

THE DISPLAY CHOICE
OF PROFESSIONALS™

RX-22E & RX-24E LED 背光显示器

使用手册

www.agneovo.com

目录

目录

FCC 声明.....	4
WEEE.....	5
注意事项.....	6
安装时的注意事项.....	6
使用时的注意事项.....	7
清洁和维护.....	7
关于液晶显示器的注意事项.....	8
1.1 物品清单.....	9
1.2 壁挂安装准备工作.....	10
1.2.2 卸下底座.....	10
1.2.1 壁挂安装.....	10
1.3 液晶显示器概览.....	11
1.3.1 正面概览和键盘按钮.....	11
1.3.2 背面概览.....	12
2.1 连接电源.....	13
2.2 连接输入源信号.....	14
2.2.1 连接计算机.....	14
使用 VGA 线.....	14
使用 DVI 线.....	14
使用 RS-232 线.....	15
连接音频设备.....	15
2.2.2 连接相机或视频设备.....	16
使用 CVBS 线.....	16
使用 S-Video 线.....	16
使用 HDMI 线.....	17
使用 DisplayPort 线.....	17
2.3 连接 USB 存储设备（用于固件更新）.....	18
2.4 连接立体声功放.....	18
3.1 打开电源.....	19
3.2 选择输入源信号.....	19
3.3 调节音量.....	20
3.3.1 静音.....	20
3.4 锁定 OSD 菜单.....	20
3.5 使用画面定格功能.....	21
3.6 使用自动调整功能.....	21
4.1 使用 OSD 菜单.....	22
4.2 OSD 菜单树状结构.....	24
5.1 亮度.....	27
5.2 色温.....	29
5.3 图像设置.....	30
5.4 宽高比.....	33
5.5 影像防烙印.....	34
5.6 OSD 设置.....	35

目录

5.7 音频设置	36
5.8 系统	37
5.9 智能省电	39
5.10 输入选择	40
6.1 警告消息	41
6.2 故障排除	42
6.3 运输此液晶显示器	43
7.1 显示器规格	44
7.2 显示器尺寸	45
7.2.1 RX-22E 尺寸	45
7.2.2 RX-24E 尺寸	45



本设备是 FCC B 级兼容数字设备，符合加拿大干扰成因设备条例的要求。

FCC 声明

此设备符合 FCC 列表第 15 部分的规定。操作过程必须满足下列条件：(1) 此设备不能导致有害干扰；(2) 此设备必须接受任何接收到的干扰，包括可能发生的意外干扰。

尊敬的用户：

此设备符合 B 级数字设备的相关规定和 FCC 列表第 15 部分的要求；这些规定要求的目的是在家庭环境中使用时提供合理保护以防止有害干扰。此设备会产生、使用和发射无线电频率的能量；因此，如果不按照相关指导说明进行安装或使用，可能对无线电通讯造成有害干扰。但是，无法明确声明在特定安装条件下会产生干扰。如果此设备对无线电或电视信号产生有害干扰（通过打开和关闭设备电源来确定此设备是否产生干扰），我们建议您采用下列方法消除干扰：

- 调整天线的方向或位置。
- 增加此设备和接收器之间的距离。
- 咨询当地经销商或有经验的无线电/电视技术人员。



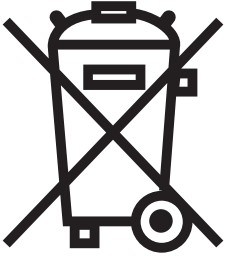
警告：

若未经授权经销商的许可而对设备进行任何变更或改动，可能导致此设备的保修失效。

安全信息

WEEE

此信息适用于欧盟国家的用户。





产品或其包装上的此符号表示该产品在达到使用寿命后，必须与普通家庭废弃物分开进行废弃处理。请注意，在回收中心处置您的废弃电子设备是您的责任，这样做有助于节约自然资源。欧盟的每个国家都应该有其电气和电子设备回收中心。有关您附近回收处置区域的信息，请咨询您当地相关的电气和电子设备废弃物管理机构或者咨询向您销售本产品的经销商。

预防措施



本手册中使用的符号

	此图标表示存在潜在的危險，可能导致人员受伤或产品损坏。
	此图标表示重要的使用和维护信息。

注意事项

- 在使用此液晶显示器之前，请仔细阅读本用户手册，并妥善保管以备将来参考。
- 本用户手册中提供的产品规格和其他信息仅供参考。所有信息如有变更，恕不另行通知。更新内容可从我们的网站下载，网址是：<http://www.agneovo.com>。
- 如要在线注册，请访问网站 <http://www.agneovo.com>。
- 为保护您作为消费者的权利，请勿毁坏此液晶显示器上的任何标签。否则，可能影响保修期。

安装时的注意事项



请勿将此液晶显示器放置在热源附近，如加热器、排气口旁边或阳光直接照射的地方。



请勿盖住或堵塞机壳上的通风孔。



将此液晶显示器放置在稳定的位置。请勿将此液晶显示器放置在容易震动或受撞击的地方。



将此液晶显示器放置在通风良好的地方。



请勿将此液晶显示器放置在室外。



请勿将此液晶显示器放置在多尘或潮湿的环境中。



请勿使液体或尖利物品通过通风孔溅入或进入此液晶显示器。否则，可能导致意外火灾、电击或液晶显示器损坏。

预防措施

使用时的注意事项



仅使用此液晶显示器随附的电源线。



电源插座应安装在此液晶显示器旁边，并且便于插拔电源线。



如果此液晶显示器使用延长线，应确保电源插座上插入的所有设备的电流消耗总计值不超过额定电流值。



请勿将任何物品压在电源线上。请勿将此液晶显示器放置在电源线容易被踩踏的地方。



如果长期不使用此液晶显示器，应从电源插座上拔掉电源线。



断开电源线时，应握住并拔掉插头。请勿用力拉电源线；否则，可能导致火灾或触电。



请勿用湿手拔掉或接触电源线。

清洁和维护



此液晶显示器配备 NeoV™ 光学玻璃。使用在中性清洁液中蘸湿的软布擦拭玻璃表面和机壳。



请勿用尖利或粗糙物品（如钢笔或螺丝刀）刮擦或按压玻璃表面。否则，会划伤玻璃表面。



请勿尝试自行维修此液晶显示器，应委托专业维修人员进行维修。打开或卸下机盖时，存在接触危险高压的风险或其他风险。



警告：



在下列情况下，应从电源插座上拔掉电源线，然后委托专业维修人员进行维

修：

- ◆ 电源线破损。
- ◆ 此液晶显示器掉落或机壳破损。
- ◆ 此液晶显示器冒烟或发出异味。

预防措施

关于液晶显示器的注意事项

为了保持稳定的亮度性能，建议您使用较低的亮度设置。

由于灯泡的使用寿命，液晶显示器的亮度质量会随着时间的推移而降低，这是正常现象。

当长时间显示静止图像时，液晶显示器上可能留下图像印迹。这就是所谓的图像残留现象。

为防止图像残留，可执行下列任意操作：

- 将液晶显示器设成在空闲几分钟后关闭。
- 使用移动图像或空白图像作为屏幕保护程序。
- 执行液晶显示屏影像防烙印功能。参见第34页的“5.5 ANTI-BURN-IN”。
- 定期切换桌面背景。
- 将液晶显示器亮度调整至较低设置。
- 当不使用系统时关闭液晶显示器。

当液晶显示器出现图像残留时的解决办法：

- 关闭液晶显示器一段较长时间。可能是几个小时或几天。
- 使用屏幕保护程序并让其运行较长时间。
- 使用黑白图像并让其运行较长时间。

将液晶显示器从一个房间移到另一个房间或者从低温环境移到高温环境中时，玻璃表面上面或内部可能出现凝露。在这种情况下，在凝露消失之前，请勿打开液晶显示器的电源。

由于潮湿天气原因，液晶显示器玻璃表面内侧可能出现薄雾，这是正常现象。几天后或者天气状况稳定后，薄雾会消失。

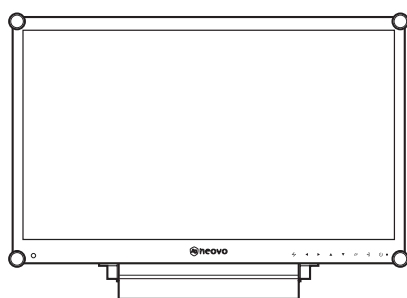
液晶显示器内部有数百万个微型晶体管。极少数晶体管可能损坏和产生坏点，属于正常现象。这是可接受的，不应看作是故障。

第1章：产品介绍

1.1 物品清单

打开包装时，确认下列物品是否齐全。如有任何物品缺失或损坏，请与经销商联系。

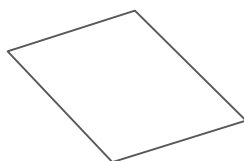
液晶显示器



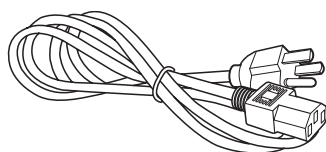
快速入门指南



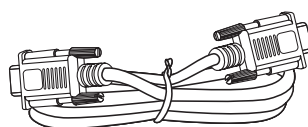
保修卡



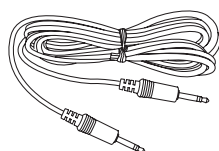
电源线



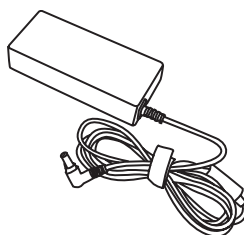
VGA 线



音频线



电源适配器



注意：

只应使用随附的电源适配器：

- ◆ **Lite-on Technology Corporation**
型号：PA-1041-0
额定值：12V/3.33A

注意：

- ◆ 上述图片仅供参考。实际物品在出厂时可能有所不同。

产品介绍

1.2 壁挂安装准备工作

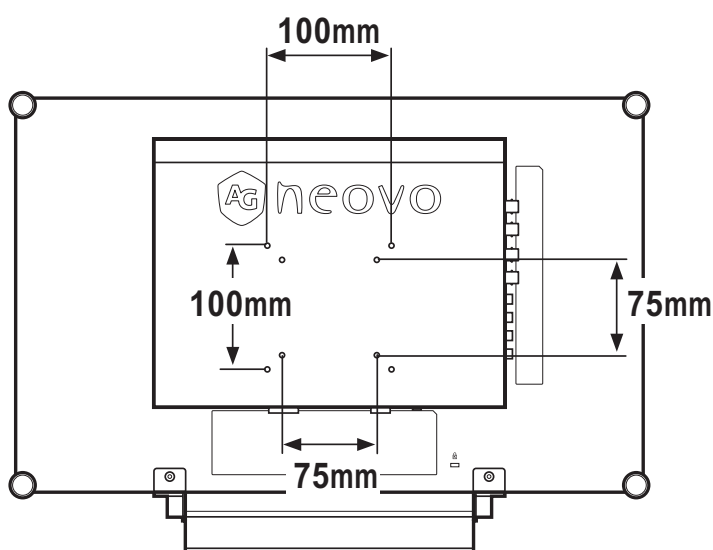
1.2.1 壁挂安装

1 卸下底座。

参考下面的步骤。

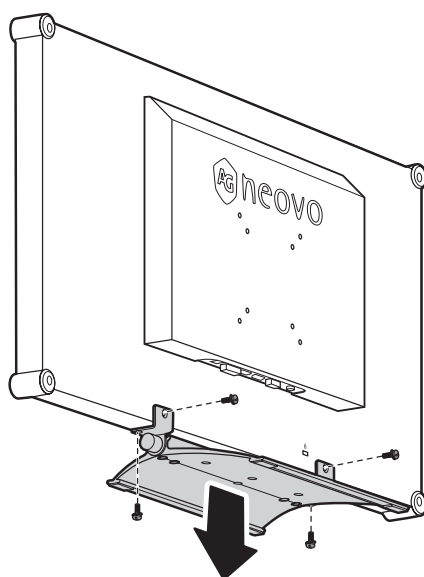
2 将液晶显示器挂到墙壁上。

用螺丝将装配架装到液晶显示器背面的 VESA 孔上。



1.2.2 卸下底座

- 1 将产品屏幕朝下放在可防止损坏产品和屏幕的加垫表面上。
- 2 从液晶显示器上拧下用于固定底座的 4 个螺丝。
- 3 卸下底座。



注意：

为保护玻璃面板，先垫上一块毛巾或软布，然后将液晶显示器正面朝下放置在上面。

注意：

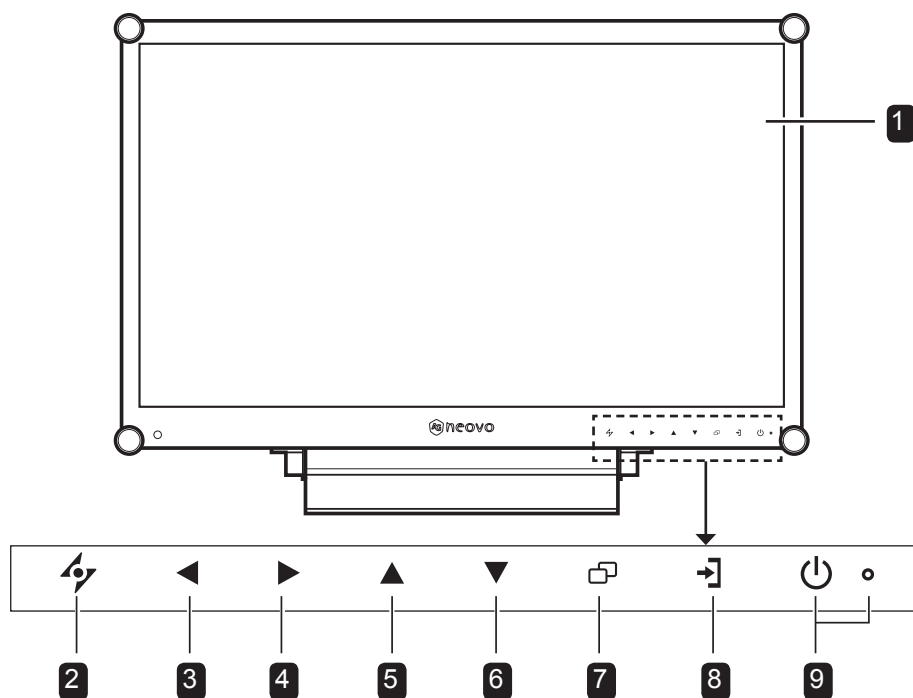
采取必要的措施防止液晶显示器掉落，并减少在地震或其他灾害中造成人员受伤和显示器损坏的可能性。

- ◆ 仅使用 AG Neovo 推荐的 75 x 75 mm 和 100 x 100 mm 壁挂组件。
- ◆ 将此液晶显示器固定在能承受其重量的实心墙壁上。

产品介绍

1.3 液晶显示器概览

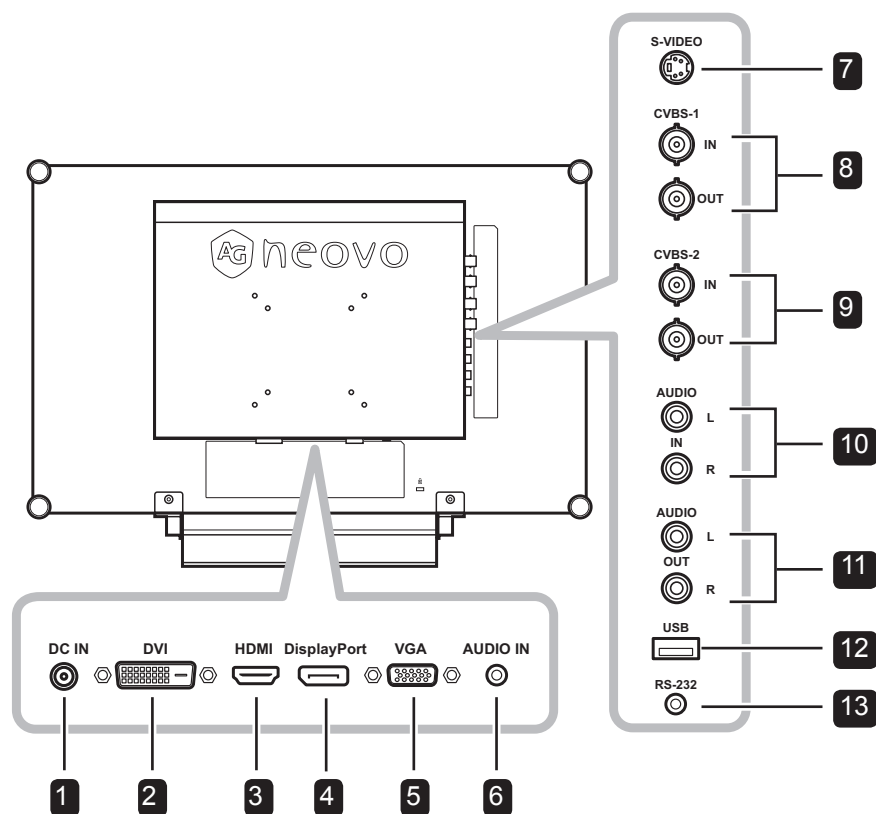
1.3.1 正面概览和键盘按钮



- 1 显示屏**
液晶显示屏配有保护性的 NeoV™ 光学玻璃。
- 2 AUTO (自动)：**热键: 对于 VGA 输入信号源，按下时执行自动调整。
 - 在 OSD 菜单中，按下时关闭 OSD 菜单或退出子菜单。
- 3 向左：**热键：Volume Down (减小音量)
 - 按此按钮显示音量画面。接下来再按时减小音量。
 - 在 OSD 菜单中，按下此键可选择选项或调整设置。
- 4 向右：**热键：宽高比
 - 按下时增大音量。
 - 在 OSD 菜单中，按下此键可选择选项并调整设置或进入子菜单。
- 5 向上：**热键：Screen Freeze (屏幕冻结)
 - 在 OSD 菜单中，按下此键可选择选项或调整设置。
- 6 向下：**在 OSD 菜单中，按下此键可选择选项或调整设置。
- 7 MENU (菜单)：**按下此键可显示/隐藏 OSD 菜单。
- 8 SOURCE (输入源)：**按此按钮选择输入信号源。
- 9 电源/LED 指示灯：**按下时打开或关闭电源。
 - 绿色 - 电源打开
 - 橘黄色 - 待机模式
 - 不亮 - 电源关闭

产品介绍

1.3.2 背面概览



1 直流电源输入

用于连接电源适配器。

2 DVI 接口

用于使用 DVI 线连接 PC 以输入数字信号。

3 HDMI接口

用于使用HDMI线连接输入设备以输入数字信号。

4 DisplayPort 接口

用于使用 displayport 线连接 PC 或视频设备以输入数字信号。

5 VGA 接口

用于使用 VGA 线连接 PC 以输入模拟信号。

6 音频端口

用于连接 PC 音频输入的音频线。

7 S-Video 接口

用于连接 S-Video 信号的 S-Video 线。

8 复合视频输入/输出接口(1)

用于连接CVBS输入/输出信号的复合视频线。

9 复合视频输入/输出接口(2)

用于连接CVBS输入/输出信号的复合视频线。

10 复合视频音频输入接口

用于连接CVBS/S-Video音频信号的RCA线。

11 复合视频音频输出接口

用于连接CVBS/S-Video音频信号的RCA线。

12 USB 接口

用于连接 USB 兼容存储设备以更新软件。

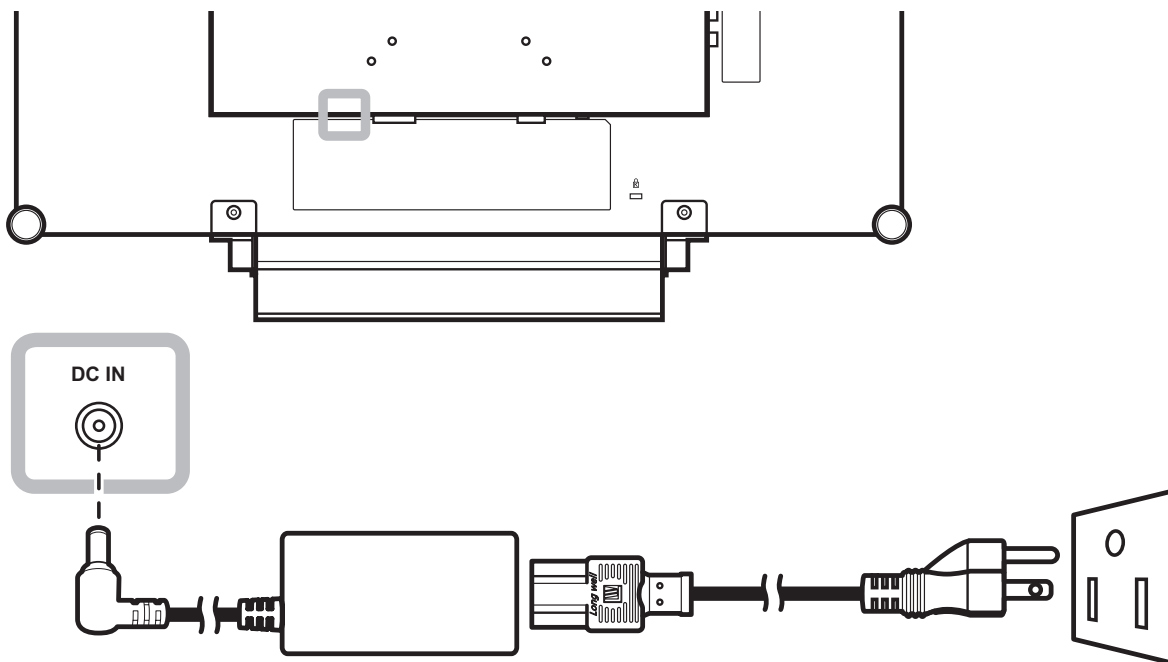
13 RS-232 接口

用于连接网络输出/输入的 RS-232 线以供环通功能使用。

第2章：连接线缆

2.1 连接电源

- 1 将电源线连接到电源适配器。
- 2 将电源适配器连接到液晶显示器背面的直流电源输入。
- 3 将电源线插头插入电源插座或电源。



小心：

- ◆ 在连接线缆之前，确保液晶显示器没有连接到电源插座。如果在接通电源的情况下连接线缆，可能导致触电或人员受伤。



小心：

- ◆ 拔掉电源线时，握住电源线的插头。切勿拉拽电源线本身。

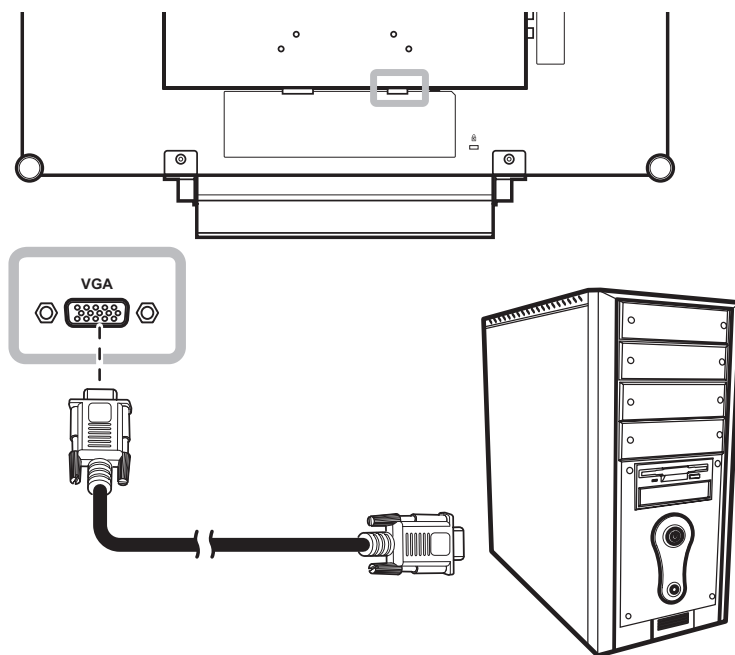
连接线缆

2.2 连接输入源信号

2.2.1 连接计算机

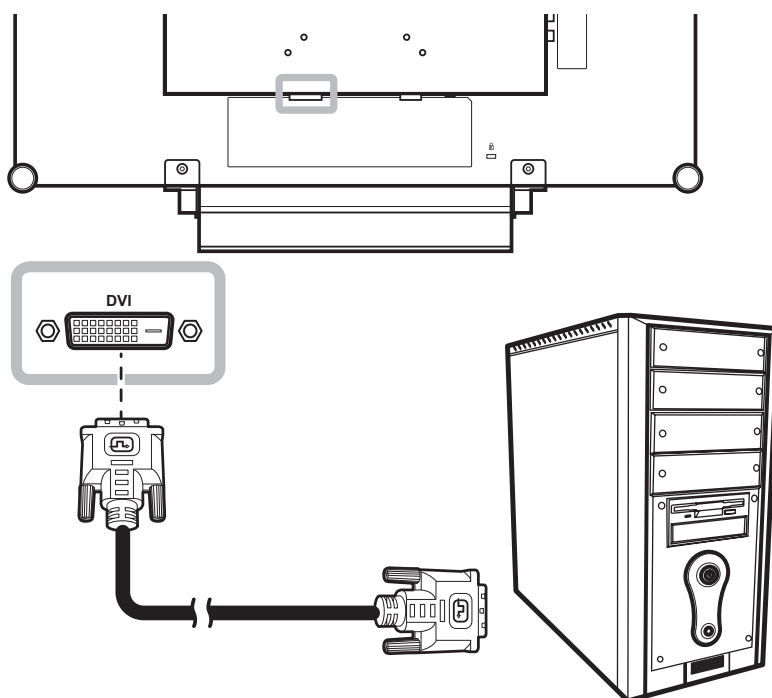
使用 VGA 线

将 VGA 线的一端连接到液晶显示器的 VGA 接口，另一端连接到计算机的 VGA 接口。



使用 DVI 线

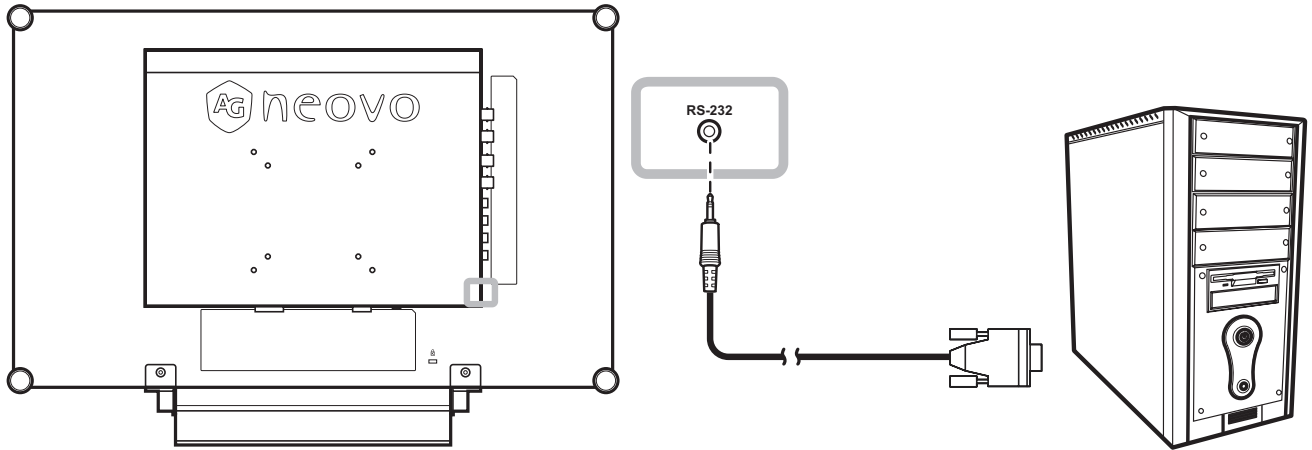
将 DVI (DVI-D)线的一端连接到液晶显示器的 DVI 接口，另一端连接到计算机的 DVI 接口。



连接线缆

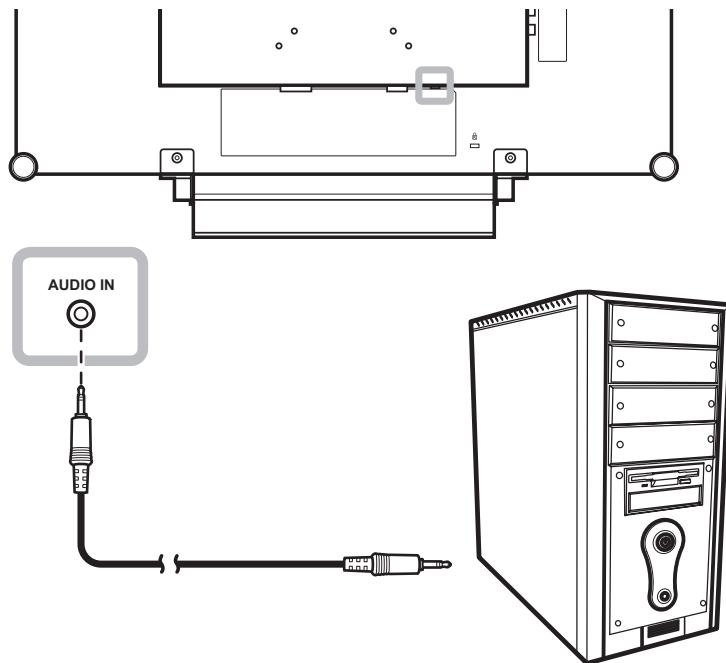
使用 RS-232 线

将 RS-232 线的一端连接到液晶显示器的 RS-232 接口，另一端连接到计算机的 RS-232 接口。



连接音频设备

将音频线的一端连接到液晶显示器的音频端口，另一端连接到计算机的音频输出端口。



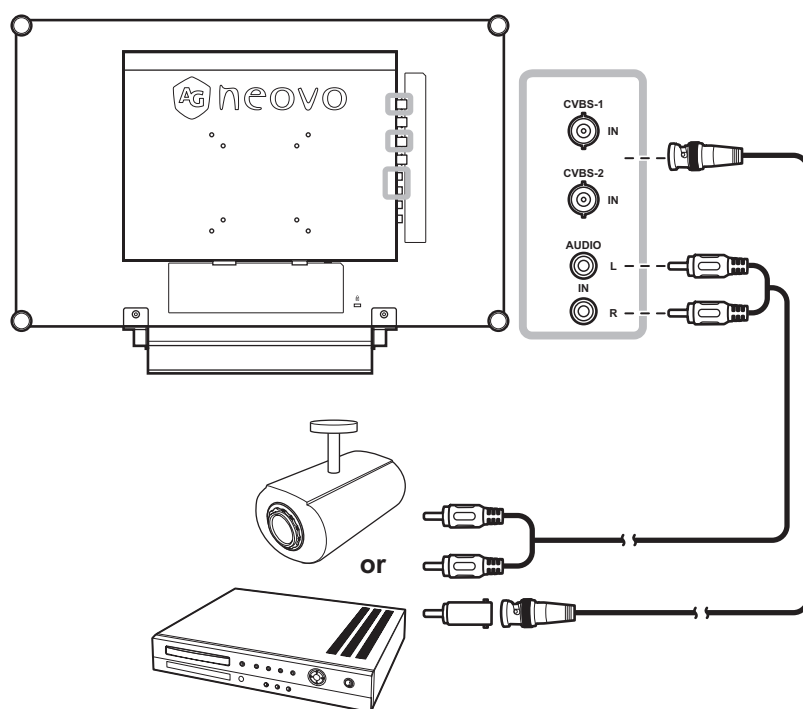
连接线缆

2.2.2 连接相机或视频设备

使用CVBS线

将 CVBS 线的一端连接到液晶显示器的 COMPOSITE 接口，另一端连接到设备的 COMPOSITE 接口。

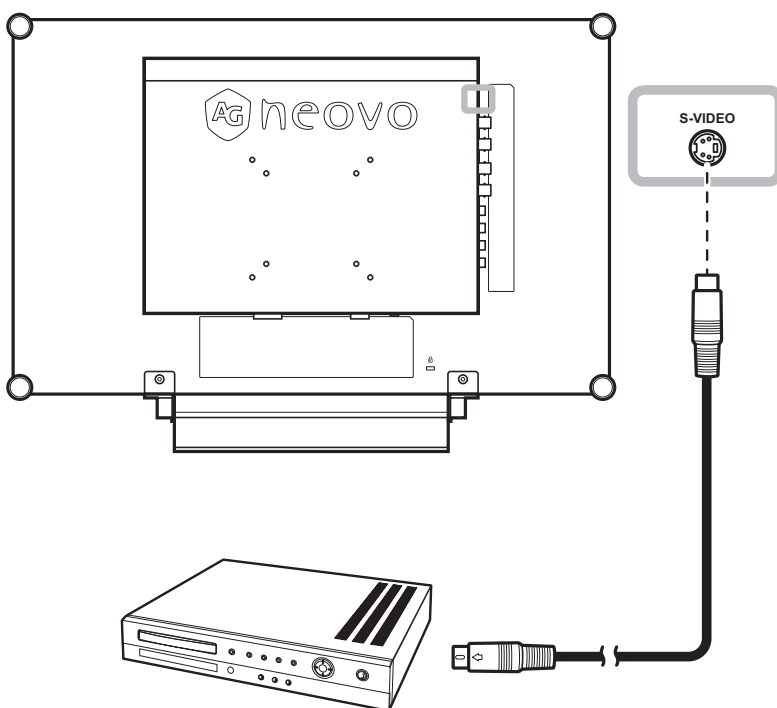
对于音频输入，将 RCA 线的两端分别连接到液晶显示器的音频输入接口和设备的音频输出接口。



使用 S-Video 线

将 S-Video 线的一端连接到液晶显示器的 S-VIDEO 接口，另一端连接到设备的 S-VIDEO 接口。

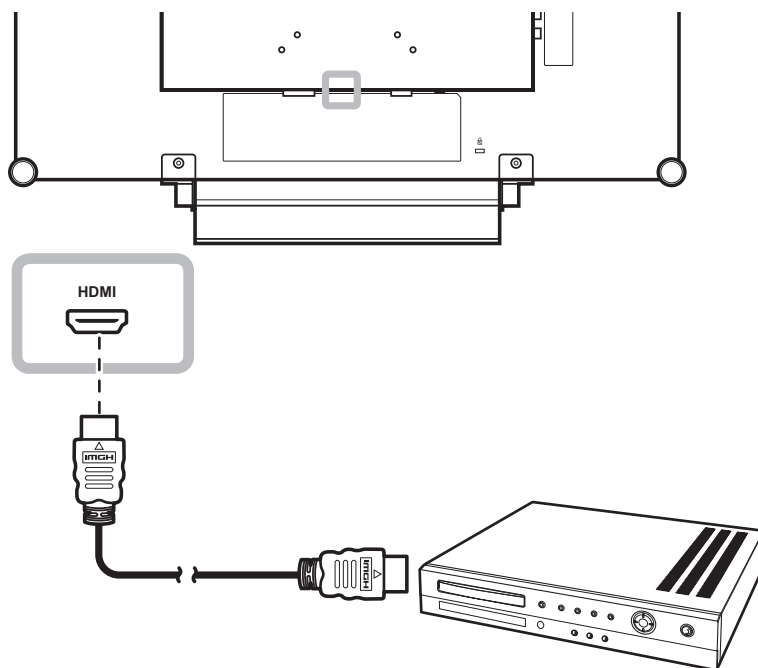
对于音频输入，将 RCA 线的两端分别连接到液晶显示器的音频输入接口和设备的音频输出接口。



连接线缆

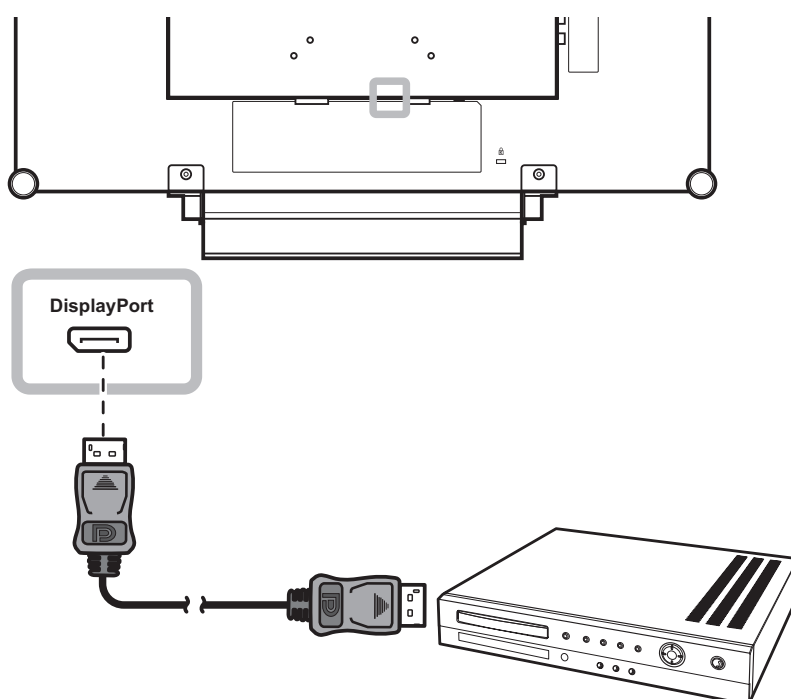
使用HDMI线

将HDMI线的一端连接到液晶显示器的HDMI接口，另一端连接到设备的HDMI接口。



使用DisplayPort线

将DisplayPort线的一端连接到液晶显示器的DisplayPort接口，另一端连接到设备的DisplayPort接口。

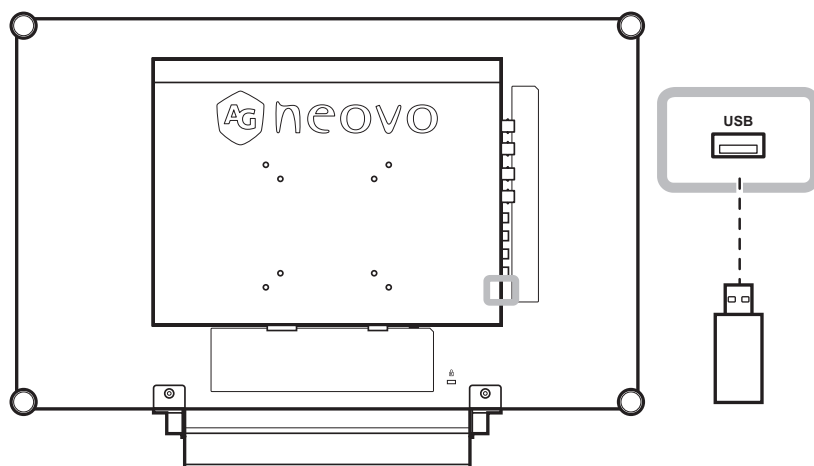


连接线缆

2.3 连接USB存储设备（用于固件更新）

执行以下任何一项操作将USB存储设备连接到液晶显示器的USB接口：

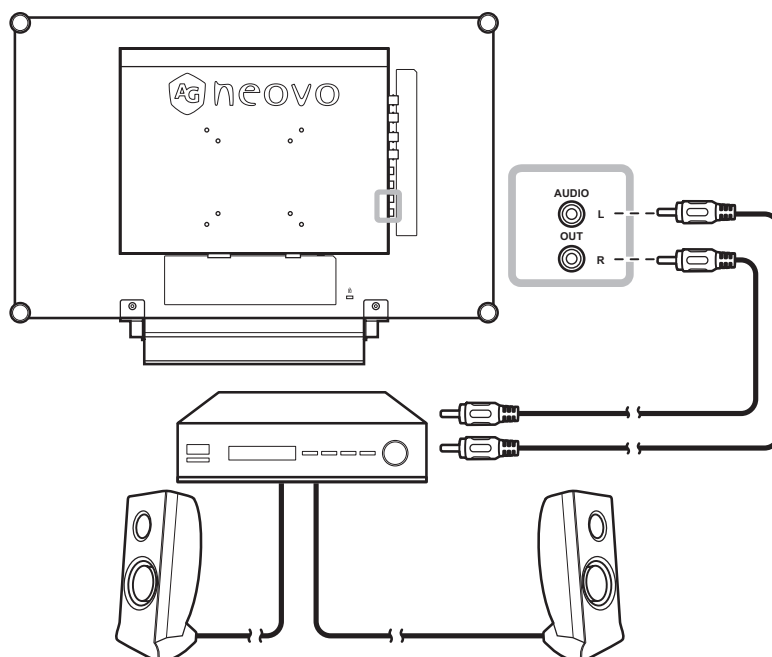
- 将USB存储设备直接连接到液晶显示器的USB接口（如下图所示）。
- 将USB线的一端连接到液晶显示器的USB接口，另一端连接到设备的USB接口。



2.4 连接立体声功放

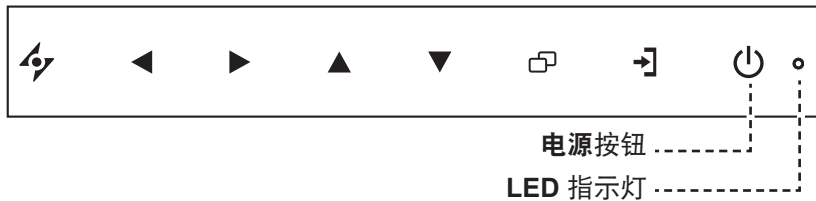
为了放大声音输出，可以将立体声功放连接到液晶显示器。

将RCA线的两端分别连接到液晶显示器的音频输出接口和立体声功放的音频输入接口。



第3章：使用液晶显示器

3.1 打开电源



1 将电源线连接到电源适配器。然后，将电源适配器连接到液晶显示器背面的直流电源输入。

2 按**电源按钮**打开液晶显示器的电源。

LED 指示灯变成绿色。

当液晶显示器处于开机状态时，按电源按钮可以关闭液晶显示器的电源。

LED指示灯熄灭。

注意：

- ◆ 只要电源线连接到电源插座，液晶显示器仍会耗电。只有拔掉电源线，才能彻底断电。

3.2 选择输入源信号



按下 **→** 按钮以选择输入源信号。

注意：

- ◆ 选择输入源信号后，屏幕上短暂显示输入源信号消息。

例如，选择 CVBS1 时显示下面的消息。



- ◆ 如果所选的输入源信号未连接到液晶显示器或者处于关闭状态，屏幕上不显示信号消息。



- ◆ 如果所连接的计算机的图形卡分辨率设置得太高，会显示“输入超出范围”消息。



使用液晶显示器

3.3 调节音量



1 按 ◀ 按钮打开音量条。




2 按 ▶ 按钮增大音量，或者按 ◀ 按钮减小音量。

3.3.1 静音

同时按 ◀ 和 ▶ 按钮静音或取消静音。

3.4 锁定 OSD 菜单

锁定 OSD 菜单时，可以保护液晶显示器，避免未经授权进行改动或者意外按下键盘。

如要锁定 OSD，请按住下面列出的键盘按钮至少 5 秒或者直至出现  OSD LOCK OUT 消息。

当 OSD 被锁定时，所有键盘按钮均不能使用。

OSD 锁定类型	锁定操作	解锁操作
锁定所有按钮	按住 ▶、▲ 和 ▼ 按钮5秒。	按住 ▶、▲ 和 ▼ 按钮5秒或者直至 OSD 菜单显示出来。
锁定电源按钮外的所有按钮	按住 ◀、▲ 和 ▼ 按钮5秒。	按住 ◀、▲ 和 ▼ 按钮5秒或者直至 OSD 菜单显示出来。

使用液晶显示器

3.5 使用画面定格功能

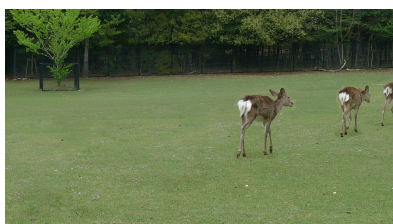
利用画面定格功能，您可以定格屏幕图像，但仍继续实时播放，直至取消画面定格。

按 ▲ 按钮激活画面定格，屏幕上显示画面定格消息。



再次按 ▲ 按钮将取消画面定格。

画面定格被取消时，屏幕上显示实际上实时播放的图像。



3.6 使用自动调整功能

自动调整功能自动将液晶显示器微调至最佳设置，包括水平位置、垂直位置、时钟、以及相位等。

按 ⚡ 按钮时执行自动调整。

屏幕上显示自动调整消息。



在自动调整期间，屏幕会略微抖动几秒。

自动调整完毕时，此消息消失。

注意：




- ◆ 画面定格功能仅适用于视频输入信号。

注意：

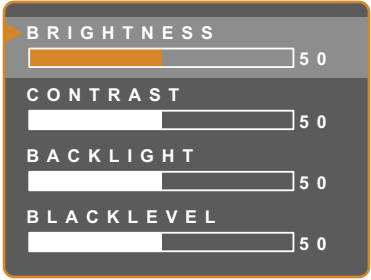
- ◆ 自动调整功能仅适用于 VGA 输入信号。
- ◆ 当第一次使用此液晶显示器时或者改变了分辨率或频率时，建议您执行自动调整功能。

第4章： 屏幕显示菜单

4.1 使用 OSD 菜单

		操作
1	<p>显示主菜单画面。</p>  <p>The image shows the OSD main menu on the left and a settings sub-menu on the right. The main menu lists: BRIGHTNESS, COLOUR TEMP., IMAGE SETTING, ASPECT RATIO, ANTI-BURN-IN, OSD SETTING, AUDIO SETTING, SYSTEM, ECO SMART, INPUT SELECT, LANGUAGE, and INFORMATION. The settings sub-menu shows: BRIGHTNESS (50), CONTRAST (50), BACKLIGHT (50), and BLACK LEVEL (50). At the bottom, there are buttons for EXIT, ENTER, and SELECT. A label '导航窗口' (Navigation window) points to the bottom bar.</p>	<p>按 。</p>
2	<p>选择菜单。</p>  <p>The image shows the OSD main menu with 'BRIGHTNESS' highlighted.</p>	<ol style="list-style-type: none">1 按 ▲ 或 ▼ 按钮。2 按 ► 按钮进入子菜单。

屏幕显示菜单

		操作
3	选择子菜单项目。  带有橘黄色箭头的高亮显示项目是当前子菜单。	按 ▲ 或 ▼ 按钮。
4	调整设置。	按 ◀ 或 ▶ 按钮。
5	退出子菜单。	按 ↶ 或 ↷ 返回上一菜单。
6	关闭 OSD 窗口。	再按一次 ↶ 或 ↷。

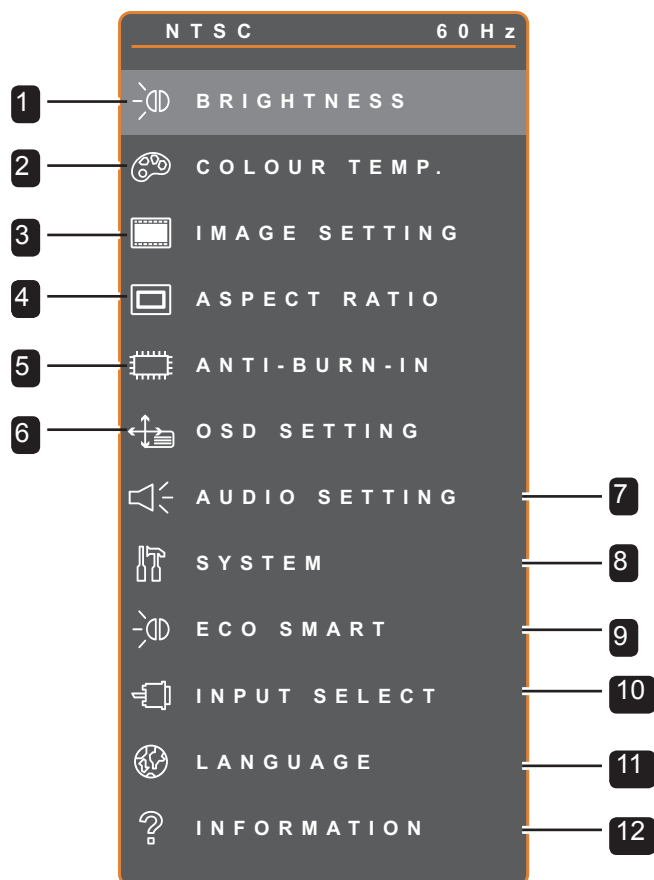
修改设置后，用户执行下列操作时保存所有更改：

- 转到另一个菜单。
- 退出 OSD 菜单。
- 等待 OSD 菜单消失。

注意：一些菜单项目的可用性取决于输入源信号。如果菜单不可用，则禁用并灰色显示。

屏幕显示菜单

4.2 OSD 菜单树状结构



主菜单	子菜单	备注
1. 亮度	<ul style="list-style-type: none"> • 亮度 • 对比度 • 背光 • 黑阶校准 	参见第27-28页。
2. 色温	<ul style="list-style-type: none"> • 颜色设置 	参见第29页。
3. 图像设置	<ul style="list-style-type: none"> • 锐度 • 饱和度 • 色调 • GAMMA • 颜色范围 • 降噪 • 画面模式 • 水平位置 • 垂直位置 • 相位 • 时钟 	参见第30-31页。

屏幕显示菜单

主菜单	子菜单	备注
4. 宽高比	<ul style="list-style-type: none"> • 宽高比 • 水平缩放 • 垂直缩放 • 支持全画面： 	参见第33页。
5. 防烙印	<ul style="list-style-type: none"> • 启用 • 间隔（小时） • 模式 	参见第34页。
6. OSD 设置	<ul style="list-style-type: none"> • 透明度 • OSD水平位置 • OSD垂直位置 • OSD 定时 	参见第35页。
7. 音频设置	<ul style="list-style-type: none"> • 音量 • 音频 • 输入源 	参见第36页。
8. 系统	<ul style="list-style-type: none"> • 省电 • 输入源检测 • DDC/CI • DCR • 蓝屏 • 信号信息 • HDMI CEC • 徽标 • LED • 显示器ID • 重置 	参见第37-38页。
9. 智能省电	<ul style="list-style-type: none"> • 启用 • 模式 • 水平 	参见第39页。
10. 输入选择	<ul style="list-style-type: none"> • VGA • DVI • HDMI • DP • CVBS1 • CVBS2 • S-VIDEO 	参见第40页。
11. 语言	选择 OSD 语言： EN / FR / DE / ES / IT / PY / RO / PL / CS / NL / 简中 / 繁中	





屏幕显示菜单



主菜单	子菜单	备注
12. 信息	显示设置信息，如输入、分辨率、水平和垂直频率、时序模式以及固件版本等。	

第5章：调整液晶显示器

5.1 亮度



1. 按  显示 OSD 窗口。
2. 选择亮度菜单后按  按钮。
3. 按  或  按钮选择一个选项。

项目	功能	操作	范围
亮度	调整屏幕图像的亮度。	按  或  按钮调整值。	0 - 100
对比度	调整黑色和白色的差异。		
背光	调整屏幕图像的亮度。 注意： 智能省电功能启用后此菜单选项不可用。		
黑阶校准	调整屏幕图像的黑色级别。亮度设置越低，黑色越暗。 注意： 输入源为VGA或DVI时此菜单选项不可用。		

参考第28页的对比图。

调整液晶显示器

	原始设置	高设置	低设置
亮度			
对比度			
黑阶校准			

调整液晶显示器

5.2 色温

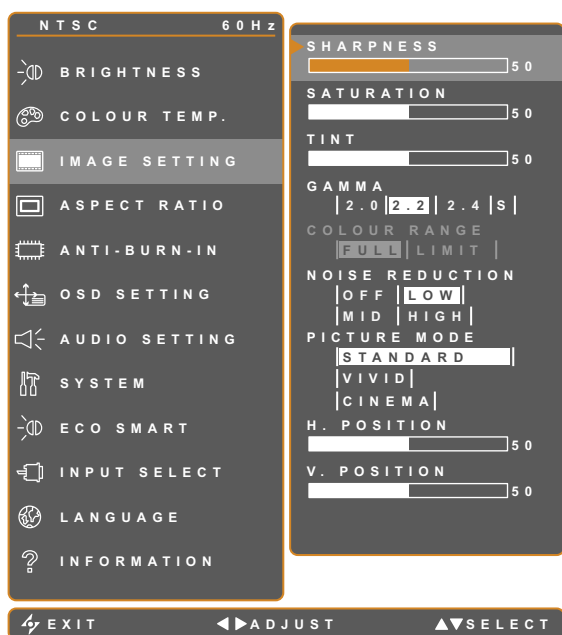


1. 按 显示 OSD 窗口。
2. 选择色温菜单后按 按钮。
3. 按 或 按钮选择一个选项。

项目	功能	操作	值
色温	提供几种颜色设置	按 或 按钮选择设置。	正常 暖色 冷色 自动色彩 用户
	颜色可设为： <ul style="list-style-type: none"> • 正常 - 通常在正常光照条件下使用。 • 暖色 - 应用偏红色调以提供暖色效果。 • 冷色 - 应用偏蓝色调以提供冷色效果。 • 自动色彩 - 改变白平衡并自动调整颜色设置。 <ol style="list-style-type: none"> 1 选择自动色彩。 2 按 按钮激活自动色彩。 注意： 仅在输入源为VGA时此菜单选项可用。 • USER (用户) - 允许用户根据个人喜好调整红色、绿色、蓝色的设置，从而自定义色温。 <ol style="list-style-type: none"> 1 选择用户后按 按钮 2 按 或 按钮选择 R、G、B 选项。 3 按 或 按钮调整值，范围是 0 ~ 255。 注意： 激活重置将色彩恢复至默认设置。 		

调整液晶显示器

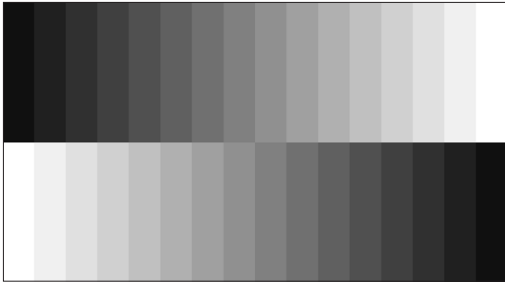

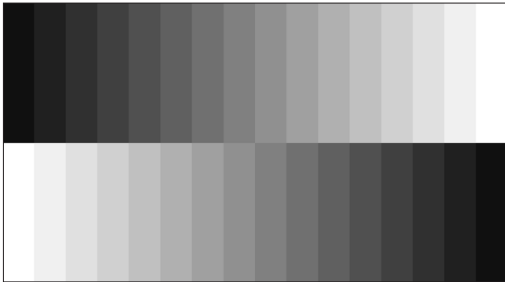
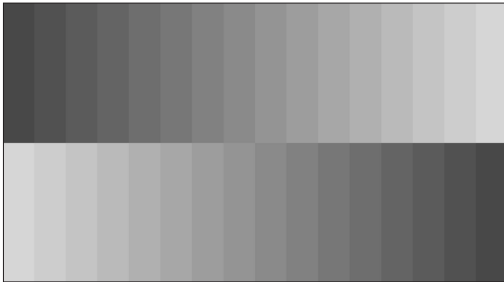
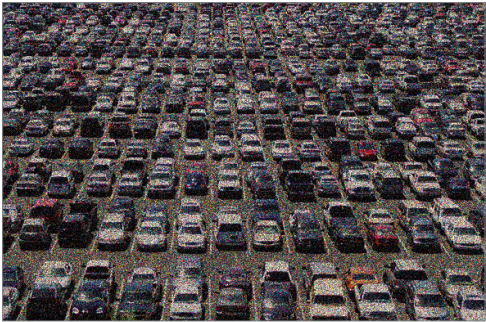

5.3 图像设置



1. 按 显示 OSD 窗口。
2. 选择图像设置后按 按钮。
3. 按 或 按钮选择一个选项。

项目	功能	操作	范围
锐度	调整屏幕图像的清晰度和聚焦。	按 或 按钮调整值。	0 - 100
饱和度	调整颜色饱和度。		
色调	调整颜色色调。		
GAMMA	调整画面亮度和对比度的非线性设置。	按 或 按钮选择设置。	2.0 2.2 2.4 S
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> 输入 显示 Gamma 2.2 </div> <div style="text-align: center;"> 输入 显示 Gamma S </div> <div style="text-align: center;"> 输入 显示 Gamma 2.4 </div> <div style="text-align: center;"> 输入 显示 Gamma 2.0 </div> </div>		

调整液晶显示器

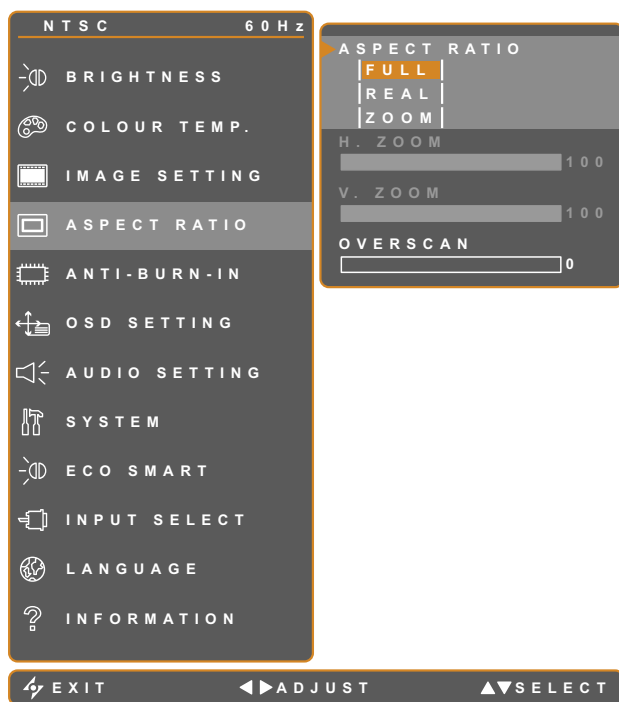
项目	功能	操作	范围	
颜色范围	调整视频的黑色和白色水平。 注意： 仅在输入源为HDMI或DP时此菜单选项可用。	按◀或▶按钮选择设置。	全屏 限制	
	完全范围（灰度 0-255）状态来自 PC - PC 信号的输入源：			
			显示器 OSD 颜色范围: 完全*请选择	显示器 OSD 颜色范围: 限制
	有限范围（灰度 16-235）状态来自视频 - 视频信号的输入源：			
			显示器 OSD 颜色范围: 限制*请选择	显示器 OSD 颜色范围: 全屏
降噪	调整降噪以减少图像噪点。这有助于生成清晰的图像。	按◀或▶按钮选择设置。	关 低 中 高	
			降噪关闭	降噪开启
画面模式	选择预定义画面模式设置。	按◀或▶按钮选择设置。	标准 明亮 影院	





调整液晶显示器





项目	功能	操作	范围
H. POSITION (水平位置)	向左或向右移动屏幕图像。	按 ◀ 或 ▶ 按钮调整值。	0 - 100
V. POSITION (垂直位置)	向上或向下移动屏幕图像。		
相位	调整相位时序，以与视频信号同步。 注意： 仅在输入源为VGA时此菜单选项可用。		
时钟	调整频率时序，以与视频信号同步。 注意： 仅在输入源为VGA时此菜单选项可用。		

调整液晶显示器

5.4 宽高比

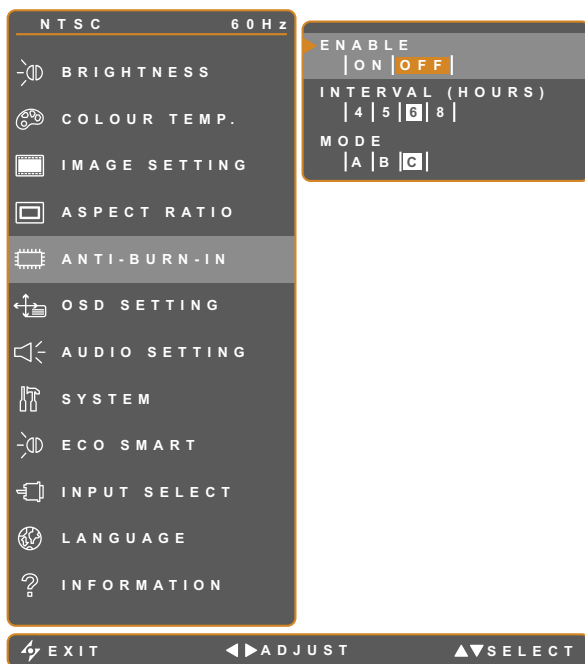


1. 按  显示 OSD 窗口。
2. 选择画面比例菜单后按  按钮。
3. 按  或  按钮选择一个选项。

项目	功能	操作	值
宽高比	调整屏幕图像的画面比例。	按  或  按钮选择设置。	全屏 实际 缩放
水平缩放 (水平缩放)	调整水平缩放。 注意： 仅在宽高比设置为缩放时此菜单选项可用。	按  或  按钮调整值。	0 - 100
垂直缩放 (垂直缩放)	调整垂直缩放。 注意： 仅在宽高比设置为缩放时此菜单选项可用。		
支持全画面	调整“支持全画面”设置可固定截掉屏幕边缘。		

调整液晶显示器

5.5 影像防烙印

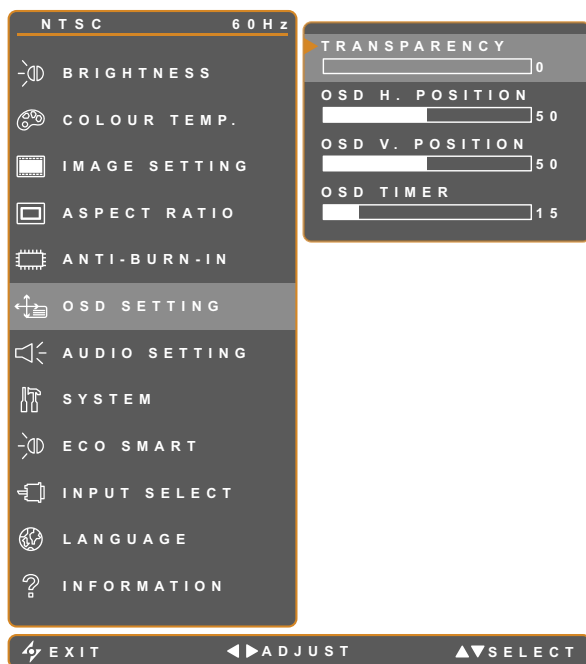


1. 按 显示 OSD 窗口。
2. 选择影像防烙印菜单后按 按钮。
3. 按 或 按钮选择一个选项。

项目	功能	操作	值
启用	启用或禁用影像防烙印功能。		开关
间隔 (小时)	设置激活影像防烙印功能的间隔时间 (小时)。	按 或 按钮选择设置。	4 5 6 8
模式	选择影像防烙印模式。		A B C
	影像防烙印模式可以设置为： <ul style="list-style-type: none"> • A - 快速执行。 • B - 比模式 A 慢，但更精确。 • C - 最慢但最精确的影像防烙印模式。 		

调整液晶显示器

5.6 OSD 设置

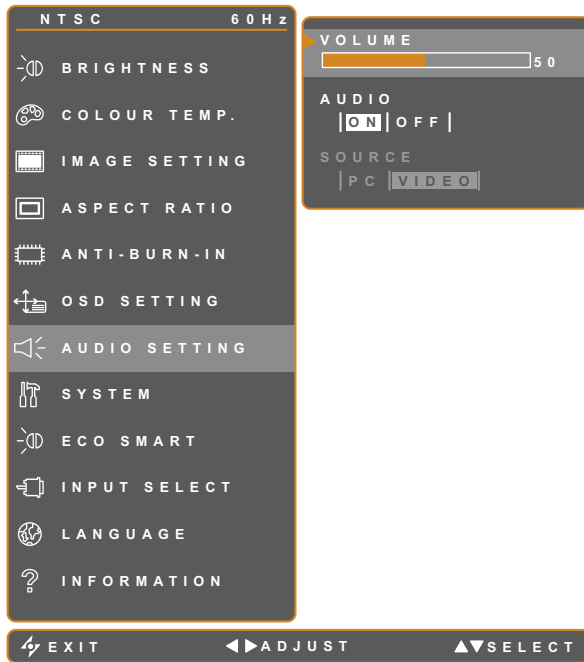






1. 按 显示 OSD 窗口。
2. 选择**OSD 设置**菜单后按 按钮。
3. 按 或 按钮选择一个选项。





项目	功能	操作	范围
透明度	调整 OSD 屏幕的透明度。	按 或 按钮调整值。	0 - 100
OSD 水平位置 (水平位置)	在屏幕上向左或向右移动 OSD 窗口。		
OSD 垂直位置 (垂直位置)	在屏幕上向上或向下移动 OSD 窗口。		
OSD 定时	设置 OSD 画面显示的时间长度 (秒)。此时间过后, OSD 画面自动消失。		5 - 100

调整液晶显示器

5.7 音频设置



1. 按  显示 OSD 窗口。
2. 选择**音频设置**菜单后按  按钮。
3. 按  或  按钮选择一个选项。

项目	功能	操作	范围/值
音量	调整内置扬声器的音量。 注意： 如果调节音量后 音频 设为 关闭 ，扬声器不会发出声音。	按  或  按钮调整值。	0 - 100
音频	打开或关闭音频扬声器。		开 关
输入源	选择 PC 或视频输入信号的音频源。 注意： 仅在输入源为HDMI或SDI时此菜单选项可用。	按  或  按钮选择值。	PC 视频

调整液晶显示器

5.8 系统



1. 按 显示 OSD 窗口。
2. 选择系统菜单后按 按钮。
3. 按 或 按钮选择一个选项。

项目	功能	操作	范围/值
省电	启用或禁用省电模式。当液晶显示器进入省电模式时，屏幕变黑，LED 指示灯显示橘黄色。 注意： 显示器进入省电模式的时间取决于输入源检测设置。如果输入源检测设为 自动 ，若未检测到信号，显示器会在进入省电模式之前检查所有输入源信号；这需要更多时间。如果输入源检测设为 手动 ，显示器会立即进入省电模式。		开关
输入源检测	将显示器设置为自动或手动检测输入源信号。	按 或 按钮选择设置。	自动 手动
DDC/CI	激活 DDC/CI 协议，以使用户使用 VGA、DVI、HDMI、SDI 或 DP 线缆中的两根导线通过软件来配置显示器。		
DCR (动态对比度)	激活DCR。在高速和高动态对比度范围情况下，如在观看电影时，此功能可自动调整画面亮度和对比度。DCR适合室内观看。		开关

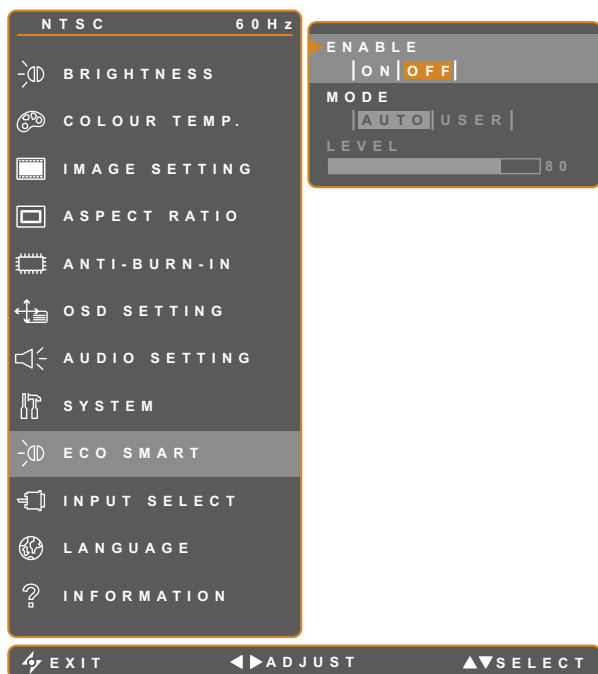
调整液晶显示器





项目	功能	操作	范围/值
蓝屏	启用或禁用蓝屏功能。如果设置为 开 ，则没有信号时会显示蓝屏	按 ◀ 或 ▶ 按钮选择设置。	开关
信号信息	启用或禁用屏幕上显示信号信息		
HDMI CEC	启用或禁用HDMI CEC功能。如果设置为 开 ，则您可以在开机或关机状态下同样控制连接的 HDMI CEC 兼容设备。 注意： 仅在输入源为HDMI或DP时此菜单选项可用。		
徽标	启用或禁用徽标功能。如果设置为 开 ，显示器开启后 AG Neovo 徽标会短暂显示。		
LED	使用液晶显示器时打开或关闭 LED 指示灯。		
显示器ID	设置显示器 ID。	按 ◀ 或 ▶ 按钮设置 ID。	-
重置	用于将所有设置恢复至默认值，但语言和输入源除外。	按下 ▶ 按钮执行此功能。	





调整液晶显示器

5.9 智能省电

利用内置 EcoSmart 感应器，用户可以启用“智能省电”功能，以便根据周围光线条件自动调整液晶屏幕的亮度。此功能可使眼睛感到舒服，并且有助于优化能源效率。







1. 按  显示 OSD 窗口。
2. 选择**智能省电**菜单后按  按钮。
3. 按  或  按钮选择一个选项。


项目	功能	操作	值
启用	启用或禁用智能省电功能。		开关
模式	设置自动调整亮度模式。	按  或  按钮选择值。	自动 用户
	模式可以设成： <ul style="list-style-type: none">• 自动 - 此模式是默认模式。液晶屏亮度根据周围环境亮度自动进行调整。• 用户 - 允许您手动调整液晶屏亮度。		
水平	允许您设置液晶屏的亮度。 注意： 仅在模式设置为 用户 时此菜单选项可用。	按  或  按钮调整值。	0 - 100

调整液晶显示器

5.10 输入选择



1. 按  显示 OSD 窗口。
2. 选择**输入选择**菜单后按  按钮。
3. 按  或  按钮选择一个选项。

项目	功能	操作	值
VGA	将 VGA 设成输入源信号。	按下  按钮以选择输入源。	-
DVI	将 DVI 设成输入源信号。		
HDMI	将HDMI设成输入源信号。		
DP	将 DP (DisplayPort) 设成输入源信号。		
CVBS1	将 CVBS1 设成输入源信号。		
CVBS2	将 CVBS2 设成输入源信号。		
S-VIDEO	将 S-Video 设成输入源信号。		

第6章：附录

6.1 警告消息

警告消息	原因	解决办法
 INPUT SIGNAL OUT OF RANGE	计算机图形卡的分辨率或刷新率设置得太高。	<ul style="list-style-type: none">更改图形卡的分辨率或刷新率。
 NO SIGNAL	液晶显示器检测不到输入源信号。	<ul style="list-style-type: none">检查输入源是否开机。检查信号线连接是否正确。检查信号线接头中是否有弯曲或折断的插针。
 OSD LOCK OUT	OSD 已被用户锁定。	<ul style="list-style-type: none">解锁 OSD，请参考第20页。
 ANTI-BURN-IN ON	用户启用了防残影功能。	<ul style="list-style-type: none">禁用防残影功能，请参考第34页。
 ANTI-BURN-IN OFF	用户禁用了防残影功能。	<ul style="list-style-type: none">启用防残影功能，请参考第34页。

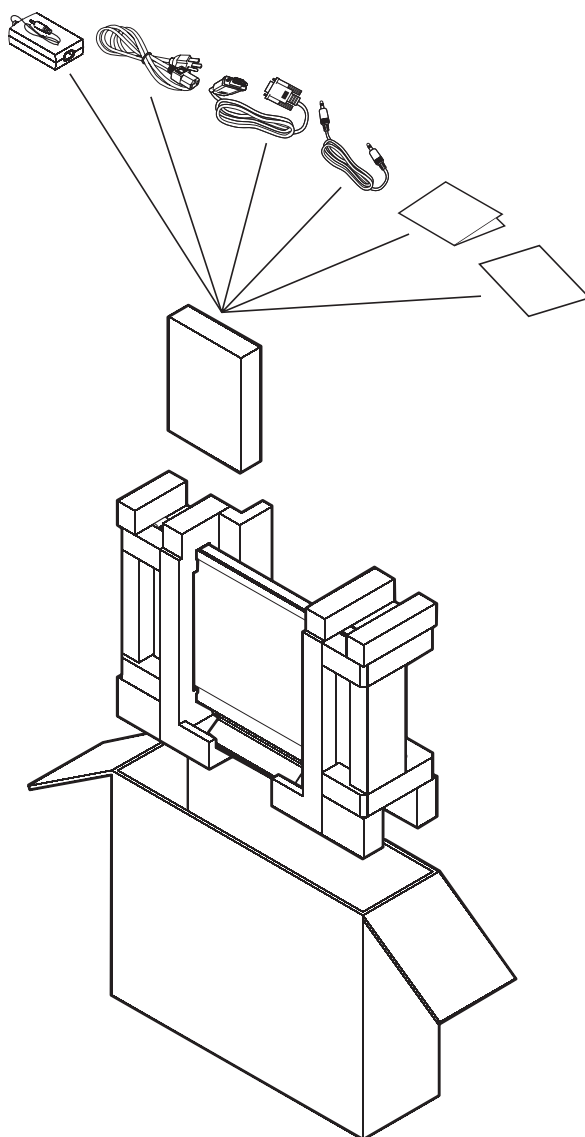
6.2 故障排除

问题	可能的原因和解决办法
无图片。 • LED 指示灯不亮。	<ul style="list-style-type: none"> • 检查液晶显示器是否开机。 • 检查电源适配器是否正确连接到液晶显示器。 • 检查电源线是否插入电源插座。
• LED 指示灯显示橘黄色。	<ul style="list-style-type: none"> • 检查计算机是否开机。 • 检查计算机是否处于待机模式；移动鼠标或者按任意键以唤醒计算机。
图像位置不正确。	<ul style="list-style-type: none"> • 调整水平位置和垂直位置的值。请参考第 30 页的“图像设置”。
显示的文字模糊不清。	<ul style="list-style-type: none"> • 对于 VGA 输入，按键盘上的  自动调整显示。 • 调整图像设置，请参考第30页。
无法显示 OSD 菜单。	<ul style="list-style-type: none"> • OSD 已锁定。要解锁 OSD，请参考第20页。
屏幕上出现红色点、蓝色点、绿色点、白色点。	<ul style="list-style-type: none"> • 液晶显示器内部有数百万个微型晶体管。极少数晶体管可能损坏和产生坏点，属于正常现象。这是可接受的，不应看作是故障。
没有音频输出。	<ul style="list-style-type: none"> • 检查音频是否设为 0，请参考第21页的“静音”。 • 检查音频设置 > 音频是否设置为开 (请参考第36页)。 • 对于 VGA 或 DVI 输入，检查计算机的音频设置。 • 对于 HDMI 或 DP 输入，选择正确的音频输入源，请参考第40页。
无法调整背光设置。	<ul style="list-style-type: none"> • 智能省电功能已启用。将智能省电 > 启用设置为关可禁用智能省电功能，请参考第39页。
显示画面看起来失真。	<ul style="list-style-type: none"> • 调整宽高比，请参考第33页。
液晶显示屏上面或内侧出现凝露。	<ul style="list-style-type: none"> • 当液晶显示器从低温房间移到高温房间时，通常会出现这种现象。在凝露消失前，请勿打开液晶显示器电源。
玻璃表面内侧出现薄雾。	<ul style="list-style-type: none"> • 在潮湿天气条件下会出现这种情况。这是正常现象。几天或者天气状况稳定后，薄雾会消失。
屏幕上出现淡淡的静止图像印迹。	<ul style="list-style-type: none"> • 关闭液晶显示器一段较长时间。 • 使用屏幕保护程序或黑白图像并让其运行较长时间。

6.3 运输此液晶显示器

此液晶显示器需要送修或运输时，将显示器放入其原始包装箱中。

- 1 将所有附件放入包装盒中（若有必要）。将两个保护用泡沫垫放在液晶显示器的两侧。
- 2 将液晶显示器朝下放入包装箱中。
- 3 将附件包装盒放在指定区域（若有必要）。
- 4 盖上包装箱并贴上胶条。



第7章：规格

7.1 显示器规格

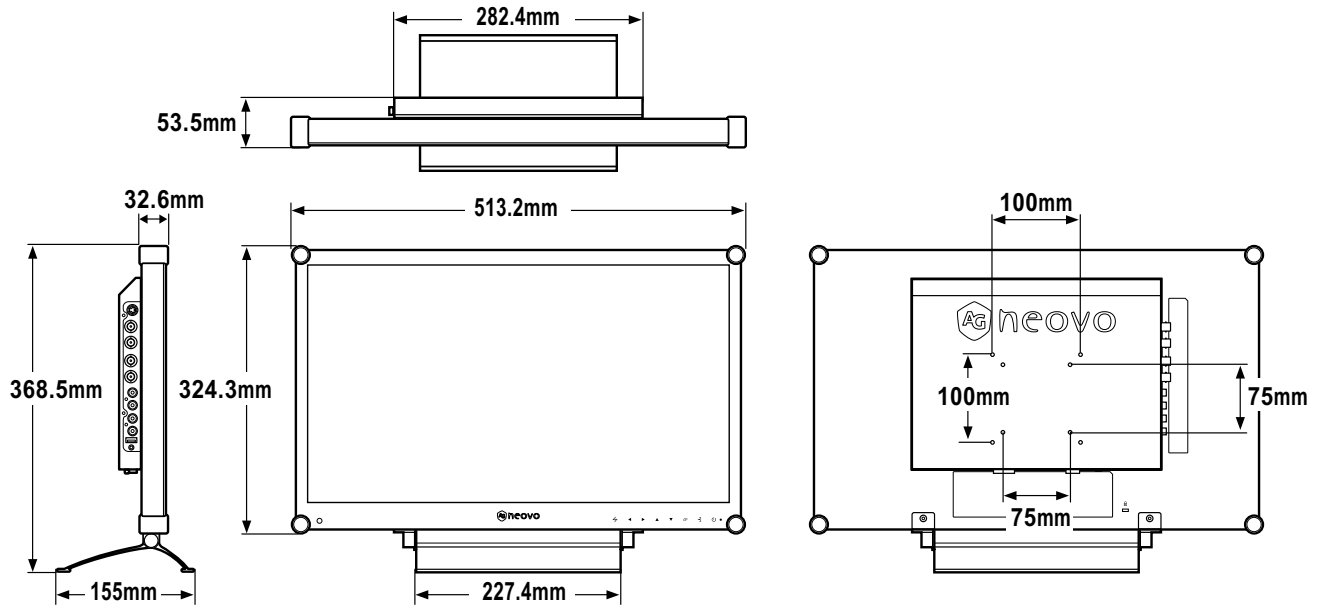
		RX-22E	RX-24E	
面板	面板尺寸	21.5"	23.6"	
	最大分辨率	FHD 1920 x 1080		
	像素点距	0.2480 mm	0.2715 mm	
	亮度	250cd/m ²		
	对比度	20,000,000:1 (DCR)		
	可视角度(H/V)	178°/178°		
	显示颜色	1670万		
	响应时间	5ms		
	频率(H/V)	H: 15kHz - 83kHz V: 50Hz - 85Hz		
输入	VGA	15-针D-Sub		
	DVI	24-针DVI-D		
	CVBS	BNC x 2		
	S-Video	4-针mini DIN		
	HDMI	HDMI x 1		
	DisplayPort	DP 1.2 x 1		
输出	CVBS	BNC x 2		
外部控制	RS-232	RS-232 输入		
	USB	仅用于固件更新		
音频	音频输入	1 x PC立体声音频输入 (音频插孔, 3.5 Ø) 2 x 视频立体声音频输入 (RCA)		
	音频输出	2 x 视频立体声音频输出 (RCA)		
	扬声器输出	2W x 2		
电源输入	电源	外部		
	电源要求	DC 12V, 3.33A		
	功耗	< 23W (开机)	< 25W (开机)	
		< 0.5W (待机)	< 0.5W (关闭)	
工作条件	温度	0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F)		
	湿度	10% ~ 90%		
存储条件	温度	-20 °C ~ 60 °C (-4 °F ~ 140 °F)		
	湿度	5% ~ 95%		
重量	产品重量	6.9 kg (15.2磅)	7.9 kg (17.4磅)	
	包装重量	9.5 kg (20.9磅)	10.6 kg (23.4磅)	

注意：所有规格如有变更，恕不事先通知。

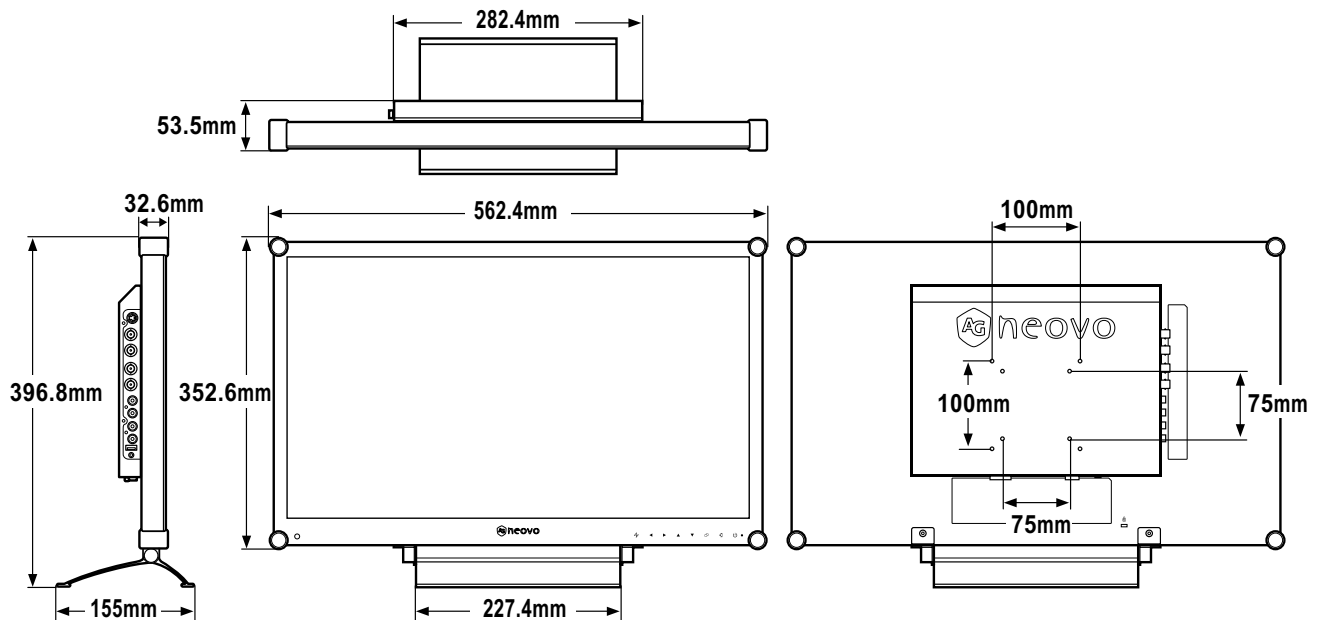
规格

7.2 显示器尺寸

7.2.1 RX-22E 尺寸



7.2.2 RX-24E 尺寸



Company Address: 5F-1, No. 3-1, Park Street, Nangang District, Taipei, 11503, Taiwan.