

# Alienware Alpha



视图

规格

**注：**视您订购的配置，本说明文件中的图像可能会与您的计算机不同。

版权所有 © 2014 Dell Inc. 保留所有权利。本产品受美国和国际版权及知识产权保护。Dell 和 Dell 徽标是 Dell Inc. 在美国和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。

2014 - 09      Rev. A00  
管制型号：D07U | 类型：D07U001  
计算机型号：Alienware Alpha

**ALIENWARE** 



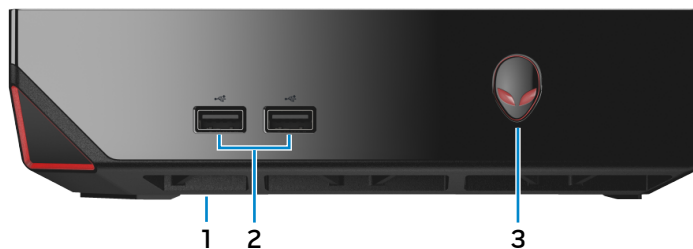
## 正面



正面



背面



### 1 USB 2.0 端口 (USB 端口盖下面)

连接无线键盘、鼠标等的蓝牙/无线接收器。

### 2 USB 2.0 端口 (2 个)

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。

### 3 电源按钮

按下可开启处于关闭或睡眠状态的计算机。

按下可关闭处于开启状态的计算机。

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](http://dell.com/support) 网址：[dell.com/support](http://dell.com/support)。



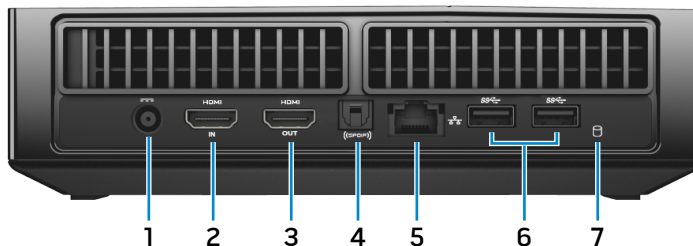
## 背面



正面



背面

**1 电源适配器端口**

连接电源适配器，为计算机供电。

**2 HDMI 输入端口**

连接游戏主机，Blu-ray 播放器或其他 HDMI 输出设备。

**3 HDMI 输出端口**

连接显示器、电视或其他支持 HDMI 输入的设备。提供视频和音频输出。

**4 光纤 S/PDIF 端口**

用于连接放大器、扬声器或电视，通过光纤电缆进行数字音频输出。

**5 网络端口**

连接路由器或宽带调制解调器的以太网 (RJ45) 电缆来进行网络或互联网访问。

靠近端口的两个指示灯指示连接的状态和网络活动。

**6 USB 3.0 端口 (2 个)**

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。

**7 硬盘驱动器活动指示灯**

当计算机从硬盘驱动器读取数据或将数据写入到硬盘驱动器时亮起。



# 规格

## 尺寸和重量

高度	55 毫米 (2.17 英寸)
宽度	200 毫米 (7.87 英寸)
厚度	200 毫米 (7.87 英寸)
重量 (最大)	1.81 千克 (4 磅)

**注：**计算机的重量视订购配置和制造差异而有所不同。



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和连接器



通信



视频



音频



存储



电源适配器



计算机环境



# 规格

## 系统信息

计算机型号	Alienware Alpha
处理器	<ul style="list-style-type: none"><li>第 4 代 Intel Dual Core i3 处理器</li><li>第 4 代 Intel Quad Core i5 处理器</li><li>第 4 代 Intel Quad Core i7 处理器</li></ul>
芯片组	Intel H81
DMI 速度	5.0 GT/s
处理器数据宽度	64 位



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和连接器



通信




视频



音频



存储



电源适配器



计算机环境



## 内存

连接器	两个 SODIMM 插槽
类型	DDR3L
速度	1600 MHz
支持的配置	2 GB、4 GB、8 GB 和 16 GB



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和连接器



通信



视频



音频



存储



电源适配器



计算机环境



## 端口和接口

## 外部:

网络	一个 RJ45 端口
USB	<ul style="list-style-type: none"><li>• 三个 USB 2.0 端口</li><li>• 两个 USB 3.0 端口</li></ul>
视频/音频	<ul style="list-style-type: none"><li>• 一个光纤 S/PDIF 端口</li><li>• 一个 HDMI 输入端口</li><li>• 一个 HDMI 输出端口</li></ul>

## 内部:

M.2	一个适用于 WLAN 和蓝牙的 M.2 卡插槽
-----	-------------------------



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和连接器



通信



视频



音频



存储



电源适配器



计算机环境



## 通信

以太网	10/100/1000 Mbps Realtek RTL8151 以太网控制器，集成于系统板上
无线	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wi-Fi 802.11 a/g/n</li><li>• Wi-Fi 802.11 a/g/n/ac</li><li>• Bluetooth 4.0</li></ul>



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和连接器



通信



视频



音频



存储



电源适配器



计算机环境





# 规格

## 视频

控制器

NVIDIA GeForce GPU

显存

2 GB GDDR5



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和连接器



通信



视频



音频



存储



电源适配器



计算机环境



## 音频

### 控制器

- Intel HD 音频
- Realtek ALC3220（适用于光学 S/PDIF 输出）



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和连接器



通信



视频



音频



存储



电源适配器



计算机环境



## 存储

接口	SATA 6 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



端口和连接器



通信



视频



音频



存储



电源适配器



计算机环境



## 电源适配器

类型	130 W
输入电压	100 VAC–240 VAC
输入频率	50 Hz–60 Hz
输出电流	6.70 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)



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和连接器



通信



视频



音频



存储



电源适配器



计算机环境



# 规格

## 计算机环境

气载污染物级别	G2 或低于 G2 (根据 ISA-S71.04-1985 定义的标准)	
	使用时	存储时
温度范围	5°C 至 35°C (41°F 至 95°F)	-40°C 至 65°C (-40°F 至 149°F)
相对湿度 (最大)	10% 至 90% (无冷凝)	0% 至 95% (无冷凝)
振动 (最大) *	0.26 GRMS	1.37 GRMS
撞击 (最大)	2 毫秒 40G, 速度变化为 20 英寸/秒 (51 厘米/秒) †	2 毫秒 105 G, 速度变化为 52.5 英寸/秒 (133 厘米/秒)
海拔高度 (最大)	-15.24 米至 3048 米 (-50 英尺至 10,000 英尺)	-15.24 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 2 ms 半正弦脉冲测量。



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和连接器



通信



视频



音频



存储



电源适配器



计算机环境