

Inspiron 14 3000

设置和规格

计算机型号: Inspiron 14-3467
管制型号: P76G
管制类型: P76G002



注、小心和警告



注：“注”表示帮助您更好地使用该产品的重要信息。



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。

© 2017 - 2018 Dell Inc. 或其子公司。保留所有权利 Dell、EMC 和其他商标为 Dell Inc. 或其子公司的商标。其他商标均为其各自所有者的商标。

2018 - 01

Rev. A02

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
背面.....	12
规格	13
尺寸和重量.....	13
系统信息.....	13
内存.....	13
通信.....	14
Audio.....	14
存储时.....	15
介质卡读取器.....	15
键盘.....	15
摄像头.....	16
触摸板.....	16
电池.....	16
显示器.....	17
Video（视频）.....	18
电源适配器.....	18
端口和接口.....	18
计算机环境.....	19



键盘快捷方式.....20

获取帮助和联系 Dell..... 22

 自助资源.....22

 联系 Dell.....23



设置您的计算机

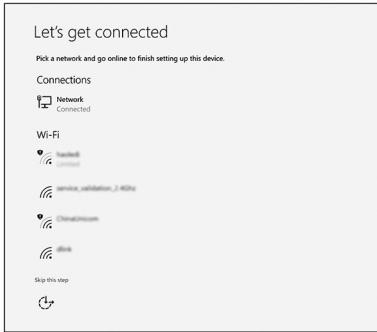
- 1 连接电源适配器，然后按下电源按钮。



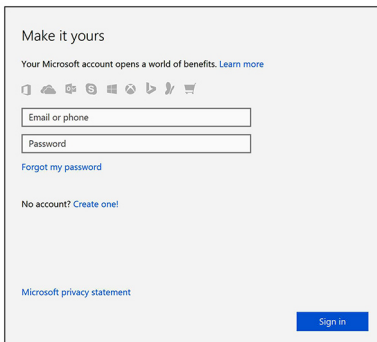
2 完成操作系统设置。

对于 Windows:

a) 连接至网络。



b) 登录您的 Microsoft 帐户或创建一个新帐户。



对于 Ubuntu:

按照屏幕上的说明完成设置。

3 在 Windows 中找到 Dell 应用程序。

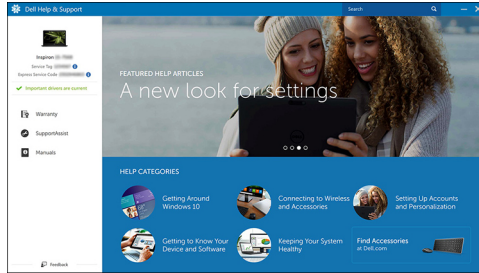
表. 1: 在 Windows 中找到 Dell 应用程序



注册您的计算机



Dell 帮助和支持

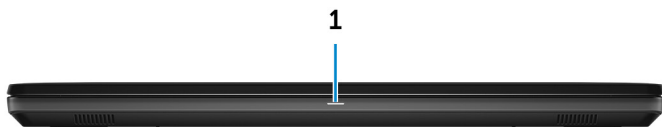


SupportAssist — 检查和更新您的计算机




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)

- 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。

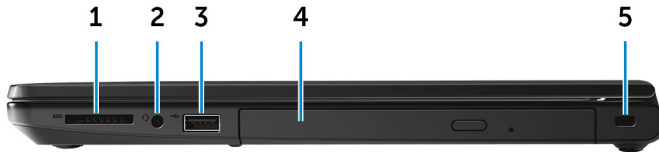
3 **HDMI 端口**

连接电视或其他支持 HDMI 输入的设备。提供了视频和音频输出。

4 **USB 3.0 端口 (2 个)**

连接外围设备，例如存储设备和打印机。提供数据最高传输速度为 5 Gbps。

右



1 **SD 卡插槽**

针对 SD 卡进行读取和写入。

2 **耳机端口**

连接耳机或头戴式耳机（耳机和麦克风组合）。

3 **USB 2.0 端口**

连接外围设备，例如存储设备和打印机。提供的最高数据传输速度为 480 Mbps。

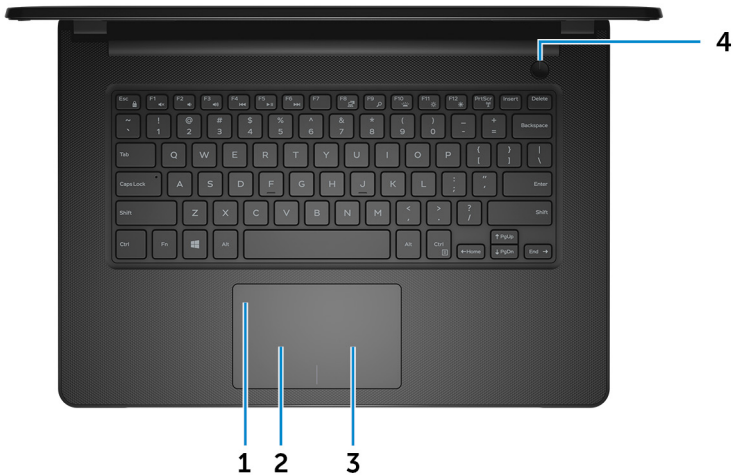
4 **光盘驱动器 (可选)**

读取和写入 CD 和 DVD。

5 **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 触摸板

通过在触摸板上移动手指来移动鼠标指针。一个手指点按相当于单击鼠标左键，两根手指点按相当于单击鼠标右键。

2 左键单击区域

按下相当于左键单击。

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。有关详情，请参阅 *Me and My Dell*（我和我的 Dell），位于网站：
www.dell.com/support/manuals。

显示器



- 1 摄像头**
可用于视频聊天、拍摄照片以及摄制视频。
- 2 摄像头状态指示灯**
摄像头使用时亮起。
- 3 麦克风**
提供数字声音输入以录制音频、语音呼叫等。



背面



1 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。

2 管制标签（电池槽中）

包含关于计算机的监管信息。

3 电池

为计算机供电。允许计算机在有限时间内运行时无需连接至电源插座。

4 电池释放门锁


在电池槽中锁定/解除锁定电池。将门锁滑动至解除锁定位置，以释放电池。

规格

尺寸和重量

表. 2: 尺寸和重量

高度	23.35 毫米 (0.92 英寸)
宽度	345 毫米 (13.58 英寸)
厚度	243 毫米 (9.57 英寸)
重量	2 千克 (4.41 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


表. 3: 系统信息

计算机型号	Inspiron 14-3467
处理器	<ul style="list-style-type: none">第 7 代 Intel Core i3/i5/i7第 6 代 Intel Core i3
芯片组	集成在处理器中

内存

表. 4: 内存规格

插槽	两个 SODIMM 插槽
类型	DDR4
速度	2400 MHz

 **注: 2400 MHz 内存以 2133 Mhz 的速度运行。**



支持的配置

每个内存模块插槽

2 GB、4 GB 和 8 GB

内存总量

4 GB、6 GB、8 GB 和 16 GB

通信

表. 5: 通信规格

以太网

集成在系统板上的 10/100 Mbps 以太网控制器

无线

- WiFi 802.11ac + Bluetooth 4.2
- WiFi 802.11ac+Bluetooth 4.1
- WiFi 802.11b/g/n+Bluetooth 4.0
- Miracast



注: Windows 10 支持最高 Bluetooth 4.1。

Audio

表. 6: 音频规格

控制器

Realtek ALC3246 (支持 Waves Maxx Audio Pro)

扬声器

两个

扬声器输出

- 平均 - 2 W
- 峰值 - 2.5 W

麦克风

摄像头部件中单个数字麦克风

音量控制

媒体控制快捷键

存储时

表. 7: 存储规范

接口	<ul style="list-style-type: none">• 硬盘驱动器为 6 Gbps• 固态驱动器为 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
固态驱动器	一个 2.5 英寸驱动器
光盘驱动器	一个 9.5 毫米 DVD +/-RW 驱动器

介质卡读取器

表. 8: 介质卡读取器规格

类型	一个 SD 卡插槽
支持的插卡	<ul style="list-style-type: none">• SD 卡• SD 高容量 (SDHC) 卡• SD 扩展容量 (SDXC) 卡

键盘

表. 9: 键盘规格

类型	标准键盘
快捷键	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

表. 10: 摄像头规格

分辨率

- 照片：90 万像素
- 视频：30 fps 时为 1280 x 720（高清）

对角线视角

74.9 度

触摸板

表. 11: 触摸板规格

分辨率

- 水平：2040
- 垂直：1240

尺寸

- 宽度：105 毫米（4.13 英寸）
- 高度：65 毫米（2.56 英寸）

电池

表. 12: 电池规格

类型

4 芯“智能”锂离子电池 (40 WHr)

尺寸

- 宽度：270 毫米（10.63 英寸）
- 厚度：37.5 毫米（1.48 英寸）



重量 (最大)	0.25 千克 (0.55 磅)
电压	14.80 VDC
电池寿命 (大约)	300 个放电/充电周期
温度范围	<ul style="list-style-type: none"> • 工作: 0°C 至 35°C (32°F 至 95°F) • 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

表. 13: 显示屏规格

类型	14 英寸高清非触摸屏
分辨率 (最大值)	1366 x 768
像素点距	0.2265 毫米
刷新率	60 Hz
视角 (左/右/增大/减小)	40/40/10/30 度
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 (不包括挡板)	173.95 毫米 (6.85 英寸)
宽度 (不包括挡板)	309.40 毫米 (12.18 英寸)
对角线 (不包括挡板)	354.95 毫米 (13.97 英寸)



Video（视频）

表. 14: 视频规格

	集成	独立
控制器	<ul style="list-style-type: none">Intel HD 显卡 520Intel HD Graphics 620	AMD Radeon R5 M430 Graphics
内存	共享系统内存	高达 2 GB DDR3

电源适配器

表. 15: 电源适配器规格

	45 W	65 W
输入电流（最大值）	1.30 A	1.70 A
输出电流（持续）	2.31 A	3.34 A
输入电压	100 VAC - 240 VAC	
输入频率	50 Hz - 60 Hz	
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）	

端口和接口

表. 16: 端口和连接器规格

外部:	
网络	一个 RJ45 端口
USB	<ul style="list-style-type: none">一个 USB 2.0 端口两个 USB 3.0 端口

外部：

音频/视频

- 一个 HDMI 端口
- 一个耳机端口（头戴式耳机和麦克风组合）

表. 17: 端口和连接器规格

内部：

M.2 插槽

一个适用于 WiFi 和 Bluetooth 组合插卡的 M.2 插槽

计算机环境

气载污染物级别：G1，根据 ISA-S71.04-1985 定义

表. 18: 计算机环境

	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% (非冷凝)
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 3048 米 (- 50 至 10,000 英尺)	- 15.20 米至 10,668 米 (- 50 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

表. 19: 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
	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

键	说明
	Pause/Break 键
	Sleep 键
	系统请求
	打开应用程序菜单
	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
	End 键
	主页
	Page Down 键
	Page Up 键

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：

表. 20: 自助资源

有关 Dell 产品和服务的信息

www.dell.com

Dell 帮助和支持应用程序



提示



联系支持人员

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

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

关于各种计算机问题的 Dell 知识库文章。

- 1 转至 www.dell.com/support。
- 2 在 **Search（搜索）** 框中键入主题或关键字。
- 3 单击 **Search（搜索）** 以检索相关文章。

了解关于产品的以下信息：

- 产品规格
- 操作系统
- 安装和使用计算机
- 数据备份
- 故障排除和诊断

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



- 出厂和系统还原
- BIOS 信息

找到与您的产品相关的 *Me and My Dell* (*我和我的 Dell*)，通过其中以下一种方法识别您的产品：

- 选择 **Detect Product (检测产品)**。
- 通过 **View Products (查看产品)** 下拉菜单找到您的产品。
- 在搜索栏中输入 **Service Tag number (服务标签号码)** 或 **Product ID (产品 ID)**。

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。

