


# Dell Precision 工作站 R7610

## 设置和功能部件信息

### 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。

## 正面视图和背面视图

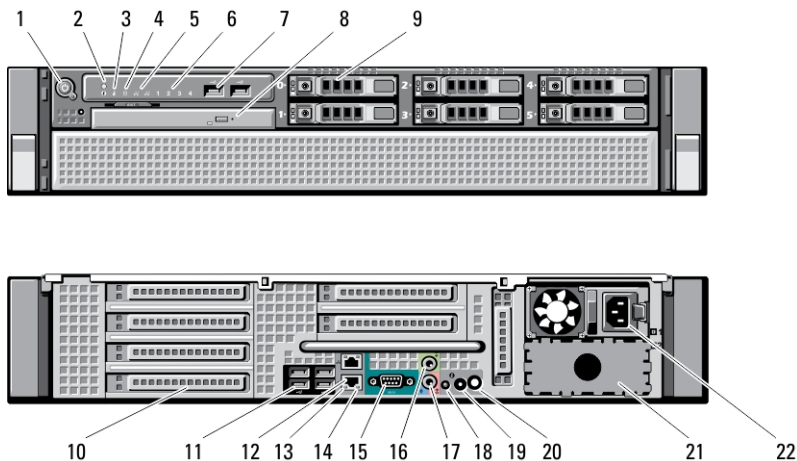


图 1: 正面视图和背面视图

- |                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| 1. 电源按钮、电源指示灯        | 10. 扩充卡插槽             |
| 2. 系统识别按钮            | 11. USB 2.0 连接器 (4 个) |
| 3. 系统识别指示灯           | 12. 网络适配器连接器 (2 个)    |
| 4. 驱动器活动指示灯          | 13. 网络链路完整性指示灯        |
| 5. 网络链路完整性指示灯 (2 个)  | 14. 网络活动指示灯           |
| 6. 诊断指示灯 (4 个)       | 15. 串行端口              |
| 7. USB 2.0 连接器 (2 个) | 16. 输出连接器             |
| 8. 光盘驱动器             | 17. 输入/麦克风连接器         |
| 9. 硬盘驱动器托盘 (6 个)     | 18. 系统识别指示灯           |



OKJN74A00


管制型号: E15S  
管制类型: E15S002  
2013 - 03

19. 系统识别按钮
20. 远程系统识别指示灯连接器
21. 辅助电源托架（可选）

22. 电源连接器

## 快速设置


 **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。有关其他最佳实践信息，请参阅 [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance)

 **注:** 如果您没有订购某些设备，则它们可能不包含在内。



1. 将滑轨和计算机安装在机架中。请参阅有关安全说明中的机架安装说明文件和在机架中安装计算机的安装说明。



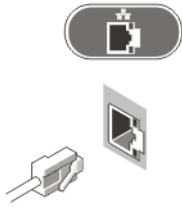
图 2: 安装机架

 **警告:** 机架安装系统的其他说明:

- 您的机架套件经核准适用于随附的机箱。您必须自行确保将设备安装至任何其他机架符合所有的适用标准。对于将设备安装在任何其他机架，Dell 不提供任何保修且概不负责。
- 将设备安装在机架之前，请先安装所有前侧和侧面稳定架。若未安装稳定架，可能会使机架翻倒。
- 请务必从下往上安装，并先安装最重的项目。
- 请勿使对机架供电的交流电源分支电路超载。
- 请勿踩在机架中的任何组件上。

 : 系统可能有多条电源线。为降低触电的风险，在开始维修系统之前，需要由经过培训的维修技术人员拔下所有电源线。

2. 连接网络电缆（可选）。



**图 3: 网络连接**

3. 连接键盘或鼠标（可选）。



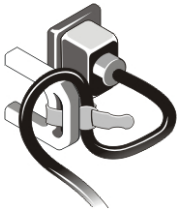
**图 4: 键盘和鼠标连接**

4. 连接电源电缆。



**图 5: 电源连接**

5. 将电源电缆卷起，然后使用固定带将其固定在电源手柄上。



**图 6: 固定电源电缆**

6. 按显示器（可选）和计算机上的电源按钮。



图 7: 打开电源

7. 安装挡板（可选）。

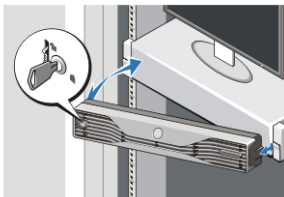




图 8: 挡板安装

## 规格

-  **注:** 所提供的配置可能会因地区的不同而有所差异。以下规格仅是依照法律规定随计算机附带的规格。有关计算机配置的详情，请单击**开始** → **帮助和支持**，然后选择选项以查看有关计算机的信息。
-  **注:** 需要 64 位操作系统来支持 4 GB 或更大的显卡和系统内存。根据系统内存大小、操作系统的不同和其他因素大量，有效的系统内存可用于支持显卡。64 位独立显卡驱动程序可从 [support.dell.com](http://support.dell.com) 下载。

---

### 电源

---

币形电池	3 V CR2032 币形锂电池
电压	100 V 至 240 V，12.00 A 至 6.00 A，50 Hz 至 60 Hz
功率	<ul style="list-style-type: none"><li>1023 W：100 VAC 至 120 VAC，</li><li>1100 W：200 VAC 至 240 VAC</li><li>1400 W：200 VAC 至 240 VAC</li></ul>
最大散热量	4774 BTU/小时

---

## 电源

---



注: 散热量是使用电源设备的额定功率计算的。

---

## 物理规格

---

高度	86.30 毫米 (3.40 英寸)
宽度	440.60 毫米 (17.35 英寸)
	792.70 毫米 (31.21 英寸), 包括前挡板
厚度	753.60 毫米 (29.67 英寸), 不包括前挡板
重量 (最小值)	19.32 千克 (42.60 磅)

---

## 环境参数

---

运行温度	0 °C 至 35 °C (32 °F 至 95 °F)
------	------------------------------

## Information para NOM (únicamente para México)

本说明文件中提及的符合墨西哥官方标准 (NOM) 要求的设备上均提供以下信息:

Voltaje de alimentación

- 1100 W : 200 V CA – 240 V CA
- 1023 W : 100 V CA – 120 V CA
- 1400 W : 200 V CA – 240 V CA

Frecuencia

50 Hz – 60 Hz

Intensidad de salida

6.7 A /12 A

## 查找更多信息和资源

请参阅计算机附带的安全与管制说明文件以及合规 Web 站点 [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance), 了解有关以下内容的详情:

- 最佳安全操作
- 法规认证
- 人机工程学

请访问 [www.dell.com](http://www.dell.com), 了解以下其它信息:

- 保修
- 条款和条件（仅限于美国）
- 最终用户许可协议

有关产品的其他信息，请访问 [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals)。

© 2013 Dell Inc.

本文中使用的商标：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/或其他国家或地区的注册商标。AMD® 是注册商标，AMD Opteron™、AMD Phenom™、AMD Sempron™、AMD Athlon™、ATI Radeon™ 和 ATI FirePro™ 是 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/或其他国家或地区的注册商标。Blu-ray Disc™ 是 Blu-ray Disc Association (BDA) 拥有的商标，经其许可在磁盘和播放器上使用。Bluetooth® 文字标记是 Bluetooth® SIG, Inc. 拥有的注册商标，Dell Inc. 经其许可使用这些标记。Wi-Fi® 是 Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc. 的注册商标。