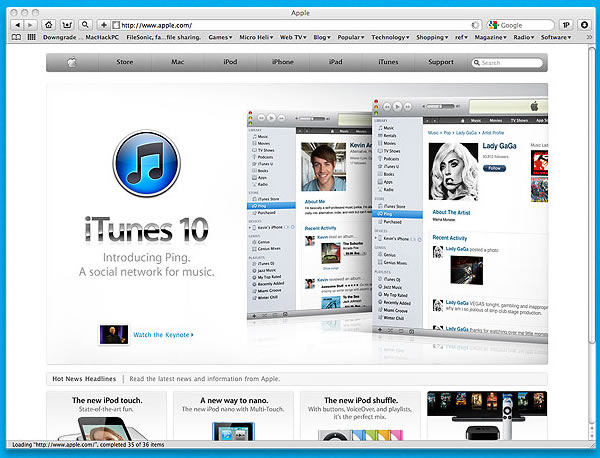
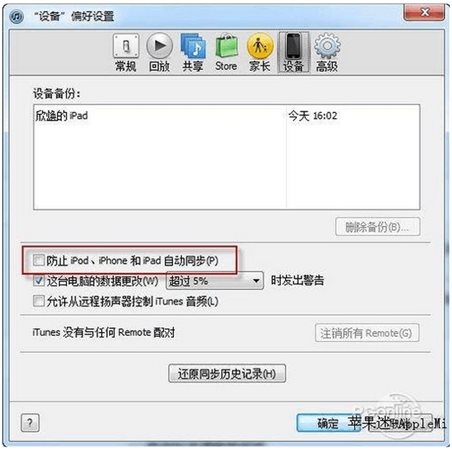
**itunes是什么**？**itunes怎么用**？相信对于大多数iOS用户来说，itunes绝对都不陌生。但是，不论谁都是从小白经历过来的，一开始也不知道苹果iTunes怎么用，itunes有什么用。这篇教程会给大家详细的解析一下itunes是什么，以及itunes如何使用，本文将图文并茂的一步一步让你学会用itunes。  
  


**【itunes是什么】**

iTunes是什么？ 引用苹果官方网站的介绍：iTunes 是供 Mac 和 PC 使用的一款免费应用软件，能管理和播放你的数字音乐和视频。它可以将新购买的应用软件自动下载到你所有的设备和电脑上。它还是你的虚拟商店，随时随地满足一切娱乐所需。  
  
iTunes集音乐购买、下载、管理、播放等功能于一身，可运行在Mac系统、windows系统上；当然，用户除了可以在iTunes中找到音乐之外，还可以找到播客、有声读物等音频资源，甚至可以下载到图书资源，有不少都是免费的；另外，使用iTunes，还可以为iPhone、ipad等下载应用软件。  
  
简单的来说iTunes既是媒体播放软件，可以播放视频音频文件，播放CD/VCD/DVD也不在话下，同时它也是iPad、iPhone与电脑（Windows/MAC）之间的沟通桥梁，也是未越狱用户的必备工具。  
  
itunes有两个两个作用：  
1：播放器  
2：同步你的电脑和ipod、iphone或者ipad。简单说就是将歌曲、图片、视频导入你的apple设备里。因为apple出的产品不像别家出的产品那样可以当u盘用的，apple的产品不用这个软件的话连到电脑上没反应，不像别的产品，在我的电脑下可以显示个硬盘的符号。   
使用的话，当播放器就不用说了，你知道的。当软件同步资料的话，先将文件或文件夹添加到资料库，然后再点同步就行了。  
  


**【itunes怎么用】**

iTunes怎么用经典第一问：怎么安装使用iTunes  
itunes怎么用？我们先要从安装讲起，iTunes的安装非常简单，下一步策略就可以安装完毕，和许多软件一样，都需要经过确认许可协议的步骤。  
  
  
  
iTunes怎么用经典第二问：iTunes怎么用来激活新买的iPhone或iPad？   
许多初次接触iPhone或iPad的用户，当他们新买到一台iPhone或iPad时，兴冲冲的准备使用，没想到却会出现一个激活向导（旧版则是直接显示需要连接电脑进行激活操作的提示屏幕），无法跳过激活步骤来使用。当用户无法使用iPhone或iPad连接网络时，则需要在电脑中安装iTunes来进行iPhone或iPad的激活操作，接下来我们一步一步探索iTunes怎么用于激活iPhone或iPad。   
  
首次运行iTunes，可以看到iTunes主操作界面的庐山真面目了，iTunes主界面的结构比较简单，由菜单栏、控制栏、资料库、设备、内容区域、信息区域所构成。至于iTunes怎么用，稍后再做介绍，我们接着说iTunes怎么用于激活iPhone或iPad。  
  
首先我们得用数据线将未激活的iPhone或iPad连接电脑，接好后iTunes会自动检测设备，当检测到未激活设备时，就会弹出注册向导，引导用户激活该设备。  
  
1、激活向导  
  
2、注册iTunes帐户  
  
  
3、为你的iPhone或iPad取个名字吧  
  
  
  
iTunes怎么用于激活新设备的激活步骤到此结束，你的iPhone或iPad已经可以正常使用了。  
  
iTunes怎么用 经典第三问：如何使用iTunes同步iPhone或iPad  
许多初次接触iPhone或iPad的用户都有一个疑问，如何将iPhone或iPad里的资料（如照片、APP）等传送到电脑中（就是iTunes怎么同步了），又如何把电脑里的视频音频文件传送到iPhone或iPad中呢？  
  
要知道iPhone或iPad可不像许多MP4或手机那样，连接电脑后就可以直接以U盘形式来读取或存入数据文件。   
iPhone或iPad除了数据线外还需要通过iTunes这个桥梁才能进行与电脑进行数据交换操作，iTunes怎么同步、具体如何操作，我们往下看。  
  
iTunes怎么同步第一步：   
使用数据线连接iPhone或iPad   
当然，前题是已经在电脑中安装了iTunes，然后用户使用数据线连接电脑与iPhone或iPad，默认状态下iTunes就会自动运行（没有自动运行的话则需手动运行iTunes），成功连接后在iTunes左侧栏中的设备选项中会显示出已经连接的设备。  
  
★小提示：选中某台设备后，直接点击键盘F2键或者是在设备名上双击鼠标左键可以为该台设备重命名。  
  
  
  
点击某台已连接设备就可以详细查看该台设备的相关信息。  
  
  
  
iTunes怎么同步第二步：   
使用iTunes将电脑中的视频音频文件传入iPhone或iPad中。   
首先，在iTunes导入电脑中需要传送入iPhone或iPad里的视频音频文件。（iTunes→菜单栏→文件→将文件（文件夹）添加入资料库→浏览找到需要的文件→确认）  
  
  
  
需要注意的是对于某些iTunes不支持的格式，iTunes将自动将其转换成支持格式，以便在iPhone或iPad中播放，不过可以自动转换的格式只占少数。  
  
  
  
成功添加后会在iTunes资料库的音乐或视频栏中可以查看到这些文件，这里就是iTunes播放列表，也相当于Windows Media Player的媒体库。  
  
  
  
注意事项：   
★ 将文件添加到iTunes后就可以直接播放了，别忘了iTunes同时也是个媒体播放器。   
★ 不能将受保护的 WMA 文件或 WMV 文件添加到 iTunes 中。   
★ 支持音频格式为：MP3、wav、AAC、Protected AAC、Audible。   
★ 支持视频格式为：m4v、mp4、mov、avi（常见RM及RMVB格式则需要经过转换后才能支持，在iPad中安装迅雷看看等部分影音程序后可直接支持播放这类格式）。  
  
  
  
第三步： 接着就可以将这些音乐或视频文件同步（传送）入iPhone或iPad中了。（iTunes→左侧栏→设备→选择需要传入的设备→内容区域选择音乐或影片→勾选同步音乐/影片→选择同步内容→应用）  
  
   
  
  
  
iTunes怎么用 经典第四问：iTunes怎么同步电子书、图片到iPhone或iPad中   
除了视频音频文件，还有图片及电子书需要传送到iPhone或iPad中，又该如何操作呢？  
  
iTunes同步照片的操作比较简单，（iTunes→左侧栏→设备→选择需要传入的设备→内容区域选择照片→选择来自哪个目录→应用）。  
  
  
  
同步电子书注意事项：   
★ iPhone或iPad中的iBook程序支持的电子书格式为epub格式。   
★ 如何将TXT、DOC文档制作成ibook支持的电子书格式 请点击这里查看  
  
iTunes同步电子书具体步骤：  
iTunes→菜单栏→文件→将文件（文件夹）添加入资料库→浏览找到需要的文件→确认→iTunes→左侧栏→设备→选择需要传入的设备→内容区域选择图书→勾选同步音乐/影片→选择同步内容→应用。  
  
  
  
iTunes怎么用 经典第五问：iTunes怎么同步iPhone或iPad里的照片到电脑中   
iTunes怎么同步iPhone或iPad里的照片同步（传送）到电脑中呢，这个简单多了，无需通过iTunes，连接电脑与iPhone或iPad后（Windows 7为例），iTunes就会在Windows 7中自动安装驱动程序，然后在计算机列表中就会显示便捷设备，跟着就可以像操作U盘那样传送照片到电脑中了。  
  
  
   
iTunes怎么用 经典第六问：iTunes怎么备份iPhone或iPad里的内容   
有备而无患，如何备份iPhone或iPad里的APP、照片、视频音频文件、游戏存档以及通讯录等的资料呢？其实很简单，iTunes里有个很方便的备份还原工具让你可以备份无忧。   
具体步骤： 使用数据线连接电脑与iPhone或iPad，然后（iTunes→左侧栏→设备→选择需要备份的设备→右键菜单→备份）。  
  
  
  
而恢复iTunes备份的步骤则是（iTunes→左侧栏→设备→选择需要备份的设备→右键菜单→恢复备份）需要注意的是，这个恢复操作只会恢复用户数据而不会恢复iOS固件。  
  
iTunes怎么用 经典第七问：使用iTunes同步时如何不丢失程序和文件   
有些用户在使用iTunes 同步与iPhone或iPad时，会导致与iPhone或iPad里的音乐视频文件丢失，甚至有时连APP都给自动删了，应该怎么样避免这样的情况发生的。   
具体步骤： ① 授权电脑：同步时需要做的第一步是对进行同步的电脑进行授权（iTunes→菜单栏→store→对这台电脑授权→登陆apple帐号→授权完毕有授权成功提示）  
  
  
  
★ 应用程序的使用权与Apple ID帐号相关，一个帐号可以授权给五台电脑使用，只要经过授权，iOS 产品就可以与多台电脑同时同步应用程序，现有存在 iOS 上的软件不会被删除。   
★ 当5台限制达到后，你可以在iTunes账户选项中重置授权，但每年只可以进行一次重置操作。   
★一个账号可以和无限台设备同步。  
  
② 在iTunes设备摘要中勾选“手动管理音乐和视频”。  
  
  
  
③ 取消自动同步（ iTunes→菜单栏→编辑→偏好设置→设备→勾选“防止iPod、iPhone和iPad自动同步”。  
  
  
  
★ 第一次勾选设置后，可能会将 iOS 设备中原有的音乐和视频抹掉一次，不过以后在此台授权电脑中进行同步则不会删除了。   
  
iTunes怎么用 经典第八问：iTunes怎么同步，才能在不同电脑上同步时应用程序不丢失   
在不同电脑中同步iPhone或iPad时会导致APP丢失，如何避免这个问题的发生呢？来看看具体的操作步骤。   
具体步骤：   
① 授权电脑：（同上边所述）。   
② 连接电脑与iPhone或iPad，别先别同步。  
③ iTunes→左侧栏→设备→选择需要同步的设备→右键菜单→传送购买项目。  
  
  
  
④ 现在可以同步了。  
  
iTunes怎么用 经典第九问：iTunes怎么同步应用程序到iPhone或iPad中   
iTunes中有iTunes Store，用户可以用它来安装免费App到iPhone或iPad中，当然可以购买付费App然后将其安装入iPhone或iPad中。来看看如何下载安装APP。   
  
具体步骤：   
① 进入iTunes Store并登陆Apple帐户。 iTunes→左侧栏→store→iTunes Store选择需要传入的设备→内容区域右上角选择“登陆”。  
  
注：这个帐户即你激活iPhone或iPad时所注册的帐户，最好与iPhone或iPad里的App Store帐户一致。  
  
  
  
  
  
② 选择APP、下载APP、购买APP。  
iTunes Store（App Store）里的APP非常的多，不过总体的可以划分成付费与免费两类，并且还能划分为iPhone还是iPad专用的，还有各种类别选择，看的用户眼花缭乱不知该选择哪个时时不妨看看排行榜。  
  
  
  
对于免费App来说，用户只需要进入其信息页面，然后点击该APP图标下边的“免费应用软件”按钮，iTunes就会将其下载回本地。  
  
  
  
对于付费类的APP，则需要用户通过网上银行等的支付手段，支付了定制的价格后（购买操作）才能进行下载，目前已经支持了国内各大银行的网银充值业务。  
  
  
  
③ 同步APP入iPhone或iPad中。 在iTunes Store里的操作只是把APP下载回来，而没有将其安装入iPhone或iPad中，我们需要使用数据线连接电脑与iPhone或iPad，然后进行同步操作。（iTunes→左侧栏→设备→选择需要传入的设备→内容区域选择应用程序）  
  
  
  
这里会有个授权提示，需要注意的是，如果你点击了不授权，iTunes将会自动的在同步时删除iPad中的一些程序。（授权需要预先登陆Apple帐户）  
  
  
  
进入“应用程序”中可以看到，目前这里已经同步了iPad屏幕，用户需要安装某个已经下载APP的话，只需要将应用程序列表中的某个APP直接拖动入iTunes中的iPhone或iPad虚拟屏幕中释放就可以了。（勾选也是可以的）  
  
  
  
完成后点击“应用”按钮，即可将APP安装入iPhone或iPad中。  
  
iTunes怎么用 经典第十问：如何让iPhone或iPad支持播放RMVB视频文件、支持TXT文档阅读。   
iPhone或iPad在默认状态下是不支持播放RMVB视频文件 支持TXT文档阅读的，我们可以通过安装第三方APP来达到支持这两种国内常用格式的目的。如QQ影音、迅雷看看等的播放器支持直接播放RMVB视频文件，GoodReader则支持TXT文档的阅读。   
★ 另外提一下，在iTunes设备的应用程序区域中有个“文件共享”功能，里边列出了用户在iPhone或iPad中安装的APP所支持文件存储功能，通过它，用户便可以将iPhone或iPad原本不支持的某些文件格式添加入iPhone或iPad中。无需同步，点击添加后选择文件后将直接传入iPhone或iPad中。  
  
  
  
iTunes怎么用 经典第十一问：iTunes怎么用于更新iPhone或iPad的版本iOS（更新操作系统iOS）   
在默认情况下，每次当用户将设备连接好，iTunes都会自动检测接入设备的系统有无更新版本，当检测到有更新版本时，就会提醒用户进行升级操作。用户只需要点击“下载并更新”按钮就可以将iPhone或iPad的版本（操作系统）升级到最新版本。  
  
新的版本意味着新的功能与BUG的修复，  
同时也针对越狱问题进行新一轮的屏蔽，所以越狱用户必须谨慎升级。 ★ iTunes下载的iOS固件保存在：“C:Users你的windows用户名AppDataRoamingApple ComputeriTunesiPhone Software Updates”目录下  
  
  
  
由于新的iOS固件都比较的大，用户需要等下半个小时甚至1到2小时才能等待其下载完毕，在此有个加速的方法，首先忽略更新提示，然后在电脑中进入各大下载网站使用下载工具（如迅雷）下载iOS固件。   
接下来，打开（iTunes→左侧栏→设备→选择需要更新的设备→内容区域选择摘要→按住键盘的Shift键然后使用鼠标点选“更新”按钮→浏览找到下载回来的iOS→更新操作）   
★ 所下载回来的iOS需要安装入iPhone或iPad，必须是目前的苹果公司所支持的版本，否则无法进行更新，如目前已经不支持iOS 3.0、4.0版本。需要安装这些旧的版本的iOS，需要用户预先已经备份好对应版本的SHSH，然后架设虚拟验证服务器才能进行更新操作。  
  
iTunes怎么用 经典第十二问：越狱破解导致白苹果了怎么办、如何重装  
iOS系统 所谓白苹果就是指iPhone或iPad由于越狱破解或其它原因一直处于开机时的苹果Logo状态而无法进入使用界面。白苹果了，最直接的修复方式就是使用iTunes进行恢复iOs系统操作，这时需要将iPhone或iPad先设置为“恢复模式”。  
  
具体操作：   
①iTunes打开→iPhone或iPad关机→按住iPhone或iPad的HOME键再按住顶部的关机键10秒→不要松手→等iPhone屏幕暗下之后，松开顶部关机键→不要松开Home键。   
②继续按住HOME键，直到屏幕上出现了iTunes连接的画面后，就进入了恢复模式   
③把进入恢复模式的iPhone连接上电脑，iTunes会自动检测出有一台恢复模式的iPhone，按恢复按钮就可恢复系统，不过系统会被自动升级成最新版本。  
如果需要恢复到指定iOS版本，则需要手动下载对应的iOS版本，并按住键盘“Shift”键后再点击“恢复”按钮即可选择本地iOS固件升级，同样需要备份SHSH。  
  
iTunes怎么用 经典第十三问：iTunes下载的程序、备份文件保存在哪里   
使用iTunes下载的程序保存在这个目录（iTunes上点击“编辑”“偏好设置”“高级”“iTunes Medin文件夹位置”下的地址内）  
  
iTunes 将备份文件存放在以下位置：   
Mac 中： ~/资源库/应用程序支持/MobileSync/Backup目录下。   
Windows XP 中： 系统盘Documents and Settings用户名Application DataApple ComputerMobileSyncBackup目录下。   
Windows Vista 中： 系统盘Users用户名AppDataRoamingApple ComputerMobileSyncBackup目录下。  
windows 7中： 系统盘Users用户名AppDataRoamingApple ComputerMobileSyncBackup目录下。