



视图

模式

规格

版权所有© 2015 Dell Inc. 保留所有权利。本产品受美国和国际版权及知识产权法保护。Dell 和 Dell 徽标是 Dell Inc. 在美国和/或其他司法管辖区的商标。文中涉及的所有其他商标和名称可能是其各自公司的商标

2015 - 01 Rev. A01 管制型号: P20T | 类型: P20T002 计算机型号: Inspiron 3148

视图

1

正面

....

左侧

右侧



机身



显示器

1 电源/电池状态指示灯

指示计算机的电源状态和电池状态。

稳定的白色 — 电源适配器已连接计算机,电池正在充电。

黄色恒亮 — 电池电量低或严重不足。

熄灭 — 电源适配器已连接计算机,电池已充满或电源适配器为连接计算机。



左侧

正面

. - - -

左侧



右侧



机身



显示器

1 2 3 4 5 6

1 电源适配器端口

连接电源适配器,为计算机提供电源和为电池充电。

2 HDMI 端口

连接电视或其他支持 HDMI 输入的设备。提供视频和音频输出。

3 USB 3.0 端口(带 PowerShare)

连接存储设备、打印机等外设。提供最高 5 Gbps 的数据传输速率。

您可通过 PowerShare 为 USB 设备充电,甚至在计算机关闭时也可以。

☑ 注:如果您的计算机关闭或处于休眠状态,则必须连接电源适配器以使用 PowerShare 端口为设备充电。您必须在 BIOS 设置程序中启用此功能。

注: 计算机电源关闭或处于睡眠状态时无法对某些 USB 设备充电。在此类情况下,请打开计算机为设备充电。

4 USB 2.0 端口

连接存储设备、打印机等外设。提供最高 480 Mbps 的数据 传输速率。

5 耳机端口

连接耳机、麦克风或耳机和麦克风组合(头戴式耳机)。

6 左扬声器

提供计算机音频输出。

视图

右侧

正面

.

左侧



右侧



机身



显示器



电源按钮

按下可开启处于关闭或睡眠状态的计算机。 如果计算机已开启,按下可使计算机进入睡眠状态。 按住4秒将对计算机强制关机。

∠ 注:您可在电源选项中自定义电源按钮行为。有关详 细信息,请参阅我和我的 Dell 网址: dell.com/support/manuals.

2 音量控制按钮(2个)

按下以提高或降低音量级别。

3 右扬声器

提供计算机音频输出。

4 USB 2.0 端口

连接存储设备、打印机等外设。提供最高 480 Mbps 的数据 传输速率。

介质卡读取器

从介质卡读取数据和写入数据到介质卡。

安全缆线孔

连接 Noble 安全线缆以防止未经授权移动计算机。

视图

机身

正面

.

左侧

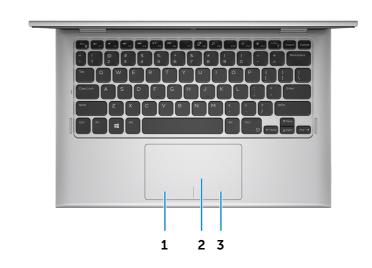
右侧



机身



显示器



1 左键点击区域

按下可实现左键单击。

2 触摸板

在触摸板上移动手指即可移动鼠标指针。点按相当于单击 鼠标左键。

右键点击区域

按下可实现右键单击。



显示器

正面

左侧

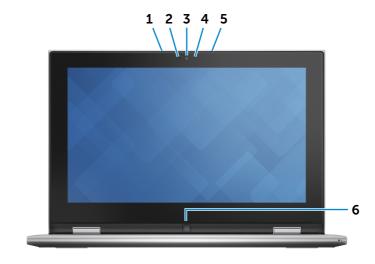
右侧



机身



显示器



1 左侧麦克风

提供高品质数字声音输入以进行录音和语音呼叫等。

2 环境光传感器

检测环境光线,并自动调节显示器亮度。

3 摄像头

您可通过摄像头进行视频聊天、拍摄照片和摄制视频。

4 摄像头状态指示灯

摄像头处于使用状态时亮起。

5 右侧麦克风

提供高品质数字声音输入以进行录音和语音呼叫等。

6 Windows 按钮

按下可进入"开始"屏幕。





笔记本



平板电脑支架



平板电脑



帐篷式



尺寸和重量

高度 19 毫米 (0.74 英寸)

宽度 300 毫米 (11.81 英寸)

厚度 201 毫米 (7.91 英寸)

重量(最小值) 1.40 公斤(3.08 磅)

注: 计算机的重量视订购配置和制造差异而有所不同。







系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



介质卡读取器



显示器



键盘



摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境

系统信息

计算机型号 Inspiron 3148

处理器 第 4 代 Intel Core i3

芯片组 集成在处理器中



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



介质卡读取器



显示器



键盘



摄像头



触摸板



电池



电源适配器



内存

插槽	一个 SODIMM 插槽
类型	DDR3L
速度	1600 MHz
支持的配置	4 GB







系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



介质卡读取器



显示器



键盘



摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境

端口和接口

外部:

USB

• 两个 USB 2.0 端口

• 一个 USB 3.0 端口

音频/视频

• 一个 HDMI 端口

• 一个耳机和麦克风组合(头戴式耳机)端口

内部:

M.2

一个 M.2 插卡插槽 (用于 Wi-Fi 和 Bluetooth 组合卡)



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



介质卡读取器



显示器



键盘 摄



摄像头



触摸板



电池



电源适配器



通信

无线

- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



介质卡读取器



显示器



键盘



摄像头



触摸板



电池



电源适配器



视频

控制器 Intel HD 图形卡

内存 共享系统内存



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



介质卡读取器



显示器



键盘



摄像头



触摸板



电池



电源适配器



音频

控制器	Realtek ALC3234 搭配 Waves MaxxAudio

扬声器 两个

扬声器输出:

平均功率 2瓦 峰值功率 2.5 瓦

麦克风 数字阵列麦克风位于摄像头组件中

音量控制键 介质控制快捷键和音量控制按钮。



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



介质卡读取器



显示器



键盘



摄像头



触摸板



电池



电源适配器



存储

接口 SATA 3 Gbps

硬盘驱动器 一个 2.5 英寸驱动器



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



介质卡读取器



显示器



键盘



摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境

介质卡读取器

类型 一个2合1插槽

支持的插卡 • SD卡

• 多媒体卡 (MMC)







系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



介质卡读取器



显示器



键盘



摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境

显示器

类型	11.6 英寸高清 WLED 触摸屏
大王	11.0 关う同角 W LLD 赋法册

分辨率 (最大) 1366 x 768

尺寸:

高度 143.81 毫米 (5.66 英寸) 宽度 256.12 毫米 (10.08 英寸)

对角线 294.64 毫米 (11.60 英寸)

刷新率 60 Hz

操作角度 0 度 (关闭) 至 360 度

视角 160 度

像素点距 0.1875 毫米

可使用快捷键控制亮度。 控制键







系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



介质卡读取器



显示器



键盘



摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境

键盘

快捷键

类型

悬浮式键盘

键盘的某些按键上有两个符号。这些按键可用于键入替代字符或执行辅助功能。要键入替代字符,请按下 Shift 和所需按键。要执行辅助功能,请按下 Fn 和所需按键。

注: 您可以通过在 BIOS 程序中更改功能键行为, 定义功能键 (F1-F12) 的主要行为。

快捷键列表。



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



介质卡读取器



显示器



键盘



摄像头



触摸板



电池



电源适配器







快捷键

■ × FI	静音音频
■) F2	降低音量
4)))	提高音量
►/II F4	播放/暂停
P _{F5}	打开"搜索"超级按钮
G Fe	打开"共享"超级按钮
F7	打开"设备"超级按钮
₽	打开"设置"超级按钮
F9	列出最近使用的应用程序
FIO	显示活动的应用程序菜单栏
Ģ.	降低亮度

提高亮度

FI2



摄像头

分辨率:

静态图像 92 万像素

对角线视角 74 度



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



介质卡读取器



显示器



键盘



摄像头



触摸板



电池



电源适配器



触摸板

分辨率:

水平 1207 dpi

垂直 1702 dpi

尺寸:

宽度 102.40 毫米 (4.03 英寸)

高度 77.40 毫米 (3.04 英寸)



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



介质卡读取器



显示器



键盘



摄像头



触摸板



电池



电源适配器



电池

类型 3 芯

尺寸:

宽度 77.20 毫米 (3.04 英寸)

厚度 254 毫米 (10 英寸)

高度 6.80 毫米 (0.27 英寸)

重量(最大) 0.25 公斤(0.55 磅)

电压 11.4 VDC

计算机电源关闭时的充电时间(约) 4 小时内

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。

电池寿命(大约) 300 个放电/充电周期

温度范围:

使用时 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







系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



介质卡读取器



显示器



键盘



摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境

电源适配器

类型 65 W

输入电压 100 VAC-240 VAC

输入频率 50 Hz-60 Hz

输入电流 1.60 A/1.70 A

输出电流 3.34 A

额定输出电压 19.50 VDC

温度范围:

使用时 0°C 至 40°C (32°F 至 104°F)

存储时 -40°C 至 70°C (-40°F 至 158°F)







系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



介质卡读取器



显示器



键盘



摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境

G1(根据 ISA-S71.04-1985 定 义的 标准)	
使用时	存储时
0°C 至 40°C(32°F 至 104°F)	-40°C 至 65°C(-40°F 至 149°F)
10% 至 90%(无冷凝)	0% 至 95% (无冷凝)
0.66 GRMS	1.30 GRMS
110 G [†]	160 G‡
	使用时 0°C 至 40°C (32°F 至 104°F) 10% 至 90% (无冷凝) 0.66 GRMS

- * 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 2 ms 半正弦脉冲测量。
- ‡ 硬盘驱动器磁头归位时使用 2 ms 半正弦脉冲测量。



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



介质卡读取器



显示器



键盘



摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境