# **HP** Notes

2001年9月20日

本文件包含了 HP 笔记本计算机以下主题的最新信息:

- 启用红外线通讯
- DVD 和视频文件回放
- 将电视机用作显示器
- 使用 SPR 或 CRT
- 切换到电视显示
- 由待机模式或休眠模式返回到普通模式所引起的问题
- 已知在使用 Windows XP 时发生的问题

您可以在 HP 笔记本计算机的 Web 站点 www.hp.com/notebooks 上,找到有关您的计算机的其他最新信息。

## 启用红外线通讯

要使用计算机的红外线端口,必须先在 BIOS Setup (BIOS 设定)中启用红外线通讯,然后再 修改默认设置,步骤如下:

1. 重新启动计算机。

2. 当看到 HP 徽标时, 按 F2。

3. 在 System Devices (系统设备) 菜单中,将"Infrared Port"(红外线端口)设为"Enabled"(启用)。

4. 确保将 Mode(模式)设为"FIR"(快速 IR)。这是默认设置。

5. 保存更改并退出。笔记本计算机将重新启动并启动 Windows。

6. 打开硬件"设备管理器": 依次单击"开始"、"设置"、"控制面板"、"系统"(Windows 98 或 2000),或者依次单击"开始"、"控制面板"、"性能和维护"、"系统"(Windows XP)。

7. 双击红外线设备,然后双击 IrDA Fast Infrared Port(IrDA 快速红外线端口)。

8. 在"属性"窗口中的"高级"选项卡上,单击"Infrared Transceiver A"(红外线收发器 A),然后 从下拉菜单中选择"IBM 31T1100"。

9. 单击"确定"。

## DVD 和视频文件回放

在播放 DVD 光盘或播放 AVI (音频/视频交叉文件格式)或 MPEG (动态图像专家组)格式 的视频文件时,系统不支持以下功能:

>用 Fn+F5 在内置显示器、外接显示器和同时显示模式间切换。应在启动 DVD 播放器前选择显示器。

> 更改显示器的分辨率或色深。如果您想更改这些设置,应在启动 D V D 播放器之前进行。

> 当在 Windows 98 下使用双显示器模式时,将 DVD/AVI 回放窗口拖拽到辅显示器处。只有 主显示器才支持 DVD/AVI 回放功能。

DVD/AVI 回放不支持某些色深和分辨率的组合。如果您收到 DVD 的出错信息,请调低色深 或显示器的分辨率。

#### 将电视机用作显示器

计算机的 TV 输出(电视输出)端口最适于 DVD 显示。用户应在使用 TV 输出端口之前,先 切换到 800 x 600 模式。如果将 TV 输出用于其他应用程序,其性能可能会有所不同。

要使用 TV 输出,请按照以下步骤:

1. 确保计算机已经关闭。然后将电视机接到计算机背面的 TV 输出接口

2. 单击"系统托盘"(右下角)中的 Intel Graphics Technology (Intel 图形技术)图标

- 3. 选择 Graphics Options (图形选项)、Graphics Properties (图形属性)...
- 4. 请记下 Screen Area (屏幕区域)、Active Device (有效设备)和 Colors (颜色)的当前设置。使用完 TV 输出后,需要恢复这些设置。

5. 在 Television (电视) 图标上单击 (HP 建议此时不要通过 TV 输出使用双显示屏或扩展桌面)

6. 将屏幕区域改为 800 x 600 7. 单击"确定"。

使用完 TV 输出后,按照下列步骤还原以前的设置:

1. 单击 Fn+F5, 以返回笔记本计算机 LCD 输出。

2. 单击"系统托盘"(右下角)中的 Intel Graphics Technology(Intel 图形技术)图标

3. 在原显示设备(如,笔记本计算机)上单击,并选择上文第4步中记录的原屏幕区域。

4. 单击"确定",以返回使用 TV 输出前的原设置。

# 使用 SPR 或 CRT

系统启动期间,视频驱动程序将会重新激活 Windows 上次关闭前所用的显示设备(笔记本计算机 LCD、CRT 或电视机)。

如果在计算机关闭时将其与 SPR 对接,或连接到 CRT,则驱动程序行为将忽略这些设备,并可能造成尽管 LCD 有效,但在Windows 桌面上却无法识别 CRT。如果出现这种情况,则可使

用 Fn+F5 热键,或右下角系统托盘中的 Intel Graphics Technology (Intel 图形技术)图标(显示器),来选择自己喜欢的显示设备。

# 切换到电视显示

序列快捷键 Fn+F5 只能在内置 LCD 和连接到 VGA 端口的外接显示器之间进行切换。不能切换到与 TV 输出端口相连的电视机。

# 由待机模式或休眠模式返回到普通模式所引起的问题

如果笔记本计算机由待机模式或休眠模式恢复到普通模式时遇到问题,请尝试以下方法:

> 在转入待机模式或休眠模式之前,关闭所有应用程序。

>如果问题是在安装新软件(包括驱动程序,如打印机驱动程序)后出现的,则卸载该软件。

如果新近安装的应用程序或驱动程序导致了问题的发生,请与软件应用程序或设备提供商联系,寻求更多支持。

## 已知在使用 Windows XP 时发生的问题

利用"设备管理器"执行手动硬件检测扫描 Windows XP 为用户提供了多种添加 / 检测新硬件的方法。由于大多数新设备均支持即插即 用,或是附带安装光盘,因此我们未考虑用户必须执行手动硬件扫描的情况。不过,如果必 须进行硬件扫描,则建议您通过 Windows 控制面板或 Windows 系统属性,利用"添加新硬 件向导"来执行。鉴于目前并不完全支持使用"设备管理器"进行手动硬件扫描,因此建议 用户不要使用此种方法。