笔记本计算机概览

用户指南

© Copyright 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Microsoft 和 Windows 是 Microsoft Corporation 在美国的注册商标。Bluetooth 是其所有者拥有的商标,Hewlett-Packard Company 按许可协议中的规定进行使用。 SD 徽标是其所有者的商标。

本文档中包含的信息如有更改,恕不另行通知。随 HP 产品和服务附带的明确有限保修声明中阐明了此类产品和服务的全部保修服务。本文档中的任何内容均不应理解为构成任何额外保证。HP 对本文档中出现的技术错误、编辑错误或遗漏之处不承担责任。

第一版: 2007年1月

文档部件号: 430299-AA1

目录

1	组件		
		顶部组件	2
		触摸板	2
		指示灯	3
		按钮、开关和扬声器	6
		按键	8
		热键速查表	8
		前部组件	
		后部组件	
		右侧组件	
		左侧组件	
		底部组件	
		显示屏组件	
		无线设备天线(仅限某些机型)	
		其它硬件组件	
			19
			_
2	规格		
		使用环境	21
		额定输入功率	22
			_
索	ē31		23
	-		

1 组件

本章介绍笔记本计算机的硬件功能部件。

要查看笔记本计算机中安装的硬件的列表,请执行以下操作:

- 1. 选择 Start(开始) > Computer(计算机) > System Properties(系统属性)。
- 2. 在左窗格中,单击 Device Manager(设备管理器)。

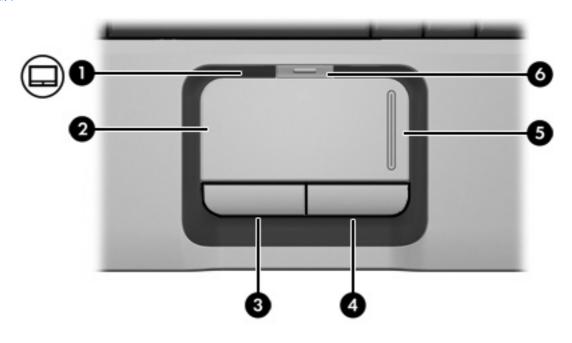
您还可以使用 Device Manager(设备管理器)来添加硬件或修改设备配置。



注意 笔记本计算机附带的组件可能会因地域和机型的差异而有所不同。本章中的插图标出了大 多数型号的笔记本计算机所附带的标准功能部件。

顶部组件

触摸板



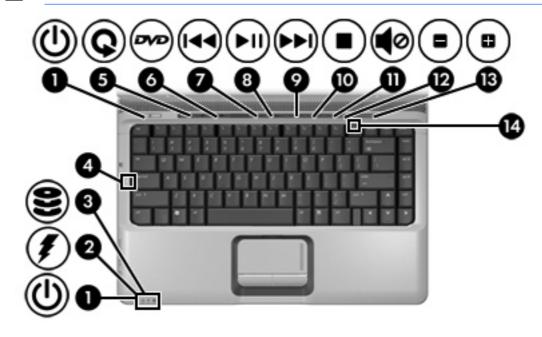
组件		说明
(1)	触摸板指示灯	蓝色: 启用了触摸板。
		琥珀色: 禁用了触摸板。
(2)	触摸板*	移动指针,选择或激活屏幕上的项。
(3)	触摸板左按钮*	功能类似于外接鼠标的左键。
(4)	触摸板右按钮*	功能类似于外接鼠标的右键。
(5)	触摸板滚动区*	向上或向下滚动。
(6)	触摸板开/关按钮	启用 / 禁用触摸板。

*此表介绍的是出厂时的设置。要查看和更改指点设备首选项,请选择 Start(开始) > Control Panel(控制面板) > Hardware and Sound(硬件和声音) > Mouse(鼠标)。

指示灯



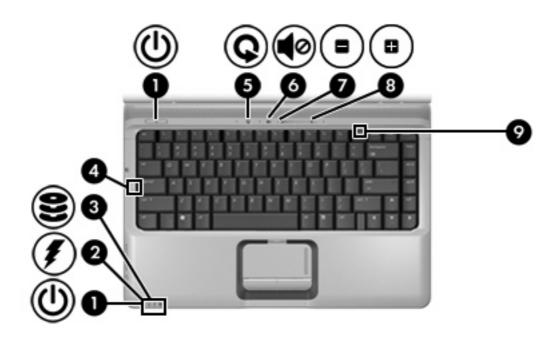
注意 请参阅最接近您的笔记本计算机的插图。



组件		说明
(1)	电源指示灯 (2)*	亮起:笔记本计算机处于开启状态。
		闪烁:笔记本计算机处于睡眠状态。
		熄灭:笔记本计算机处于关闭状态或休眠模式。
(2)	电池指示灯	亮起: 电池正在充电。
		闪烁:作为唯一可用电源的电池电量不足。如果电池电量严重不 足,电池指示灯便开始快速闪烁。
		熄灭:如果笔记本计算机连在外部电源上,当笔记本计算机中的所有电池都充足电后指示灯便会熄灭。如果笔记本计算机未与外部电源相连,在电池电量不足之前该指示灯一直不亮。
(3)	驱动器指示灯	闪烁: 正在访问硬盘驱动器或光驱。
(4)	Caps Lock 指示灯	亮起:启用了 Caps Lock。
(5)	媒体按钮指示灯	闪烁一次:已按下媒体按钮。
(6)	DVD 按钮指示灯	闪烁一次:已按下 DVD 按钮。
(7)	上一首/倒回指示灯	闪烁一次:已按下上一首/倒回按钮。
(8)	播放/暂停指示灯	闪烁一次:已按下播放/暂停按钮。
(9)	下一首/快进指示灯	闪烁一次:已按下下一首/快进按钮。
(10)	停止指示灯	闪烁一次:已按下停止按钮。
(11)	静音指示灯	蓝色: 笔记本计算机的声音已打开。
		琥珀色:笔记本计算机的声音已关闭。

组件		说明
(12)	音量减小指示灯	闪烁:正在使用音量滚动区来降低扬声器音量。
(13)	音量增大指示灯	闪烁:正在使用音量滚动区来增大扬声器音量。
(14)	Num Lock 指示灯	亮起:启用了 Num Lock(即启用了嵌入式数字小键盘)。

共有 2 个电源指示灯。这两个指示灯显示相同的信息。电源按钮上的指示灯仅当打开笔记本计算机时才可以见到;另一个电源指示灯在笔记本计算机的前面始终可以看到。



组件		说明
(1)	电源指示灯 (2)*	亮起: 笔记本计算机处于开启状态。
		闪烁: 笔记本计算机处于睡眠状态。
		熄灭: 笔记本计算机处于关闭状态或休眠模式。
(2)	电池指示灯	亮起: 电池正在充电。
		闪烁:作为唯一可用电源的电池电量不足或严重不足。
		熄灭:如果笔记本计算机连在外部电源上,当笔记本计算机中的所有电池都充足电后指示灯便会熄灭。如果笔记本计算机未与外部电源相连,在电池电量不足之前该指示灯一直不亮。
(3)	驱动器指示灯	闪烁: 正在访问硬盘驱动器或光驱。
(4)	Caps Lock 指示灯	亮起:启用了 Caps Lock。
(5)	媒体按钮指示灯	闪烁一次:已按下媒体按钮。
(6)	静音指示灯	蓝色: 笔记本计算机的声音已打开。
		红色: 笔记本计算机的声音已关闭。
(7)	音量减小指示灯	闪烁: 正在使用音量滚动区来降低扬声器的声音。
(8)	音量增大指示灯	闪烁:正在使用音量滚动区来增大扬声器的声音。

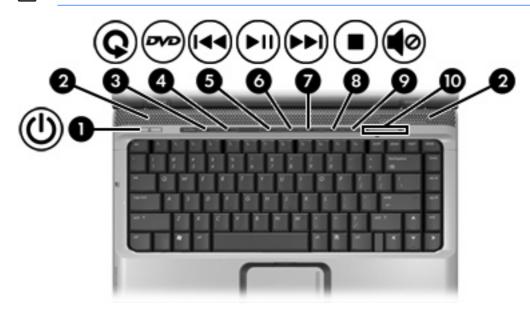
组件		说明
(9)	Num Lock 指示灯	闪烁:启用了 Num Lock(即启用了嵌入式数字小键盘)。
共有 2	· ? 个电源指示灯。这两个指示灯显示相同的信息。	电源按钮上的指示灯仅当打开笔记本计算机时才可以见到;另一个电源

指示灯在笔记本计算机的前面始终可以看到。

按钮、开关和扬声器



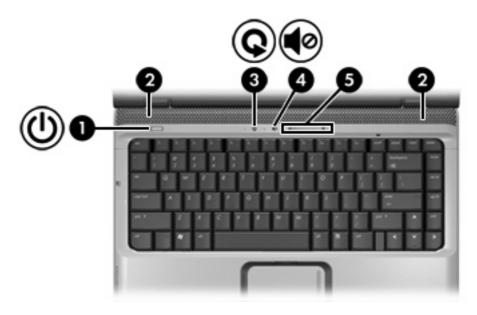
<mark>注意</mark> 请参阅最接近您的笔记本计算机的插图。



组件		说明
(1)	电源按钮*	当笔记本计算机关闭时,按电源按钮可以打开计算机。 如果笔记本计算机已停止响应且无法按照 Windows® 关机步骤将其 关闭,可按住电源按钮至少 5 秒钟以关闭笔记本计算机。
		要了解有关电源设置的更多信息,请选择 Start(开始)> Control Panel(控制面板)>System and Maintenance(系统 和维护)>Power Options(电源选项)。
(2)	扬声器 (2)	产生声音。
(3)	媒体按钮	启动 QuickPlay 程序。 注意 如果笔记本计算机已被设置成需要密码登录时,则登录 Windows 时将询问密码。登录后将启动 QuickPlay。有关详细信息,请参阅 QuickPlay 联机帮助。
(4)	DVD 按钮	启动 QuickPlay 程序的 DVD 播放功能。 注意 如果笔记本计算机已被设置成需要密码登录时,则登录 Windows 时将询问密码。登录后将启动 QuickPlay。有关详细信息,请参阅 QuickPlay 联机帮助。
(5)	上一首/倒回按钮	光驱中播放光盘时: 按下该按钮播放上一曲目或章节。 按下 Fn+ 这个按钮可以倒回。
(6)	播放/暂停按钮	光驱中播放光盘并且 并未播放时,按下此按钮可播放此光盘。 正在播放时,按下此按钮可以暂停播放。

组件		说明
(7)	下一首/快进按钮	光驱中播放光盘时:
		• 按一下该按钮播放下一曲目或章节。
		• 按下 fn+ 这个按钮可以快进。
(8)	停止按钮	光驱中播放光盘时,按下此按钮会停止播放当前光盘。
(9)	静音按钮	静音和恢复扬声器声音。
(10)	音量滚动区	调节音量。向左滑动手指可降低音量,向右滑动手指可增大音量。 另外,您可以轻触滚动区域的左半边来降低音量,也可以轻触滚动 区域的右半边来增大音量。

*此表介绍的是出厂时的设置。有关更改出厂设置的信息,请参阅位于 Help and Support(帮助和支持)的用户指南。



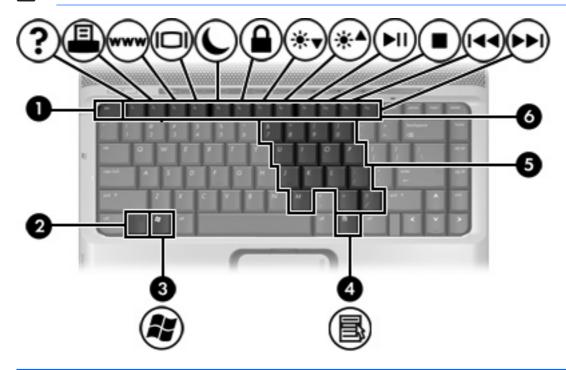
组件		说明
(1)	电源按钮*	当笔记本计算机关闭时,按电源按钮可以打开计算机。
		如果笔记本计算机已停止响应且无法按照 Windows 关机步骤将其 关闭,可按住电源按钮至少 5 秒钟以关闭笔记本计算机。
		要了解有关电源设置的更多信息,请选择 Start(开始) > Control Panel(控制面板) > System and Maintenance(系统 和维护) > Power Options(电源选项)。
(2)	扬声器 (2)	发出系统声音。
(3)	媒体按钮	启动 QuickPlay 程序。
		注意 如果笔记本计算机已被设置成需要密码登录时,则 登录 Windows 时将询问密码。登录后将启动 QuickPlay。 有关详细信息,请参阅 QuickPlay 联机帮助。
(4)	静音按钮	静音和恢复扬声器声音。

组件		说明
(5)	音量滚动区	调节音量。向左滑动手指可降低音量,向右滑动手指可增大音量。 另外,您可以轻触滚动区域的左半边来降低音量,也可以轻触滚动 区域的右半边来增大音量。
*此表介	个绍的是出厂时的设置。有关更改出厂设置的信息	,请参阅位于 Help and Support(帮助和支持)的用户指南。

按键



注意 您的笔记本计算机的外观可能与本节中的插图略有不同。



组件		说明
(1)	esc 键	与 fn 键组合使用时显示系统信息。
(2)	fn 键	与功能键或 esc 键组合使用时,执行常用的系统功能。
(3)	Windows 徽标键	显示 Windows 中的 Start(开始)菜单。
(4)	Windows 应用程序键	显示指针所指项目的快捷菜单。
(5)	嵌入式数字小键盘按键	功能类似于外接数字小键盘按键。
(6)	功能键	与 fn 键组合使用,可执行常用的系统功能。

热键速查表

要执行此功能	请按
显示信息。	fn+esc

要执行此功能	请按
清除系统信息。	fn+esc 或单击 enter
打开 Help and Support(帮助和支持)。	fn+f1
打开 Print Options(打印选项)窗口。	fn+f2
打开 Web 浏览器。	fn+f3
在笔记本计算机显示屏和外接显示器之间切换显示。	fn+f4
启动休眠模式。	fn+f5
启动快速锁定功能。	fn+f6
降低屏幕亮度。	fn+f7
提高屏幕亮度。	fn+f8
播放、暂停或恢复播放音频 CD 或 DVD。	fn+f9
停止播放音频 CD 或 DVD。	fn+f10
播放音频 CD 或 DVD 中的上一个曲目或章节。	fn+f11
播放音频 CD 或 DVD 中的下一个曲目。	fn+f12

前部组件

注意 您的笔记本计算机的外观可能与本节中的插图略有不同。



组件		说明	
(1)	无线设备开关(仅限某些机型)	启用或禁用无线功能,但不建立无线连接。	
		注意 要建立无线连接,必须设有无线网络。	
(2)	无线设备指示灯	蓝色:已经打开了集成的无线设备,如无线局域网 (LAN) 设备和 / 或 Bluetooth□ 设备。	
		琥珀色:关闭了集成无线设备。	
(3)	客户红外线收发镜	将笔记本计算机与 HP 遥控器连接起来。	
(4)	音频输入(麦克风)插孔	连接可选的笔记本计算机头戴式受话器麦克风、立体声阵列麦克风 或单声道麦克风。	
(5)	音频输出(耳机)插孔 (2)	与可选的有源立体声扬声器、耳机、耳塞、头戴式受话器或电视音 频装置相连后,发出声音。	
		注意 根据计算机机型的不同,笔记本计算机可能具有 1 个或 2 个音频输出(耳机)插孔。	

后部组件



组件 说明

通风孔

利用气流进行散热,以免内部组件过热。

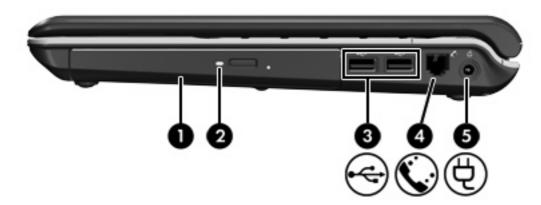


小心 为了防止过热,请不要阻塞通风孔。使用时,应将 笔记本计算机放置在坚固的平面上。不要让坚硬物体(例 如旁边的打印机)或柔软物体(例如枕头、厚毛毯或衣 物)阻挡空气流通。



注意 笔记本计算机的内部风扇自动启动以冷却内部组 件,防止过热。在正常运行过程中,内部风扇通常会循环 打开和关闭。

右侧组件

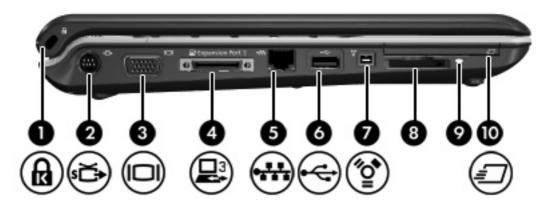


组件		说明
(1)	光驱	读光盘。
(2)	光驱指示灯	闪烁: 正在使用光驱。
(3)	USB 端口 (2 个)	连接可选 USB 设备。
(4)	RJ-11(调制解调器)插孔	连接调制解调器电缆。
(5)	电源连接器	连接交流电源适配器。

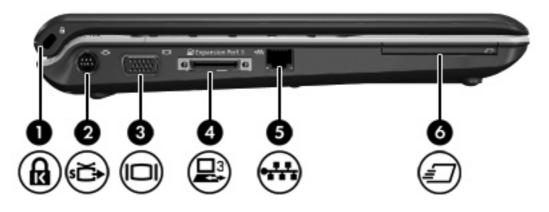
左侧组件



注意 请参阅最接近您的笔记本计算机的插图。

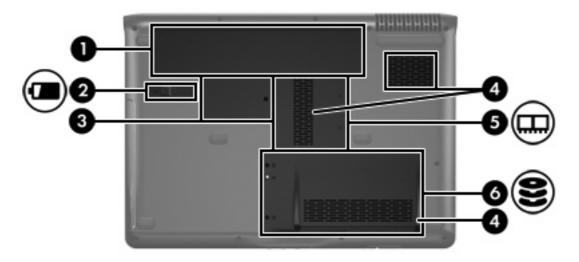


组件		说明	
(1)	安全保护缆锁槽口	在笔记本计算机上连接安全保护缆锁选件。	
		注意 安全保护缆锁只能作为一种防范措施,并不能防止 笔记本计算机被盗或使用不当。	
(2)	S-Video 输出插孔	连接可选的 S-Video 设备,例如电视、VCR、可携式摄像机、高架投影机或视频捕获卡。	
(3)	外接显示器端口	连接外接显示器或投影机。	
(4)	扩展端口 3	将笔记本计算机连接到扩展产品选件上。	
		注意 笔记本计算机仅有一个扩展端口。术语 <i>扩展端口3</i> 描述了扩展端口的类型。	
(5)	RJ-45(网络)插孔	连接网络电缆。	
(6)	USB 端口	连接可选 USB 设备。	
(7)	1394 端口	连接可选的 IEEE 1394 或 1394a 设备,例如便携式摄像机。	
(8)	数字介质插槽	支持以下可选的数字卡格式: SD 存储卡、MMC 卡、SD I/O 卡、记忆棒、Memory Stick Pro 记忆棒、XD 图形卡和 M 型 XD 图形卡。	
(9)	数字介质插槽指示灯	亮起: 正在访问数字卡。	
(10)	ExpressCard 插槽	支持可选的 ExpressCard/54 卡。	



在笔记本计算机上连接安全保护缆锁选件。 在笔记本计算机上连接安全保护缆锁只能作为一种防范措施,并不		
注意 安全保护缆锁只能作为一种防范措施,并不		
・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	能防止	
(2) S-Video 输出插孔 连接可选的 S-Video 设备,例如电视、VCR、可携式摄像标投影机或视频捕获卡。	し、高架	
(3) 外接显示器端口 连接外接显示器或投影机。		
(4) 扩展端口 3 将笔记本计算机连接到扩展产品选件上。		
注意 笔记本计算机仅有一个扩展端口。术语 <i>扩展</i> 描述了扩展端口的类型。	端口 3	
(5) RJ-45 (网络) 插孔 连接网络电缆。		
(6) ExpressCard 插槽 支持可选的 ExpressCard/54 卡。	支持可选的 ExpressCard/54 卡。	

底部组件



组件		说明	
(1)	电池架	承装电池。	
(2)	电池释放锁定器	释放电池架中的电池。	
(3)	小型卡盒	承装无线 LAN 设备(仅限某些机型)	
		注意 为了避免系统无响应和显示警告消息,更换的小型卡设备必须获得您所在国家/地区管理无线设备的政府机构授权才能在笔记本计算机中使用。如果更换设备后显示警告消息,应卸下设备,恢复笔记本计算机的功能。然后通过 Help and Support(帮助和支持)与客户服务中心联系。	
(4)	通风孔(3)	利用气流进行散热,以免内部组件过热。	
		小心 为了防止过热,请不要阻塞通风孔。使用时,应将笔记本计算机放置在坚固的平面上。不要让坚硬物体(例如旁边的打印机)或柔软物体(例如枕头、厚毛毯或衣物)阻挡空气流通。	
		注意 笔记本计算机的内部风扇自动启动以冷却内部组件,防止过热。在正常运行过程中,内部风扇通常会循环打开和关闭。	
(5)	内存模块盒	内含内存模块插槽。	
(6)	硬盘驱动器托架	承装硬盘驱动器。	

显示屏组件



组件		说明	
(1)	内置麦克风 (2)(仅限某些机型)	记录声音。	
		注意 如果每次打开麦克风旁边都会显示一个麦克风图 标,表示您的计算机带有内置麦克风。	
(2)	集成摄像头指示灯(仅限某些机型)	亮起: 正在使用集成的摄像头。	
(3)	集成摄像头 (仅限某些机型)	录制视频并捕获静止照片。	
(4)	内部显示屏开关	如果在笔记本计算机处于开启状态时合上笔记本计算机显示屏,将 关闭显示屏。	

无线设备天线 (仅限某些机型)

在某些型号的笔记本计算机上,至少有两个用于收发无线设备信号的无线天线。从笔记本计算机的外部 看不到这些天线。

要了解您所在国家/地区的无线设备管制通告,请参阅 Help and Support (帮助和支持)上《管制、安全 和环境通告》中的相关部分。





为使发送性能达到最佳,请确保天线的附近没有障碍物。

其它硬件组件



组件		说明
(1)	电源线*	将交流电源适配器连接到交流电源插座上。
(2)	交流电源适配器	将交流电转换为直流电。
(3)	电池*	在笔记本计算机没有连接外部电源时给计算机供电。
*电池和电源线的外观因国家/地区而异。		

标签

笔记本计算机上粘贴的一些标签提供了一些排除系统故障或携带笔记本计算机出国旅行时可能需要的信息。

- 服务标记 一 包含您的笔记本计算机的产品品牌和系列名称、序列号 (S/N) 和产品编号 (P/N)。当您与客户服务中心联系时需要提供这些信息。服务标记标签粘贴在笔记本计算机的底部。
- Microsoft 真品证书 包含 Microsoft® Windows® 产品密钥。更新操作系统或排除操作系统的故障时,可能需要产品密钥信息。此证书贴在笔记本计算机的底部。
- 管制标签 包含有关笔记本计算机的管制信息。管制标签粘贴在笔记本计算机的底部。
- 调制解调器许可标签 ─ 包含有关调制解调器的管制信息,并列出了某些批准使用该调制解调器的 国家/地区的机构许可标志。携带笔记本计算机出国旅行时可能需要此信息。调制解调器许可标签 贴在内存模块盒内侧。
- 无线认证标签 包含有关某些型号的笔记本计算机上的可选无线设备的信息,以及某些国家/地区已批准使用这些设备的许可标志。可选设备可以是无线局域网 (WLAN) 设备或 Bluetooth® 设备。如果您的笔记本计算机机型配有一个或多个无线设备,则笔记本计算机上将包含一个或多个证书标签。出国旅行时可能需要此信息。无线认证标签贴在内存模块盒内侧。

2 规格

使用环境

如果您准备在极端环境下使用或运输笔记本计算机,下表中的工作环境信息可能会对您有所帮助。

具体要素	公制	美制	
温度			
工作期间	10°C 至 35°C	50°F 至 95°F	
非工作期间	-20°C 至 60°C	-4°F 至 140°F	
相对湿度(无冷凝)			
工作期间	10% 至 90%	10% 至 90%	
非工作期间	5% 至 95%	5% 至 95%	
最高海拔高度(未加压)			
工作期间(14.7 磅/平方英寸到 10.1 磅/ 平方英寸*)	-15 m 至 3,048 m	-50 ft 至 10,000 ft	
非工作期间(14.7 磅/平方英寸到 4.4 磅/平方英寸*)	-15 m 至 12,192 m	-50 ft 至 40,000 ft	
*磅/平方英寸 (psia) 是另一种海拔计量单位。			

额定输入功率

如果您准备携带笔记本计算机出国旅行,本节介绍的电源信息可能会对您有所帮助。

笔记本计算机使用直流电运行,可以通过交流电源或直流电源供电。尽管可以通过独立的直流电源为笔 记本计算机供电,但笔记本计算机应当只使用 HP 提供或许可的交流电源适配器或直流电源来供电。

此款笔记本计算机能够采用符合以下规范的直流电源。

輸入功率	额定值
工作电压	18.5 V DC 至 19.0 V DC
工作电流	3.5 A 或 4.74 A

本产品的设计符合挪威 IT 电源系统的要求,相位间电压不超过 240 V rms。

索引

符号/编号 1394 端口,识别 13	操作系统 Microsoft 真品证书标签 19 产品密钥 19	扩展 13, 14 外接显示器 13, 14
A 安全保护缆锁槽口,识别 13, 14 按键 Esc 8 Fn 8 Windows 徽标 8	插槽 ExpressCard 13, 14 安全保护缆锁 13, 14 内存模块 15 数字介质 13 插孔	E Esc 键,识别 8 ExpressCard 插槽,识别 13, 14 额定输入功率规格 22 耳机(音频输出)插孔 10
Windows 应用程序 8 功能 8 小键盘 8	RJ-11(调制解调器) 12 RJ-45(网络) 13, 14 S-Video 输出 13, 14	F Fn 键,识别 8 服务标记 19
按钮 DVD 6 播放 / 暂停 6 触摸板 2	音频输出(耳机) 10 音频输入(麦克风) 10 产品密钥 19 产品名称和编号,笔记本计算	G 工作环境规格 21 功能键,识别 8
触摸板开/关 2 电源 6,7 静音 7 媒体 6,7	机 19 触摸板 按钮 2 滚动区域 2	管制信息 调制解调器许可标签 19 管制标签 19 无线认证标签 19
上一首/倒回 6 停止 7 下一首/快进 7	识别 2 触摸板开/关按钮 2 触摸板指示灯,识别 2	光驱指示灯,识别 12 光驱,识别 12 规格 额定输入功率 22
B Bluetooth 标签 19 标签	D DVD 按钮指示灯,识别 3 DVD 按钮,识别 6	工作环境 21 滚动区域,触摸板 2 H
Bluetooth 19 Microsoft 真品证书 19 调制解调器许可 19 WLAN 19	电池架 15, 19 电池释放锁定器,识别 15 电池指示灯,识别 3, 4 电池,识别 18	海拔高度规格 21 盒 内存模块 15
服务标记 19 管制 19 无线认证 19 播放 / 暂停按钮,识别 6	电源按钮,识别 6, 7 电源连接器,识别 12 电源线,识别 18 电源指示灯,识别 3, 4	小型卡 15 红外线收发镜,识别 10 环境规格 21
播放 / 暂停指示灯,识别 3 C	端口 1394 13 USB 12, 13	I IEEE 1394 端口,识别 13 J
caps lock 指示灯,识别 3, 4		集成摄像头指示灯,识别 16

集成摄像头,识别 16 架

电池 15, 19 硬盘驱动器 15 交流电源适配器,识别 18 静音按钮,识别 7 静音指示灯,识别 3, 4

K

扩展端口,识别 13,14

L

连接器, 电源 12

M

Microsoft 真品证书标签 19 麦克风(音频输入)插孔 10 媒体按钮指示灯,识别 3,4 媒体按钮,识别 6,7 媒体活动按钮,识别 6 媒体活动指示灯,识别 3

N

num lock 指示灯,识别 4, 5 内部显示屏开关,识别 16 内存模块盒,识别 15 内置麦克风,识别 16

Q

启动休眠模式 9 驱动器 光盘 12 硬盘 15 驱动器指示灯,识别 3,4

R

RJ-11 (调制解调器) 插孔,识别 12 RJ-45 (网络) 插孔,识别 13, 14 热键,速查表 8

S

S-Video 输出插孔,识别 13,14 上一首/倒回按钮,识别 6 上一首/倒回指示灯,识别 3 摄像头,识别 16 湿度规格 21 释放锁定器,电池 15 数字介质插槽指示灯,识别 13 数字介质插槽,识别 13 锁定器,电池释放 15

т

调制解调器许可标签 19 天线 17 停止按钮,识别 7 停止指示灯,识别 3 通风孔,识别 11, 15

U

USB 端口,识别 12,13

W

Windows 徽标键,识别 8
Windows 应用程序键,识别 8
WLAN 标签 19
WLAN 设备 19
外接显示器端口,识别 13, 14
温度规范 21
无线认证标签 19
无线设备开关,识别 10
无线设备天线 17
无线指示灯,识别 10

X

下一首/快进按钮,识别 7 下一首/快进指示灯,识别 3 显示屏开关,识别 16 显示器端口,外接 13,14 线,电源 18 小键盘按键,识别 8 小型卡盒,识别 15 携带笔记本计算机外出旅行 调制解调器许可标签 19 环境规格 22 无线认证标签 19 休眠模式的热键 9 序列号,笔记本计算机 19

v

扬声器,识别 6,7 音量滚动区,识别 7,8 音量减少指示灯,识别 4 音量增大指示灯,识别 4 音频输出(耳机)插孔,识别 10 音频输入(麦克风)插孔,识 别 10 应用程序键,Windows 8 硬盘驱动器托架,识别 15

Z

真品证书标签 19 指示灯 caps lock 3, 4 DVD 按钮 3 num Lock 4, 5 播放/暂停 3 触摸板 2 电池 3,4 电源 3,4 光驱 12 集成的摄像头 16 静音 3, 4 媒体按钮 3,4 驱动器 3.4 上一首/倒回 3 数字介质插槽 13 停止 3 无线 10 下一首/快进 3 音量减小 4 音量增大 4 组件 底部 15 顶部 2

> 后部 11 其它硬件 18 前部 10 显示屏 16 右侧 12 左侧 13