自带的备份与恢复工具备份您的重要数据，或可以使用第三方工具，如“91手机助手”等。

### **使用中死机了怎么办？**

既然是和台式机 WindowsXP 一个性质的开放式操作系统，当受到非法程序干扰而死机，也就司空见惯。所以最好不要肆意安装各种应用软件。另外，软件装多了、文档存多了，手机的数据读写速度也会变慢，这和“死机”的道理相同。建议（适当关机）

### **为什么我们玩一会游戏电池就很发烫呢？**

玩游戏软件时，CPU 和运行内存 RAM 都是高速运转，肯定很耗电，产生热量。你用 iPhone4 玩一会游戏，手机温度也很快就升高了。即使用电脑玩游戏，电脑的温度也比不玩游戏时温度高；

### **电池不耐用如何处理？**

智能手机多为大屏手机，且支持的功能众多，如果您长时间上网、看视频、玩游戏，那么电池的续航时间也会相应地减少。那么怎样才能尽可能延长电池的续航时间及其使用寿命呢？在您不需要无线连接的时候，关闭 WLAN、蓝牙、GPS、Exchange 账户同步，在灯光昏暗或者夜晚时，建议您调低屏幕亮度，不仅能延长手机的使用时间，更能保护您的视力。而这些可能都可以通过贴心的省电管理来实现。

### **为什么软件安装不了，被强制性关闭？**

软件安装不了，一是软件版本是否支持手机相应的版本号；二是软件是否安装成功，包括数据包；三是软件之间可能会有冲突。

### **如何调出后台运行的程序？**

长按 Home 键，可调出最近正在使用的程序。

### **手机通话后为什么会灭屏？（如果机器带光距离传感器）\***

在通话过程中黑屏有两个好处，第一是可以省电，第二是手机屏幕比大也是触屏手机，以免误触摸其他按键，引起误操作。灭屏有两种原因，第一个原因是距离感应器，智能手机特意增加这个功能的，当你接听电话的时候靠近耳朵的时候屏灭，这样也是避免脸或者是什么碰触其他按键，引起误操作，当你拿离开耳朵屏就自然点亮，这个时候可以进行任何的操作；第二个原因是屏幕自然灭了，这个时候你可以按下 power 键点亮屏幕。

## **四、 主要功能指南**

### **1. 桌面**

进入桌面，您可以点击图标打开对应的程序，也可以长按后拖动图标来排序或删除。删除图标时长按该图标至屏幕出现“x 删除”，把图标拖拽至此处松开即可（注：删除程序快捷键但不会删除程序）。

### **2. 添加桌面小部件**

要添加桌面小部件您可以在窗口小部件界面选择你要的小工具，长按并把小工具拖拽至桌面空白处即可。删除时同上。

### **3. 联系人**

初次使用，请选择导入联系人的方式，手机支持多种方式添加联系人。您可以导入 SIM 卡、SDCard 联系人或者设置同步账号，也可以直接新建联系人。

### **4. 打电话**

当网络供应商的标志在显示屏上出现时，您就可以拨打或接听电话了。显示屏上方的信息条显示网络信号强度。通话质量受障碍物的影响比较大，所以在小范围内的移动可以有效提高通话质量。

您可以通过键盘直接拨打电话，也可以用来搜索联系人。支持搜索联系人姓名拼音的首字母，部分拼音和电话号码，搜索结果按照匹配和联系频繁率优化排序。

### **5. 发信息**

编辑信息，您可以一次添加一个或多个收信人，短信内容支持发送文字或插入图片、音频、视频等。

### **6. 文本输入**

此款手机已为您提供自带输入法，您也可自行下载其他输入法进行安装使用。选择输入法后，您可根据输入法界面的图标点击切换输入模式。

### **7. 电子邮件**

首次使用需添加设置邮箱账号，设置好后即可用手机来发送和接受邮件，有新邮件时，会收到提醒。

### **8. 拍照或视频**

打开相机程序拍摄、照相，支持快速调节焦距，可设置特效等拍摄模式。拍摄视频可在菜单中切换到摄像模式。

### **9. 图库**

进入图库程序，您可以通过双击或两指捏合来缩放单张图片，可以左右滑动来切换上一张或下一张图片。单击图片可以显示或隐藏功能菜单，可选择信息、蓝牙、电子邮件等方式分享图片；点击菜单键可获得更多操作。

### **10. 通知面板**

您可以在收到新的通知时，开启通知面板以查看信息、日历、活动通知。通知面板可快速开启 WIFI、蓝牙、GPS、数据连接等设定。开启通知面板，请按住状态栏，然后向下滑动。如果出现多个通知，只要上下滑动画面就可以查看全部通知。

### **11. 音乐**

音乐程序支持播放本地音乐，支持按歌曲名、歌手、专辑、播放列表不同模式播放歌曲。

### **12. 切换多任务**

手机支持同时运行多个任务，在多个任务中切换您只需要在解锁状态下长按“Home 键”，选择您要切换的程序点击即可进入，也可左右滑动来关闭不需要的任务。

### **13. 浏览器**

浏览器支持双击或两指捏合来缩放网页，通过网址导航可快速访问网址。

### **14. 设置**

在待机界面按笔触屏幕进入主菜单，然后选择设置，将进入设置界面。您可以在此菜单选项中按照您的使用习惯设置您的手机。

## 五、 常见故障诊断

- 在使用电话过程中出现任何问题，请参照下列条款加以解决。如果问题仍然存在，请立即与指定经销商或维修商联系。
- 屏幕出现输入 PIN：  
输入 SIM 卡所带的有效 PIN 密码。如果您不知道密码，请立即与网络服务供应商联络。
- 屏幕出现输入 PUK 码：  
三次输入错误的 PIN 码后，您的 SIM 卡将会被锁住，要解锁，您必须输入 PUK 码，请立即与网络服务供应商联络。
- 屏幕出现插入 SIM 卡信息：  
确认 SIM 卡安装正确。检查 SIM 卡是否正常工作，其可能有缺陷或出现故障。如果是这样，请交付网络服务供应商解决。
- 显示不在服务区，网络故障：  
检查信号强度指示器。若无网络信号，您可能处于地下室或建筑物中的网络盲区。移至其它地区接收信号。还有另外一种情况，您可能处于网络未覆盖区，可以要求您的网络服务供应商提供网络服务范围。
- 声音质量差，回音或有噪声使通话困难：  
挂断电话，再次拨号，网络服务供应商可能为您转接一条通话质量较好的线路。
- 待机时间变短：  
所在地信号较弱，手机长时间寻找信号所致。在您不想接听电话时，请临时关机；或者电池使用时间过长，电池使用寿命将至，需更换新电池。
- 手机不能开机：  
检查电池电量或充电。可以在充电期间，打开手机检验一下。手机如果长时间静置后容易使电池过度放电，此时无法开机，充电时开始较长时间内也无响应，需要等电量恢复后才能开机。
- 不能发送短信息：  
您要检查您的服务中心号选项，您可能没有开通 SMS 服务，或者短信息发送对象无效，或您所在地区的网络服务供应商不支持该项服务。
- 不能充电：  
有三种可能：一是手机充电器工作不良，您可以就近与指定维修商或经销商联络；二是环境温度不适宜，可以更换充电环境；三是接触不良，可以检查充电器插头。
- 电话本不能添加数据：  
电话本存储已满。可删除部分原有无用条目。
- 不能选择某些功能：  
没有开通此项服务或者所在地的网络服务供应商不支持该服务。请与指定维修商、经销商或网络服务供应商联络。

## 六、 重要声明

### 1. 关于手机

本公司保留不作预先通知的情况下对产品进行改进的权利，对公司产品的性能说明保留最终解释权。本公司致力改善产品的质量，不断推出更新版本，故说明书所载与产品的功能、

规格或涉及略有不用，请以您的手机为准，此类更改恕未能另行通知，敬请谅解。

## **2. 免责条款**

对于预装或捆绑于本产品中的任何游戏、应用程序包括相应文件（以下简称软件），或通过本产品取得的视听资料、内容、服务以及相关文件资料，包括但不限于任何图像、照片、动画、录像、录音、音乐、文字，（以下简称服务）皆由相应软件/服务提供商（以下简称提供商）负责其合法、真实和准确，并由提供商保证不违反国家法律、法规、公共道德及侵犯任何第三方之合法权益。提供商保证所提供软件和服务的质量以及用户资料等信息安全和网络安全。对于本产品用户在安装/使用软件或者使用服务而发生的一切问题，或其它因使用前述软件或服务而造成的一切问题，包括因前述问题所产生之任何直接、间接、附带或因此而导致之衍生性损失，概由相应提供商承担责任，皆与本公司无涉。部分软件和服务需要网络支持，并可能需要支付相应费用。本公司对产品及使用手册拥有最终解释权。

## **3. 限制赔偿**

依据现行法律允许的最大范围，任何情况下，本公司与其供应商不对使用者或第三方赔偿任何直接、间接、特殊、偶然的、无法避免的损害或损失，包括但不限于对在合约履行与侵权行为中可能发生的收入损失、信誉损失、商业机会损失、资料损失、利益损失、履行或不履行义务均不负责。