用户指南

L226WT
L226WTX
L226WTQ
L226WTG
L226WTM
L226WTY

使用本产品之前，请务必先阅读**重要预防措施**。
请妥善保存用户指南(光盘)，以便日后参考。

如需维修，请将本产品标牌上的信息告知经销商。

LG

本设备在设计时已充分考虑了个人的安全因素，但不正确的使用方法会导致电击与火灾。为确保本机显示器中的所有防护装置能正常运作，在安装、使用和维修时，请遵守下列基本规定。

安全性

仅使用与本机一起提供的电源线。 如使用非供应商提供的电源线，确保其已通过相关国家标准的认证。如果电源线有任何损坏，请联系制造商或就近的授权维修中心进行更换。

电源线被用作主要的断开装置。安装后，确保周围有可用的电源插座。

请使用与本指南上的规格一致或显示器上所列的电源来操作本机。如果不能确定家中的电源类型，请向经销商咨询。

交流电源插座及延长线过载会产生危险。电源线和插头磨损也是如此。它们都可能会导致触电或火灾。请专业维修人员进行更换。

请勿擅自拆开显示器。
- 用户不可自行对显示器内的元件进行维修。
- 即使电源关闭，机器内部仍有高压危险。
- 如果显示器无法正常工作，请与经销商取得联系。

为避免人身伤害：
- 除非妥善固定，否则不得将显示器放置于倾斜的支架上。
- 仅使用制造商推荐的底座。

为避免火灾或其它危害：
- 长时间离开时，始终关闭显示器电源。切勿在离开屋子时忘记关闭电源。
- 避免儿童将物件掉入或塞入显示器后盖空隙内。有些内部的零件带高压。
- 请勿使用与本机不配套的附件。
- 遇到雷雨天气或长时间不使用本机时，请将拔掉电源线。

安装

请勿让任何物体压迫或缠绕电源线，并且不要将显示器放置于电源线容易受损的地方。

请勿在水源附近使用本机，如接近浴缸，脸盆，厨房水槽，洗衣槽，潮湿的地下室或游泳池等地方。
显示器的后盖处有通风口，用于排除机器在工作时产生的热量。通风口堵塞会使热量聚集而发生故障，进而可能导致火灾。因此，切勿：
- 将显示器放置于床，沙发，地毯等物体上从而堵塞通风口。
- 将显示器放置于固定的封闭箱内，除非提供良好的通风。
- 用布或其它材料将通风口遮住。
- 将显示器放置于散热器或发热源之上或附近。

请勿用任何硬物摩擦或敲击动态矩阵液晶面板，以免对其造成永久性的刮伤或毁坏。

请勿用手指长时间地按下液晶屏，以免造成影像残留。

某些看似瑕疵的点会以红色，绿色或蓝色的斑点出现在屏幕上。然而，这并不会对显示器的性能产生任何影响。

可能的话，请选择推荐的分辨率以获取最佳的画面质量。如果选用其它分辨率，屏幕上可能会显示一些缩放或处理过的图像。然而，这只不过是固定分辨率的液晶面板的特性。

清洁

- 在清洁显示器屏幕之前，请拔出电源插头。
- 使用微潮（非全湿）的布料。请勿直接在显示器屏幕上使用喷雾剂，以免过度喷洒引起触电。

重新包装

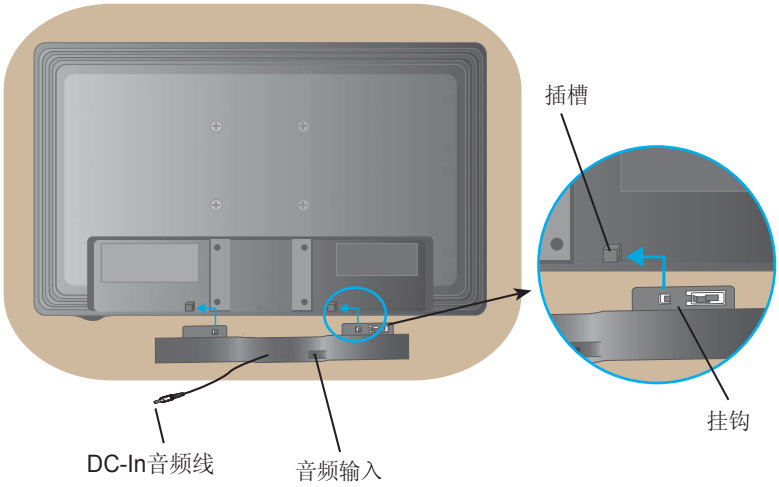
- 请勿丢弃纸箱和包装材料。它们是搬运机器时理想的材料。当需要搬运时，将显示器按原样重新包装。

废弃处理

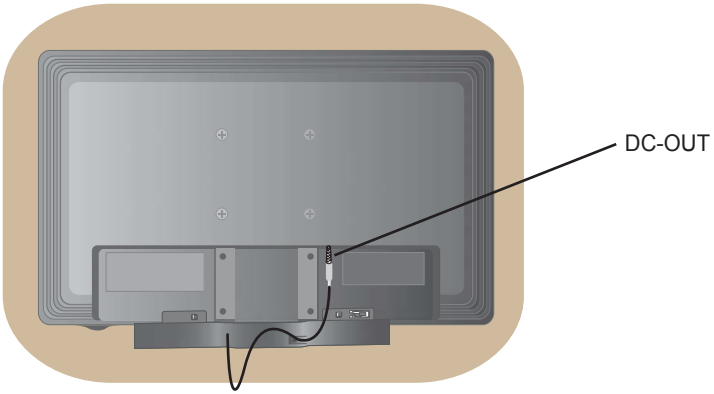
- 本产品使用的荧光灯管含少量的水银成分。
- 请勿将本产品与日常垃圾一起处理。
  请务必依照当地法规对本产品进行废弃处理。

连接扬声器

1. 将显示器正面朝下放置在一块软布上。
2. 将扬声器的挂钩朝显示器背面的插槽方向插入。



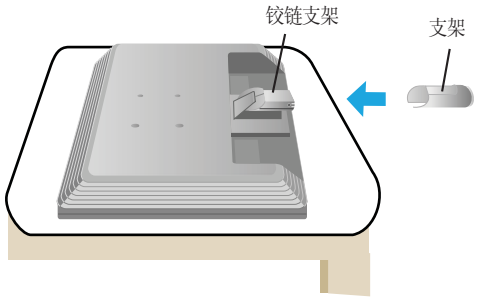
3. 安装好扬声器后，将DC-In音频线与显示器背面相连。



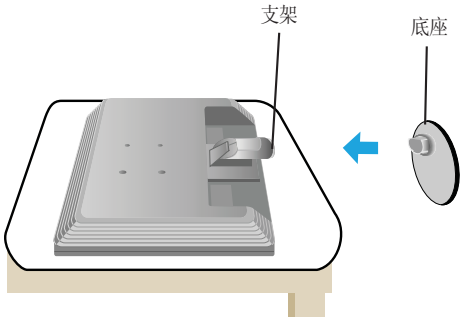
- 在安装显示器时，确保显示器电源，计算机以及其它连接装置都已经断开。

安装底座

1. 将显示器正面朝下放置在一块软布上。
2. 将铰链支架按图示的正确方向装入本产品。将其推入直至听到“喀啦”一声响。



3. 将底座（前面、背面）按正确方向接入支架器。
4. 组装完毕后，将显示器小心拿起并使其面向前方。



注意

- 此说明描述的是一般机型的连接。具体的显示器形状可能与图示有所出入。
- 请勿抓住底座并倒握本产品。这样会使本产品摔落并毁坏，或砸到脚。

拆卸底座

机型A

1. 将垫子或软布铺在一平整表面上。



2. 将显示器正面朝下放在垫子或软布上。



3. 按下闩锁,将底座从铰链支架取出。



4. 如图所示，用螺丝刀将铰链支架拆下。
   注： 请将这4枚螺丝保存于适当的地方，以备日后使用。





5. 将本产品按图示进行包装。



拆卸底座

机型B

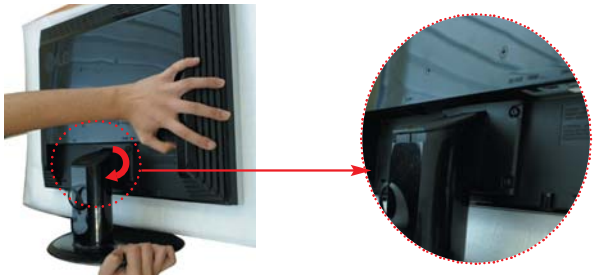
1. 将垫子或软布铺在一平整表面上。



2. 将显示器正面朝下放在垫子或软布上。



3. 如下图所示换下支架并将底座朝箭头方向转动。



4. 取下铰链支架。



5. 按下闩锁，将底座从铰链支架取出。



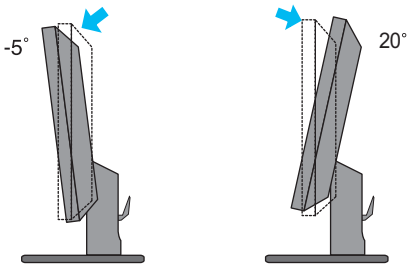
6. 将本产品按图示进行包装。



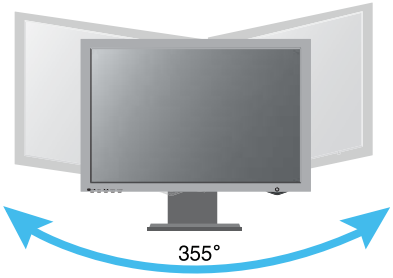
• 在安装显示器时，确保显示器电源，计算机以及其它连接装置都已经断开。

调整显示器的方向

1. 将显示器面板调整至最舒适的位置。
   • 倾斜角度： -5˚~20˚



   • 旋转角度：355˚

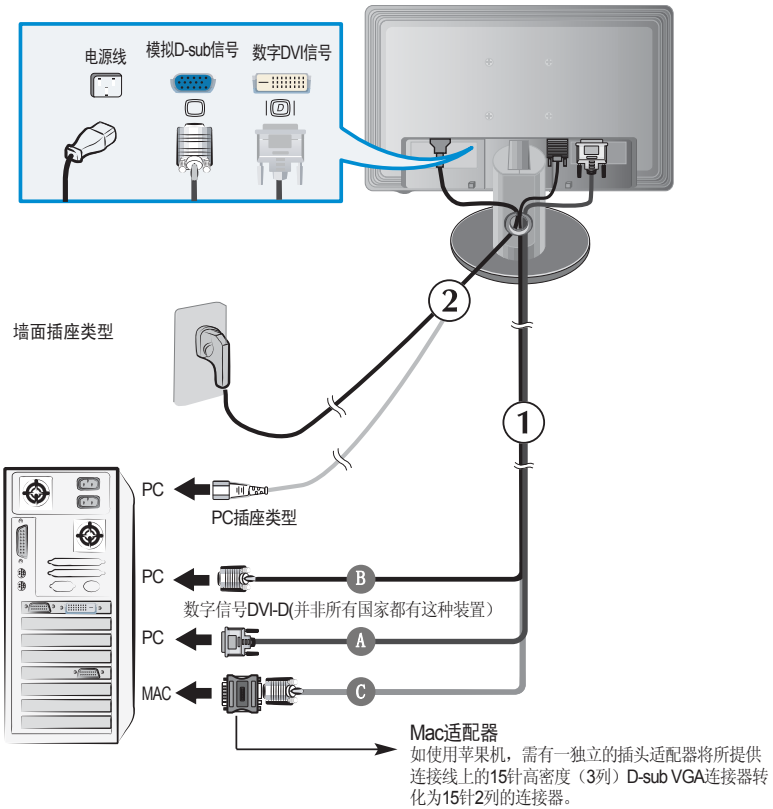


人体工程学
为保持人体工程学和舒适的观看位置，建议显示器的前倾角度不应超过5度。

计算机的使用

1. 确保关闭计算机和本机。按下面的示意图①，②进行接线。

Ⓐ 连接DVI线
Ⓑ 连接Dsub线（PC）
Ⓒ 连接Dsub线（Mac）

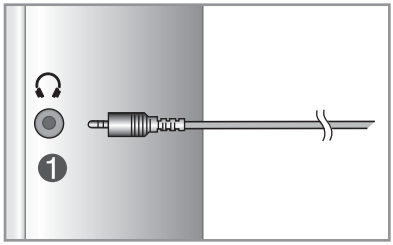


2. 按下前开关面板上的 ⏻ 键接通电源。当显示器电源接通时，将自动执行‘图像自动设置功能’。（仅适用于模拟模式）



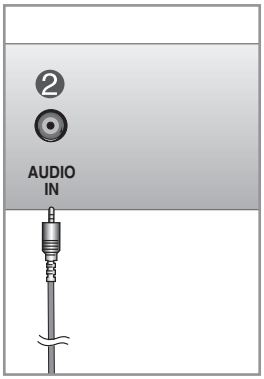
注
什么是‘图像自动设置功能’？此功能为用户提供最佳的显示设定。当用户初次接通显示器时，此功能会自动将每个输入信号显示调整为最佳设置。如需在使用时调整显示器或手动再次运行此功能，请按下显示器前面板上的‘AUTO/SET’（自动/设定）键。除此之外，也可以执行屏幕显示(OSD)调整菜单上的‘**初始化**’选项。但是请注意，此选项并不会初始化‘**语言**’项目。

侧面插孔

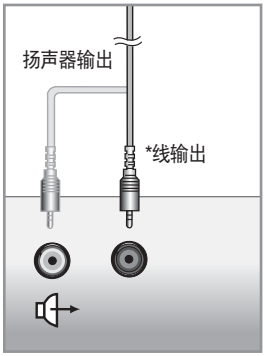


❶ 头戴式耳机/耳机输入

背面

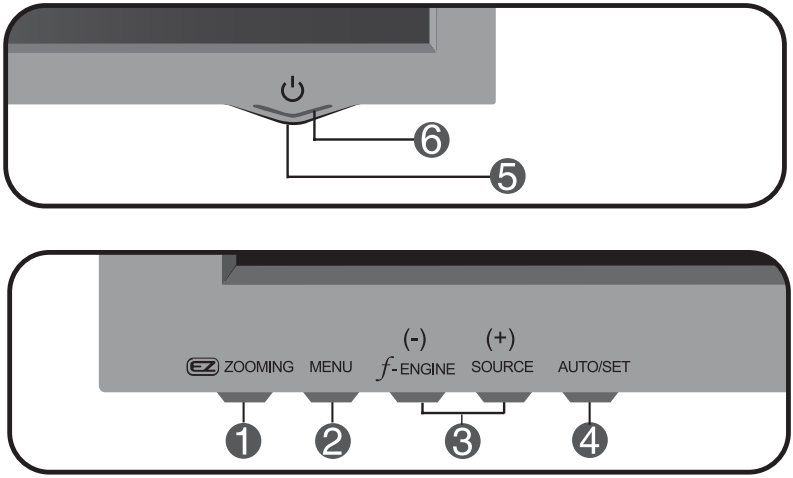


❷ 与PC声卡的*线输出相连。



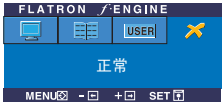
PC声卡插孔

前控制面板



控制	功能
1 ZOOMING	在当前显示下，使用'ez Zooming' 键可将显示分辨率降低一阶。再次按下'ez Zooming'键，恢复为初始显示。 *只需按下ez-zoom一次就可对想要的最佳分辨率进行微调。还可以放大文字和图像的尺寸，这适用于视力不佳的老年人，不精通计算机的家庭主妇及儿童。 • 建议分辨率为： 1680 × 1050, 1280 × 1024, 1024 × 768, 800 × 600。 • 设置方式因O/S或显卡而异。这时请咨询计算机或显卡制造商。
2 MENU（菜单）键 OSD锁定 OSD解锁	按下此键进入或退出屏幕显示(OSD)。 屏幕显示(OSD)锁定/解锁 此功能可以锁定当前控制设置，以免不慎更改。按住MENU（菜单）键几秒钟。此时就会显示"OSD锁定"。 用户可以随时通过按住MENU（菜单）键几秒钟来解除对屏幕显示(OSD)的锁定。此时就会显示" OSD解锁"。

控制	功能
❸ - +键	通过这些按键可选择或调整屏幕显示(OSD)中的功能。
- ƒ·ENGINE	如需更多信息，请参阅17页。
+ SOURCE	按下此键可激活D-Sub或DVI连接器。当两台计算机同时与显示器相连时可使用此功能。默认设置为D-Sub。
❹ AUTO/SET（自动/设定）键	按下此键在屏幕显示(OSD)中输入选择。
画面自动调整进行中	**图像自动调整** 当调整显示设置时，始终在进入屏幕显示(OSD)之前按下AUTO/SET（自动/设定）键。这样就可以在当前屏幕分辨率（显示模式）下将显示图像调整为最佳设置。 最佳的显示模式为22英寸的显示器: 1680 x 1050
❺ 电源键	按下此键可接通或断开显示器。
❻ 电源指示灯	当显示器正常工作时，指示灯为蓝色（接通模式）。如果显示器为睡眠（省电）模式，指示灯的颜色变为琥珀色。



屏幕调整

通过屏幕显示(OSD)控制系统可快速轻松地对图像大小，位置及运行参数进行调整。
下面给出的简单例子可以使你熟悉控制系统的使用。以下部分简要叙述了使用屏幕显示(OSD)可以进行的调整和选择。

注
- 在进行图像调整之前，请先让显示器稳定工作至少30分钟。

调整屏幕显示(OSD)时，请遵循以下步骤：

MENU → - + → AUTO/SET → - + → MENU

1. 按下MENU（菜单）键，出现屏幕显示(OSD)的主菜单。
2. 通过–或+键进入某个控制。当选中所需的图标时，按下AUTO/SET（自动/设定）键。
3. 通过-/+键将图像调整为所需水平。 通过AUTO/SET（自动/设定）键选择其它子菜单项目。
4. 按下MENU（菜单）键一次返回主菜单以选择其它功能。 按下MENU（菜单）键两次退出屏幕显示(OSD)。

下表列出了所有的屏幕显示(OSD)控制，调整和设置菜单。

主菜单	子菜单		A	D	说明
画面	亮度		●	●	调整画面的亮度，对比度和亮度色标。
	对比度		●	●	
	亮度色标		●	●	
色彩	预置	sRGB	●	●	自定义画面色彩
		6500K	●	●	
		9300K	●	●	
	红色		●	●	
	绿色		●	●	
	蓝色		●	●	
位置	水平		●		调整画面位置
	垂直		●		
画面调整	水平校正		●		改善屏幕的清晰度和稳定性。
	清晰度		●		
	锐利度		●	●	
设置	语言		●	●	自定义用户操作环境下的画面状态
	OSD 位置	水平	●	●	
		垂直	●	●	
	白平衡		●		
	电源指示灯		●	●	
	初始化		●	●	
FLATRON F-ENGINE	影视模式/文本模式		●	●	选择或自定义所需的图像设置
	用户		●	●	
	正常		●	●	

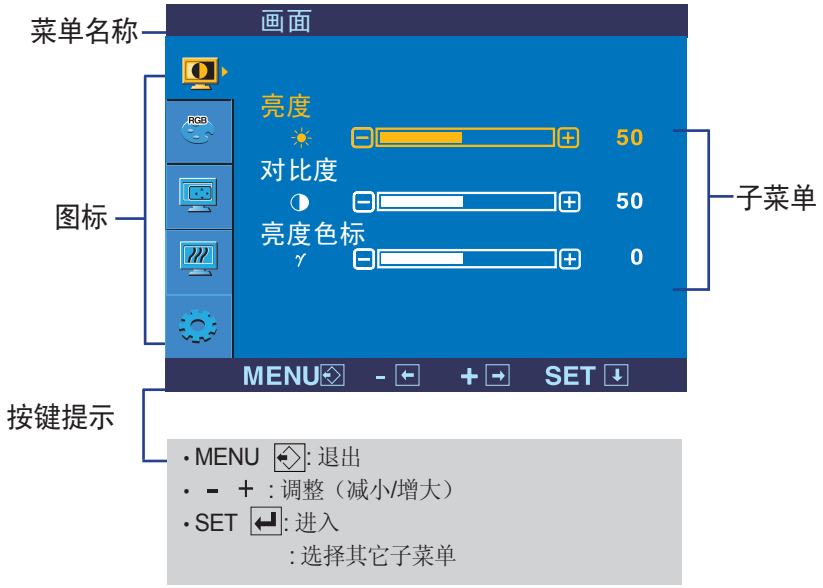
● : 可调节
A : 模拟输入
D : 数字输入

注

- 图标顺序因机型（13~17）而异。

上面介绍了通过屏幕显示(OSD)系统选择和调整项目的具体步骤。 下面列出了菜单上显示的图标，图标名称以及对所有项目的图标描述。

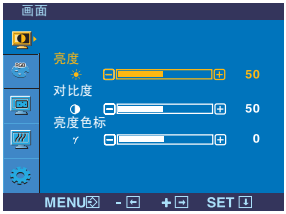
按下MENU（菜单）键，出现屏幕显示(OSD)的主菜单。



注
• 显示器上的OSD（屏幕显示）菜单语言可能会与指南上有所出入。

主菜单	子菜单	描述

画面



子菜单	描述
亮度	调整屏幕亮度。
对比度	调整屏幕对比度。
亮度色标	设置所需亮度色标： -50/0/50 在显示器上，高亮度色标显示发白图像，低亮度色标显示高对比度图像。

- MENU : 退出
- − : 减小
- + : 增大
- SET : 选择其它子菜单

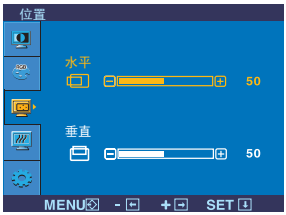
色彩



子菜单	描述
预置	• sRGB: 设置画面颜色以适应SRGB标准颜色规格。 • 6500K: 微带红色的白色 • 9300K: 微带蓝色的白色
红色	设置所需的红色水平。
绿色	设置所需的绿色水平。
蓝色	设置所需的蓝色水平。

- MENU : 退出
- − : 减小
- + : 增大
- SET : 选择其它子菜单

位置

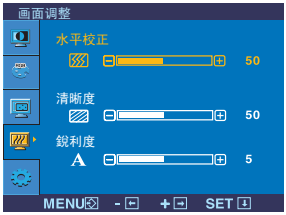


子菜单	描述
水平	左右移动图像。
垂直	上下移动图像。

- MENU : 退出
- − : 减小
- + : 增大
- SET : 选择其它子菜单

主菜单	子菜单	描述

画面调整



- MENU : 退出
- – : 减小
- + : 增大
- SET : 选择其它子菜单

水平校正	减少画面上出现的任何可见垂直条纹。 也可改变屏幕的水平尺寸。
清晰度	调整显示的焦距。 此项目可以清除任何水平噪音并使文字影像更加清晰。
锐利度	调节画面的清晰度。

设置



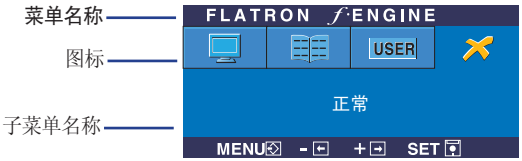


- MENU : 退出
- – : 调整
- + : 调整
- SET : 选择其它子菜单

语言	选择显示控制名称的语言。
OSD位置	调整屏幕上的OSD窗口位置。
白平衡	如果显卡的输出与所需规格不同，那么色彩水平会因为视频信号的失真而降低。 使用此功能可调整信号水平以适应显卡的标准输出水平，从而提供最佳的图像。 当屏幕出现黑白色时，激活此功能。
电源指示灯	使用此功能可将显示器前端的电源指示灯设为**开**或**关**。 当设为**关**时，指示灯熄灭。 当设为**开**时，电源指示灯自动亮起。
初始化	恢复除"**语言**"以外的所有默认出厂设置。 按下 – 键可立即重设。

如果这样不能改善屏幕图像的效果，请恢复为默认的出厂设置。
必要的话，再次使用白平衡功能。 只有当输入信号为模拟信号时，此功能才可用。

■■■ 按下显示器的 ƒ·ENGINE – 键可显示OSD屏幕。

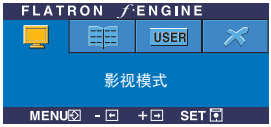


FLATRON F-ENGINE

在执行F-ENGINE时，屏幕上会显示两种色调（如图所示）。 此时应用后的屏幕将显示在左边，而未应用的屏幕则显示在右边。 按下SET（设定）键就可使用调整后的屏幕了。



主菜单	子菜单	描述

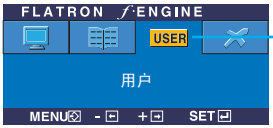


影视模式
文本模式

使用此功能可轻易地选择适合操作环境（环境照明，图像类型等）的最佳图像状况。

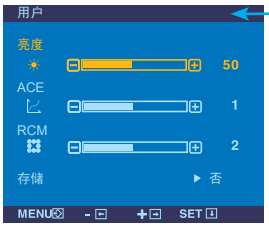
影视模式: 适用于录像或电影模式下获得生动的画面。

文本模式: 适用于文本图像（文字处理等）。



用户

按下SET（设定）键调节用户子菜单功能。



用户

可手动调节亮度，ACE或RCM。
这样即使在不同环境下，都可以保存或恢复调整过的值。

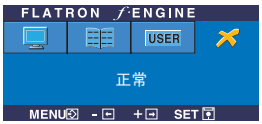
··· ☀ （亮度）调节屏幕亮度。

···ACE（自适应清晰度增强器） 选择清晰度模式。

···RCM（真彩处理）： 选择色彩模式。

- 0 未应用
- 1 绿色强化
- 2 肤色色调
- 3 色彩强化

按下SET（设定）键选择 存储 子菜单，并使用按键保存是值。



正常

此时为正常操作环境。

维修前请检查下列事项。

无图像	
❑ 显示器的电源线是否接上？	• 检查电源线是否正确地与插座相连。
❑ 电源指示灯亮了吗？	• 按下电源开关键。
❑ 电源是否接通，指示灯为蓝色还是绿色？	• 调节亮度和对比度。
❑ 电源指示灯为琥珀色吗？	• 如果显示器处于省电模式，请移动鼠标或按下键盘上的任意键激活屏幕。 • 尝试开启PC。
❑ 屏幕上是否显示"OUT OF RANGE"信息？	• 当显卡发出的信号超出显示器的水平或垂直频率时，此信息出现。 请参阅本指南中的规格一章并重设显示器。
❑ 屏幕上是否显示"CHECK SIGNAL CABLE"信息？	• 当PC与显示器之间的信号线未连接时，此信息出现。 检查信号线并重新尝试。

屏幕上是否显示"OSD锁定"信息？	
❑ 在按下MENU（菜单）键时，是否显示“OSD锁定”？	• 这样是为了保护当前的控制设置，以免被不慎更改。 用户可以随时通过按住MENU（菜单）键几秒钟来解除对屏幕显示(OSD)的锁定：此时就会显示“OSD解锁”。

显示图像异常	
❑ 显示位置异常。	• 按下AUTO/SET（自动/设定）键将显示图像自动调整为最佳设置。如果效果还不理想，请通过屏幕显示(OSD)中的H position（水平位置）和V position（垂直位置）图标来调整图像位置。
❑ 屏幕出现垂直条纹。	• 按下AUTO/SET（自动/设定）键将显示图像自动调整为最佳设置。如果效果还不理想，请通过屏幕显示(OSD)中的水平校正图标来减少垂直条纹。
❑ 图像伴随有水平杂音或文字不能清晰显示。	• 按下AUTO/SET（自动/设定）键将显示图像自动调整为最佳设置。如果效果还不理想，请通过屏幕显示(OSD)中的清晰度图标来减少水平条纹。 • 检查Control Panel --> Display --> Settings并将显示器调整为推荐分辨率或将显示图像调整为最佳设置。 将色彩设置为高于24 bits（真彩）。

注意

- 检查Control Panel --> Display --> Settings并确认频率或分辨率是否改变。如果是的话请将显卡重新调整为推荐分辨率。
- 设置方法因计算机和操作系统而异，显卡可能不支持上述分辨率。 这时请咨询计算机或显卡制造商。

显示图像异常

❑ 屏幕色彩为单色或异常。	• 检查信号线是否连接正常，必要的话用螺丝刀将其拧紧。 • 确保显卡正确地插入插槽。 • 通过Control Panel - Settings将色彩设置为高于24 bits（真彩）。
❑ 屏幕闪烁。	• 检查屏幕是否被设为交错模式，如果是，请将其改为推荐分辨率。

是否安装了显示器驱动程序？

❑ 是否安装了显示器驱动程序？	• 确保使用显示器附带的显示驱动器CD（或磁盘）来安装显示驱动器。 或者，也可以登陆以下网址下载： http://www.lge.com.cn。
❑ 屏幕上是否显示"Unrecognized monitor, Plug & Play (VESA DDC) monitor found"信息？	• 检查显卡是否支持即插即用功能。

显示器	22 英寸 (55.868厘米) 平面有源矩阵TFT液晶面板。 防眩涂层 (L226WT/L226WTX/L226WTQ/L226WTY), 无防眩涂层 (L226WTG) 22英寸可视面积 0.282*0.282毫米点距	
同步信号输入	行频	模拟：28 - 83 kHz（自动） 数字：28 - 83kHz（自动）
	场频	56 - 75Hz（自动）
	输入模式	独立TTL，正/负 SOG（同步绿色） 数字
视频信号输入	信号输入	15孔D-Sub连接器 DVI – D连接器（数字）
	输入模式	RGB模拟(0.7 Vp-p/ 75 Ω)，数字
分辨率	最大值	模拟： VESA 1680 x 1050 @ 60 Hz 数字： VESA 1680 x 1050 @ 60 Hz
	推荐选用	VESA 1680 x 1050 @ 60 Hz
即插即用	DDC 2B	
功耗	开启模式 睡眠模式 关闭模式	：45W(Typ.) ≤ 1 W ≤ 1 W
尺寸&重量		含底座 / 不含底座
	宽	50.17 厘米 / 19.75 英寸 / 50.17 厘米 / 19.75 英寸
	高	42.19 厘米 / 16.61 英寸 / 33.74 厘米 / 13.28 英寸
	深	23.39 厘米 / 9.21 英寸 / 5.95 厘米 / 2.34 英寸
	净重	5.65 kg (12.56 磅)
倾斜范围	倾斜	-5˚~20˚
电源输入	AC 100-240V~ 50/60Hz 1.0A	
环境条件	操作环境 温度 湿度	 10˚C至35˚C 10%至80%无凝露
	储存条件 温度 湿度	 -20˚C至60˚C 5%至90% 无凝露
底座	一体型（ ），分离型（O）	
信号线	一体型（ ），分离型（O）	
电源线	墙面插座类型或PC插座类型	

注
- 此信息如有更改恕不另行通知。

显示器	22 英寸 (55.868厘米) 平面有源矩阵TFT液晶面板。 防眩涂层 22英寸可视面积 0.282*0.282毫米点距	
同步信号输入	行频	模拟：28 - 83 kHz（自动） 数字：28 - 83kHz（自动）
	场频	56 - 75Hz（自动）
	输入模式	独立TTL，正/负 SOG（同步绿色）数字
视频信号输入	信号输入	15孔D-Sub连接器 DVI – D连接器（数字）
	输入模式	RGB模拟(0.7 Vp-p/ 75 Ω)，数字
分辨率	最大值	模拟： VESA 1680 x 1050 @ 60 Hz 数字： VESA 1680 x 1050 @ 60 Hz
	推荐选用	VESA 1680 x 1050 @ 60 Hz
即插即用	DDC 2B	
功耗 (不含扬声器)	开启模式 睡眠模式 关闭模式	： 45W(Typ.) ≤ 1 W ≤ 1 W

尺寸&重量		含底座	不含底座
	宽	50.17 厘米 / 19.75 英寸	50.17 厘米 / 19.75 英寸
	高	42.19 厘米 / 16.61 英寸	37.14 厘米 / 14.62 英寸
	深	23.39 厘米 / 9.21 英寸	5.95 厘米 / 2.34 英寸
	净重	5.85 kg (13 磅)	

倾斜范围	倾斜	-5˚~20˚
电源输入	AC 100-240V~ 50/60Hz 1.0A	
环境条件	操作环境 温度 湿度	 10˚C至35˚C 10%至80% 无凝露
	储存条件 温度 湿度	 -20˚C至60˚C 5%至90% 无凝露
底座	一体型（ ），分离型（O）	
信号线	一体型（ ），分离型（O）	
电源线	墙面插座类型或PC插座类型	
音频	RMS音频输出 输入灵敏度 扬声器阻抗	1W + 1W（左+右） 0.7Vrms 16Ω

注
- 此信息如有更改恕不另行通知。

预设模式（分辨率）

	显示模式（分辨率）	水平频率 (kHz)	垂直频率 (Hz)
1	720 × 400	31.468	70
2	640 × 480	31.469	60
3	640 × 480	37.500	75
4	800 × 600	37.879	60
5	800 × 600	46.875	75
6	1024 × 768	48.363	60
7	1024 × 768	60.123	75
8	1152 × 864	67.500	75
9	1280 × 1024	63.981	60
10	1280 × 1024	79.976	75
11	1680 × 1050	64.674	60
*12	1680 × 1050	65.290	60

* 推荐模式

指示灯

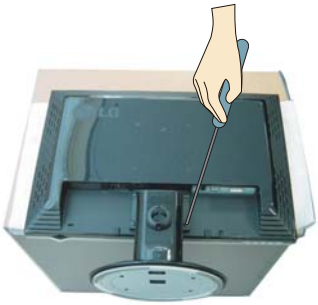
模式	指示灯颜色
开启模式	蓝色
睡眠模式	琥珀色
关闭模式	关闭

此显示器符合壁挂支架及类似设备的规格。

1. 将显示器正面朝下放置在一块软布上。



2. 如图所示，用螺丝刀将铰链支架分离。



3. 安装壁挂支架。

壁挂支架（须另购）
此为底座类型或壁挂类型，可连接壁挂支架。
如需详情，请参阅购买壁挂支架时所提供的安装指南。



用来连接定位电线的
Kensington安全插槽可在大多数
计算机用品店买到。

Digitally yours

