

Dell Feature Enhancement Pack (功能增强包)


[键盘背景光和热键](#)

[热键和系统通知图标](#)


[电池使用状况和 Dell 增强性能计划](#)

[Smart Settings \(智能设置\)](#)

[Dell 触摸屏](#)

 **注：** Dell Feature Enhancement Pack (功能增强包)中的功能和选项可能会根据计算机而有所不同

注、小心和警告

 **注：**“注”表示可以帮助您更好地使用计算机的重要信息。

本文档中的信息如有更改，恕不另行通知。
© 2011 Dell Inc. 版权所有，翻印必究。

未经 Dell Inc. 书面许可，严禁以任何形式复制这些材料。

本文中使用的商标：Dell™、DELL™ 徽标和 Dell Precision™ 是 Dell Inc. 的商标。


本文档中可能使用其他商标和商品名称来指拥有相应商标和商品名称的公司或其产品。Dell Inc. 对不属于自己的商标和商品名称不拥有任何所有权。

2011 年 1 月 Rev. A00

键盘背景光和热键


- [键盘背景光](#)
 - [键盘热键](#)
-

键盘背景光

 **注：** 键盘背景光选项仅在某些计算机上可用。

正在使用计算机时，启用该功能可为键盘提供背景光。该功能允许您启用/禁用键盘背景光、指定启用背景光的时间段、以及何时激活背景光。

键盘热键

 **注：** 键盘背景光选项仅在某些计算机上可用。

热键是通过按键盘上的 <Fn> 键和指定字符组合键来激活的键盘快捷键。

热键可用于：

- 1 控制计算机功能（例如，打开或关闭笔记本电脑的显示器）
- 1 启动安装在计算机上的程序

热键和系统通知图标

- [热键图标](#)
- [系统通知图标](#)

以下部分介绍 Dell 增强功能包所启用的不同热键和系统通知图标。

热键图标






在使用功能键 (Fn) 和任何其他键的组合键时，热键图标会显示在桌面或系统托盘上。例如，在使用 *Fn + 向上箭头* 组合键时，系统会弹出一个图标，通知更改显示屏的亮度。下表列出了热键图标：

图标	说明
	键盘背景光已关闭。
	键盘背景光以 25% 的亮度发光。
	键盘背景光以 50% 的亮度发光。
	键盘背景光以 75% 的亮度发光。
	键盘背景光以最大亮度发光。
	环境光传感器已启用。 注： 即便出现了通知图标，如果被禁用或不在控制面板中，环境光传感器将不起作用。要启用环境光传感器，请打开 Control Panel （控制面板）→ All Control Panel Items （所有控制面板项目）→ Location and Other Sensors （位置和其他传感器）。
	环境光传感器已禁用。
	计算机的扬声器已启用。当音量增大或降低时，此图标会以动画方式显示。
	计算机的扬声器已禁用。
	显示屏亮度正在增大。
	显示屏亮度正在降低。
	计算机中的无线设备（如蓝牙、Wi-Fi、WWAN 和 WPAN）已启用。

	计算机中的无线设备（如蓝牙、Wi-Fi、WWAN 和 WPAN）已禁用。
	电池已完全充满电，计算机正在使用交流电运行。
	电池正在充电。

系统通知图标

当计算机生成需要立即关注的警报时，系统通知图标会显示在桌面上。例如，电池电量不足时会显示一个图标，指示电池电量不足。下表列出了系统通知图标：

图标	说明
	当前电池电量不足。切换到交流电源对电池充电。
	电池不再处于最理想的使用状态，必须更换电池。
	在计算机上启用 Extended Battery Life（延长电池寿命）电源计划。
	在计算机上禁用 Extend Battery Life（延长电池寿命）电源计划。
	在计算机上启用 Airplane mode（飞行模式）。此模式中会禁用除 Wi-Fi 卡以外的所有无线设备（如蓝牙卡、WWAN 卡、WPAN 卡）。

系统通知消息

当计算机检测到使用的适配器处于以下情况时，会显示系统通知消息：


- 1 非 Dell 品牌
- 1 类型不正确
- 1 电池充电电量不足

如需获取更多疑难解答提示，或需联系 Dell 技术支持部门，请访问我们的网站 support.dell.com。

电池使用状况和 Dell 增强性能计划

- [电池使用状况](#)
- [Dell 增强性能计划](#)

电池使用状况

 **注：** 电池使用时间（电池将电量耗尽所需的时间）会随时间而逐渐减少。在计算机的使用寿命内您可能需要购买新电池，这取决于电池的使用频率和使用条件。

Dell 电池信息指示主电池和辅电池（如果安装）的使用状况。绿色指示没有问题，而黄色和红色需要关注。

本屏还将提供更多信息，如安装的电池是否是 Dell 品牌的电池、电池制造商以及电池的序列号。


 **注：** 如果电池使用状况评级为 **Fair**（一般）或 **Poor**（差），则会显示指向 [order a new battery](#)（订购新电池）的链接。

Dell 增强性能计划

Dell 增强性能计划可用于管理计算机的热量、性能和音量。可以从 **Control Panel**（控制面板）下的 **Power Options**（电源选项）访问电源计划功能。

电源计划

- 1 **Pro Audio/Video**（**Pro 音频/视频**）— 调整计算机设置以允许 Avid 外部音频设备以最佳级别运行。

 **注：** Pro 音频/视频仅适用于 Dell Precision 系统。

- 1 **Cool**（**Reduced Temp Levels**）（**凉爽 [降低温度级别]**）— 调整 CPU 和风扇速度以确保计算机运行时不超过最大可接受表面温度。

- 1 **Quiet**（**Reduced Fan Levels**）（**安静 [降低风扇级别]**）— 允许您通过限制风扇速度和 CPU 调节来降低噪声。

- 1 **Ultra Performance**（**Max Fan Levels**）（**超性能 [最大风扇级别]**）— 使风扇以更高速度运行，同时禁用驱动器索引和 Windows 侧边栏功能。

- 1 **Dell Enhanced Battery Life**（**Dell 延长电池寿命**）— 通过关闭计算机和操作系统组件（如媒体卡阅读器、IEEE 1394 端口、搜索和索引组件等）调整电源设置，从而延长电池寿命。

Dell 增强设置

 **注：** 计算机在 **Pro Audio/Video**（Pro 音频/视频）、**Cool**（凉爽）、**Quiet**（安静）和 **Ultra Performance**（超性能）电源计划下运行时，会禁用 **Dell Enhanced Settings**（Dell 增强设置）。

可以进一步编辑 **Dell Enhanced Battery Life**（Dell 延长电池寿命）电源计划来启用或禁用计算机或操作系统的以下功能。


- 1 Dell 增强设置
 - 1 侧边栏
 - 1 水晶效果
 - 1 搜索和索引
 - 1 媒体卡和 1394 设备
 - 1 光盘驱动器
 - 1 屏幕刷新率

 **注：** **Media Cards**（媒体卡）、**Optical Drive**（光盘驱动器）等功能仅在随计算机订购了这些组件时才可用。

无线适配器设置

Dell 增强功能包还可根据电源启用或禁用无线适配器。

 **注：** 计算机在 **Pro Audio/Video** (Pro 音频/视频)、**Cool** (凉爽)、**Quiet** (安静) 和 **Ultra Performance** (超性能) 电源计划下运行时，会禁用此功能。

 **注：** 要禁用计算机中的所有无线设备，可以使用 Dell 增强功能包的智能设置应用程序启用飞行模式，也可以在计算机上关闭 Wi-Fi 开关。

编辑 Dell 增强设置和无线适配器设置

1. 打开 **Control Panel** (控制面板) → **Hardware and Sound** (硬件和声音) → **Power Option** (电源选项)。
2. 单击 **Dell Enhanced Battery Life** (Dell 延长电池寿命) 旁的 **Change plan settings** (更改计划设置)。

屏幕将显示 **Edit Plan Settings** (编辑计划设置) 窗口。

3. 单击 **Change advanced power settings** (更改高级电源设置)。


屏幕将打开 **Power Options** (电源选项) 窗口。


4. 可在滚动框中找到 **Dell Enhanced Settings** (Dell 增强设置) 和 **Wireless Adapter Settings** (无线适配器设置) 选项。在使用电池运行时或在插上电源时，可进一步扩展列表以更改不同功能的表现形式。

Smart Settings (智能设置)

概览

Smart Settings (智能设置) 是一个应用程序, 您可以通过选择不同模式来最好地利用膝上型计算机的资源。不同模式使您可以启用或禁用特定的计算机功能, 如键盘背景光、环境光传感器等。

可以启动 **Smart Settings** (智能设置), 方法是在系统通知区域中单击图标 。

 **注:** 可以同时启用多个模式。


智能设置模式

- 1 Presentation Mode (演示模式) — 最适用于连接外部显示屏 (如投影仪) 的设置。
- 1 Video Mode (视频模式) — 最适用于播放计算机中存储的多媒体文件或通过 CD/DVD 播放器播放多媒体文件的设置。
- 1 Outdoor Mode (户外模式) — 最适用于户外使用的显示设置。
- 1 Airplane Mode (飞行模式) — 关闭所有无线设备例如蓝牙、WWAN 卡、WPAN 卡等。

 **注:** 如果未选中 **Turn Off Wi-Fi Radio** (关闭 Wi-Fi 无线装置) 复选框, 则 Wi-Fi 卡在“飞行模式”下仍然处于启用中。


编辑智能设置模式

单击要编辑的模式旁边的 **Edit** (编辑)。根据需要打开  或关闭  功能。

 **注:** 您不能编辑飞行模式。

智能设置模式选项

下表介绍了用于编辑 **Smart Setting** (智能设置) 模式的菜单选项。

 **注:** 可用选项不同, 视您的计算机的配置而定。

 **注:** 如果环境光传感器被禁用或不在控制面板中, 则 **Turn On Ambient Light Sensor** (打开环境光传感器) 可能不可见。要启用环境光传感器, 请打开 **Control Panel** (控制面板) → **All Control Panel Items** (所有控制面板项目) → **Location and Other Sensors** (位置和其他传感器)。

Outdoor Mode (户外模式)		
选项	默认状态	说明
Turn On Ambient Light Sensor (打开环境光传感器)	On (开)	如果打开此选项, 则显示屏的亮度会根据环境亮度自动调整。
Turn Off Display Power Saving (关闭显示屏节能)	On (开)	如果打开此选项, 则在计算机处于由当前的电源计划指定的非活动状态一段时间后, 防止显示屏变暗、激活屏幕保护程序以及关闭显示屏。
Disable Keyboard Lights (禁用键盘光)	On (开)	如果打开此选项, 则打开键盘的背景光。
Maximize Display Brightness (最大化显示屏亮度)	On (开)	如果打开此选项, 则会将显示屏的亮度增加到最大。

Presentation Mode (演示模式)		
选项	默认状态	说明
Turn On Ambient Light Sensor (打开环境光传感器)	On (开)	如果打开此选项, 则显示屏的亮度会根据环境亮度自动调整。
Turn Off Display Power Saving (关闭显示屏节能)	On (开)	如果打开此选项, 则在计算机处于由当前的电源计划指定的非活动状态一段时间后, 防止显示屏变暗、激活屏幕保护程序以及关闭显示屏。

Disable Windows Sleep and Hibernation (禁用 Windows 睡眠和休眠)	On (开)	如果打开此选项, 则会防止计算机按当前的电源计划指定的内容进入睡眠和休眠状态。
Disable Indexing (禁用索引)	On (开)	如果打开此选项, 则会关闭操作系统的索引功能。
Disable Office Alarms (禁用 Office 警报)	On (开)	如果打开此选项, 则会拦截来自 Microsoft Office 程序 (如 Microsoft Outlook 和 Office Communicator) 的所有警报或弹出消息。
Disable Notifications (禁用通知)	On (开)	如果打开此选项, 则会拦截系统通知区域中的所有警报、弹出提示框文本或通知。
Maximize Display Brightness (最大化显示屏亮度)	On (开)	如果打开此选项, 则会将显示屏的亮度增加到最大。

Video Mode (视频模式)		
选项	默认状态	说明
Turn On Ambient Light Sensor (打开环境光传感器)	On (开)	如果打开此选项, 则显示屏的亮度会根据环境亮度自动调整。
Turn Off Display Power Saving (关闭显示屏节能)	On (开)	如果打开此选项, 则在计算机处于由当前的电源计划指定的非活动状态一段时间后, 防止显示屏变暗、激活屏幕保护程序以及关闭显示屏。
Maximize Screen Refresh rate (最大化屏幕刷新率)	On (开)	如果打开此选项, 则将屏幕的刷新率设置为最大值。
Disable Windows Sleep and Hibernation (禁用 Windows 睡眠和休眠)	On (开)	如果打开此选项, 则会防止计算机按当前的电源计划指定的内容进入睡眠和休眠状态。
Disable Indexing (禁用索引)	On (开)	如果打开此选项, 则会关闭操作系统的索引功能。
Disable Office Alarms (禁用 Office 警报)	On (开)	如果打开此选项, 则会拦截来自 Microsoft Office 程序 (如 Microsoft Outlook 和 Office Communicator) 的所有警报或弹出消息。
Disable Notifications (禁用通知)	On (开)	如果打开此选项, 则会拦截系统通知区域中的所有警报、弹出提示框文本或通知。
Maximize Display Brightness (最大化显示屏亮度)	On (开)	如果打开此选项, 则会将显示屏的亮度增加到最大。

Airplane Mode (飞行模式)		
选项	默认状态	说明
Airplane Mode (飞行模式)	Off (关)	如果打开此选项, 则在计算机上关闭除 Wi-Fi 卡以外的所有无线设备, 如蓝牙、WWAN 卡、WPAN 卡等。

Disable Wi-Fi Radio Mode (禁用 Wi-Fi 无线装置模式)		
选项	默认状态	说明
Disable Wi-Fi Radio Mode (禁用 Wi-Fi 无线装置模式)	Off (关)	如果打开此选项, 则会在计算机上关闭 Wi-Fi 卡。















Dell 触摸屏

本节描述 Dell 触摸屏的不同功能。

启动 Dell 触摸屏

单击（鼠标）或（用触摸/笔针）按屏幕左边缘的对接的图标，以启动Dell 触摸屏应用程序。选择功能进一步查看不同选项。

Dell 触摸屏选项

Touch Input Mode (触摸输入模式)	可以选择以下输入方法
	“自动”
	stylus only (仅笔针)
	touch only (仅触摸)
	both stylus and touch (笔针和触摸)
Display Brightness (显示屏亮度)	 增减显示屏亮度。
Volume (卷)	 增减音量。
Display Orientation (显示屏方向)	允许您更改或锁定屏幕的方向。
	默认会启用 <i>Auto</i> (自动) 选项, 这样可以旋转屏幕以保证 Start (开始) 按钮在旋转整个平板电脑时始终位于底部。
	Landscape (横向) - 屏幕在横向锁定。
	Portrait (纵向) - 屏幕在纵向锁定。
	Inverse Portrait (逆纵向) - 屏幕在逆纵向锁定。
Power Options (电源选项)	允许您 <i>Shutdown</i> (关闭)  、 <i>Restart</i> (重启)  、进入 <i>Sleep</i> (睡眠)  状态、 <i>Hibernate</i> (休眠)  、或 <i>Lock</i> (锁定)  平板电脑。
设置	
笔针移除指示器	<input checked="" type="checkbox"/> 从笔架移除笔针时, LED 指示灯会打开, 一旦将笔针放回笔架, 该指示灯便会关闭。
移除笔针时唤醒计算机	<input checked="" type="checkbox"/> 从笔架移除笔针时, 计算机将退出 <i>Sleep</i> (睡眠) 状态。
Disable Tablet Hardware buttons (禁用平板电脑硬件按钮)	<input checked="" type="checkbox"/> 禁用平板电脑上的物理按钮。
Wi-Fi	<input checked="" type="checkbox"/> 启用或禁用平板电脑上的 Wi-Fi 卡。
Airplane Mode (飞行模式)	<input checked="" type="checkbox"/> 如果启用, 除 Wi-Fi 卡以外, 平板电脑上的所有无线设备 (如蓝牙、WWAN 卡、WPA 卡等) 都会关闭。