

如何使用 Modem 打电话

众所周知, Modem 可以用来上网, 但有些 Modem 还有另外一个功能, 就是打电话。如何实现 Modem 的这个功能呢? 它需要一些相关硬件和软件的支持, 详细情况如下:

一、硬件支持 要使用 MODEM 打电话, 首先需要您的 MODEM 支持音频双工功能, 辨别方法是观察 MODEM 上是否有 SPEAKER 及 MIC 插孔, 并且看 Modem 说明书中是否说明 Modem 有语音功能, 且支持音频双工。如果有, 则硬件支持; 如果没有, 那么很遗憾, 您的 MODEM 只支持传真信息, 不能用来打电话。

二、硬件连接 (MODEM 及其驱动程序已安装完成且正确) 将麦克风插入 MODEM 上的 MIC 接口上, 将音箱接头插入 MODEM 上的 SPEAKER 接口。您也可以插耳机, 但由于 MODEM 本身不带功放, 最好使用自带功放的耳机, 使用普通耳机将会由于音量太小而影响使用, 相对来说, 音箱会好一些。

三、软件安装: 用 MODEM 打电话可分为两种形式:

1、拨打普通电话:

通过 MODEM 打这类电话, 其费用、功能等均和普通电话一样, 只是普通电话的听筒换成了耳机 (音箱) 和麦克风而已。使用时, 必须先安装相应的通讯软件。

例如 BitWare 中的 Bit Phone, 安装方法简介如下:

- A. 运行 BitWare 安装软件 Disk1 中的 Setup.exe 进行安装;
- B. 按步骤进行, 中间会要求输入相关信息;
- C. 安装完成后, 点"确定"重新启动;
- D. 重新启动后, 双击 Bit Phone 图标;
- E. 输入数字或点击软件中的数字键, 点"发送"即可, 其余和普通电话无异。

其具体的使用细节请参考软件的 Readme 或说明文档。

2、拨打 IP 电话:

使用 MODEM 拨打这类电话, 是将语音信息以数据形式通过 Internet 传输, 因此费用较低。根据所使用的软件的不同可分为 PC-PC 和 PC-Phone 两种。前者只能拨打同在 Internet 上的电脑, 而后者可拨打任一部普通电话, 如 PC2Phone、Internet 等等。支持这类电话的软件大多为共享软件, 各大软件网站均提供下载。但在使用时, 绝大多数软件要求用户注册并付费, 其具体的安装及使用请参考软件的 Readme 或说明文档。

注：在使用某些软件拨打 IP 电话时，您必须将 MIC 和音箱（耳机）接到声卡上（由于一般声卡都自带功放，故使用耳机也能取得较好的效果）