

Inspiron 15 5000

设置和规格

计算机型号: Inspiron 15-5567
管制型号: P66F
管制类型: P66F001



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。



小心：“小心”表示可能会损坏硬件或导致数据丢失，并说明如何避免此类问题。



警告：“警告”表示可能会造成财产损失、人身伤害甚至死亡。

版权所有 © 2016 Dell Inc. 保留所有权利。本产品受美国、国际版权和知识产权法律保护。Dell 和 Dell 徽标是 Dell Inc. 在美国和/或其他管辖区域的商标。所有此处提及的其他商标和名称可能是其各自所属公司的商标。

2016 - 08

Rev. A00

目录

设置您的计算机.....	5
视图.....	8
正面.....	8
左.....	8
右.....	9
基座.....	10
显示器.....	11
规格.....	12
尺寸和重量：.....	12
系统信息.....	12
内存.....	12
通信.....	13
音频.....	13
存储时.....	13
介质卡读取器.....	14
键盘.....	14
摄像头.....	14
触摸板.....	14
电源适配器.....	15
电池.....	15
显示器.....	16
端口和接口.....	16
视频.....	17
计算机环境.....	17
键盘快捷方式.....	18

获取帮助和联系 Dell.....	20
自助资源.....	20
联系 Dell.....	20

设置您的计算机

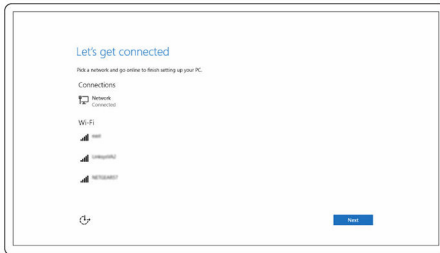
- 1 连接电源适配器，然后按下电源按钮。



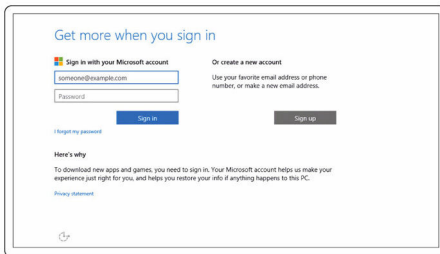
2 完成操作系统设置。

对于 Windows:

a) 连接至网络。



b) 登录您的 Microsoft 帐户或创建一个本地帐户。



对于 Ubuntu:

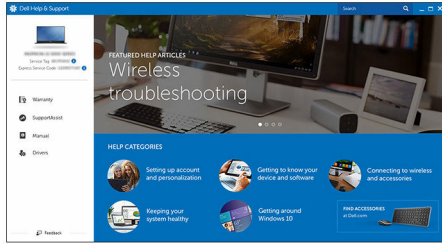
按照屏幕上的说明完成设置。

3 找到 Dell 应用程序。



注册您的计算机

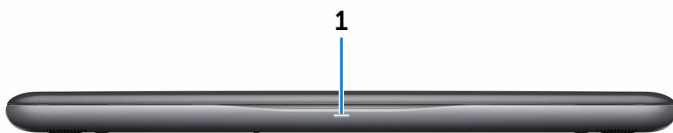
Dell 帮助和支持



SupportAssist — 检查和更新您的计算机

视图

正面



1 电源和电池状态指示灯/硬盘驱动器活动指示灯

指示电池充电状态或硬盘驱动器活动。



注: 按下 Fn + H 可在电池状态指示灯和硬盘驱动器活动指示灯之间切换。

硬盘驱动器活动指示灯

计算机从读取数据或写入数据到硬盘驱动器时亮起。

电源和电池状态指示灯

指示电源和电池充电状态。

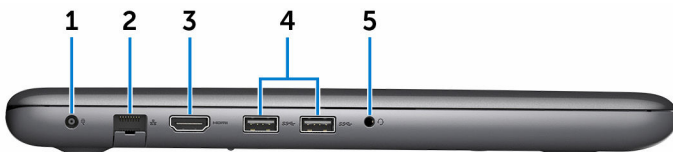
稳定白色 — 电源适配器已连接且电池电量超过 5%。

琥珀色 — 计算机以电池作为电源运行且电池电量不足 5%。

Off (关闭)

- 电源适配器已连接并且电池已充满电。
- 计算机使用电池作为电源运行且电池电量高于 5%。
- 计算机处于睡眠状态、休眠状态或关闭。

左



1 电源适配器端口

连接电源适配器来为计算机提供电源和为电池充电。

2 网络端口

连接路由器或宽带调制解调器的以太网 (RJ45) 电缆，用于网络或 Internet 连接。

3 HDMI 端口

连接电视、显示器或另一个启用 HDMI 输入的设备。提供视频和音频输出。

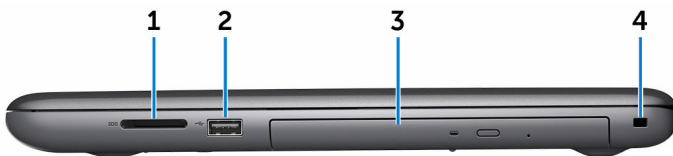
4 USB 3.0 端口 (2 个)

连接外围设备，例如存储设备、打印机等。提供的数据传输速率高达 5 Mbps。

5 耳机端口

连接耳机或头戴式耳机（耳机和麦克风组合）。

右



1 SD 卡插槽

针对 SD 卡进行读取和写入。

2 USB 2.0 端口

连接外围设备，例如存储设备、打印机等。提供的数据传输速率高达 480 Mbps。

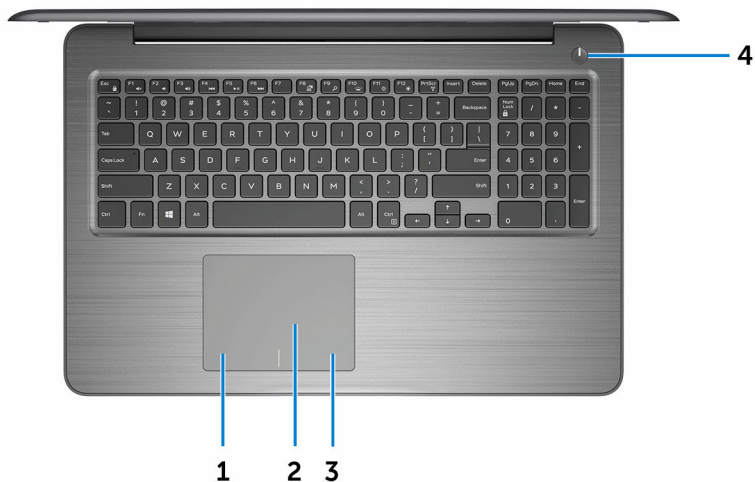
3 光盘驱动器

读取和写入 CD 和 DVD。

4 安全缆线插槽

连接安全缆线以防止他人擅自移动计算机。

基座



1 左键单击区域

按下相当于左键单击。

2 触摸板

将手指在触摸板上移动相当于移动鼠标指针。轻按相当于点击鼠标左键，两指轻按相当于点击鼠标右键。

3 右键单击区域

按下相当于单击鼠标右键。

4 电源按钮

如果计算机关闭、处于睡眠状态或处于休眠状态，按下以打开计算机。

按下可使计算机进入睡眠状态（如果它处于开启状态）。

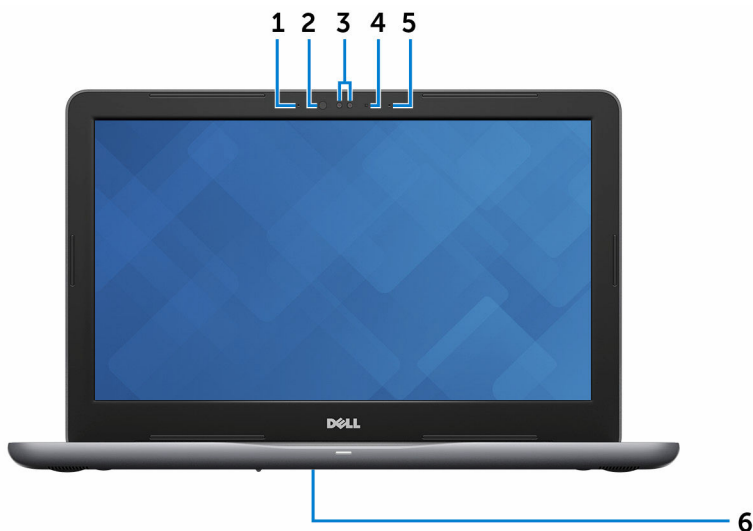
按住 4 秒以强制关闭计算机。



注：您可以在 Power Options（电源选项）中自定义电源按钮行为。有关详细信息，请参阅 *Me and My Dell*（我和我的 Dell），网址：

www.dell.com/support/manuals。

显示器



- 1 左侧麦克风**
提供了支持音频录制和语音呼叫的数字音频输入。
- 2 红外线发射器（可选）**
发出红外线，使红外线摄像头能够感测景深和跟踪移动。
- 3 红外线摄像头（可选）**
允许您进行视频聊天、拍摄照片以及录制视频。摄像头的景深感测功能与 Windows Hello 配合使用时可增强安全性。
- 4 摄像头状态指示灯**
摄像头使用时亮起。
- 5 右侧麦克风**
提供了支持音频录制和语音呼叫的数字音频输入。
- 6 服务标签**
服务标签是一个唯一的字母数字标识符，使 Dell 服务技术人员可以识别您计算机的硬件组件和获取保修信息。

规格

尺寸和重量:

高度	23.30 毫米 (0.92 英寸)
宽度	390 毫米 (15.35 英寸)
厚度	259 毫米 (10.20 英寸)
重量	2.36 千克 (5.20 磅)



注: 笔记本电脑的重量可能会根据订购的配置和制造偏差而异。

系统信息

计算机型号	Inspiron 15-5567
处理器	<ul style="list-style-type: none">第 7 代 Intel Core i3/i5/i7 处理器第 6 代 Intel Core i3 处理器Intel Pentium 处理器Intel Celeron 处理器
芯片组	集成在处理器中

内存

插槽	两个 SODIMM 插槽
类型	双通道 DDR 4
速度	高达 2133 MHz
支持的配置	4 GB、6 GB、8 GB、12 GB 和 16 GB


通信

以太网	集成在系统板上的 10/100 Mbps 以太网控制器
无线	<ul style="list-style-type: none">• WiFi 802.11ac + Bluetooth 4.2• WiFi 802.11b/g/n + Bluetooth 4.0

音频

控制器	配置 Waves MaxxAudio Pro 的 Realtek ALC3246
扬声器	两个
扬声器输出	<ul style="list-style-type: none">• 平均 - 2 W• 峰值 - 2.5 W
Microphone	数字阵列麦克风
音量控制	媒体控制快捷键

存储时

 **注:** 计算机随附硬盘或固态硬盘，取决于订单配置。

接口	<ul style="list-style-type: none">• 硬盘驱动器为 6 Gbps• 固态硬盘为 SATA 6 Gbps• 光盘驱动器为 SATA 1.5 Gbps
硬盘驱动器	一个 2.5 英寸驱动器
固态硬盘	一个 2.5 英寸驱动器
光盘驱动器托架	一个 9.5 mm DVD+/-RW 驱动器或蓝光磁盘写入器

介质卡读取器

类型

支持的插卡

一个 SD 卡插槽

- SD 卡
- SD 高容量 (SDHC) 卡
- SD 扩展容量 (SDXC) 卡

键盘

类型

快捷键

- 标准键盘
- 背光键盘（可选）

键盘上的某些键上标有两个符号。这些键可用于键入备用字符或执行辅助功能。要键入备用字符，请按下 Shift 键和所需的键。要执行辅助功能，请按下 Fn 和所需的键。



注：您可定义的快捷键的主要行为，方法是按下 Fn + Esc 键或在 System Setup（系统设置程序）中更改 **Function Key Behavior**（功能键行为）。

[键盘快捷方式](#)

摄像头

解决方案

对角线视角

- 照片：92 万像素
- 视频：30 FPS 时为 1280 x 720（高清）

74 度

触摸板

解决方案

- 水平：1228 dpi

尺寸

- 垂直：928 dpi
- 高度：80 毫米（3.15 英寸）
- 宽度：105 毫米（4.13 英寸）

电源适配器

类型

- 45 W
- 65 瓦

输入电压

100 VAC–240 VAC

输入频率

50 Hz–60 Hz

输入电流（最大值）

1.30 A/1.60 A/1.70 A

输出电流（持续）

2.31 A/3.34 A

额定输出电压

19.50 VDC

温度范围：运行

0°C 至 40°C（32°F 至 104°F）

温度范围：存储

-40 °C 至 70 °C（-40 °F 至 158 °F）

电池

类型

3 芯 42Whr 智能锂离子电池

尺寸：

宽度

97.15 毫米（3.82 英寸）

厚度

184.15 毫米（7.25 英寸）

高度

5.9 毫米（0.23 英寸）

重量（最大）

0.2 千克（0.44 磅）

电压

11.40 VDC

电池寿命（大约）

300 个放电/充电周期

温度范围：运行

0 °C 至 35 °C（32 °F 至 95 °F）

温度范围：存储

-40°C 至 65°C（-40°F 至 149°F）

币形电池

CR-2032

使用时间

电池的使用时间取决于使用条件。在某些特别耗电的情况下，电池的使用时间将明显缩短。

显示器

	15.6 英寸高清非触摸	15.6 英寸 FHD 触摸/非触摸
分辨率（最大值）	1366 x 768	1920 x 1080
像素点距	0.252 毫米	0.179 毫米
刷新率	48/60 Hz	
操作角度	0 度（闭合）至 135 度	
控件	亮度可以使用快捷键控制	
尺寸：		
高度（包括挡板）	258.83 毫米（10.19 英寸）	
宽度（包括挡板）	388.87 毫米（15.31 英寸）	
对角线（不包括挡板）	394.87 毫米（15.55 英寸）	

端口和接口

外部：

网络	一个 RJ45 端口
USB	<ul style="list-style-type: none">• 两个 USB 3.0 端口• 一个 USB 2.0 端口
音频/视频	<ul style="list-style-type: none">• 一个 HDMI 端口• 一个耳机（头戴式耳机和麦克风组合）端口

内部：

M.2 插槽	一个适用于 WiFi 和 Bluetooth 组合插卡的 M.2 插槽
--------	-------------------------------------

视频

	集成	独立
控制器	<ul style="list-style-type: none">Intel 高清显卡 610 支持配有 Intel Pentium/Celeron 处理器的计算机Intel 高清显卡 620 支持配有 Intel Core i3/i5/i7 处理器的计算机	<ul style="list-style-type: none">AMD Radeon R7 M440AMD Radeon R7 M445
内存	共享系统内存	<ul style="list-style-type: none">高达 2 GB DDR3高达 4 GB GDDR5

计算机环境

气载污染物级别：G1，根据 ISA-S71.04-1985 定义

	运行时	存储时
温度范围	0 °C 至 35 °C (32° F 至 95° F)	-40°C 至 65°C (-40°F 至 149°F)
相对湿度 (最大值)	10% 至 90% (非冷凝)	0% 至 95% (无冷凝)
振动 (最大值) *	0.66 GRMS	1.30 GRMS
撞击 (最大值)	110 G [†]	160 G [‡]
海拔高度 (最大值)：	-15.20 米至 3,048 米 (-50 英尺至 10,000 英尺)	-15.20 米至 10,668 米 (-50 英尺至 35,000 英尺)




* 使用模拟用户环境的随机振动频谱测量

† 硬盘驱动器处于使用状态时使用一个 2 ms 半正弦波脉冲测量。

‡ 硬盘驱动器磁头位于停止位置时使用一个 2 ms 半正弦波脉冲测量。

键盘快捷方式

键	说明
	音频静音
	减小音量
	增加音量
	播放上一曲目/章节
	播放/暂停
	播放下一曲目/章节
	切换到外部显示器
	搜索
	切换键盘背光灯（可选）
	降低亮度
	增加亮度
	关闭/打开无线
	切换滚动锁定
	切换 Fn 键锁定
	Pause/Break 键
	Sleep 键

键	说明
 Fn + R	系统请求
 Fn + Ctrl	打开应用程序菜单
 Fn + H	在电源和电池状态指示灯/硬盘驱动器活动指示灯之间切换

获取帮助和联系 Dell

自助资源

使用这些自助资源，您可以获得有关 Dell 产品和服务的信息和帮助：

有关 Dell 产品和服务的信息

www.dell.com

Windows 8.1 和 Windows 10

Dell 帮助和支持应用程序



Windows 10

开始使用应用程序



Windows 8.1

帮助 + 提示应用程序



访问 Windows 8、Windows 8.1 和 Windows 10 中的帮助

在 Windows 搜索中，输入 Help and Support，然后按 Enter 键。

在 Windows 7 中访问帮助

单击**开始** → **帮助和支持**。

操作系统的联机帮助

www.dell.com/support/windows
www.dell.com/support/linux

故障排除信息、用户手册、设置说明、产品规格、技术帮助博客、驱动程序、软件更新等等。

www.dell.com/support

了解操作系统、设置和计算机的使用、数据备份、诊断等等。

请参阅 *Me and My Dell* (*我和我的 Dell*)，网址为 www.dell.com/support/manuals。

联系 Dell

如果因为销售、技术支持或客户服务问题联络 Dell，请访问 www.dell.com/contactdell。



注: 可用性会因国家和地区以及产品的不同而有所差异，某些服务可能在您所在的国家/地区不可用。



注: 如果没有活动的 Internet 连接，您可以在购货发票、装箱单、帐单或 Dell 产品目录上查找联系信息。