

# Dell™ S1909WX 平板 示器用 册

[关于本 示器](#)

[安装 置 示器](#)

[操作 示器](#)

[故障排除](#)

---

## 注、注意和警告



**注** “注”表示可以帮助您更好使用 示器的重要信 。



**注意** “注意”表示可能会造成 件 坏和 据 失 并告 您如何 免 。



**警告** “警告”表示可能会造成 失、人身 害或 亡。

---

本 中的信 会随 更 恕不另行通知。

© 2008 Dell Inc. 保留所有 利。

未 Dell Inc. 面 可 禁以 何形式 制本 内容。

本 中使用的商 Dell 和 Dell 志是 Dell Inc 的商 Microsoft、Windows 和 Windows NT 是Microsoft Corporation 的注册商 Adobe 是 Adobe Systems Incorporated 在某 区注册的商 。ENERGY STAR 能 星 是美国 保 局的注册商 。作 ENERGY STAR 合作伙伴 Dell Inc. 确定本 品符合 ENERGY STAR 能效方面的 定。

本 中用到的其 商 和品 名称均属其 自

有人所有。Dell Inc. 于自己 外的商 和品 名称没有 何 有利益。

---

号 S1909WXf

2008 年8月 Rev. A00

# 于您的 示器

Dell™ S1909WX 平面 示器用

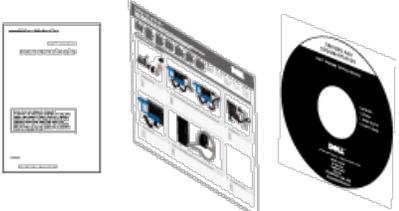
- [包装物品](#)
- [品特性](#)
- [别零 件及控制装置](#)
- [示器 格](#)
- [即插即用 能](#)
- [液晶 示器 量和像素 定](#)
- [\\_\\_\\_\\_\\_](#)

## 包装物品

您的 示器配有以下物品。 是否收到所有 件 如有 系Dell。

 **注意** 某 物品 配件 因 您的 示器中可能不包括 物品。在某 国家 可能不提供某 能或者媒体。

|   |   |
|---|---|
|   | <ul style="list-style-type: none"><li>• 示器及支架</li></ul>     |
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>           |
|   | <ul style="list-style-type: none"><li>• VGA 接到 示器</li></ul> |

|   |  |
|---|--|
|   |  |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• DVI 配</li> </ul>                                |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 程序和 光</li> <li>• 快速安装</li> <li>• 安全信</li> </ul> |

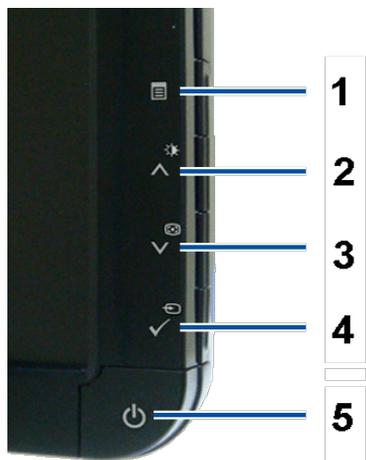
## 品特性

S1909WX 平面 示器采用有 矩 的薄膜晶体管 TFT 液晶 示屏 LCD 。 示器特性包括

- 19英 (482.6mm) 示区。
- 1440x900 分 率 可支持 低分 率的全屏 示 能。
- 角 广 无 是坐立 是在 面 均可 松 看。
- 斜 能。
- 可拆卸底座和 子 准 会 VESA 100mm安装孔 可 灵 的安装方 。
- 即插即用 能 如果您的系 支持 。
- 屏幕菜 (OSD) 便于 置和 化屏幕。
- 件及 光 中包括信 件 INF)、 像色彩匹配 件(ICM)和 品 。
- 能 能 符合ENERGY STAR® 准。
- 安全 槽。

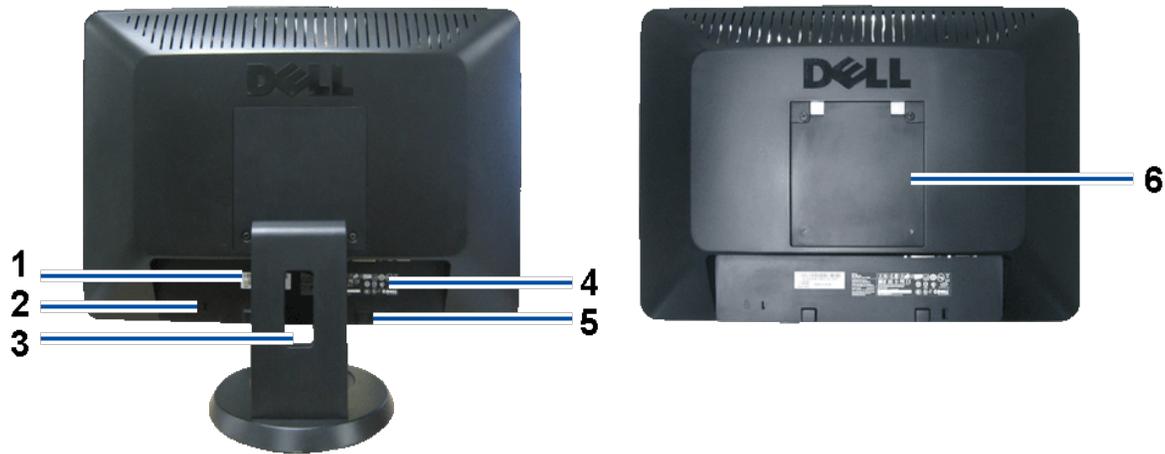
## 别零 件及控制装置

正



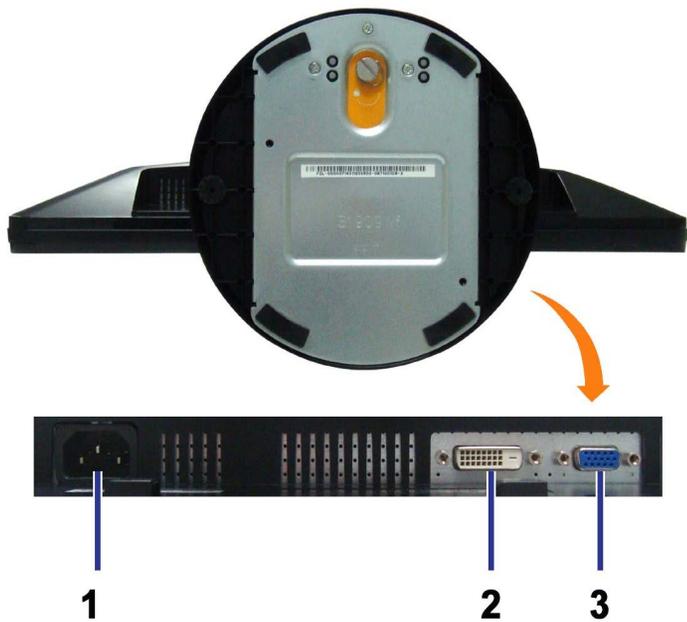
|    |               |
|----|---------------|
| 1. | OSD菜 按        |
| 2. | 亮度和 度/向上(∧)按  |
| 3. | 自 /向下(∨) 按    |
| 4. | 入 /回 按        |
| 5. | 开/ 按 配有LED 示灯 |

后



|   |                          |                            |
|---|--------------------------|----------------------------|
| 1 | 条形 序列号                   | 如果您 要 系 以 得 支持 参 。         |
| 2 | 安全 槽                     | 使用安全 及安全槽可固定 示器。           |
| 3 | 支架                       | 可用于有条理 。                   |
| 4 | 法 核                      | 列出了已通 的相 法 核。              |
| 5 | Dell Soundbar安装支架        | 用于 接 配的Dell Soundbar 用音箱 。 |
| 6 | VESA安装孔 (100mm 位于 接底板后 ) | 用于安装 示器。                   |

底



|   |        |             |
|---|--------|-------------|
| 1 | 接器     | 插入。         |
| 2 | DVI 接器 | 接 计算机的DVI 。 |
| 3 | VGA 接器 | 接 计算机的VGA 。 |



左



右

## 显示器规格

以下章节介绍显示器的管理模式和接器的脚分配。

### 管理模式

如果您的PC机中安装了符合VESA DPM? 定义的卡或者件，显示器可自降低非使用状态的耗。能称节能模式。系到、鼠或者其他入的信号，显示器自恢复运行。下表显示了自节能的耗和信号

| VESA模式 | 水平同 | 垂同 |    | 指示灯 | 耗     |
|--------|-----|----|----|-----|-------|
| 正运行    |     |    |    | 白色  | 37 W  |
| 模式     | 非   | 非  | 空白 | 琥珀色 | 低于2 W |
|        | -   | -  | -  |     | 低于1 W |

 **注意** OSD菜单只在正运行模式中才可使用。在-模式中按下菜单或者号按钮将显示以下某一条

1:Auto detect (Analog)



或者

1:Auto detect (Digital)



2:Analog input



或者

3:Digital input



激 算机和 示器以 [OSD菜](#)

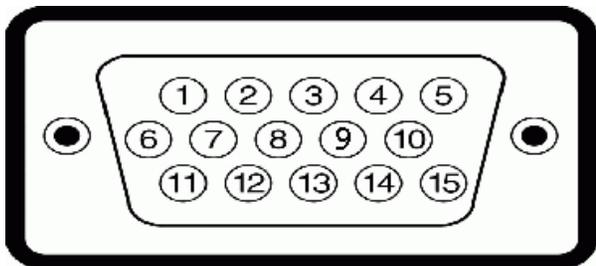
示器符合ENERGY STAR® 准。



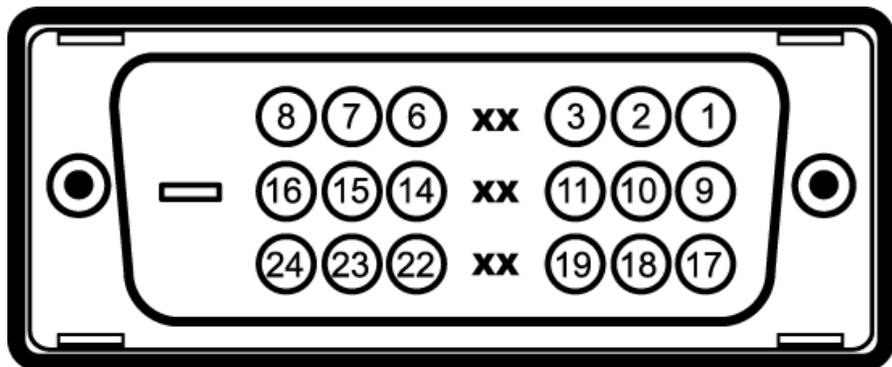
\* 只有在切断 示器的 模式下的 耗才 0。

## 脚分配

### 15 D-Sub 接器



| 脚 号 | 15 面信号 的 示器 |
|-----|-------------|
| 1   | - 色         |
| 2   | - 色         |
| 3   | - 色         |
| 4   | GND         |
| 5   | 自           |
| 6   | GND-R       |
| 7   | GND-G       |
| 8   | GND-B       |
| 9   | DDC +5V     |
| 10  | GND-同       |
| 11  | GND         |
| 12  | DDC 据       |
| 13  | 水平同         |
| 14  | 垂 同         |
| 15  | DDC         |



注意 脚1位于右上角。

| 脚 | 信号分配           | 脚  | 信号分配           | 脚  | 信号分配           |
|---|----------------|----|----------------|----|----------------|
| 1 | T.M.D.S. 据 2-  | 9  | T.M.D.S. 据 1-  | 17 | T.M.D.S. 据 0-  |
| 2 | T.M.D.S. 据 2+  | 10 | T.M.D.S. 据 1+  | 18 | T.M.D.S. 据 0+  |
| 3 | T.M.D.S. 据 2屏蔽 | 11 | T.M.D.S. 据 1屏蔽 | 19 | T.M.D.S. 据 0屏蔽 |
| 4 | 无脚             | 12 | 无脚             | 20 | 无脚             |
| 5 | 无脚             | 13 | 无脚             | 21 | 无脚             |
| 6 | DDC            | 14 | +5V            | 22 | T.M.D.S. 屏蔽    |
| 7 | DDC 据          | 15 | 接 (用于+5V)      | 23 | T.M.D.S. +     |
| 8 | 无接             | 16 | 插拔             | 24 | T.M.D.S. -     |

## 即插即用 能

您可在何容即插即用能的系中安装示器。示器可使用示据通道 DDC 自 算机提供 展 示 据(EDID) 使系 可自行配置并 化 示器的 置。多 示器的安装 程都自 行。如 果 要 您可 不同的 置。

## 格

|       |                           |
|-------|---------------------------|
| 号     | S1909WX                   |
| 屏幕    | 有 矩 - TFT LCD             |
| 屏幕尺   | 19英 屏(19英 区               |
| 示区 水平 | 408.24mm / 16.07 英 ( 小 )  |
| 示区 垂  | 255.15mm / 10.05英 ( 小 )   |
| 像素点距  | 0.2835mm                  |
| 角     | 160° 垂 160° 水平            |
| 照度 出  | 300 CD/m <sup>2</sup> ( ) |
| 度     | 1000 - 1 ( )              |
|       | 3H                        |

|               |  |
|---------------|--|
| 面板涂           | 防眩光 表面 化涂  |
| 背光            | CCFL 光系  |
| 响             | 5ms  |
| 水平 描范         | 30 kHz - 83 kHz (自 )   |
| 垂 描范          | 56 Hz - 75 Hz (自 )   |
| 分 率           | 1440 x 900 60 Hz   |
| 分 率           | 1440 x 900 75 Hz   |
| 示 能(DVI HD回放) | 480i/576i/1080i/480p/576p/720p/1080p (支持HDCP)                        |
| 入信号           | 模 RGB 0.7 伏 +/-5% 正极性 75 入阻抗<br>字 DVI-D TMDS, 每一条差分 600mV 正极性 50 入阻抗 |
| 同 入信号         | 独水平和垂 同 无极性TTI 平 SOG ( 合 同 )   |
| 交流 入 / 率/ 流   | 100 - 240 VAC / 50 或 60 Hz ± 3 Hz / 1.5A ( )                         |
| 浪 流           | 120V: 30A ( )<br>240V: 60A ( )                                       |
| 色彩深度          | 16.7M色   |
| 色范            | 85%  |

\*Dell S1909WX 平面 示器色彩范 基于CIE 1976 (85%) 和CIE1931 (72%) 准。

## 示模式

下表列出了Dell可保 像尺 及 中性能的 模式

| 示模式               | 水平 率(kHz) | 垂 率(Hz) | 像素 (MHz) | 同 极性(水平/垂) |
|-------------------|-----------|---------|----------|------------|
| 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      | 60.3    | 49.5     | +/+        |
| 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      | +/+        |
| VESA, 1280 x 1024 | 64.0      | 60.0    | 135.0    | +/+        |
| VESA, 1280 x 1024 | 80.0      | 75.0    | 135.0    | +/+        |
| VESA, 1440 x 900  | 55.9      | 60.0    | 106.5    | -/+        |

## 物理特性

下表列出了 示器的物理特性

|                                   |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| 接器                                | 15 D-Sub 色 接器 DVI-D 白色 接器 |
| 信号                                | 模 可分离 D-Sub, 15 运 接在 示器上  |
| 尺 (包括支架)                          |                           |
| 度                                 | 14.56英 (369.82 mm)        |
| 度                                 | 17.80英 452.16 mm          |
| 厚度                                | 7.93英 201.50 mm           |
| 尺 (无支架)                           |                           |
| 度                                 | 11.77英 298.94 mm          |
| 度                                 | 17.80英 452.16 mm          |
| 厚度                                | 2.28英 58.00 mm            |
| 支架尺                               |                           |
| 度                                 | 11.03英 280.26 mm          |
| 度                                 | 7.93英 201.50 mm           |
| 厚度                                | 7.93英 201.50 mm           |
| 重量 包括包装                           | 13.51磅(6.14 kg)           |
| 重量 包括支架装置和                        | 10.69磅(4.86 kg)           |
| 重量 无支架装置<br>(用于壁挂或者VESA安装方式 - 无 ) | 8.12磅(3.69 kg)            |
| 支架装置的重                            | 2.20磅(1.00 kg)            |

## 特性

下表列出了 示器的 条件

|     |                                      |
|-----|--------------------------------------|
| 温度  |                                      |
| 工作  | 5至35 41至95                           |
| 非工作 | 放 -20至60 -4至140<br>运 -20至60 -4至140 ) |
| 湿度  |                                      |
| 工作  | 10%至80% (无冷凝)                        |
| 非工作 | 放 5%至90% (无冷凝)                       |

|     |                                    |
|-----|------------------------------------|
|     | 运 5%至90% (无冷凝)                     |
| 拔   |                                    |
| 工作  | 3,657.6m (12,000 ft)               |
| 非工作 | 12,192m 40,000 ft                  |
| 散 量 | 256.08 BTU/h ( )<br>119.5 BTU/h( ) |

## 液晶 示器 量和像素 定

在液晶 示器的生 程中 有 一个或者多个像素可能会保持不 状 。 果 固定像素会表 极小的暗点或亮点。 像素始 光 称 "亮点"。 像素保持 色 称 "暗点"。在 多 情况下 固定像素 都很 看到 也不会影响 示器的 量或者 能。如果 示器中 在1-5个固定像素 正 并 于 准范 内。 情 联系 Dell支持站点 [support.dell.com](https://support.dell.com)。

## 示器保

 小 在清 示器 前 并遵守[安全 明](#)。

 小 在清 示器 前 从 插座上拔下 示器的 。

在拆除包装、清 或者搬运 示器 遵守以下 操作 明

- 如 清 防静电 屏幕 用水稍稍 湿 、干 的抹布。如果可能 使用适用于防静电 涂 的用屏幕清 巾或溶液。不得使用汽油、 、 水、 性清 或者 空 。
- 如 清 塑料 件 用温水稍稍 湿抹布。不可使用 何 的清 因 某 清 会在 量表面上留下 状薄膜。
- 如果在拆除 示器包装 白色粉末 可用抹布擦除。 白色粉末是在 示器的运 程中 生的。
- 在搬运 示器 慎小 因 色 深的 示器在划 会 示出 浅色 示器更明 的白色划痕。
- 使 示器达到 示 量 使用 化的屏幕保 程序 在不使用 示器。

[返回内容 面](#)

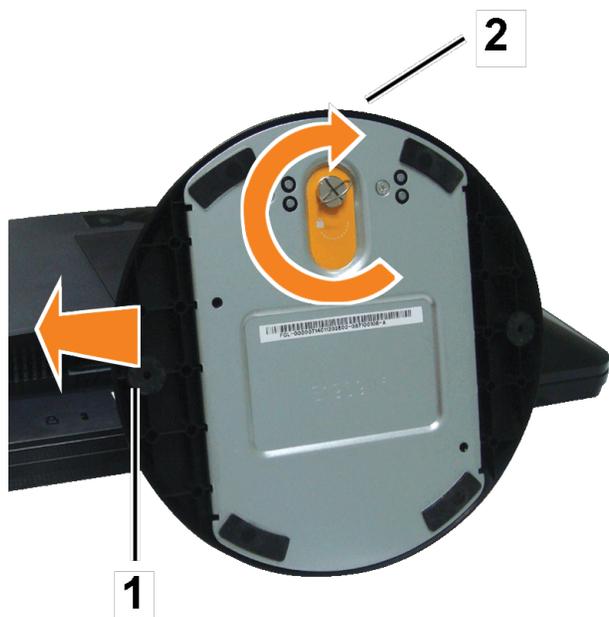
## 置您的 示器

Dell™ S1909WX 平面 示器用

- [接底座](#)
- [接 示器](#)
- [置](#)
- [接Dell Soundbar 配](#)
- [拆卸底座](#)

### 接底座

 **注意** 在交付 示器 底座并未安装。



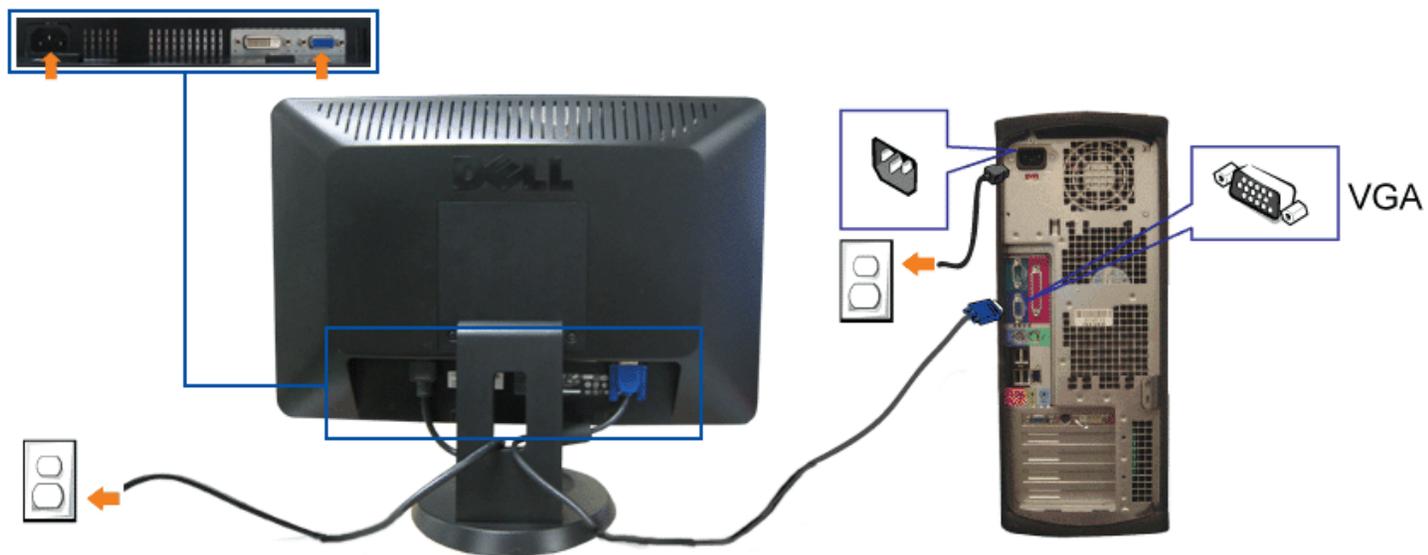
在将 示器面板置于 的布或 上后 行以下 以 接底座。

1. 将 示器放在 定的平台上。
2. 将底座上的槽口安装到 示器的立架上。
3. 螺 以 固底座和 。

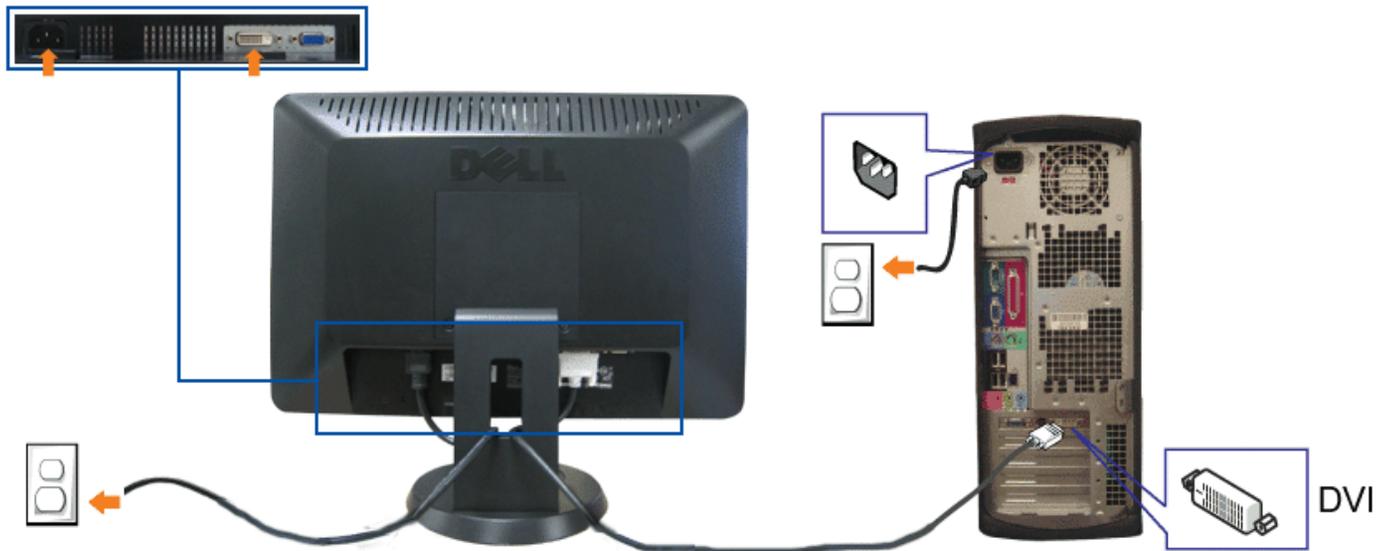
## 接 示 器

 小 在 您 开 始 行 本 的 何 操 作 前 遵 守 [安全 明](#)。

### 使 用 VGA 接 示 器



### 使 用 DVI 配 接 示 器



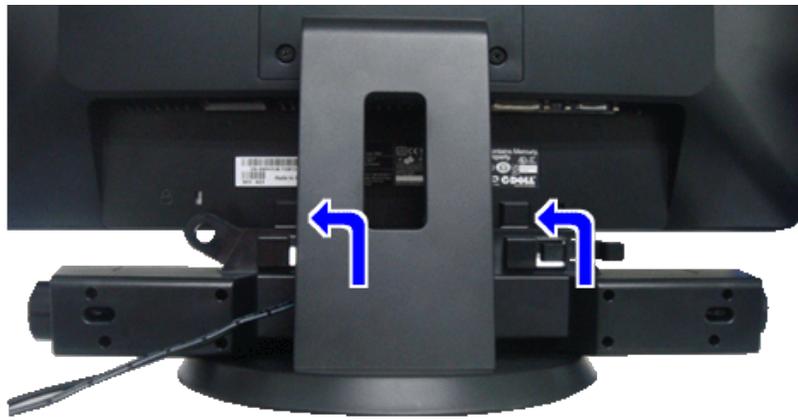
1. 计算机并断开。
2. 将白色DVI(配)或者色VGA 接到 计算机和 示器的接口上。
3. 接。
4. 开启 示器和 计算机。如果没有看到 像 按 入 按 并确保 了正确的 入。如果仍然没有看到 像 参 [排除 示器故障](#)。

## 置



在 示器和 计算机 接所有必要的 后 于 接 参 [接 示器](#) 使用 支架有条理 置上述所有。

## 接Dell Soundbar



⚠ **注意** 不可用于Dell Soundbar 外的其他 何 。

✍ **注意** Soundbar 接器+12V DC 出只能用于 配的Dell Soundbar。

1. 在 示器的背面 将 个槽口 正 示器背面底 的 个 件 接Soundbar。
2. 将Soundbar推至左 至 。
3. 将Soundbar的 接到 示器上的Dell Soundbar 接器。
4. 将Soundbar背面的 微 立体声插 插入 计算机的音 出插孔。

---

## 拆卸底座



在将 示器面板置于 的布或 上后 行以下 以拆卸底座。

1. 将 示器放在 定的平台上。
2. 逆 螺 从立架上松开底 。
3. 从 示器 上拆下底座。

---

[返回内容 面](#)

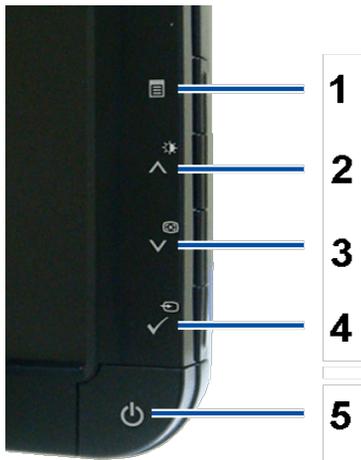
# 操作 示器

Dell™ S1909WX 平面 示器用

- [使用前面板](#)
- [使用OSD菜](#)
- [置 分 率](#)
- [使用Dell Soundbar 配](#)
- [使用 斜 能](#)

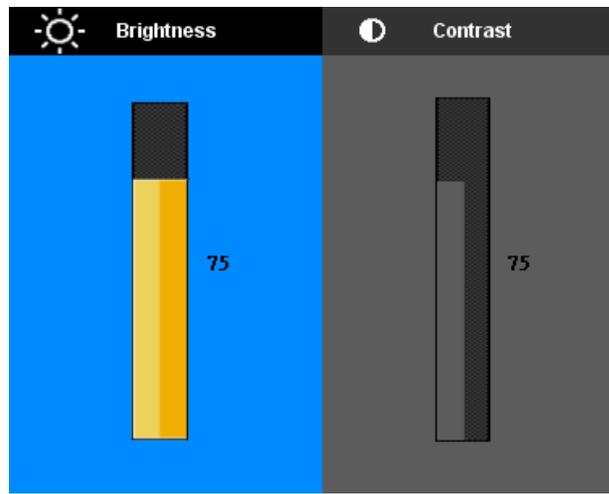
## 使用前面板

使用 示器正面的按 示 像 置。



下表列出了前面板按 的 能

| 前面板按 |  | 明   |
|------|--|---|
| A    | <br>OSD菜  | 使用菜 按 打开和退出屏幕菜 OSD 、菜 和子菜 。参 <a href="#">使用OSD菜</a> 。 |
| B    | <br>亮度/ 度 | 使用 按 接 "亮度"和" 度"控制菜 。                                 |



C



自

使用 按 后 自 置/ 能 或者降低 定菜 的 。

示器可使用自 能根据 入的 信号自行 。在使用自 能 后 您可使用 象 置中的像素 和相位控制 一 微 示器。  
在 示器自 至 前 入 的 程中 色屏幕上 示以下 框



D



入

使用 入 按 在 不同的 信号 可能已 接您的 示器 行 。

- VGA 入
- DVI-D 入

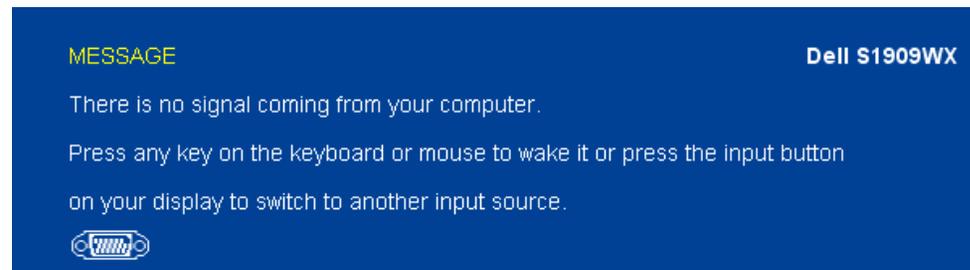
**注意** 如果 示器无法 到 信号 屏幕上 示浮 框'Dell 自 能 ' 色背景 。根据 定的 入 下面的某一个 框将 。



或者



如果 了VGA 或者 DVI-D 入 而VGA和DVI-D 都没有 接 会 示以下浮 框。



MESSAGE

Dell S1909WX

There is no signal coming from your computer.  
Press any key on the keyboard or mouse to wake it or press the input button on your display to switch to another input source.



E



按 和 示灯

使用 按 开 示器。  
白色 示灯表示 示器  
已开启 能正 。琥珀 色 示灯表示 能模式。

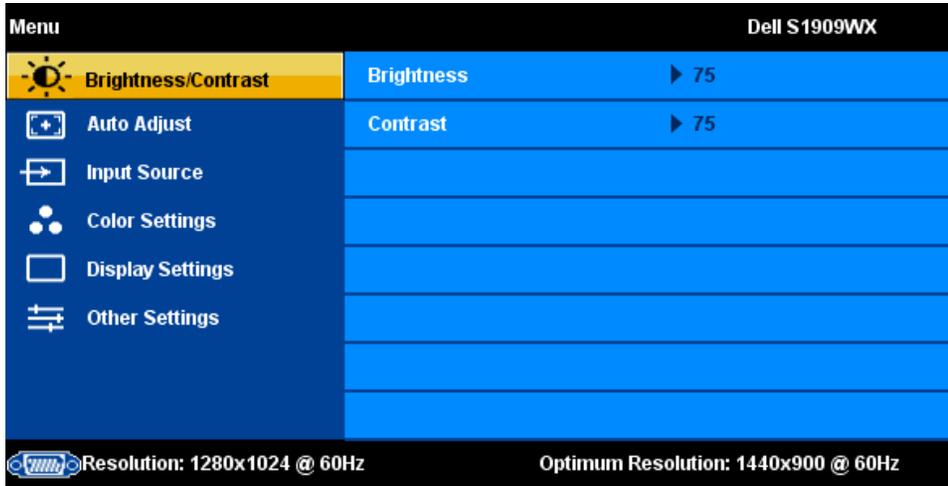
### 使用OSD菜

**注意** 如果您在更改 置后 入另一个菜 或者退出OSD菜 示器自 保 更改 置。如果您在更改 置 后等待OSD菜 失 也会保 更改 置。

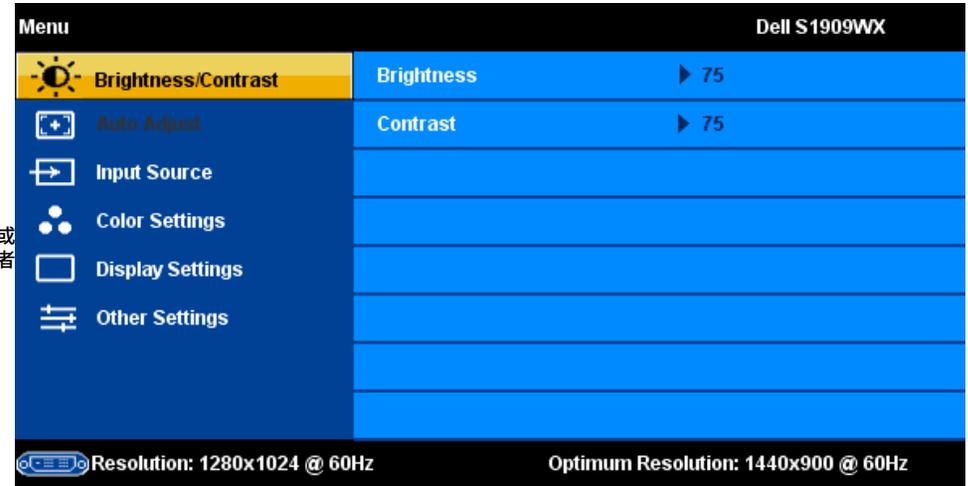
1. 按菜 按 打开OSD菜 并 示 菜 。

模 VGA 入的 菜

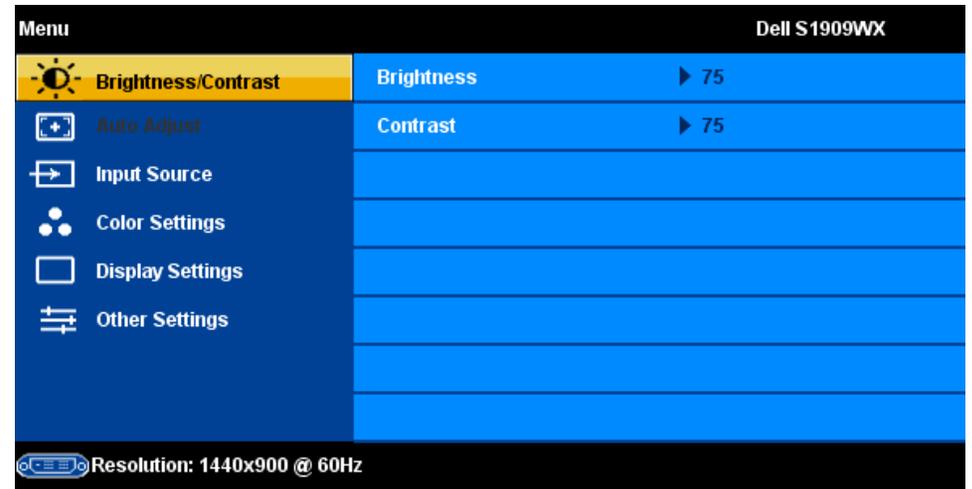
字 DVI 入的 菜



或



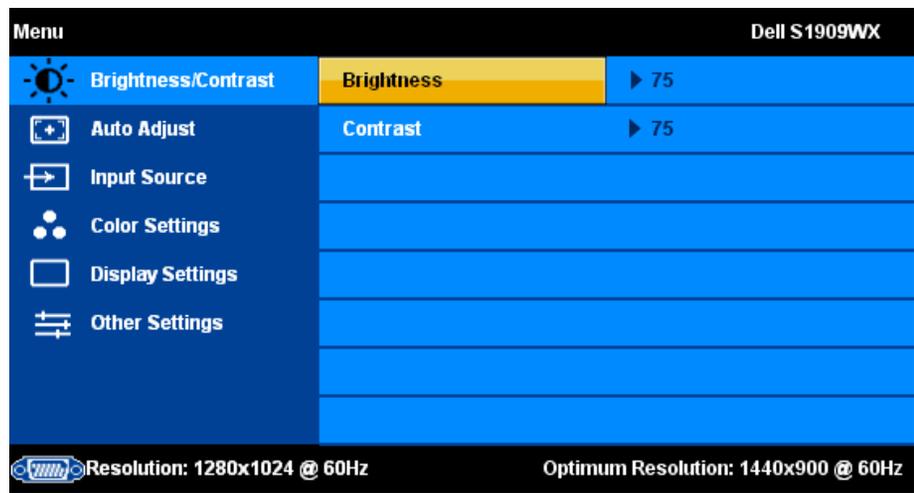
或者



**注意** 只有在使用模式 VGA 接口时才可使用定位和位置功能。

2. 按  $\blacktriangle$  和  $\blacktriangledown$  可在位置间切换。在切换时，名称会亮显示。下表列出了显示器提供的所有选项。
3. 按一次 MENU 按钮可激活亮显示的选项。
4. 按  $\blacktriangle$  和  $\blacktriangledown$  按钮可对所选选项进行更改。
5. 按  $\checkmark$  可进入滑块，然后根据菜单上的指示使用  $\blacktriangle$  和  $\blacktriangledown$  按钮进行修改。
6. 按一次  $\square$  按钮可返回菜单，以另一个选项或者按  $\square$  按钮或三次  $\square$  按钮以退出 OSD 菜单。

| 菜 和子菜   | 明   |
|---|---|
|  亮度和 度 | <p>亮度 能用于 背光灯的照度。</p> <p>首先 亮度 然后根据要 一 度。</p> <p>按 <math>\blacktriangle</math> 按钮 可提 照度 按 <math>\blacktriangledown</math> 按钮 可降低照度(0 ~ 100)。</p> <p>度 能用于 示器屏幕 色亮度和白色亮度 的差 。</p> <p>按 <math>\blacktriangle</math> 按钮 可提 度 按 <math>\blacktriangledown</math> 按钮 可降低 度 (0 ~ 100)。</p> |



自

即使您的计算机可在后 别 示器 自 能也可根据您的特定 置 化 示器 置。



注意 在 多 情况 下 自 能都可 您的配置达到 像 示性能。

注意 在使用DVI 自 能不可用。



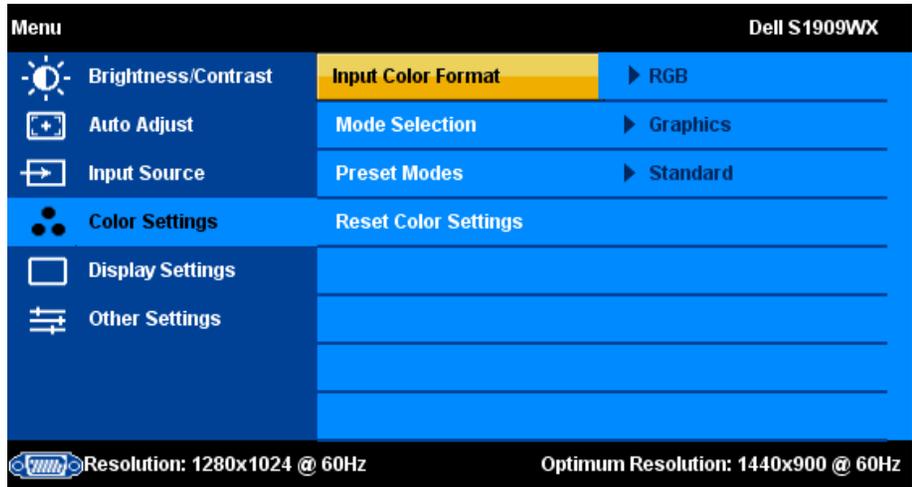
入

正确的 入 。如果 要 入模 信号 VGA 如果 要 入 字信号 DVI-D。



色置: 使用色置菜单置入色格式和模式。

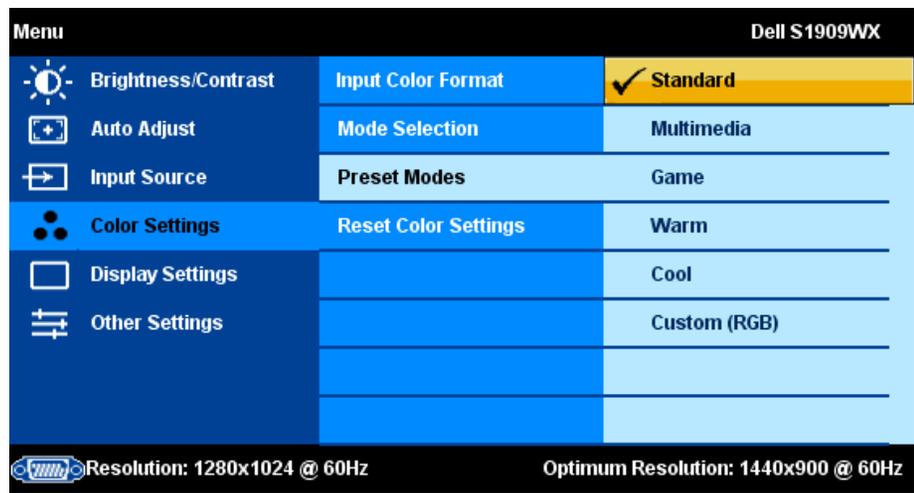
入色格式  
 如果示器使用VGA或者DVI接到PC机或DVD RGB。  
 如果示器使用YPbPr VGA或者YPbPr DVI接到DVD或者DVD延伸出置不是RGB YPbPr。



模式  
 可用于根据入信号将示模式置形或者。  
 如果示器接计算机形。  
 如果示器接DVD播放器、STB或者VCR播放器。

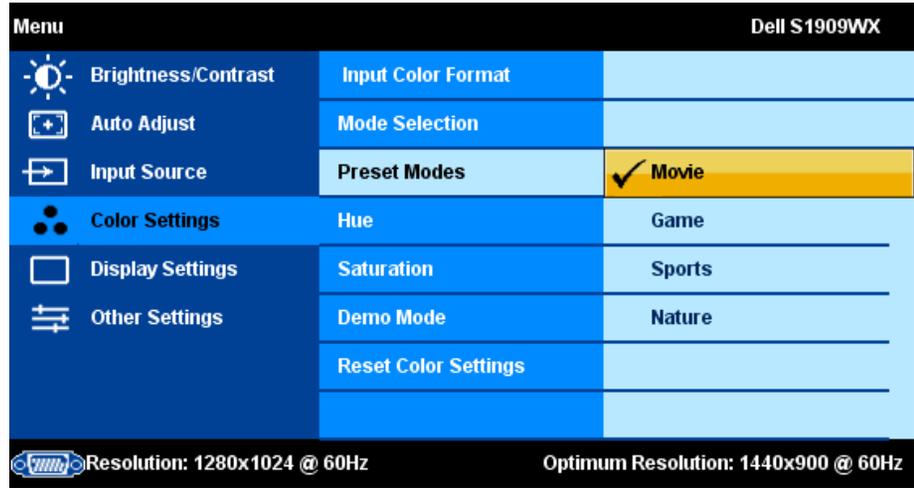
模式  
 可用于将色置定某一个模式。  
 在形模式中可以下某一个模式准,多媒体,游,暖色,冷色,sRGB或者自定(R,G,B)

- 准可使用示器的本机色方。
- 多媒体适用于在计算机上看照片或者剪等媒体用程序。
- 游适用于在计算机上运行游程序。
- 暖色适用于色丰富的用程序例如像、影等等。
- 冷色适用于本用程序例如子表格、程、本器等等。
- 自定(RGB)可在0-100范内以1位独三色中的任一RGB。可提供色温6500K的色方。

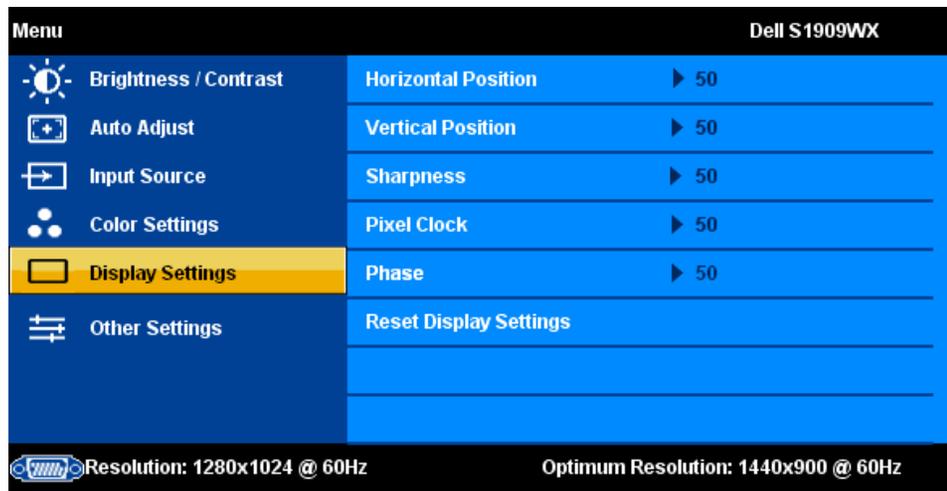


在 模式中 可 以下某一个 模式

- 影 适用于 看 影。
- 运 适用于运行运 程序。
- 游 适用于运行游 程序。
- 自然 适用于普通 片、网 或者 看 。您可根据自己的喜好 色 / 和度。如果希 恢 默 色 置 色 位



|        |  |
|--------|--|
| 演示模式   | 将屏幕沿 垂 方向分 个 分。左半屏幕使用正 模式 右半屏幕使用 色模式。        |
| 位 色 置  | 可用于恢 默 (出厂 色 置。 置也是sRGB 准默 色空 。              |
| 示器 置   | 使用 示器 置菜 像位置和 利度。                            |
| 水平位置   | 可用于 像的水平位置。使用 ^ 和 v 按 在水平方向上 像。              |
| 垂 位置   | 可用于 像的垂 位置。使用 ^ 和 v 按 在垂 方向上 像。              |
| 利度     | 可用于 像的 利度。使用 ^ 和 v 按 在0~100范 内 。             |
| 像素 和相位 | 可根据您的喜好 示器 行微 。使用 ^ 和 v 按 行 范 0 -100 。       |
|        | 如果在使用相位 能后 得的 象 量不 意 可使用像素 能( )然后再使用相位 (微 )。 |
|        | <b>注意</b> 能可改 示 像的 度。使用水平位置 能在屏幕上 中 像。       |



位 示器 置

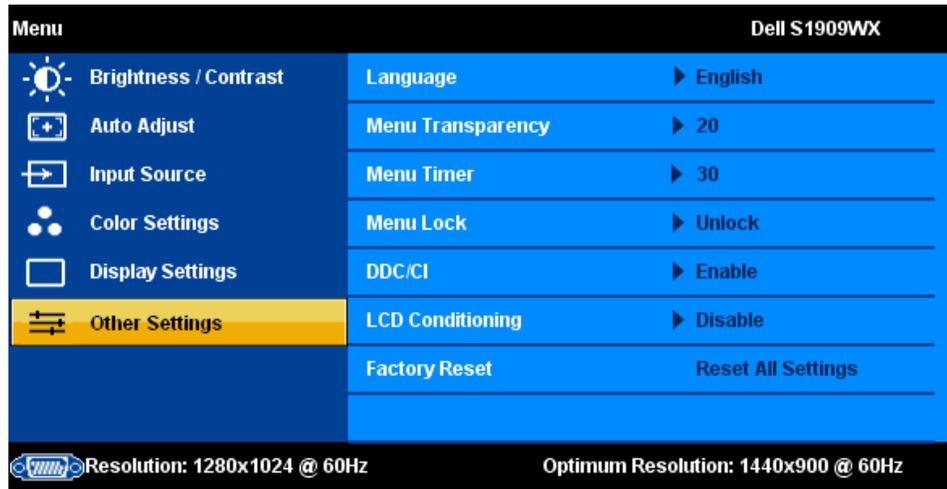
以恢 默 示器 置。

**注意** 在使用DVI 只能使用" 利度和 位 示器 置" 个 能。



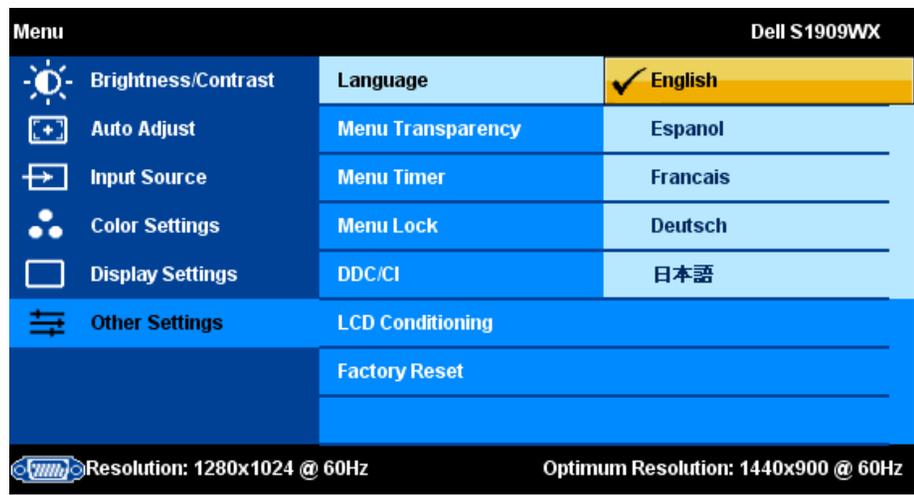
其他 置

使用其他 置 菜 OSD的 置 例如OSD的位置、菜 在屏幕上的保持 和OSD的 等等。



可用于 OSD菜 的 。您可 英 、法 、西班牙 、 和日 。

**注意** 置只影响OSD。不会影响在 算机上运行的 何 件。

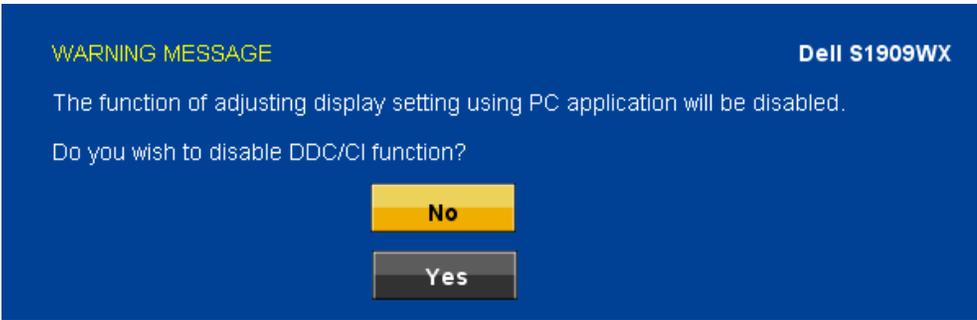


菜 透明度 按  $\wedge$  和  $\vee$  按 可用于改 菜 的透明度 0 - 100 。

菜 器 OSD菜 在使用期 始 保持 状 。菜 器 可用于 保持 置 后一次按下按 后OSD菜 的保持 。使用  $\wedge$  和  $\vee$  按 以5秒 位 滑 范 在5-60秒。

菜 可用于控制用 菜 的 。在 " 定" 定所有按 菜 按 除外 。  
**注意** 在 定OSD 按菜 按 可 接 入OSD 置菜 。 " "可 除 定 以便 和 所有相 置。  
**注意** 您 可按住Menu 按 并保持15秒 定或者 OSD。

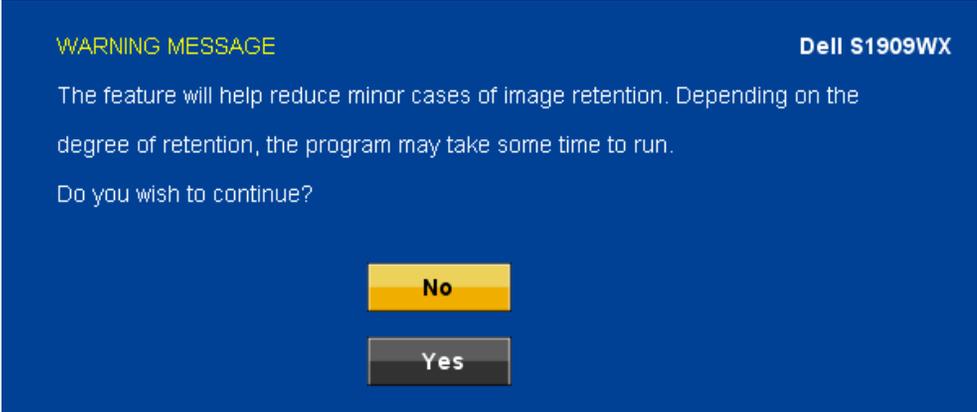
DCC/CI 示 据通道/ 令界面可用于使用 算机 件 示器参 亮度、色彩、平衡等等 。 禁用即可禁用 能。将 示以下警告



是以禁用DDC/CI 否可退出且不保 何更改。

**注意** 得 使用体 并使 示器达到 性能 启用 能。

LCD 有助于 少罕 的残影 象。根据残影的程度 程序的运行 有所不同。可通 启用来后 能。将 示以下

|       |   |
|-------|---|
|       |  <p>是以后 LCD 否可退出且不保 何更改。</p> |
| 位出厂 置 | <p>将OSD菜 位到出厂 。</p> <p>位所有 置 将所有用 可 的 置 包括 色、位置、亮度、 度、菜 透明度和OSD保持 恢 到出厂默 。</p> <p>OSD的 不更改。</p>               |

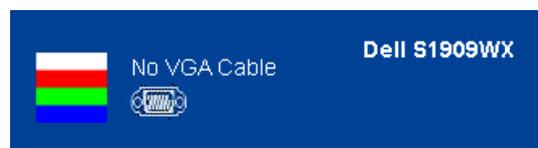
## OSD警告

屏幕上可 示以下某一条警告 表示 示器失去同 。



表示 示器无法与从 算机接收的信号同 。信号可能 或 低 致 示器无法使用。 于 示器可使用的水平和垂 率范 参 [格](#)。推荐模式 1440 X 900 @ 60Hz。

 **注意** 如果 示器无法 到 信号 屏幕上 示浮 框“Dell 自 能 ”。



或者



偶 会出 屏幕空白但不 示警告 的情况。 也可能表示 示器未与 算机同 。

情 参 [决](#)。

## 置 分 率

1. 右 桌面并 个性化 置。
2. 示器 置 卡。
3. 将屏幕分 率 置 1440 x 900。
4. 确定。

如果没有找到1440 x 900 可能 要更 卡 程序。根据使用的 算机 可采用以下方法。

如果使用Dell台式机或者 本

- 入support.dell.com 入您的服 然后下 的 卡 程序。

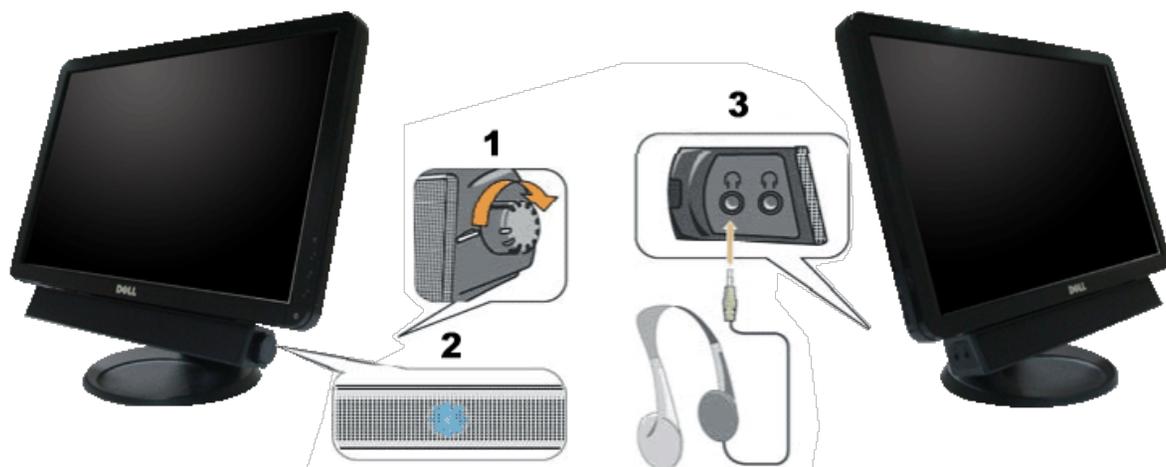
如果正在使用非Dell 算机 本 或者台式机

- 入相 支持站点 然后下 的 卡 程序。
- 入 卡网站 然后下 的 卡 程序。

---

## 使用Dell Soundbar 配

Dell Soundbar 是一 立体声双声道系 适合安装在Dell平面 示器上。Soundbar配有一个音量 和开/ 控制 可用于 整个系 的音量 、 色LED 用于 示 状 和 个音 机插孔。



1. /音量控制
2. 示灯
3. 机 接器

---

## 使用 斜 能

您可根据自己的 看 要 斜 示器。



---

[返回内容 面](#)

# 故障排除

## Dell™ S1909WX平面 示器

- [自](#)
- [\\_\\_\\_\\_\\_](#)
- [品特殊](#)
- [Dell Soundbar 用音箱](#)

 **小** 在您开始 行本 的 何操作 前 遵守[安全 明](#)。

## 自

示器提供自 能 可用于 示器是否 能正 。如果 示器和 算机已 正确 接 但 示器屏幕不 示 何内容 按照以下 运行自 能

1. 算机和 示器。
2. 从 算机的背面拔下 。 确保自 能能 正 行 拆下 算机背面的 字 白色 接器 和模 色 接器 。
3. 开启 示器。

如果 示器无法 到 信号但 能正 屏幕上 示浮 框 色背景 。在自 模式中 LED 示灯 示白色。 外 根据 定的 入 下面的某一个 框将在屏幕中 。



4. 如果 断开或者 坏 系 的正 运行 程中也会 示 框。
5. 示器并重 接 然后开启 算机和 示器。

如果在 行以上 后您的 示器屏幕仍然 示空白 您的 控制器和 算机 因 您的 示器 能正 。

 **注意** 在S-Video、 合以及分量 模式中 自 能不可用。

## 内置 断 能

您的 示器配有内置 断工具 可帮助您确定 示屏的异 是由 示器本身的 是 算机和 卡造成的。

 **注意** 只有在拔下 且 示器 于自 模式中 才可运行内置 断 能。

如 使用内置 断 能

1. 保持屏幕干 屏幕表面没有 。
2. 从 算机或者 示器的背面拔下 后 示器 入自 模式。
3. 同 按住前面板的  和  按 保持2秒 。 示一个 色屏幕。
4. 仔 屏幕是否 在异 。
5. 再次按下前面板的  按 。屏幕的 色 色。

6. 显示器是否在何异。
7. 重新第5和第6在色、色和白色屏幕中显示器。



在白色屏幕完成。如退出再次按下 按钮。

如果在使用内置断工具没有何屏幕表示显示器能正。卡和算机。

## OSD警告

屏幕上可示以下某一条警告表示显示器失去同。



表示显示器无法与从算机接收的信号同。信号可能或低致显示器无法使用。于本显示器支持的水平和垂率参 [显示器](#) 格。推荐模式 1440 X 900 @ 60Hz。

偶会出屏幕空白但不示警告的情况。也可能表示显示器未与算机同或算机正于能模式。

下表列出了可能到的一显示器及其决法。

| 症状           | 到的      | 可采取的决方   |
|--------------|---------|--|
| 无 / LED 示灯   | 无像      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 确保接显示器和算机的已正确接。</li> <li>• 使用其他何插座是否能正。</li> <li>• 确保已完全按下按钮。</li> </ul>                                      |
| 无 / LED 示灯开启 | 无像或无亮度  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用OSD提亮度和度</li> <li>• 行显示器自能。</li> <li>• 接器中的脚是否弯曲或者断。</li> <li>• 运行内置断能并。</li> </ul>                         |
| 焦不正确         | 像模糊或有重影 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用OSD行自能。</li> <li>• 使用OSD相位和像素。</li> <li>• 去除延。</li> <li>• 将显示器位至出厂置。</li> <li>• 将分率至正确的 (16:10)。</li> </ul> |
| 抖            | 像或      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用OSD行自能。</li> <li>• 使用OSD相位和像素。</li> <li>• 将显示器位至出厂置。</li> <li>• 条件。</li> <li>• 改显示器安装位置在其他中。</li> </ul>     |
| 像素缺失         | 液晶示屏有斑点 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 重后。</li> <li>• 因受到液晶显示器的制暗点像素属于正缺陷。</li> <li>• 运行内置断能并。</li> </ul>  |

|                    |             |   |
|--------------------|-------------|---|
| 固定像素               | 液晶 示屏有亮点    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 重 后 。</li> <li>• 因受到液晶 示器 的 制 暗点像素属于正 缺陷。</li> <li>• 运行内置 断 能并 。</li> </ul>  |
| 亮度                 | 像 暗或者 亮     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 将 示器 位至出厂 置。</li> <li>• 使用OSD 行自 能。</li> <li>• 使用OSD 亮度和 度</li> </ul>  |
| 几何 形               | 屏幕没有正确 中    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 将 示器 位至出厂 置。</li> <li>• 使用OSD 行自 能。</li> <li>• 使用OSD 亮度和 度</li> </ul> <p><b>注意</b> 在使用'2: DVI-D' 位置 能不可用。</p>  |
| 水平/垂               | 屏幕中有一条或者多条  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 将 示器 位至出厂 置。</li> <li>• 使用OSD 行自 能。</li> <li>• 使用OSD 相位和像素 。</li> <li>• 行 示器自 能 确定 是否也在自 模式中。</li> <li>• 接器中的 脚是否弯曲或者 断。</li> <li>• 运行内置 断 能并 。</li> </ul> <p><b>注意</b> 在使用'2: DVI-D' 像素 和相位 能不可用。</p> |
| 同                  | 屏幕 示 乱 像    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 将 示器 位至出厂 置。</li> <li>• 使用OSD 行自 能。</li> <li>• 使用OSD 相位和像素 。</li> <li>• 行 示器自 能 确定在自 模式中是否出 乱的 像。</li> <li>• 接器中的 脚是否弯曲或者 断。</li> <li>• 在安全模式中重启 算机。</li> </ul>  |
| 安全 知               | 出 或 花       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 不得 行 何故障排除操作。</li> <li>• 立即 系Dell。</li> </ul>  |
| 歇性                 | 开 示器出 故障    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 确保 接 示器和 算机的 已 正确 接。</li> <li>• 将 示器 位至出厂 置。</li> <li>• 行 示器自 能 确定在自 模式中是否出 歇性 。</li> </ul>  |
| 色缺失                | 像 色缺失       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 行 示器自 能。</li> <li>• 确保 接 示器和 算机的 已 正确 接。</li> <li>• 接器中的 脚是否弯曲或者 断。</li> </ul>   |
| 色                  | 像 色不        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 在 色 置OSD中根据 用将 色 置模式改 形或者 。</li> <li>• 在 色 置OSD中 不同的 色 定 置。如果 色管理 能已 在 色 置OSD中 R/G/B 。</li> <li>• 在 置OSD中将 入 色格式改 PC RGB 或者 YPbPr。</li> <li>• 运行内置 断 能并 。</li> </ul>                                   |
| 因 示器上 期 留静 像而 致残影。 | 静 像在屏幕上残留暗影 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用 管理 能在不使用 示器 情 参 <a href="#">管理模式</a> 。</li> <li>• 或者使用 化的屏幕保 程序。</li> </ul>   |

## 品特殊

| 特殊症状            | 到的  | 可采取的 决方  |
|-----------------|---|--|
| 屏幕 像 小          | 像在屏幕正中 但没有 整个 示区  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 在 像 置OSD中 放 例 置</li> <li>• 将 示器 位至出厂 置。</li> </ul>  |
| 法使用前面板的按 示器     | 屏幕上不 示OSD   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 示器 拔下并重 插回 然后打开 示器。</li> </ul>  |
| 按下用 控制按 示没有 入信号 | 没有 像 LED 示灯 色。在 按"+", "- 或者"菜 " 示"没有S-Video 入信号"、"没有 合 入信号"或者"没有分量 入信号" | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 信号 。 鼠 或者按 上的 意 确定 算机不在 能模式中。</li> <li>• 确保 已 正确 接S-Video、 合或分量插口 然后播放 。</li> <li>• 信号 是否已 正确插入。如果必要可重 接信号 。</li> <li>• 重启 算机或者 播放机。</li> </ul> |

|           |                |   |
|-----------|----------------|---|
| 像没有 整个屏幕。 | 像无法达到屏幕的 度或者 度 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 由于DVD使用不同的 格式 示器可全屏 示。</li> <li>• 运行内置 断 能并 。</li> </ul> |
|-----------|----------------|---|

 注意 在 DVI-D模式 自 能 不可用。

## Dell™ Soundbar 用音箱

| 症状      | 到的                | 可采取的 决方  |
|---------|-------------------|--|
| 无声音     | Soundbar未接通 - 示灯熄 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Soundbar上的 /音量 到中 位置 Soundbar正面的 示灯 白色LED 是否 光。</li> <li>• 确定 用音箱的 已 插入适配器。</li> </ul>  |
| 无声音     | Soundbar接通 - 示灯点亮 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 将音 入 插入 算机的音 出插孔。</li> <li>• 将所有Windows音量控件 到</li> <li>• 在 计算机上播放某 音 内容 即音 CD或者MP3)。</li> <li>• Soundbar上的 /音量 提 音量。</li> <li>• 清 并重 接音 入插口。</li> <li>• 使用另一个音 Soundbar 即便便携式CD播放器 。</li> </ul>   |
| 声音 形    | 将 算机的声卡作 音        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 清除Soundbar和用 的 何障碍物。</li> <li>• 确 音 入插 完全插入声卡的插孔。</li> <li>• 将所有Windows音量控件 到中 。</li> <li>• 降低音 用程序的音量。</li> <li>• 逆 Soundbar上的 /音量 降低音量。</li> <li>• 清 并重 接音 入插口。</li> <li>• 排除 计算机声卡的故障。</li> <li>• 使用另一个音 Soundbar 即便便携式CD播放器 MP3播放器 。</li> </ul> |
| 声音 形    | 使用其他音             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 清除Soundbar和用 的 何障碍物。</li> <li>• 确 音 入插 完全插入音 的插孔。</li> <li>• 降低音 的音量。</li> <li>• 逆 Soundbar上的 /音量 降低音量。</li> <li>• 清 并重 接音 入插口。</li> </ul>  |
| 未平衡声音 出 | Soundbar只有一 出声音   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 清除Soundbar和用 的 何障碍物。</li> <li>• 确 音 入插 完全插入声卡或音 的插孔。</li> <li>• 将所有Windows音 平衡控件 L-R 到中 。</li> <li>• 清 并重 接音 入插口。</li> <li>• 排除 计算机声卡的故障。</li> <li>• 使用另一个音 Soundbar 即便便携式CD播放器 。</li> </ul>  |
| 低音量     | 音量 低              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 清除Soundbar和用 的 何障碍物。</li> <li>• Soundbar上的 /音量 达到 音量。</li> <li>• 将所有Windows音量控件 到 。</li> <li>• 提 音 用程序的音量。</li> <li>• 使用另一个音 Soundbar 即便便携式CD播放器 MP3播放器 。</li> </ul>  |

[返回内容 面](#)

[返回目录](#)

## Dell™ S1909WX 平板 显示器用

- [安全 明](#)
- [FCC声明](#) [美国](#)
- [系 Dell](#)

### 警告: 安全 明

 警告: 如果不按本 所述使用控件、 行 整或 行其 何 程 可能 致 、触 和/或机械 害。

有 安全 明的信 参 品信 。

### FCC 声明 美国 和其 管制信

于 FCC 声明和其 管制信 参 管制符合性网站 网 是 [http://www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance)。

### 系 Dell

美国客 致 800-WWW-DELL (800-999-3355)。

 注: 如果您不能上网 可以在 票、装箱 、票据或Dell 品目 中找到 系信 。

Dell 提供多 网上和 支持和服 。服 国家/ 区和 品不同的而有所差异 在您的 区可能不提供某 服 。要 系Dell取得 售、 支持或 咨 客 服

1. [support.dell.com](http://support.dell.com)。
2. 在 面底 的 国家/ 区下拉菜 中确 您的国家或 区。
3. 面左 的 系我 。
4. 根据 要 相 的服 或支持 接。
5. 自己方便的 系Dell的方法。

[返回目录](#)