

Dell™ 2208WFP 平板显示器用户指南

关于本显示器

- [产品功能特点](#)
- [了解组件和控制](#)
- [显示器规格](#)
- [通用串行总线\(USB\)接口](#)
- [即插即用功能](#)
- [维护指引](#)

安装设置显示器

- [装上支架](#)
- [连接显示器](#)
- [组织线缆](#)
- [装上Soundbar \(选件\)](#)
- [卸下支架](#)

操作显示器

- [使用前面板控制](#)
- [使用屏幕显示\(OSD\)](#)
- [设置最佳分辨率](#)
- [使用 Dell Soundbar \(选件\)](#)
- [使用倾斜、旋转和垂直扩展](#)
- [旋转显示器](#)
- [调整操作系统的旋转设置](#)

故障排除

- [显示器故障排除](#)
- [常见问题](#)
- [产品特定问题](#)
- [通用串行总线问题](#)
- [Dell™ Soundbar 故障排除](#)

附录

- [安全说明](#)
- [FCC声明 \(仅针对美国\)](#)
- [联系 Dell](#)

注、注意和警告



注：“注”表示可以帮助您更好使用显示器的重要信息。



注意：“注意”表示可能会造成硬件损坏和数据丢失，并告诉您如何避免该问题。



警告：“警告”表示可能会造成财产损失、人身伤害或死亡。

本文档中的信息会随时变更，恕不另行通知。
© 2007 Dell Inc. 保留所有权利。

未经 Dell Inc. 书面许可，严禁以任何形式复制本文档之内容。

本文中使用的商标：Dell、DELL 标志、Inspiron、Dell Precision、Dimension、OptiPlex、Latitude、PowerEdge、PowerVault、PowerApp 和 Dell OpenManage 是 Dell Inc. 的商标；Microsoft、Windows 和 Windows NT 是 Microsoft Corporation 的注册商标；Adobe 是 Adobe Systems Incorporated 的商标，可能已经在特定司法管辖区注册；ENERGY STAR 是美国环保署的注册商标。作为 ENERGY STAR 合作伙伴，Dell Inc. 认定本产品符合 ENERGY STAR 能效方面的标准。

本文中用到的其它商标和品牌名称均属其各自拥有人所有。Dell Inc. 对于自己之外的商标和品牌名称没有任何专有利益。

型号 2208WFP

2007 年 8 月 Rev. A01

[返回目录页](#)

关于本显示器

Dell™ 2208WFP 平板显示器用户指南

- [产品功能特点](#)
 - [了解组件和控制](#)
 - [显示器规格](#)
 - [通用串行总线\(USB\)接口](#)
 - [即插即用功能](#)
 - [维护指引](#)
-

产品功能特点

2208WFP 平板显示器采用有源矩阵、薄膜晶体管(TFT)，液晶显示屏(LCD)。显示器功能特点包括：

- 22 英寸 (573.6 mm) 可视显示区域。
- 1680 x 1050 分辨率，以及全屏支持更低的分辨率。
- 宽观看角度，允许从卧式或立式位置观看，或两边对换。
- 使用倾斜、旋转和垂直扩展。
- 可拆卸底座和 VESA 100 mm 安装孔，可以灵活地进行安装。
- 如果您的系统支持，则会具有即插即用功能。
- 屏幕显示 (OSD) 调整，可以方便地进行设置和屏幕优化。
- 软件和文档光盘包括信息文件(INF)、图像颜色匹配文件(ICM)和产品文档。
- 省电功能，符合能源之星标准。
- 防盗锁槽。

了解组件和控制

前视图



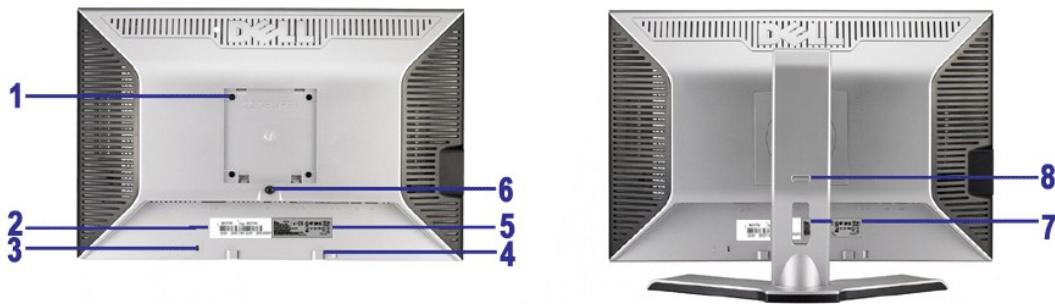
前视图



前面板控制

| 标签 | 描述 |
|----|----------------|
| 1 | 输入源选择 |
| 2 | OSD 菜单/选择按钮 |
| 3 | 亮度和对比度/向下(-)按钮 |
| 4 | 自动调整/向上(+)按钮 |
| 5 | 电源按钮 (带电源指示灯) |

后视图

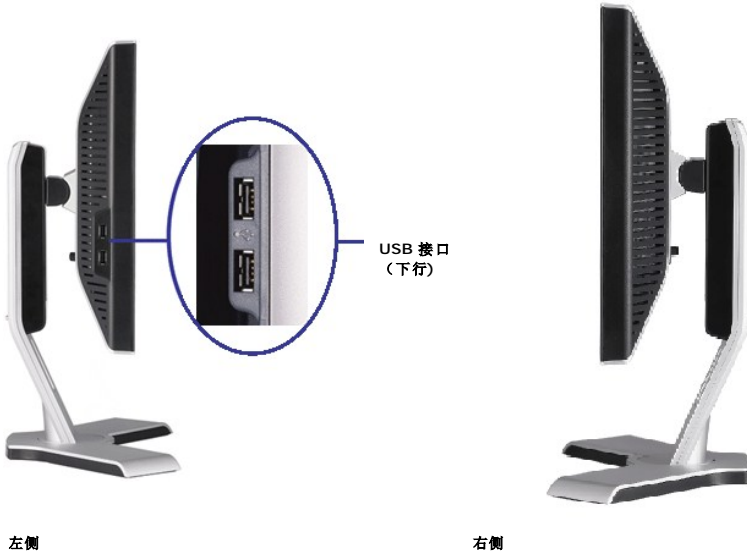


后视图

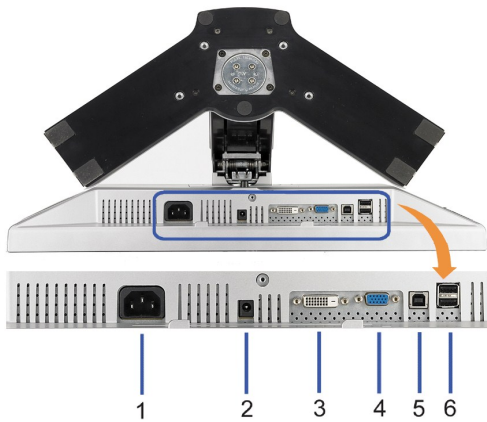
带显示器支架的后视图

| 标签 | 描述 | |
|----|----------------------------|-------------------------------------|
| 1 | VESA 安装槽孔 (100mm, 所装底板的背面) | 用于安装显示器。 |
| 2 | 条形码序列号标签 | 果您需要联系 Dell 寻求技术帮助, 请参考这个标签。 |
| 3 | 防盗锁插槽 | 在插槽中装上防盗锁, 锁住显示器以保证安全。 |
| 4 | Dell Soundbar 安装架 | 用于安装 Dell Soundbar 选项。 |
| 5 | 认证标签 | 列出了认证准许。 |
| 6 | 支架卸下按钮 | 按下可以松开支架。 |
| 7 | 线缆固定孔 | 用于将线缆穿过孔中进行固定。 |
| 8 | 锁按下/松开按钮 | 向下推显示器, 按此按钮以解锁显示器, 然后将显示器抬高到想要的高度。 |

侧视图



底视图



| 标签 | 描述 |
|----|--------------------------|
| 1 | 交流电源线接口。 |
| 2 | 用于 Dell Soundbar 的直流电源接口 |
| 3 | DVI 接口 |
| 4 | VGA 接口 |
| 5 | USB 上行接口 |
| 6 | USB 接口 |

显示器规格

下面介绍各种电源管理模式，以及于显示器不同的接口的针脚分配。

电源管理模式


如果您的计算机上安装了符合 VESA 的 DPM™ 标准的显卡或软件，则在不使用时，显示器会自动降低其功耗。这就是“节能模式”。当计算机检测到来自键盘、鼠标或其它输入设备的输入时，显示器自动恢复运行。下表显示了这项自动节能功能的功耗和信号：

| VESA 模式 | 水平同步 | 垂直同步 | 视频 | 电源指示灯 | 功耗 |
|---------|------|------|----|-------|----|
|---------|------|------|----|-------|----|

| | | | | | |
|--------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----------|
| 正常操作 (Dell Soundbar 和 USB 使用中) | 使用中 | 使用中 | 使用中 | 绿色 | 75 W (最大) |
| 正常操作 | 使用中 | 使用中 | 使用中 | 绿色 | 45 W (典型) |
| 停用模式 | 停用中 | 停用中 | 不显示 | 橘黄色 | 不到 2 W |
| 关闭 | - | - | - | Off | 不到 1 W |

OSD 仅在正常操作模式下可用。当在活动-关模式中按下**菜单**或**加号**按钮时，以下其中一个信息会显示：
 省电模式下的模拟输入。按计算机电源按钮或键盘上的任意键或移动一下鼠标
 或
 省电模式下的数字输入。按计算机电源按钮或键盘上的任意键或移动一下鼠标

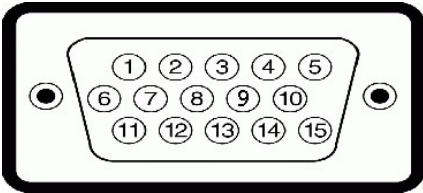
启动计算机和显示器以访问 OSD。

 **注：**本显示器符合 ENERGY STAR® (能源之星) 和 TCO '99/TCO '03 电源管理标准。

* 只有从显示器上拔下主电缆才能在关机模式下取得零能耗。

针脚分配

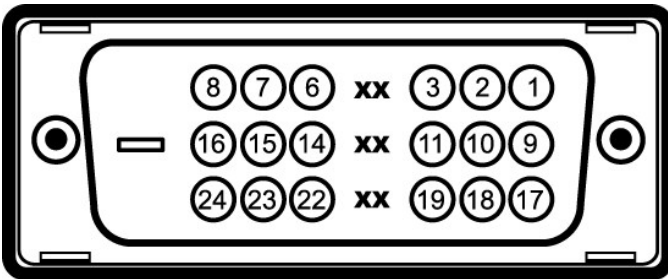
VGA 接口



针脚号码 15 针侧信号线的显示器侧

| | |
|----|---------|
| 1 | 视频—红色 |
| 2 | 视频—绿色 |
| 3 | 视频—蓝色 |
| 4 | GND |
| 5 | 自检 |
| 6 | GND-R |
| 7 | GND-G |
| 8 | GND-B |
| 9 | DDC +5V |
| 10 | GND |
| 11 | GND |
| 12 | DDC 数据 |
| 13 | 水平同步 |
| 14 | 垂直同步 |
| 15 | DDC 时钟 |

DVI 接口




针脚号码 24 针侧信号线的显示器侧

| | |
|---|------------------|
| 1 | T.M.D.S. 数据 2- |
| 2 | T.M.D.S. 数据 2+ |
| 3 | T.M.D.S. 数据 2 屏蔽 |

| | |
|----|------------------|
| 4 | 未连接 |
| 5 | 未连接 |
| 6 | DDC 时钟 |
| 7 | DDC 数据 |
| 8 | 未连接 |
| 9 | T.M.D.S. 数据 1- |
| 10 | T.M.D.S. 数据 1+ |
| 11 | T.M.D.S. 数据 1 屏蔽 |
| 12 | 未连接 |
| 13 | 未连接 |
| 14 | +5V 电源 |
| 15 | 自检 |
| 16 | 热插入检测 |
| 17 | T.M.D.S. 数据 0- |
| 18 | T.M.D.S. 数据 0+ |
| 19 | T.M.D.S. 数据 0 屏蔽 |
| 20 | 未连接 |
| 21 | 未连接 |
| 22 | T.M.D.S. 时钟屏蔽 |
| 23 | T.M.D.S. 时钟 + |
| 24 | T.M.D.S. 时钟 - |

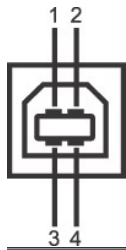
通用串行总线(USB)接口

本节介绍显示器左侧的 USB 端口

 注: 本显示器支持高速认证 USB 2.0 接口。

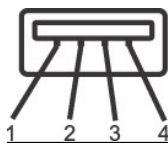
| Transfer speed | 数据速率 | 功耗 |
|----------------|----------|-----------------|
| 高速 | 480 Mbps | 2.5W (最大, 每个端口) |
| 全速 | 12 Mbps | 2.5W (最大, 每个端口) |
| 低速 | 1.5 Mbps | 2.5W (最大, 每个端口) |

USB 上游接口



| 针脚号码 | 接口 4 针侧 |
|------|---------|
| 1 | DMU |
| 2 | VCC |
| 3 | DPU |
| 4 | GND |

USB 下游接口





| 针脚号码 | 接口 4 针侧 |
|------|---------|
| 1 | VCC |

| | |
|---|-----|
| 2 | DMD |
| 3 | DPD |
| 4 | GND |

USB 端口

- 1 1 个上行 - 后面
- 1 4 个下行 - 2 个在后面, 2 个在左边

 **注:** USB 2.0 功能需要支持 2.0 的计算机。

 **注:** 显示器的 USB 接口仅在显示器处于开机状态时 (或处于节能模式时) 工作。关闭显示器后重新打开会重新枚举其 USB 接口, 所连的外设可能需要几秒时间才能恢复正常功能。

即插即用功能

您可以在兼容即插即用的系统中安装本显示器。本显示器会自动使用显示数据通道(DDC) 协议为计算机系统提供其扩展显示标识数据 (EDID), 以便系统可以自行配置, 并优化显示器设置。您可以选择不同设置。有关更改显示器设置的详情, 请参阅[操作显示器](#)。

平板规格

| | |
|---------|----------------------------|
| 屏幕类型 | 有源矩阵 - TFT LCD |
| 屏幕尺寸 | 22 英寸 (22 英寸可视画面大小) |
| 预置显示区域: | |
| 水平 | 473.76 mm (18.7 英寸) |
| 垂直 | 296.1 mm (11.7 英寸) |
| 像素点距 | 0.282 mm |
| 视角 | 160° (垂直) 典型, 160° (水平) 典型 |
| 亮度输出 | 300 CD/m ² (典型) |
| 对比度 | 1000 to 1 (典型) |
| 面板薄膜 | 防眩光薄膜 3H |
| 背光 | CCFL (4) edgelight 系统 |
| 响应时间 | 5ms 典型 |

分辨率规格

| | |
|---------|----------------------|
| 水平扫描范围 | 30 kHz 至 81 kHz (自动) |
| 垂直扫描范围 | 56 Hz 至 76 Hz (自动) |
| 最佳预置分辨率 | 1680 x 1050 (60 Hz) |
| 最高预置分辨率 | 1680 x 1050 at 75 Hz |

支持的视频模式

| | |
|-----------------|--|
| 视频显示能力 (DVI 播放) | 480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p (支持 HDCP) |
|-----------------|--|

预置显示模式

| 显示模式 | 水平频率 (kHz) | 垂直频率 (Hz) | 像素时钟 (MHz) | 同步极性 (水平/垂直) |
|-----------------|------------|-----------|------------|--------------|
| VESA, 720 x 400 | 31.5 | 70.0 | 28.3 | -/+ |
| VESA, 640 x 480 | 31.5 | 60.0 | 25.2 | -/- |
| VESA, 640 x 480 | 37.5 | 75.0 | 31.5 | -/- |
| VESA, 800 x 600 | 37.9 | 60.0 | 40.0 | +/+ |
| VESA, 800 x 600 | 46.9 | 75.0 | 49.5 | +/+ |

| | | | | |
|-------------------|------|------|-------|-----|
| VESA, 1024 x 768 | 48.4 | 60.0 | 65.0 | -/- |
| VESA, 1024 x 768 | 60.0 | 75.0 | 78.8 | +/+ |
| VESA, 1152 x 864 | 67.5 | 75.0 | 108.0 | +/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 64.0 | 60.0 | 135.0 | +/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 80.0 | 75.0 | 135.0 | +/+ |
| VESA, 1680 x 1050 | 65.2 | 60.0 | 146.3 | -/+ |
| VESA, 1680 x 1050 | 64.6 | 60.0 | 119.0 | +/- |

电力规格

| | |
|---------------------|--|
| 视频输入信号 | 模拟 RGB, 0.7 V +/-5%, 正极 75 ohm 输入阻抗 数字 DVI-D TMDS, 每条微分线路 600mV, 正极 50 ohm 输入阻抗 |
| 同步输入信号 | 单独的水平和垂直同步, 不分极性 (polarity-free) 的 TTL 级别, SOG (绿色复合 SYNC) |
| 交流输入电压/频率/电流 | 00 至 240 VAC / 50 或 60 Hz \pm 3 Hz / 2.0A (最大) |
| 电涌 | 120V: 42A (最大) 240V: 80A (最大) |

物理特性

| | |
|--------------------------------------|--|
| 接口类型 | 5 针 D-sub 小型、蓝色接口; DVI-D, 白色接口 |
| 信号线类型 | 数字: 分离式、DVI-D、实心针、运输时与显示器分离 模拟: 分离式、D-Sub、15针、运输时与显示器相连 |
| 尺寸 (带支架) | |
| 高度 (收缩时) | 14.18 英寸 (360.24 mm) |
| 高度 (展开时) | 18.12 英寸 (460.24 mm) |
| 宽度 | 20.13 英寸 (511.41 mm) |
| 厚度 | 5.45 英寸 (138.50 mm) |
| 尺寸: (不带支架) | |
| 高度 | 13.19 英寸 (334.94 mm) |
| 宽度 | 20.13 英寸 (511.41 mm) |
| 厚度 | 2.56 英寸 (65.00 mm) |
| 尺寸: (带支架) | |
| 高度 (收缩时) | 12.58 英寸 (319.53 mm) |
| 高度 (展开时) | 14.24 英寸 (361.18 mm) |
| 宽度 | 15.96 英寸 (405.30 mm) |
| 厚度 | 7.73 英寸 (196.50 mm) |
| 重量 | |
| 重量 (含包装) | 18.78 磅 (8.53 kg) |
| 重量 (含支架和线缆) | 14.87 磅 (6.75 kg) |
| 重量 (不含支架) (针对壁挂或 VESA 安装方式, 不含线缆) | 10.88 磅 (4.94 kg) |
| 支架重量 | 3.99 磅 (1.81 kg) |

环境参数

| | |
|------------|--|
| 温度: | |
| 工作时 | 5° 到 35°C (41° 到 95°F) |
| 不工作时 | 存储时: -20° 到 60°C (-4° 到 140°F) 运输时: -20° 到 60°C (-4° 到 140°F) |

湿度

| | |
|------|---|
| 工作时 | 10% 到 80% (不冷凝) |
| 不工作时 | Storage: 5% 到 90% (不冷凝) Shipping: 5% 到 90% (不冷凝) |

海拔

| | |
|------|------------------------|
| 工作时 | 3,657.6米 (12,000英尺) 最大 |
| 不工作时 | 12,192米 (40,000英尺) 最大 |

散热

| |
|--------------------|
| 256.08 BTU/小时 (最大) |
| 153.6 BTU/小时 (典型) |

维护指引

清洁显示器



警告： 请在清洁显示器之前先阅读 [安全说明](#) 并遵照执行。



警告： 在清洁显示器之前，先从电源插座上拔下显示器电源线。

为取得最佳使用效果，请按照以下说明打开显示器包装、清洁或处理显示器：

- 1 要清洁防静电屏幕，请用水略微蘸湿一块干净的软布。 如果可能，请使用适用于防静电薄膜的专用屏幕清洁棉纸或溶剂。 不要使用苯、稀释剂、氨水、研磨剂或压缩空气。
 - 1 使用略湿软布清洁显示器。避免使用任何清洁剂，以免在显示器留下印迹。
 - 1 如果在打开显示器包装时发现白色粉末，请用布擦掉。
 - 1 操作显示器时一定要小心，因为深色的显示器比浅色的显示器更容易被刮擦和留下明显的刮痕。
 - 1 为使显示器保持最佳图像质量，请使用动态变化的屏幕保护程序，并在不使用显示器时关闭其电源。
-

[返回目录页](#)

[返回目录页](#)

附录

Dell™ 2208WFP 平板显示器指南

- [安全指示](#)
 - [FCC 声明（仅针对美国）和其它管制信息](#)
 - [联系 Dell](#)
-



警告：安全说明



警告：如果不按本文档所述使用控件、进行调整或执行其它任何过程，可能导致电击、触电和/或机械伤害。

有关安全说明的信息，请参阅[产品信息指南](#)。

FCC 声明（仅针对美国）和其它管制信息

关于 FCC 声明和其它管制信息，请参见管制符合性网站，网址是 www.dell.com/regulatory_compliance。

联系 Dell

美国客户，请致电 800-WWW-DELL (800-999-3355)。



注：如果您不能上网，则可以在购买发票、装箱单、票据或Dell 产品目录中找到联系信息。

Dell 提供多种网上和电话支持和服务选项。服务时间视国家/地区和产品不同的而有所差异，在您的地区可能不提供某些服务。要联系Dell取得销售、技术支持或咨询客户服务问题：

1. 访问 support.dell.com。
 2. 在页面底部的**选择国家/地区**下拉菜单中确认您的国家或地区。
 3. 单击页面左边的**联系我们**。
 4. 根据需要选择相应的服务或支持链接。
 5. 选择自己方便的联系Dell的方法。
-

[返回目录页](#)


[返回内容页](#)

设置显示器

Dell™ 2208WFP 平板显示器用户指南

如果使用的是可以上网的 Dell™ 台式机或 Dell™ 便携式计算机

1. 转到 <http://support.dell.com>, 输入 你的服务标签, 然后下载用于你图形卡的最新驱动程序。
2. 安装图形适配器的驱动程序后, 再尝试将分辨率设置 **1680x1050**。

 **注:** 如果你不能将分辨率设置为 1680x1050, 请联系 Dell™ 查询支持这些分辨率的图形适配器。

[返回内容页](#)


[返回内容页](#)

设置显示器

Dell™ 2208WFP 平板显示器用户指南

如果使用的是非 Dell™ 台式机、便携式计算机或图形卡。

1. 右击桌面，然后单击 **属性**。
2. 选择 **设置** 选项卡。
3. 选择 **高级**。
4. 通过窗口顶部的描述，识别你的图形控制器提供商。
5. 请参阅图形卡提供商网站以取得更新的驱动程序（如 。
6. 安装图形适配器的驱动程序后，再尝试将分辨率设置 **1680x1050** 。

 **注：** 如果你不能将分辨率设置为 1680x1050，请联系计算机的制造商或考虑购买支持 1680x1050 分辨率的图形适配器。

[返回内容页](#)

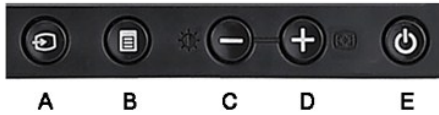
操作显示器


Dell™ 2208WFP 平板显示器用户指南

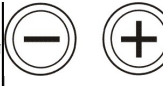




- [使用前面板控制](#)
- [使用屏幕显示\(OSD\)](#)
- [设置最佳分辨率](#)
- [使用 Dell Soundbar \(选件\)](#)
- [使用倾斜、旋转和垂直扩展](#)
- [旋转显示器](#)
- [调整操作系统的旋转设置](#)

使用前面板控制

使用显示器前面的控制按钮调整所显示图像的特性。在您使用这些按钮调整控制时，OSD 会随着变化显示这些特性的数字值。




| 前面板按钮 | 描述 |
|---|---|
| <p>A</p>  <p>输入源选择</p> | <p>使用输入选择按钮可以在显示器上连接的两个不同视频信号之间切换。</p> <ul style="list-style-type: none">1: VGA 输入1: DVI-D 输入 <p>如果 VGA 和 DVI 线都连接到一台 PC，则只要 VGA 或 DVI 输出视频信号，本显示器就会自动显示图像。在一个显示器连接到两台 PC 时，如果使用屏幕保护程序，则最好将两台 PC 设置为完全一样的时间。无论哪一个鼠标被移动，都会先激活其视频输入。</p> <p>在您循环选择输入时，您会看到以下信息表示当前选择的输入源。可能需要 1、2 秒钟图像才会出现。</p>  <p>如果选择了 VGA 或 DVI-D 输入，并且 VGA 和 DVI-D 线均未连接，则会显示下面所示的浮动对话框。</p>  |
| <p>B</p>  <p>OSD 菜单/选择</p> | <p>使用菜单按钮可以启动屏幕显示 (OSD) 和选择 OSD 菜单。请参阅 访问菜单系统。</p> |
| <p>C</p>  <p>亮度/对比度热键</p> | <p>使用此按钮可以直接访问“亮度”和“对比度”控制菜单。</p> |

| | |
|--|--|
| <p>C和D</p>  <p>向下 (-) 和向上 (+)</p> | <p>使用这些按钮可以在 OSD 中浏览和调整滑杆（减小/增高范围）控制。</p> |
| <p>D</p>  <p>自动调整</p> | <p>使用此按钮可以激活自动设置和调整菜单。在显示器自我调整到当前输入时，以下对话框会出现在黑屏上：</p>  <p>自动调整使显示器能够自我调整到进入的视频信号。在使用自动调整之前，你可以通过“显示设置”下面的“像素时钟（粗糙）”和“相位（精细）”控制进一步微调您的显示器。</p> <p> 注：如果在没有活动的视频输入信号或连线的情况下，按下此按钮，则不会进行自动调整。</p> |
| <p>E</p>  <p>电源按钮（带电源指示灯）</p> | <p>使用电源按钮打开和关闭显示器电源。</p> <p>绿色 LED 表示显示器已开机并正常工作。琥珀色 LED 表示 DPMS 省电模式。</p> |

使用屏幕显示(OSD)

访问菜单系统

 **注：**如果您更改了设置，之后继续到另一个菜单或退出 OSD 菜单，显示器会自动保存所做更改。如果您更改了设置，之后等 OSD 菜单消失，所做更改也会保存。

1. 按菜单按钮打开 OSD 菜单并显示主菜单。


模拟 (VGA) 输入的主菜单













或






















非模拟 (非 VGA) 输入的主菜单

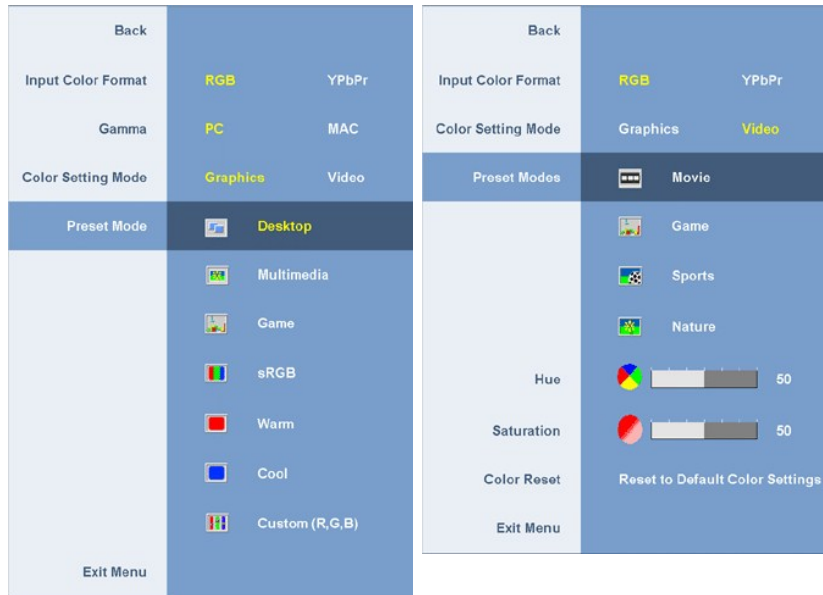


 **注：**只有在您使用模拟 (VGA) 接口时自动调整才可用。

2. 按  和  按钮在设置选项之间移动。在您从一个图标移到另一个图标时，选项名称会被突出显示。请参阅下表了解本显示器可用的所有选项之完整列表。
3. 按一下菜单按钮以激活突出显示的选项。
4. 按  和  按钮选择想要的参数。
5. 按  按钮激活滑块，然后根据菜单上的指示使  或  按钮进行更改
6. 选择“返回”选项以返回主菜单，或“退出”以退出 OSD 菜单。

| 图标 | 菜单和子菜单 | 说明 |
|---|--------|--|
|  | 退出 | 选择以退出主菜单。 |
|  | 亮度/对比度 | <p>使用此菜单激活亮度/对比度调整。</p>  <p>返回</p> <p>按  返回到主菜单。</p> |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|--|------|--|-----|---|-------|---|-----------|--|
| | <p>亮度</p> <p>对比度</p> <p>退出菜单</p> | <p>亮度可以调整背光的明亮度。</p> <p>按  按钮可以提高亮度按  可以降低亮度（最小 0 ~ 最大 100）。</p> <p>先调整亮度，如果需要进一步调整，再调整对比度。</p> <p>按  按钮可以提高对比度，按  按钮可以降低对比度（最小 0 ~ 最大 100）。</p> <p>“对比度”调整显示器屏幕的暗度和亮度之间的差异程度。</p> <p>按  退出主菜单。</p> | | | | | | | | |
|  | <p>自动调整</p> | <p>尽管计算机会在启动时识别本显示器，但自动调整功能还是可以优化显示器设置以配合特定的设置使用。</p> <div data-bbox="399 420 779 504" style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #333; color: white; text-align: center;"> <p>AUTO ADJUSTMENT IN PROGRESS.....</p> </div> <p>注：大多数情况下，自动调整会产生针对所用配置的最佳图像。</p> <p>注：只有当您使用模拟 (VGA) 接口时自动调整选项才可用。</p> | | | | | | | | |
|    | <p>输入源</p> <p>返回</p> <p>VGA</p> <p>DVI-D</p> <p>扫描信号源</p> <p>退出菜单</p> | <p>使用输入源菜单选择显示器上可能连接的不同视频信号。</p> <div data-bbox="399 651 730 850" style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #ccc;"> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%; text-align: center;">Back</td> <td style="width: 70%;"></td> </tr> <tr style="background-color: #333; color: white;"> <td style="text-align: center;">VGA</td> <td style="text-align: center;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">DVI-D</td> <td style="text-align: center;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Exit Menu</td> <td></td> </tr> </table> </div> <p>按  返回到主菜单。</p> <p>当您使用模拟VGA接口时选择VGA输入。按  选择 VGA 输入源。</p> <p>当您使用数字(DVI)-D接口时选择DVI-D输入。按  选择 DVI 输入源。</p> <p>按  扫描可用的输入信号。</p> <p>按  退出 OSD 主菜单。</p> | Back | | VGA |  | DVI-D |  | Exit Menu | |
| Back | | | | | | | | | | |
| VGA |  | | | | | | | | | |
| DVI-D |  | | | | | | | | | |
| Exit Menu | | | | | | | | | | |
|  | <p>预设设置</p> <p>预设设置子菜单</p> | <p>使用预设模式调整颜色设置模式和色温。 VGA/DVI-D 和视频输入有不同的颜色设置子菜单。</p> <p>VGA 输入的预设设置子菜单</p> <p style="padding-left: 200px;">DVI-D 输入的预设设置子菜单</p> | | | | | | | | |



返回

按 返回到主菜单。

输入颜色格式

为 PC RGB 和 HD YPbPr 取得不同的色域 (HD YPbPr 适合通过 DVI 的高清视频回放。PC RGB 适合通过 DVI 的正常 PC 图形显示)。

伽玛系数

为 PC 和 Mac 取得不同的颜色模式。

颜色设置模式

您可以在图形和视频模式之间选择。如果计算机连接到显示器,请选择“图形”。如果 DVD、STB 或 VCR 连接到显示器,请选择“视频”。

颜色预设
(VGA/DVI-D 输入)

为 PC RGB 和 HD YPbPr 取得不同的色域 (HD YPbPr 适合通过 DVI 的高清视频回放。PC RGB 适合通过 DVI 的正常 PC 图形显示)。



桌面模式

适合桌面应用程序的模式。



多媒体模式

适合多媒体应用程序的模式 (例如, 视频回放)。



游戏模式

适合游戏应用程序的模式。



sRGB 模式

模拟 72% NTSC 颜色的模式。



暖色模式

选择暖色模式可取得偏红色调。这种颜色设置通常用于颜色密集型应用程序 (摄影图像编辑、多媒体、影片等)。



冷色模式

选择冷色模式可取得偏蓝色调。这种颜色设置通常用于文字类应用程序 (电子表格、编程、文本编辑器等)。



Custom
(R,G,B) 模式

使用 或 按钮分别以个位增量 (0-100) 增加或减小各颜色 (R, G, B)。

预设模式 (视频输入)



影片模式

适合影片回放的模式。



游戏模式

适合游戏应用程序的模式。



运动模式

适合运动场景的模式。



自然模式

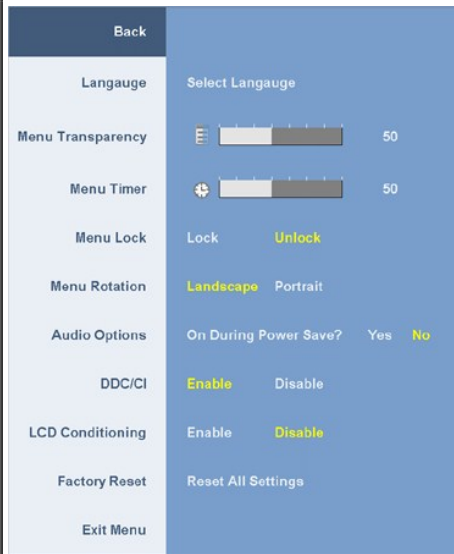
适合自然场景的模式。

| | | |
|--|------|---|
| | 色度 | <p>用户预设：使用加号或减号按钮分别以个位增量（0-100）增加或减小各颜色（R, G, B）。</p> <p> 使视频图像渐变为偏绿。</p> <p> 使视频图像渐变为偏紫。</p> <p>注：色度调整只能用于视频输入。</p> |
| | 饱和度 | <p>此功能可以使视频图像偏绿或偏紫。它用来调整到想要的肤色。使用- 或 + 从 '0' 到 '100' 调整色度。</p> <p> 使视频图像显得更单色。</p> <p> 使视频图像显得更色彩斑斓。</p> <p>注：饱和度调整只能用于视频输入。</p> |
| | 退出菜单 | 按 退出 OSD 主菜单。 |


| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------------------------|---|------|--|--|---------------------|--|----|-------------------|--|----|-----------|--|----|-------------|--|----|-------|--|----|---------------|-----------------------------|--|---------------|-----------------------------------|--|-----------|--|--|------|--|--|-----------|--|----|---------------|-----------------------------|--|---------------|-----------------------------------|--|-----------|--|--|
| | 显示设置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 显示设置子菜单 | <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 45%;"> <p style="text-align: center;">VGA输入的显示设置子菜单</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Back</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>Horizontal Position</td><td></td><td style="text-align: right;">50</td></tr> <tr><td>Vertical Position</td><td></td><td style="text-align: right;">50</td></tr> <tr><td>Sharpness</td><td></td><td style="text-align: right;">50</td></tr> <tr><td>Pixel Clock</td><td></td><td style="text-align: right;">50</td></tr> <tr><td>Phase</td><td></td><td style="text-align: right;">50</td></tr> <tr><td>Display Info.</td><td colspan="2" style="text-align: center;">Display Monitor Information</td></tr> <tr><td>Display Reset</td><td colspan="2" style="text-align: center;">Reset to Default Display Settings</td></tr> <tr><td>Exit Menu</td><td colspan="2"></td></tr> </table> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 45%;"> <p style="text-align: center;">DVI-D 输入的显示设置子菜单</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">Back</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>Sharpness</td><td></td><td style="text-align: right;">50</td></tr> <tr><td>Display Info.</td><td colspan="2" style="text-align: center;">Display Monitor Information</td></tr> <tr><td>Display Reset</td><td colspan="2" style="text-align: center;">Reset to Default Display Settings</td></tr> <tr><td>Exit Menu</td><td colspan="2"></td></tr> </table> </div> </div> | Back | | | Horizontal Position | | 50 | Vertical Position | | 50 | Sharpness | | 50 | Pixel Clock | | 50 | Phase | | 50 | Display Info. | Display Monitor Information | | Display Reset | Reset to Default Display Settings | | Exit Menu | | | Back | | | Sharpness | | 50 | Display Info. | Display Monitor Information | | Display Reset | Reset to Default Display Settings | | Exit Menu | | |
| Back | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Horizontal Position | | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vertical Position | | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sharpness | | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pixel Clock | | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phase | | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Display Info. | Display Monitor Information | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Display Reset | Reset to Default Display Settings | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Exit Menu | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Back | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sharpness | | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Display Info. | Display Monitor Information | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Display Reset | Reset to Default Display Settings | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Exit Menu | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 返回 | 按 返回到主菜单。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 水平位置 | <p>使用 和 按钮左右调整图像。最小为 '0' (-)。最大为 '100' (+)。</p> <p>注：使用 DVI 信号源时，水平设置不可用。</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 垂直位置 | <p>使用 和 按钮按上下调整图像。最小为 '0' (-)。最大为 '100' (+)。</p> <p>注：使用 DVI 信号源时，垂直设置不可用。</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 锐度 | <p>此功能可以使图像显得更锐利或更柔和。</p> <p>使用 和 按钮从 '0' 到 '100' 调整锐度。</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 像素时钟 | <p>像素时钟和相位调整可以让您将显示器调整为首选设置。通过选择“图像设置”，从主 OSD 菜单中可以访问这些设置。</p> <p>使用 和 按钮调整为最佳图像质量。</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 相位 | <p>如果使用相位调整并未取得满意的结果，可使用像素时钟（粗糙）调整，然后再使用相位（精细）。</p> <p>注：像素时钟和相位调整只能用于 VGA 输入。</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 显示信息 | 与本显示器有关的所有设置。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 显示重置 | 将图像重置为出厂默认值。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 退出菜单 | 按 退出 OSD 主菜单。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|--|------|--|
| | 其它设置 | |
|--|------|--|

其它设置子菜单



返回

按  返回到主菜单。

语言

语言选项将 OSD 显示设置为以下五种语言中的一种 (英语、西班牙语、法语、德语或日语)。





菜单透明度



此功能用于在不透明和透明之间调整 OSD 背景。




菜单定时

OSD 保留时间: 设置在您最后一次按下按钮后, OSD 保持显示多少时间。
使用  和  按钮以 1 秒增量调整滑杆, 范围从 5 到 60 秒。

菜单锁定

控制用户对调整的访问。当选择了“锁定”  时, 不允许用户进行调整。除  按钮之外所有按钮被锁定。

注: 在 OSD 被锁住 (选择了 OSD Lock[OSD 锁定]) 时, 按  按钮会使用户直接进入 OSD 设置菜单。选择“否”(-) 可解除锁定, 允许用户访问所有适用的设置。

菜单旋转

逆时针 90 度旋转 OSD。您可以按照 [显示旋转](#) 调整菜单。

音频 (可选)

您可以选择在显示器处在节能模式时, 打开或关闭音频。

默认值是“启用”。您可以选择“禁用”以禁用此功能。

- 是** — 在节能模式下关闭音频电源。
- 否** — 在节能模式下打开音频电源。

DDC/CI

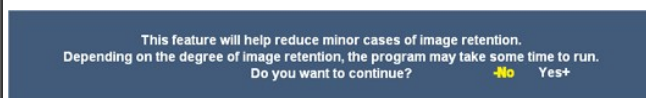
DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface, 显示数据通道/命令接口) 允许通过 PC 上的软件程序调整显示器参数 (亮度、色彩平衡等)。您可以选择“禁用”以禁用此功能。

启用此功能以获得最佳的显示器用户体验和性能。



LCD 调节

如果出现影像残留在显示器上的现象, 请选择LCD调节协助排除任何影像残留现象。严重的影像残留亦即一般所谓的烙印现象, LCD调节功能并无法清除烙印。使用LCD调节功能可能需要花费数小时的时间。严重的影像残留亦即一般所谓的烙印现象, LCD调节功能并无法清除烙印。



注: 仅当出现图像残留现象时才使用 LCD 调整。

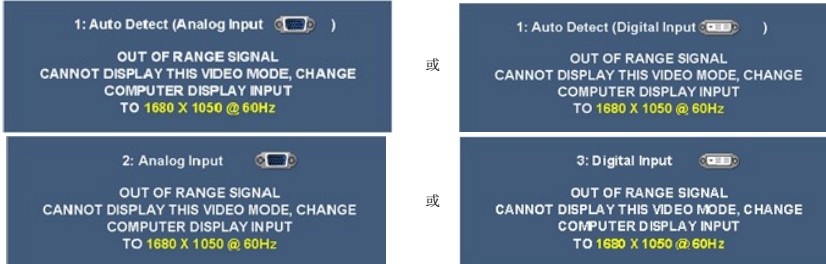
出厂重置

将所有 OSD 设置重置为出厂预设值。

| | | |
|--|------|---|
| | 退出菜单 | 按  退出 OSD 主菜单。 |
|--|------|---|

OSD 警告信息

下面一条警告信息可能会出现在屏幕上，表示显示器没有同步。



这表示显示器不能与它从计算机接收的信号同步。关于此显示器可以达到的水平和垂直扫描范围，请参见 [规格](#) 建议的模式为 1680 X 1050。

Y 在启用 DDC/CI 功能之前，您可以看到以下信息。



在显示器进入省电模式时，以下信息会出现：



激活计算机并唤醒显示器以访问到 [OSD](#)

如果选择了 VGA 或 DVI-D 输入，并且 VGA 和 DVI-D 线均未连接，则会显示下面所示的浮动对话框。



请参阅 [故障排除](#) 了解详情。

设置最佳分辨率

为显示器设置最佳分辨率：

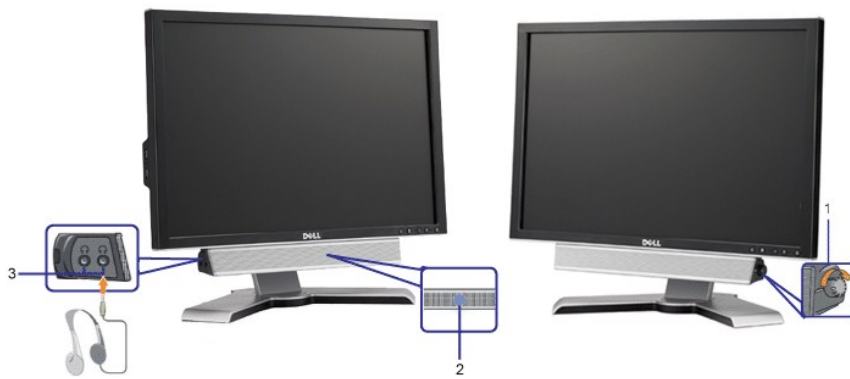
1. 用鼠标右键点击桌面，然后选择 **属性**。
2. 选择 **设置** 选项卡。
3. 将屏幕分辨率设置成 1680 x 1050。
4. 单击 **确定**。

如果您没有看到 1680 x 1050 选项，那么您可能需要更新您的图形卡驱动程序。根据您的电脑，完成下面的某个流程。

- 1 如果您拥有 Dell 台式机 and 便携式计算机：
 - o 访问 support.dell.com，输入您的服务标签，下载图形卡的最新驱动程序。
- 1 如果您使用的不是 Dell 计算机（便携式或台式）：
 - o 访问您电脑的支持站点，下载最新的图形卡驱动程序。
 - o 访问您图形卡的网站，下载最新的图形卡驱动程序。

使用 Dell Soundbar（选件）

Dell Soundbar 是一个可以连接到 Dell 平板显示器的立体声双声道系统。Soundbar 具有旋钮音量和开/关控制，可以调整整个系统音量，蓝色指示灯指示电源情况，配备两个音频耳机插孔。

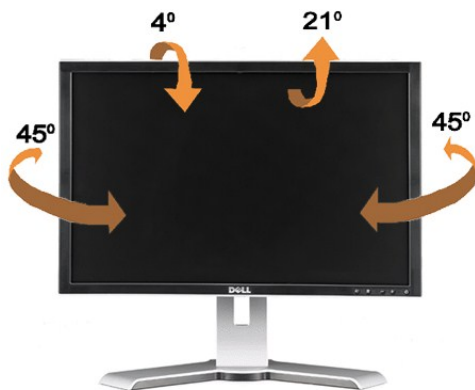



1. 电源/音量控制
2. 电源指示灯
3. 耳机接口

使用倾斜、旋转和垂直扩展

倾斜/旋转

通过内置基架，您可以倾斜显示器，以取得最佳的视角。




 **注：**显示器出厂时支架是卸下和展开的。

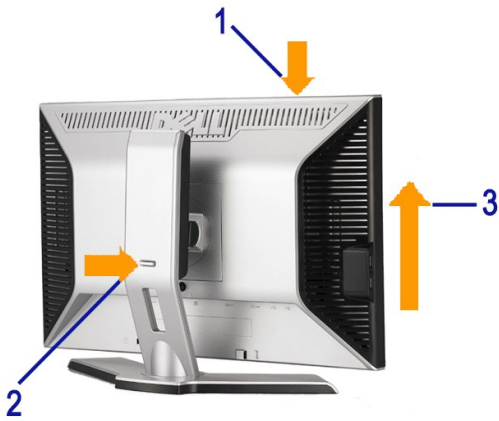
垂直伸展


支架垂直扩展为 100mm。下图展示了支架是如何垂直扩展的。



 **注:** 如果向下锁定,

1. 向下按压显示器,
2. 按支架后面底部的锁定/释放按钮解除锁定显示器。
3. 向上提起显示器, 将支架伸展到所需的高度。

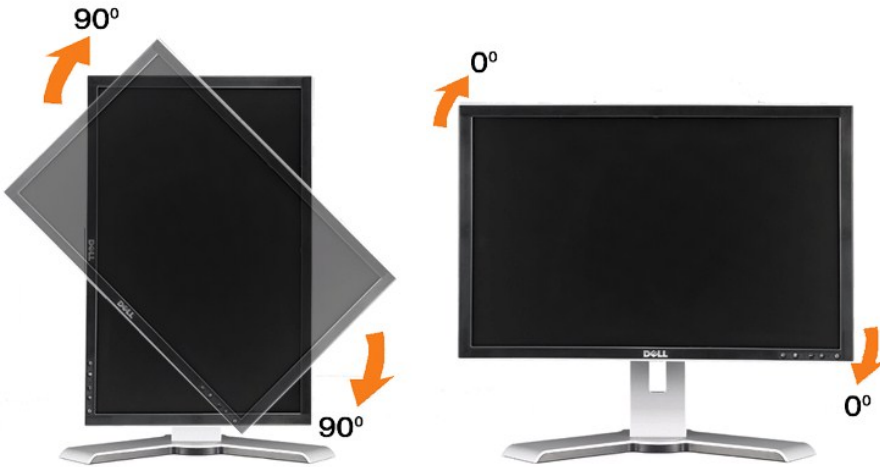



 **NOTICE:** 在将显示器移到其它位置之前, 确保显示器处于锁定状态。如要锁定它, 请降低面板高度, 直至其咔哒一声锁定到位。


旋转显示器

在转动显示器之前, 显示器应该竖直展开 ([直立扩展](#)) 或倾斜 ([倾斜](#)) 以免碰到显示器底部边缘。






 **注:** 要使用 Dell 计算机的显示旋转功能（横向与纵向），您需要一个本显示器上未包括的更新图形驱动程序。要下载此图形驱动程序，请转到 support.dell.com，找到视频驱动程序的下载部分以取得最新驱动程序更新。


 **注:** 在纵向模式时，在图形密集型应用程序中（3D 游戏等），您可能遇到性能降级问题。

调整操作系统的旋转设置

转动显示器之后，您需要完成下面的步骤来转动操作系统。

 **注:** 如果您使用的不是 Dell 计算机，则需要到图形驱动程序网站或计算机制造商网站，了解如何转动操作系统。

1. 点击桌面，然后单击**属性**。
2. 选择**设置**选项卡，然后单击**高级**。
3. 如果使用的是 ATI，请选择**转动**选项卡，设置想要的转动。
如果使用的是 nVidia，请单击 **nVidia** 选项卡，在左侧栏中选择 **NVRotate**，然后选择想要的转动。
如果使用的是 Intel，请选择 **Intel** 图形选项卡，单击**图形属性**，选择**转动**选项卡，然后设置想要的转动。

 **注:** 如果您看不到转动选项，或它工作不正常，请到 support.dell.com，下载图形卡的最新驱动程序。

[返回目录页](#)

[返回内容页](#)

设置显示器

Dell™ 2208WFP 平板显示器用户指南

将显示分辨率设置为 1680 x 1050（最佳）的重要说明

为在使用 Microsoft WindowsR 操作系统时获得最佳显示性能，请通过执行以下步骤将显示分辨率设置为 1680 x 1050 像素：

1. 右击桌面，然后单击 **属性**。
2. 选择 **设置** 选项卡。
3. 按下鼠标左按钮将右移动移杆，将屏幕分辨率调整为 **1680X1050**。
4. 单击 **确定**。

如果你没有看到 **1680X1050** 选项，则可能需要更新图形驱动程序。请在下面选择最适合你所使用计算机系统的情况，并按照提供的说明执行：

1: [如果使用的是可以上网的 Dell™ 台式机或 Dell™ 便携式计算机。](#)

2: [如果使用的是非 Dell™ 台式机、便携式计算机或图形卡。](#)

[返回内容页](#)

Dell™ 2208WFP 平板显示器

- [用户指南](#)
 - [将显示分辨率设置为 1680 x 1050（最佳）的重要说明](#)
-

本文档中的信息会随时变更，恕不另行通知。
© 2007 Dell Inc. 保留所有权利。

未经 Dell Inc. 书面许可，严禁以任何形式复制本文档之内容。

本文中使用的商标：Dell、DELL 标志、Inspiron、Dell Precision、Dimension、OptiPlex、Latitude、PowerEdge、PowerVault、PowerApp 和 Dell OpenManage 是 Dell Inc. 的商标；Microsoft、Windows 和 Windows NT 是 Microsoft Corporation 的注册商标；Adobe 是 Adobe Systems Incorporated 的商标，可能已经在特定司法管辖区注册；ENERGY STAR 是美国环保署的注册商标。作为 ENERGY STAR 合作伙伴，Dell Inc. 认定本产品符合 ENERGY STAR 能效方面的标准。

本文中用到的其它商标和品牌名称均属其各自拥有人所有。Dell Inc. 对于自己之外的商标和品牌名称没有任何专有利益。

型号 2208WFP

2007 年 8 月 Rev. A01


[返回目录页](#)

安装设置显示器

Dell™ 2208WFP 平板显示器用户指南

- [装上支架](#)
 - [连接显示器](#)
 - [组织线缆](#)
 - [装上Soundbar \(选件\)](#)
 - [卸下支架](#)
-

装上支架


 **注:** 在显示器出厂时, 该支架是分开的。



将支架放在平面上, 按照以下步骤装上显示器 支架:

1. 将显示器后面的凹槽对入支架上部的两个卡舌。
 2. 放下显示器, 使显示器安装区域卡扣或锁定到支架上。
-

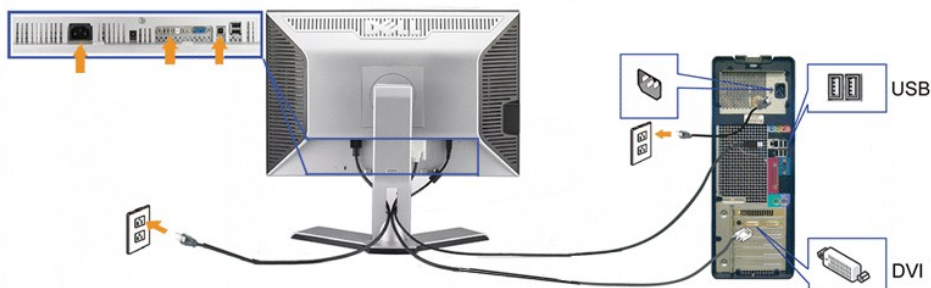
连接显示器

 **警告:** 在开始本节中的任何步骤之前, 请遵照安全说明中的内容执行。

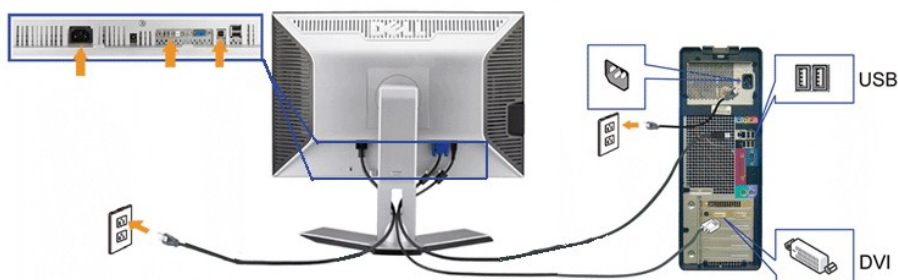
要将显示器连接到计算机, 请执行以下步骤:

- 1 关闭计算机, 断开电源线。
- 1 将白色DVI (数字 DVI-D) 或蓝色 (模拟 VGA) 显示接口线连接到计算机背后的相应视频端口。请勿在同一台计算机上使用两条线。只有当连接到包括相应视频系统的两台不同计算机时, 才使用这两条线。

连接白色 DVI 线



连接蓝色 VGA线



 注:所提供示意图仅供参考。计算机的外观可能有所不同。

在您连接完 DVI/VGA 线之后,请按照以下步骤将 USB 线连接到计算机并完成显示器设置:

- 1 将上游USB埠(随附的连接线)连接到电脑上的适当USB埠。
- 1 将 USB 外设连接到显示器上的下游 USB 端口(后面或侧面)。(如需详细资料,请参阅[后视图](#)或[底视图](#)。)
- 1 将计算机和显示器的电源线插接到附近电源插座。
- 1 打开显示器和计算机的电源。
如果看不到图像,请按一下输入选择按钮,确保已选择了正确的输入信号源。如果仍然看不到图像,请参阅[故障排除](#)。
- 1 使用显示器支架上的线缆固定夹组织线缆。

组织线缆



将所有必要的线缆连接到显示器和计算机后(请参阅[连接显示器](#)了解如何连线),请按如下所示使用线缆固定夹将所有线缆整齐的整理在一起。

装上Soundbar（选件）



注意：不要让 Dell Soundbar 之外的其它任何设备使用。

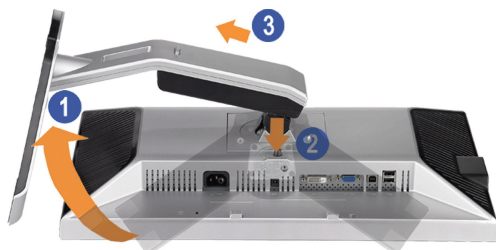
注：Soundbar 电源接口 +12V DC 输出只用于可选的 Soundbar。

1. 在显示器的背面操作，将两个槽与显示器后下部的两个卡舌对齐，装入 Soundbar。
2. 将 Soundbar 向左滑动，直至它卡扣到位。
3. 将 Soundbar 的电源线连接到显示器后面的接口。
4. 将 Soundbar 背面的绿色微型立体声插头插入电脑的音频输出插孔。

卸下支架

注：为防止在卸下支架时刮伤LCD屏幕，确保显示器放在干净的台面上。

完成以下步骤以卸下支架：



1. 转动支架，以便接触到支架松开按钮。
2. 按住支架松开按钮。
3. 提起支架，从显示器中取出。

[返回目录页](#)

故障排除

Dell™ 2208WFP 平板显示器用户指南

- [显示器故障排除](#)
- [常见问题](#)
- [产品特定问题](#)
- [通用串行总线问题](#)
- [Dell™ Soundbar 故障排除](#)

警告: 在开始本节中的任何步骤之前, 请遵照 [安全说明](#) 中的内容执行。

显示器故障排除

自检功能检查 (STFC)

这款显示器提供了一个自检功能, 可以让您检查显示器是否工作正常。如果显示器和计算机已正确连接, 但显示器屏幕仍为黑屏, 请执行以下步骤来运行显示器自检:

- 关闭计算机和显示器的电源。
- 从计算机背后拔下视频线。为确保自检工作正常, 请从计算机背后拔下数字 (白色接口) 和模拟 (蓝色接口) 线。
- 打开显示器电源。

如果显示器检测到无视频信号且工作正常, 浮动对话框会出现屏幕上 (黑色背景)。处于自检模式时, 电源 LED 会保持绿色。另外, 根据所选的输入, 下面显示的其中的一个对话框会不断滚动屏幕。



4. 在正常系统操作期间, 如果视频线断开连接或已损坏, 也会出现这个对话框。

5. 关闭显示器, 重新连接视频线, 然后打开计算机和显示器电源。

如果在执行以上步骤之后显示器屏幕仍然保持黑屏, 请检查一下视频控制器和计算机系统。显示器工作正常。

常见问题


下面列出了您可能遇到的常见显示器的问题和可能的解决方案。

| 常见现象 | 问题描述 | 可能的解决办法 |
|--------------|--------------|---|
| 没有视频/电源指示灯不亮 | 没有画面 | <ol style="list-style-type: none">确保显示器和计算机之前的视频线连接正确和牢固。使用其它电器检查一下电源插座是否正常。确保完全按下了电源按钮。 |
| 没有视频/电源指示灯亮起 | 没有画面或没有亮度 | <ol style="list-style-type: none">通过 OSD 调整提高亮度和对比度。执行显示器自检功能检查。检查视频线端头的针脚是否有弯曲或折断。 |
| 聚焦不好 | 画面模糊不清, 出现重影 | <ol style="list-style-type: none">通过OSD 执行自动调整。通过 OSD 调整相位和像素时钟。去掉视频延长电缆。将显示器重置为出厂设置。将视频分辨率更改正确的长宽比 (16:10) |
| 视频摇晃不定 | 画面波动或轻微移动 | <ol style="list-style-type: none">通过OSD 执行自动调整。通过 OSD 调整 相位 (Phase) 和 时钟 (Clock) 控制。将显示器重置为出厂设置。检查环境因素。将显示器放到另一个房间测试一下。 |
| 像素缺失 | LCD 屏幕有斑点 | <ol style="list-style-type: none">关机后再开机有些像素一直不亮是LCD 技术固有的缺陷。 |
| 呆滞像素 | LCD 屏幕有亮点 | <ol style="list-style-type: none">关机后再开机有些像素一直不亮是LCD 技术固有的缺陷。 |
| 亮度问题 | 画面太暗或太亮 | <ol style="list-style-type: none">将显示器重置为出厂设置。通过 OSD 调整Auto Adjust。通过OSD 调整亮度和对比度。 |

| | | |
|-------------------|-----------------|---|
| 画面几何扭曲 | 屏幕没有正确居中 | <ul style="list-style-type: none"> 1 将显示器重置为出厂设置。 1 通过 OSD 调整Auto Adjust。 1 通过OSD 调整亮度和对比度。 <p>注: 使用“2: DVI-D”时, 位置调整不可用</p> |
| 水平/垂直线条 | 屏幕有一条或多条线 | <ul style="list-style-type: none"> 1 将显示器重置为出厂设置。 1 通过OSD 执行自动调整。 1 通过 OSD 调整相位和像素时钟。 1 执行显示器自检功能检查, 确定在自检模式中是否也出现这些线条。 1 检查视频线接口的插针是否弯曲或断掉。 <p>注: 使用“2: DVI-D”时, 像素时间和相位调整不可用。</p> |
| 同步问题 | 屏幕杂乱或分裂 | <ul style="list-style-type: none"> 1 将显示器重置为出厂设置。 1 通过OSD 执行自动调整。 1 通过 OSD 调整相位和像素时钟。 1 执行显示器自检功能检查, 确定在自检模式中是否也出现这些线条。 1 检查视频线接口的插针是否弯曲或断掉 1 以“安全模式”启动。 |
| 与安全相关的问题 | 看到冒烟或火花 | <ul style="list-style-type: none"> 1 不要执行任何故障排除步骤。 1 立即联系Dell。 |
| 间断问题 | 显示器开关功能失常 | <ul style="list-style-type: none"> 1 确保显示器和计算机之前的视频线连接正确和牢固。 1 用安全模式重新启动计算机。 1 执行显示器自检功能检查, 确定在自检模式中是否也出现间断问题。 |
| 缺色 | 画面缺色 | <ul style="list-style-type: none"> 1 执行显示器自检功能检查。 1 确保显示器和计算机之前的视频线连接正确和牢固。 1 检查视频线接口的插针是否弯曲或断掉。 |
| 颜色错误 | 画面颜色不对 | <ul style="list-style-type: none"> 1 根据应用程序, 在颜色设置OSD 中将颜色设置模式更改为图形或视频。 1 在颜色设置OSD中尝试不同的颜色预设设置。如果颜色管理已关闭, 则在颜色设置OSD中调整 R/G/B 值 1 在高级设置OSD中, 将输入颜色格式更改为PC RGB 或YpbPr。 |
| 静态影像长时间残留在显示器上的影像 | 淡淡的静态图像阴影显示在屏幕上 | <ul style="list-style-type: none"> 1 使用电源管理功能在不使用显示器时关闭其电源。此外, 也可以使用动态变化的屏幕保护程序长时间停留在显示器上有关详情, 请参阅电源管理模式。 1 也可以使用动态改变的屏幕保护程序。 |

产品特定问题

| 具体现象 | 遇到什么 | 可能的解决办法 |
|------------------|-----------------------|---|
| 屏幕画面太小 | 画面在屏幕居中, 但没有填满整个显示区域。 | <ul style="list-style-type: none"> 1 在图像设置OSD中检查缩放比例设置 1 将显示器重置为出厂设置。 |
| 不能使用前面板上的按钮调整显示器 | OSD 没有出现在屏幕上。 | <ul style="list-style-type: none"> 1 关闭显示器, 拔掉电源线后重新插上, 然后打开显示器电源。 |
| 画面没有填满整个屏幕。 | 画面没能填满屏幕的高度或宽度 | <ul style="list-style-type: none"> 1 由于DVD的视频格式不同(宽高比), 显示器可能会全屏显示。 |

 **注:** 选择DVI-D模式时, 自动调整功能不可用。

通用串行总线问题

| 具体现象 | 遇到什么 | 可能的解决办法 |
|-------------------|----------------------------|--|
| USB 接口不工作 | USB 外设不工作。 | <ul style="list-style-type: none"> 1 检查显示器已经打开电源。 1 重新将上行电缆连接到计算机。 1 重新连接 USB 外设(下行接口)。 1 关闭后重新打开显示器。 1 重新启动计算机。 1 有些USB设备, 如外部便携式硬盘, 需要更高的电流; 请将设备直接连接到计算机系统。 |
| 高速 USB 2.0 接口速度太慢 | 高速 USB 2.0 外设速度太慢, 或根本不工作。 | <ul style="list-style-type: none"> 1 检查计算机是否支持 USB 2.0。 1 有些计算机配有 USB 2.0 和 USB 1.1 端口。确保使用了正确的USB 端口。 1 重新将上行电缆连接到计算机。 1 重新连接 USB 外设(下行接口) 1 重新启动计算机。 |

Dell™ Soundbar 故障排除

| 常见现象 | 遇到什么 | 可能的解决办法 |
|---------|--|---|
| 没有声音 | Soundbar 没通电 - 电源指示灯不亮。(内置直流电源, 如 2208WFP) | <ul style="list-style-type: none"> 1 将电源/音量旋钮顺时针转到中间位置, 检查 Soundbar 前面的电源指示灯 (蓝色 LED) 是否亮起。 1 确认 Soundbar 的电源线已插接到显示器。 1 确认显示器已通电 1 如果显示器没有通电, 请参阅 显示器故障排除 了解常见的显示器故障。 |
| 没有声音 | Soundbar 没通电 - 电源指示灯已亮起。 | <ul style="list-style-type: none"> 1 将音频线路输入线插接到计算机的音频输出插孔。 1 将所有 Windows 音量控制设置到最大值。 1 播放计算机上的一些音频内容 (如音乐 CD 或 MP3)。 1 顺时针将 Soundbar 上的电源/音量旋钮调到较高音量设置。 1 清洁后重新插入音频线路输入插头。 1 使用另一个音频信号源 (如随身听) 测试 Soundbar。 |
| 声音失真 | 计算机的声卡被用作音频信号源。 | <ul style="list-style-type: none"> 1 清除 Soundbar 和用户之间的任何障碍。 1 确信音频线路输入插头已完全插入到声卡的插孔。 1 将所有 Windows 音量控制设置到中间值。 1 降低音频应用程序的音量。 1 逆时针将 Soundbar 上的电源/音量旋钮调到较低音量设置。 1 清洁后重新插入音频线路输入插头。 1 排除计算机声卡的故障。 1 使用另一个音频信号源 (如随身听) 测试 Soundbar。 |
| 声音失真 | 使用了其它音频信号线。 | <ul style="list-style-type: none"> 1 清除 Soundbar 和用户之间的任何障碍。 1 确信音频线路输入插头已完全插入到音频信号源的插孔。 1 降低音频信号源的音量。 1 逆时针将 Soundbar 上的电源/音量旋钮调到较低音量设置。 1 清洁后重新插入音频线路输入插头。 |
| 声音输出不平衡 | 声音只发自 Soundbar 的一侧 | <ul style="list-style-type: none"> 1 清除 Soundbar 和用户之间的任何障碍。 1 确信音频线路输入插头已完全插入到声卡或音频信号源的插孔。 1 将所有 Windows 音频平衡控制 (左-右) 设置到其中间值。 1 清洁后重新插入音频线路输入插头。 1 排除计算机声卡的故障。 1 使用另一个音频信号源 (如随身听) 测试 Soundbar。 |
| 音量低 | 音量太低。 | <ul style="list-style-type: none"> 1 清除 Soundbar 和用户之间的任何障碍。 1 顺时针将 Soundbar 上的电源/音量旋钮调到最高音量设置。 1 将所有 Windows 音量控制设置到最大值。 1 增加音频应用程序的音量。 1 使用另一个音频信号源 (如随身听) 测试 Soundbar。 |

[返回目录页](#)