

Dell Optiplex 390

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。

小型塔式机 — 正面视图和背面视图

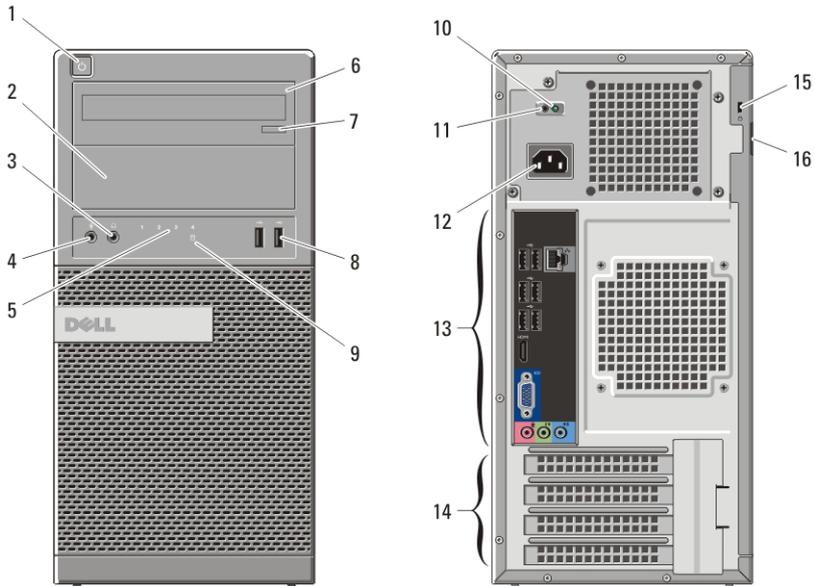


图 1: 小型塔式机的正面视图和背面视图

- | | |
|----------------|----------------------|
| 1. 电源按钮 | 7. 光盘驱动器弹出按钮 |
| 2. 光盘驱动器托架 | 8. USB 2.0 连接器 (2 个) |
| 3. 耳机连接器 | 9. 硬盘驱动器活动指示灯 |
| 4. 麦克风连接器 | 10. 电源设备诊断指示灯 |
| 5. 诊断指示灯 (4 个) | 11. 电源设备诊断按钮 |
| 6. 光盘驱动器 | 12. 电源电缆连接器 |



04G7J7A01

管制型号 :D12M, D07D, D04S
管制类型 :D12M001, D07D001, D04S001
2011 - 05

- 13. 背面板连接器
- 14. 扩充卡插槽 (4个)

- 15. 安全缆线插孔
- 16. 挂锁扣环

台式机 — 正面视图和背面视图

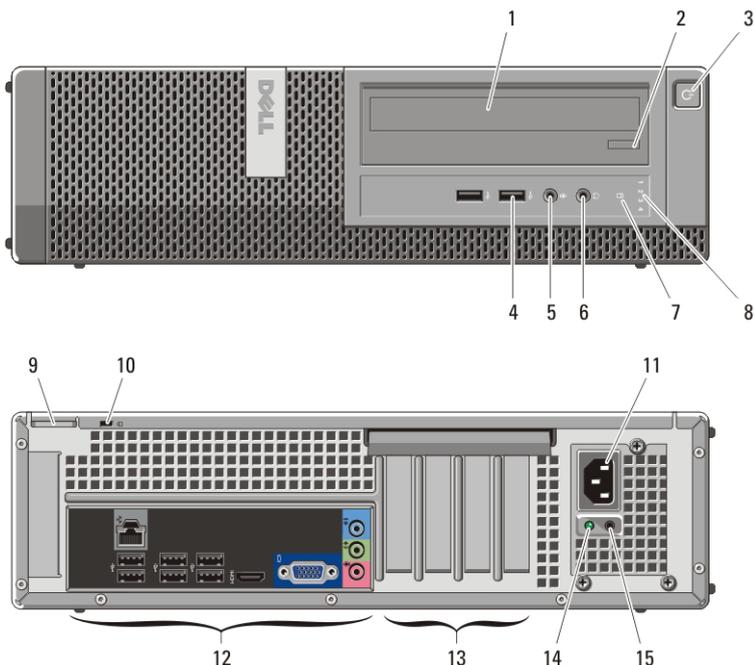


图 2: 台式机的正面视图和背面视图

- 1. 光盘驱动器
- 2. 光盘驱动器弹出按钮
- 3. 电源按钮
- 4. USB 2.0 连接器 (2个)
- 5. 麦克风连接器
- 6. 耳机连接器
- 7. 硬盘驱动器活动指示灯
- 8. 诊断指示灯 (4个)
- 9. 挂锁扣环
- 10. 安全缆线插孔
- 11. 电源电缆连接器
- 12. 背面板连接器
- 13. 扩充卡插槽 (4个)
- 14. 电源设备诊断指示灯
- 15. 电源设备诊断按钮

小型塔式机和台式机 — 背面板

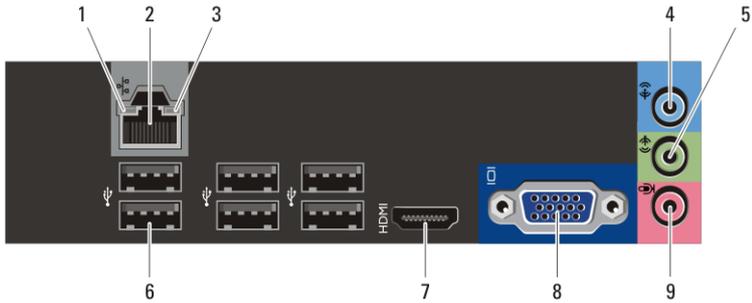


图 3: 小型塔式机和台式机的背面板视图

- | | |
|-------------|---------------------|
| 1. 链路完整性指示灯 | 6. USB 2.0 接口 (6 个) |
| 2. 网络连接器 | 7. HDMI 连接器 |
| 3. 网络活动指示灯 | 8. VGA 连接器 |
| 4. 输入连接器 | 9. 麦克风连接器 |
| 5. 输出连接器 | |

小型计算机 — 正面视图和背面视图

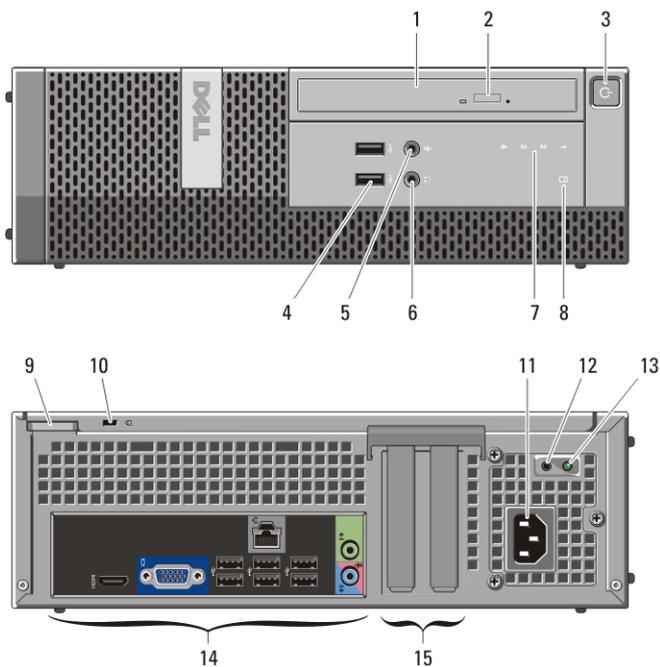


图 4: 小型计算机的正面视图和背面视图

- | | |
|----------------------|-----------------|
| 1. 光盘驱动器 | 9. 挂锁扣环 |
| 2. 光盘驱动器弹出按钮 | 10. 安全缆线插孔 |
| 3. 电源按钮 | 11. 电源电缆连接器 |
| 4. USB 2.0 连接器 (2 个) | 12. 电源设备诊断按钮 |
| 5. 麦克风连接器 | 13. 电源设备诊断指示灯 |
| 6. 耳机连接器 | 14. 背面板连接器 |
| 7. 诊断指示灯 (4 个) | 15. 扩充卡插槽 (2 个) |
| 8. 硬盘驱动器活动指示灯 | |

小型计算机 — 背面板

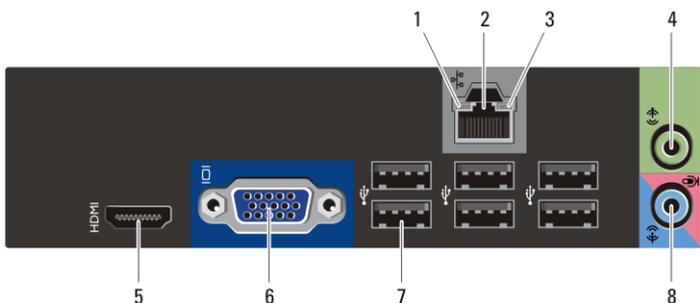


图 5: 小型计算机的背面板视图

- | | |
|-------------|---------------------|
| 1. 链路完整性指示灯 | 5. HDMI 连接器 |
| 2. 网络连接器 | 6. VGA 连接器 |
| 3. 网络活动指示灯 | 7. USB 2.0 接口 (6 个) |
| 4. 输出连接器 | 8. 输入/麦克风连接器 |

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。

 **备注:** 如果您没有订购某些设备, 则它们可能不包含在内。

1. 仅使用下列电缆之一连接显示器 :

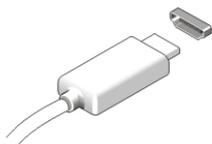


图 6: HDMI 连接器

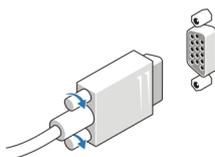


图 7: VGA 连接器

2. 连接 USB 键盘或鼠标（可选）。



图 8: USB 连接

3. 连接网络电缆（可选）。

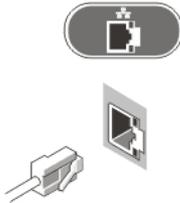


图 9: 网络连接

4. 连接电源电缆。



图 10: 连接电源

5. 按显示器和计算机上的电源按钮。



图 11: 电源按钮

规格



备注: 以下仅是依照法律规定随计算机附带的规格。有关计算机规格的完整和最新列表, 请转至 support.dell.com。

系统信息

芯片组	Intel H61 高速芯片组
处理器	<ul style="list-style-type: none">Intel Core i3 系列Intel Core i5 系列

视频

视频类型 :

集成	Intel HD 图形 2000
独立	<ul style="list-style-type: none">AMD Radeon HD 6350AMD Radeon HD 6450

视频内存 :

集成	高达 1.7 GB 共享视频内存 (Microsoft Windows Vista 和 Windows 7)
独立	高达 1 GB

内存

内存模块连接器	两个 DIMM 插槽
内存模块容量	1 GB、2 GB 和 4 GB
内存类型	DDR3, 1333 MHz
最小内存	1 GB
最大内存	8 GB

驱动器	小型塔式机	台式机	小型计算机
-----	-------	-----	-------

外部可抽换 :

5.25 英寸驱动器托架	两个	一个	一个 (纤薄型)
--------------	----	----	----------

内部可抽换 :

驱动器	小型塔式机	台式机	小型计算机
3.5 英寸驱动器托架	两个	一个	一个

控件指示灯和诊断指示灯

计算机正面：

电源按钮指示灯	蓝色指示灯 — 呈蓝色稳定表示通电状态；呈蓝色闪烁表示计算机休眠状态。 琥珀色指示灯 — 计算机未启动时呈琥珀色稳定亮起，表示系统板或电源出现问题，呈琥珀色闪烁表示系统板出现问题。
驱动器活动指示灯	蓝色指示灯 — 呈蓝色闪烁表示计算机正在从硬盘驱动器读取数据，或向其写入数据。
诊断指示灯	位于计算机前面板上的四个指示灯。有关诊断指示灯的详情，请参阅《服务手册》，网站是 support.dell.com/manuals 。

计算机背面：

电源设备指示灯	绿色指示灯 — 电源已开启并正常工作。电源电缆必须与电源连接器（位于计算机背面）和电源插座相连接。
---------	---------------------------------------------------



备注: 您可以通过按下电源诊断按钮来检测电源系统的健康状况。当系统电源电压在规格范围内时，电源诊断指示灯亮起。如果 LED 没有亮起，电源可能有问题。在此检测过程中，必须连接交流适配器。

电源

币形电池	3 V CR2032 币形锂电池
电压	
小型塔式机	100 VAC 至 240 VAC, 50 Hz 至 60 Hz, 5.0 A
台式机	100 VAC 至 240 VAC, 50 Hz 至 60 Hz, 4.4 A
小型计算机	100 VAC 至 240 VAC, 50 Hz 至 60 Hz, 3.6 A/4.0 A
功率	
小型塔式机	265 W
台式机	250 W
小型计算机	240 W

电源

最大散热量

小型塔式机	1390 BTU/小时
台式机	1312 BTU/小时
小型计算机	1259 BTU/小时



备注: 散热量是使用电源设备的额定功率计算的。



备注: 电压选择器开关仅在非 EPA 电源设备上提供。



备注: 有关重要的电压设置信息，请参阅计算机附带的安全信息。

物理规格	小型塔式机	台式机	小型计算机
高度	360.00 毫米 (14.17 英寸)	360.00 毫米 (14.17 英寸)	290.00 毫米 (11.42 英寸)
宽度	175.00 毫米 (6.89 英寸)	102.00 毫米 (4.01 英寸)	92.60 毫米 (3.64 英寸)
厚度	417.00 毫米 (16.42 英寸)	410.00 毫米 (16.14 英寸)	312.00 毫米 (12.28 英寸)
重量 (最小)	8.87 千克 (19.55 磅)	7.56 千克 (16.67 磅)	5.70 千克 (12.57 磅)

环境参数

温度：

运行时 10 °C 至 35 °C (50 °F 至 95 °F)

存放时 -40°C 至 65°C (-40°F 至 149°F)

相对湿度 20% 至 80% (非冷凝)

海拔高度：

运行时 -15.20 米至 3048 米 (-50 英尺至 10,000 英尺)

存放时 -15.20 米至 10,668 米 (-50 英尺至 35,000 英尺)

气载污染物级别 G1 (根据 ISA-S71.04 - 1985 定义的标准)

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

本文中的信息如有更改，恕不另行通知。

© 2011 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。

本出版物中提及的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。