


Dell Latitude E6420/E6520

设置和功能信息

关于警告

 警告：“警告”表示可能会造成财产损失、人身伤害甚至死亡。

Latitude E6420 正面视图和背面视图

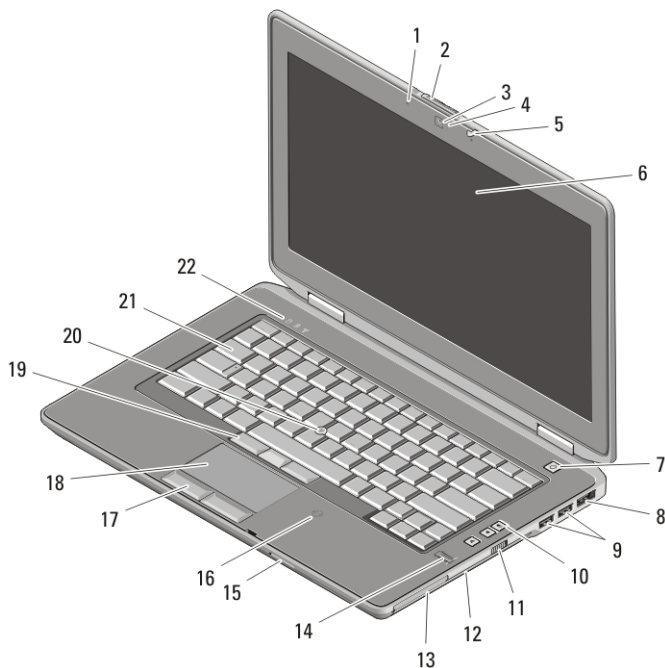


图 1: 正面视图

- | | |
|-------------|----------------------|
| 1. 麦克风 | 8. eSata/USB 连接器 |
| 2. 显示屏释放门锁 | 9. USB 2.0 连接器 (2 个) |
| 3. 摄像头 | 10. 音量控制按钮 |
| 4. 摄像头状态指示灯 | 11. 无线开关 |
| 5. 显示屏门锁 | 12. 光盘驱动器 |
| 6. 显示屏 | 13. ExpressCard 插槽 |
| 7. 电源按钮 | 14. 指纹读取器 |



OP3T1FA00

Regulatory Model: P15G, P14F
Regulatory Type: P15G001, P14F001
February 2011

- 15. 安全数字 (SD) 内存卡读取器
- 16. 非接触式智能卡读取器
- 17. 触摸板按钮 (2 个)
- 18. 触摸板
- 19. 定点杆按钮 (3 个)
- 20. 定点杆
- 21. 键盘
- 22. 设备状态指示灯

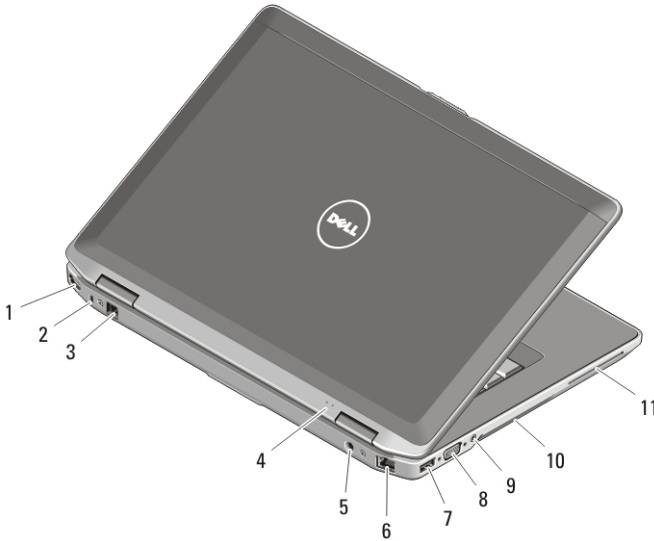


图 2: 背面视图

- 1. HDMI 连接器
- 2. 安全缆线插槽
- 3. 调制解调器连接器
- 4. 电源和电池电量状态指示灯
- 5. 电源连接器
- 6. 网络连接器
- 7. USB 2.0 连接器
- 8. VGA 连接器
- 9. 音频连接器
- 10. 冷却通风孔
- 11. 智能卡插槽



警告: 请勿将物品推入或阻塞通风孔, 或使灰尘沉积在通风孔处。Dell 计算机运行时, 请勿将其放在通风不佳的环境 (例如合上的公文包) 中。通风受阻会损坏计算机或引起火灾。计算机在变热时会打开风扇。风扇噪音是正常现象, 并不表示风扇或计算机有问题。

Latitude E6520 正面视图和背面视图

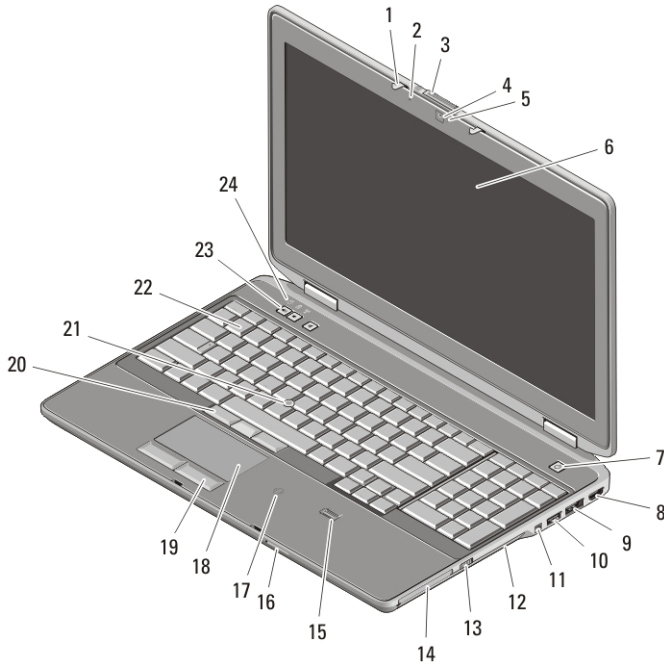


图 3: 正面视图

- | | |
|-------------------|----------------------|
| 1. 显示屏门锁 | 13. 无线开关 |
| 2. 麦克风 | 14. ExpressCard 插槽 |
| 3. 显示屏释放门锁 | 15. 指纹读取器 |
| 4. 摄像头 | 16. 安全数字 (SD) 内存卡读取器 |
| 5. 摄像头状态指示灯 | 17. 非接触式智能卡读取器 |
| 6. 显示屏 | 18. 触摸板 |
| 7. 电源按钮 | 19. 触摸板按钮 (2个) |
| 8. HDMI 连接器 | 20. 定点杆按钮 (3个) |
| 9. eSata/USB 连接器 | 21. 定点杆 |
| 10. USB 2.0 连接器 | 22. 键盘 |
| 11. IEEE 1394 连接器 | 23. 音量控制按钮 |
| 12. 光盘驱动器 | 24. 设备状态指示灯 |

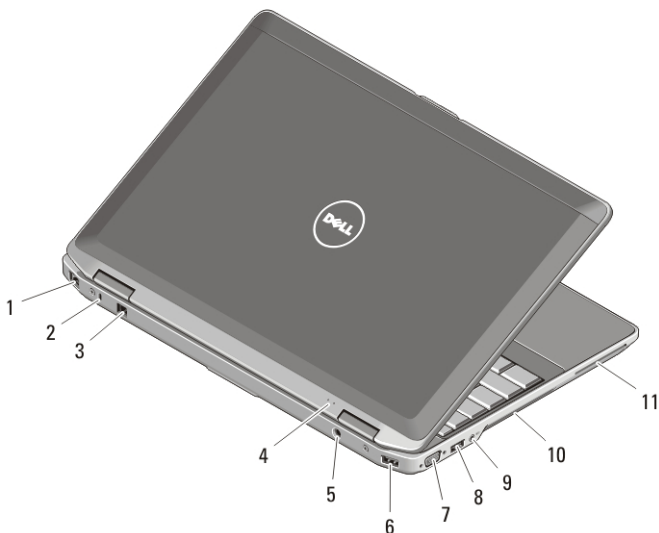




图 4: 背面视图


- | | |
|-----------------|----------------|
| 1. 网络连接器 | 7. VGA 连接器 |
| 2. 安全缆线插槽 | 8. USB 2.0 连接器 |
| 3. 调制解调器连接器 | 9. 音频连接器 |
| 4. 电源和电池电量状态指示灯 | 10. 冷却通风孔 |
| 5. 电源连接器 | 11. 智能卡插槽 |
| 6. USB 2.0 连接器 | |


 **警告:** 请勿将物品推入或阻塞通风孔, 或使灰尘沉积在通风孔处。Dell 计算机运行时, 请勿将其放在通风不佳的环境 (例如合上的公文包) 中。通风受阻会损坏计算机或引起火灾。计算机在变热时会打开风扇。风扇噪音是正常现象, 并不表示风扇或计算机有问题。

快速安装

 **警告:** 开始执行本节中的任何步骤之前, 请阅读计算机附带的安全信息。有关其它最佳实践信息, 请访问 www.dell.com/regulatory_compliance。

 **警告:** 此交流适配器可以与世界各地的电源插座配合使用。但是, 电源连接器和配电盘则因国家/地区的不同而有所差异。使用不兼容的电缆或未正确地 将电缆连接至配电盘或电源插座可能会引起火灾或损坏设备。

 **小心:** 从计算机上断开交流适配器电缆的连接时, 请握住连接器 (而不是电缆本身), 并稳而轻地将其拔出, 以免损坏电缆。当您缠绕交流电适配器电缆时, 请确保顺着交流电适配器连接器的角度进行, 以免损坏电缆。

 **备注:** 如果您没有订购某些设备, 则这些设备不会包含在内。

1. 将交流适配器分别连接到计算机上的交流适配器连接器和电源插座。

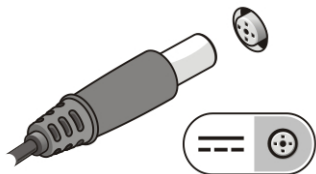


图 5: 交流适配器

2. 连接网络电缆 (可选)。

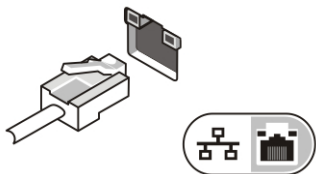


图 6: 网络连接器

3. 连接 USB 设备, 例如鼠标或键盘 (可选)。

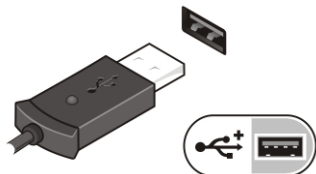


图 7: USB 连接器

4. 连接 IEEE 1394 设备, 例如 1394 硬盘驱动器 (可选)。

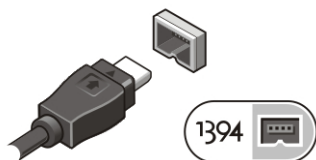



图 8: 1394 连接器


5. 打开计算机显示器, 并按电源按钮打开计算机。



图 9: 电源按钮

 **备注:** 在安装任何卡或将计算机连接到一个对接设备或其它外部设备如打印机之前，建议开启并关闭计算机至少一次。

规格

 **备注:** 所提供的产品和服务可能会因地区而异。以下规格仅是您计算机附带的法律规定的规格。有关计算机配置的详细信息，请依次单击“**开始**”及“**帮助和支持**”，然后选择选项以查看有关计算机的信息。

系统信息

芯片组	Intel Mobile Express 6 系列芯片组
处理器	Intel Core i3/i5/i7 系列（第二代）

视频

视频类型	<ul style="list-style-type: none">• 集成在系统板上• 独立
数据总线	
UMA	集成视频
独立	<ul style="list-style-type: none">• PCI-E x16 Gen1• PCI-E x16 Gen2
视频控制器	
UMA	Intel 图形
独立	NVIDIA N12P，配有 512MB DDR3（可切换）

内存

内存连接器	两个 SODIMM 插槽
内存容量	1 GB、2 GB 或 4 GB
内存类型	DDR3 SDRAM（1333 MHz）

内存

最小内存	1 GB
最大内存	8 GB

电池

类型	<ul style="list-style-type: none">• 4 芯“智能”锂离子电池• 6 芯“智能”锂离子电池• 9 芯“智能”锂离子电池
----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

尺寸：

4 芯和 6 芯

厚度	48.08 毫米 (1.90 英寸)
高度	20.00 毫米 (0.79 英寸)
宽度	208.00 毫米 (8.19 英寸)

9 芯

厚度	71.79 毫米 (2.83 英寸)
高度	20.00 毫米 (0.79 英寸)
宽度	214.00 毫米 (8.43 英寸)

重量：

4 芯	240.00 克 (0.53 磅)
6 芯	344.73 克 (0.76 磅)
9 芯	508.02 克 (1.12 磅)

电压：



4 芯	14.80 VDC
6 芯和 9 芯	11.10 VDC

温度范围：

运行时	0 °C 至 35 °C (32 °F 至 95 °F)
非运行时	- 40°C 至 65°C (- 40°F 至 149°F)

币形电池	3 V CR2032 锂币形电池
------	------------------

交流适配器

类型	65 W、90 W 或 150 W
	 备注: 65 W 适配器仅适用于配备集成视频卡的计算机。
	 备注: 150 W 交流适配器仅适用于 Latitude E6420。
输入电压	100 VAC 至 240 VAC
输入电流 (最大)	1.50 A、1.60 A、1.70 A 和 2.10 A
输入频率	50 Hz 至 60 Hz
输出功率	65 W、90 W 或 150 W
输出电流	3.34 A、4.62 A 和 7.70 A (持续)
额定输出电压	19.5 +/- 1.0 VDC
温度范围：	
运行时	0 °C 至 40 °C (32 °F 至 104 °F)
非运行时	- 40°C 至 70°C (- 40°F 至 158°F)

物理规格

Latitude E6420

高度	26.90 毫米至 32.40 毫米 (1.06 英寸至 1.27 英寸)
宽度	352.00 毫米 (13.86 英寸)
厚度	241.00 毫米 (9.49 英寸)
重量 (带 4 芯电池)	2.07 千克 (4.56 磅)

Latitude E6520

高度	28.30 毫米至 34.20 毫米 (1.11 英寸至 1.35 英寸)
宽度	384.00 毫米 (15.12 英寸)
厚度	258.00 毫米 (10.16 英寸)
重量 (带 4 芯电池)	2.50 千克 (5.52 磅)

环境参数

温度：

运行时	0 °C 至 35 °C (32 °F 至 95 °F)
存放时	- 40°C 至 65°C (- 40°F 至 149°F)

相对湿度（最大值）：

运行时	10% 至 90%（非冷凝）
存放时	5% 至 95%（非冷凝）

海拔高度（最大值）：

运行时	- 15.2 米至 3,048 米 (- 50 英尺至 10,000 英尺)
非运行时	- 15.2 米至 10,668 米 (- 50 英尺至 35,000 英尺)

气载污染物级别 G2 或更低（根据 ISA- S71.04 - 1985 定义）

查找更多信息和资源

请参阅计算机附带的安全和法规说明文件以及合规 Web 站点 www.dell.com/regulatory_compliance，以获得有关以下各项的详细信息：

- 最佳安全操作
- 法规认证
- 人机工程学

有关其它信息，请访问 www.dell.com。

- 保修
- 条款和条件（仅限于 美国）
- 最终用户许可协议

本出版物中的信息如有更改，恕不另行通知。

© 2010 Dell Inc. 版权所有，翻印必究。

未经 Dell Inc. 书面许可，严禁以任何形式复制这些材料。

本文件中使用的商标：Dell™、DELL 徽标、Dell Precision™、Precision ON™、ExpressCharge™、Latitude™、Latitude ON™、OptiPlex™、Vostro™ 和 Wi-Fi Catcher™ 是 Dell Inc. 的商标。

Intel®、Pentium®、Xeon®、Core™、Atom™、Centrino® 和 Celeron® 是 Intel Corporation 在美国和其他国家/地区的注册商标或商标。AMD® 是注册商标，AMD Opteron™、

AMD Phenom™、AMD Sempron™、AMD Athlon™、ATI Radeon™ 和 ATI FirePro™ 和 Advanced Micro Devices, Inc. 的商标。Microsoft®、Windows®、MS-DOS®、Windows Vista®、Windows Vista 开始按钮和 Office Outlook® 是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家/地区的商标或注册商标。Blu-ray Disc™ 是 Blu-ray Disc Association (BDA) 所有的商标，经其许可在磁盘和播放器上使用。Bluetooth® 文字商标是注册商标并归 Bluetooth® SIG, Inc. 所有，Dell Inc. 经其许可使用这些标记。Wi-Fi® 是 Wireless Ethernet Compatibly Alliance, Inc. 的注册商标。

本出版物中述及其他商标和商品名称是指拥有相应标记和名称的公司或其制造的产品。Dell Inc. 对不属于自己的商标和商品名称不拥有任何所有权。