

T730B

请务必在使用产品前阅读重要注意事项。将用户指南（光盘）保存在便于取阅的地方以备查阅。

查看后盖上所附标签。在要求维修服务时，请向销售商提供标签上的信息。

1) 为何显示器在消磁时会有声音?

在开机的时候, 有时会有画面抖动的现象?

由于空间中存在各种磁场, 可能会磁化显示器中的某些器件, 显示器使用时间过长, 画面会出现偏色的现象。针对上述问题, 我们在设计显示器时设定了消磁 (DEGAUSSING) 的功能, 以恢复显示画面的鲜艳。在此功能工作时, 内部回路中继电器的振片瞬间导通, 因此可能会伴随轻微的声音及画面抖动。这些都因为继电器瞬间导通与关闭。

在开机的时候, 显示器自动启动消磁功能, 所以每次开机可能会产生轻微的声音及画面抖动。

安全

本设备在设计时已经充分考虑了个人的安全因素，但是不正确的使用方法可能导致电击与火灾。为了不损害显示器内部的安全部件，请在安装、使用与维修时遵守下列规定。另外，还要遵守显示器上标明的警告事项。

电源线是非联接型设备，请确认电源插座是否方便操作。

请使用随显示器提供的电源线，如果使用别的电源线，而且不是由经销商提供的，请确认其是否符合国家的相关标准。电源线损坏时，请到制造商或者就近的授权维修部门进行更换。

请使用手册上或显示器上标明的电源类型，如果您不清楚当地的电源类型，请问经销商询问。

过载的电源插座，电源线及破损的电源线插头，可能危及您的安全，并可能引起火灾，请问技术服务部门要求更换。

不要试图打开显示器后壳

- 机器内没有用户可以维修的部件。
- 即使在关闭电源的情况下，内部依然存在危及安全的高压。
- 显示器工作异常时，请问经销商。

为了避免人身伤害，请遵守以下规定：

- 除非有安全措施，请不要将显示器放在倾斜的台面上。
- 仅使用制造商提供的底座。
- 不要在软垫上旋转底座。

为了防止火灾及其他危害，请遵守以下规定：

- 当您长时间离开房间时，请关闭显示器电源。
- 勿让孩子将物品丢入或插入显示器内部，机内有危险高压。
- 请勿安装不是专门为显示器设计的附件。
- 遇雷雨天气或长时间闲置时，请拔掉显示器电源线。
- 勿将磁铁、马达等磁性物体靠近显示器。



安装

不要让任何物体压迫或缠绕电源线。不要将显示器放置在容易损坏电源线的地方。

不要在靠近水源如浴池、洗衣机、游泳池及潮湿的地方使用显示器。显示器后壳上的通风孔能够散发显示器内部产生的热量，因此请勿堵住这些孔。

为了防止显示器损坏，并引发火灾，应避免以下情况出现。

- 将显示器放在床或沙发等容易堵住底部通风孔的地方。
- 放在密封的箱体内部。
- 用布或其他材料盖住通风孔。
- 将显示器放在散热器或者热源附近。

清洁

- 清洁显示器之前请关闭显示器电源。
- 用柔软干净的布擦拭屏幕及面板上的灰尘。不要直接把雾剂喷在显示器上，否则可能引起电击。

重新包装

- 勿将包装用的泡沫及纸箱扔掉。当需要搬运时，将显示器按原样重新进行包装。

显示器的连接

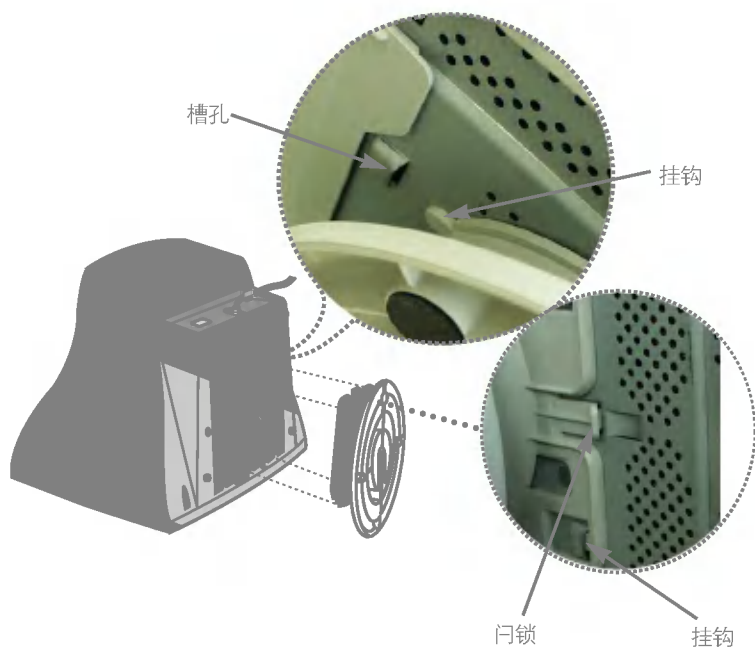
- 安装显示器之前，请关闭显示器，计算机和其他外设的电源。
- 请小心的把显示器面朝下放置，同时避免坚硬的物体擦伤显示器屏幕。

安装底座

1. 把底座上的挂钩与之对应的显示器上的槽孔对准。
2. 把挂钩插入槽孔。
3. 将底座向显示器屏幕方向移动，直到使门锁进入锁定位置。

注意：

- 此图显示的是通用模式，您的显示器安装可能与此不同。

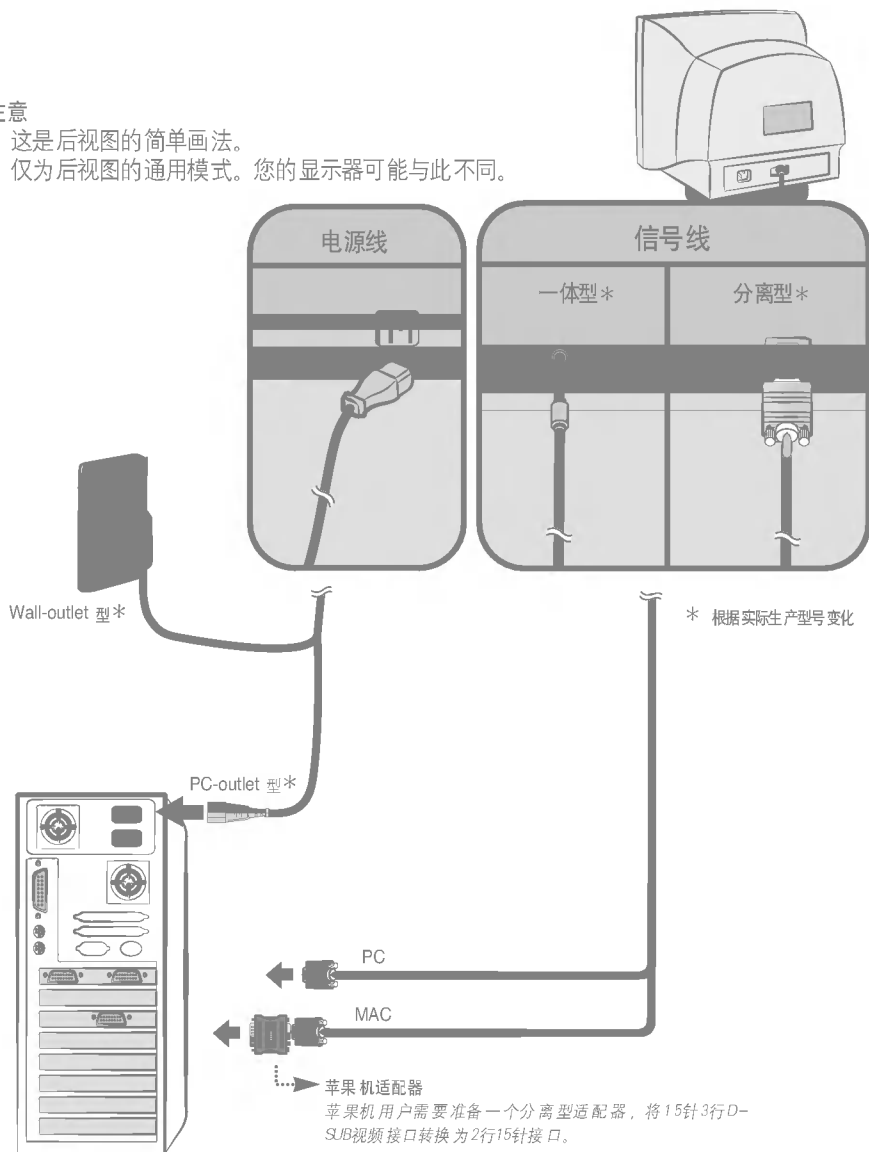


连接计算机

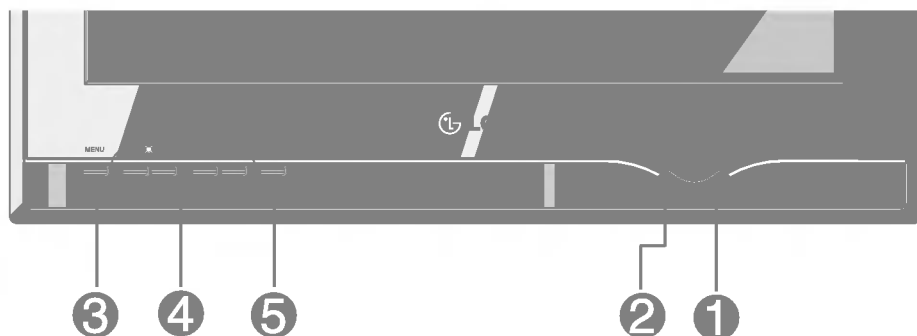
1. 连接信号线。装配好后，拧紧螺钉。
2. 把电源线插进靠近显示器的方便连接的电源插座。

注意

- 这是后视图的简单画法。
- 仅为后视图的通用模式。您的显示器可能与此不同。



前面板控制



1	电源按钮	用此按钮来打开或者关闭显示器。
2	电源指示灯 (DPMS)	正常状态下电源指示灯为绿色。节能模式下 (DPMS) 电源指示灯闪烁。
3	MENU (或OSD) 按钮	用此按钮进入或者退出屏幕显示菜单。
4	▲▼/◀▶ 按钮	用此按钮调整屏幕显示菜单的某一个选项。
5	SELECT (或SET) 按钮	用此按钮确认某一调整。



前面板控制

	<p>◀ ▶ 按钮 激活对比度</p> <p>▲ ▼ 按钮 激活亮度</p>
<p>亮度和对比度调整也可以在屏幕显示菜单 (OSD) 中进行。</p>	
<p>按键锁定</p>	<p>锁定/解除锁定控制 ： MANU和▶</p> <p>此功能能使您锁定当前设定，而不会轻易被误操作改变。按住MANU按钮和▶按钮5秒钟，“按键锁定”信息出现。</p> <p>您也可以在任何时候，按住MANU按钮和▶按钮5秒钟，解除锁定，“按键解锁”信息出现。</p>
<p>按键解锁</p>	



画面调整

使用菜单显示功能可以迅速方便的对画面位置、尺寸、操作参数进行调整。下面将举例对其进行说明。以下几节将对使用OSD进行画面调整做详细说明。

注意：

- 画面调整前确保显示器稳定工作至少30分钟。

请按下述步骤通过菜单显示对画面进行调整。

■ 示例 1

MENU → ▲ ▼ → SELECT → ▲ ▼ ◀ ▶ → SELECT → MENU

■ 示例 2

OSD → ▲ ▼ → SET → ▲ ▼ ◀ ▶ → SET → OSD

- 1 按下MENU按钮，屏幕出现OSD画面。
- 2 按下 ▲ 或 ▼ 按钮，选择一选项。当您所需的选项被选中时，请按SELECT（或SET）按钮进行确认。
- 3 按下 ▲ ▼ / ◀ ▶ 按钮调节到自己所希望的状态。
- 4 按下SELECT（或SET）按钮，确认上面的操作。
- 5 按下MENU（或OSD）按钮，退出OSD菜单。



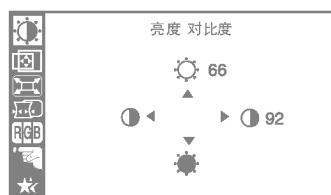
下面为屏幕显示控制，调整和设置图标。



亮度		位置		尺寸		形状		色彩		设置		特殊功能	
 亮度 / 对比度	亮度	●	调整画面亮度和对比度										
	对比度	●											
 位置	垂直位置	●	调整画面位置										
	水平位置	●											
 尺寸	垂直尺寸	●	调整画面尺寸										
	水平尺寸	●											
 形状	倾斜	●	调整画面形状										
	桶形校正	●											
	桶形平衡校正	●											
	平行四边形校正	●											
	梯形校正	●											
	H形角												
	顶角失真校正	●											
底角失真校正	●												
 色彩	预置	6500K	●	调整画面颜色									
		9300K	●										
	色温	●											
	R/G/B (用户颜色)	●											
 设置	视频信号电平	●	在用户操作状态下设定屏幕状态										
	语言	●											
	OSD时间	●											
 特殊功能	消磁	●	提高画面的清晰度和稳定性										
	恢复	●											
	初始化	●											
	水波纹	水平水波纹			●								
		垂直水波纹			●								
	纯度												
● : 可调整性													



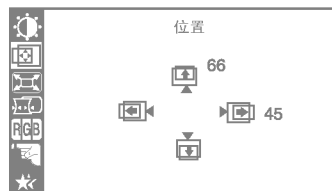
屏幕显示菜单 (OSD) 选择及调整

下面将向你介绍使用屏幕显示菜单OSD进行画面调整的过程。以下是菜单中的各项图标、图标名称以及图标的详细说明。



  **亮度**
调整画面亮度。

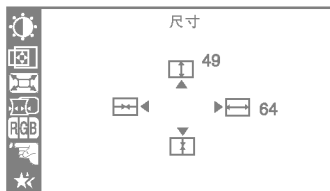
  **对比度**
调整画面对比度。



  **垂直位置**
上下移动画面。

  **水平位置**
左右移动画面。

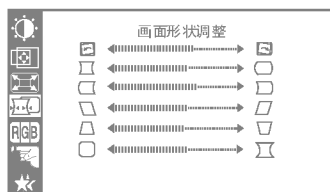




垂直尺寸
调整画面高度。



水平尺寸
调整画面宽度。



倾斜
调整画面倾斜。



桶形校正
校正画面枕形或桶形失真。



桶形平衡校正
校正画面枕形或桶形平衡失真。



平行四边形校正
校正画面平行四边形失真。



梯形校正
校正画面梯形失真。



H形角*



顶角失真校正*



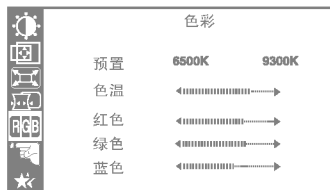
底角失真校正*
校正画面底角失真。

* 此功能仅适用于指定的型号。



屏幕显示菜单 (OSD) 选择及调整

调整画面颜色



预置 6500K/ 9300K

调整画面颜色:

- 6500K: 微红的白色。
- 9300K: 微蓝的白色。

色温 在红、蓝或者之间的任何颜色中选择画面颜色。

红色
绿色
蓝色
自行设定颜色比例。

在屏幕上显示或隐藏信号电平等

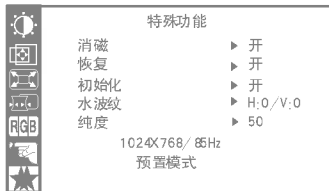


视频信号电平 用来选择显示器的输入信号电平。正常情况下大部分显卡视频信号的电平0.7V。如果屏幕突然变亮或者闪烁，请选择1.0V再试一下。

语种 选择屏幕显示的语言种类。OSD菜单可用12种语言显示：中文，英语，德语，法语，西班牙语，意大利语，瑞典语，芬兰语，葡萄牙语，韩语，波兰语和俄语。

OSD 时间 设置OSD显示时间，即自动关闭之前菜单在屏幕上显示的时间。您可以设置为5，10，20，30或60秒。





消磁

画面异常时手动进行消磁。

恢复

您可以用此功能重设屏幕显示参数：位置，尺寸，桶形，平行四边形，梯形（这些恢复模式根据所选择的模式：位置，用户，新模式而不同。）

如果您不想恢复到这些修改过的模式，用（▲▼）按钮选择取消，然后按下 SELECT 按钮。

初始化

返回工厂的默认模式。

如果您不想初始化这些修改过的模式，用（▲▼）按钮选择取消，然后按下 SELECT 按钮。

水波纹

此选项可减少水波纹程度（水波纹是由周期性扫描干扰引起的。）通常情况下关闭（H:0/V:0）。水波纹调整可能影响屏幕聚焦。

水波纹功能打开时，水波纹调整会引起轻微抖动。

纯度 *

如果颜色不均匀，使用这一功能可调节屏幕的纯度。

* 此功能仅适用于指定的型号。

申请维修之前请确认以下内容。

<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> 显示器的电源线接好了吗?<input type="checkbox"/> 显示器指示灯亮了吗?<input type="checkbox"/> 电源打开并且电源指示灯为绿色?<input type="checkbox"/> 电源指示灯闪烁?<input type="checkbox"/> 屏幕显示“超出工作频率范围”信息?<input type="checkbox"/> 屏幕显示“自检”信息。	<ul style="list-style-type: none">• 检查并确认电源线是否正确连接至电源插座。• 按下电源按钮。• 调整亮度和对比度。• 如果显示器在节能模式，试着移动鼠标，或者敲击键盘的任一键来激活屏幕。• 输入信号频率超出显示器工作频率。请参考说明书的“规格”部分，重新配置。• 信号线未连接时出现此信息。检查信号线并重试。
--	--

<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> 场频低于70Hz或显示器设置在临界模式?<input type="checkbox"/> 显示器附近有磁性物质如适配器，高压线吗?<input type="checkbox"/> 画面闪烁时听到“叮叮”的声音吗?	<ul style="list-style-type: none">• 把场频设置为72Hz或更高，参考显卡说明书改变为非临界模式。(您可用控制板的显示图标设置此选项。)• 移走磁性源，如扬声器，电源适配器或高压线。• 正在消磁。此功能可使画面清晰，减少周围磁性源的干扰。画面可能闪烁约5秒钟，并伴有声响“叮”。
---	--



显示器问题	
<input type="checkbox"/> 是否为基本颜色（16色）？	<ul style="list-style-type: none"> 把颜色设置为256色或者更高。用“控制板->显示->设置->色板”。
<input type="checkbox"/> 屏幕颜色是否不稳或者为单色？	<ul style="list-style-type: none"> 检查信号线的连接或者重新安装显卡。
<input type="checkbox"/> 屏幕上是否有黑点？	<ul style="list-style-type: none"> 在生产的过程中，由于少量的外来物或者异常物吸附在阴罩上，造成了这种现象，不影响品质性能。
<input type="checkbox"/> 屏幕上是否有部分模糊现象？	<ul style="list-style-type: none"> 这是由周围的磁场引起的。比如是靠近显示器的音箱、铁架或者高压线产生的。移开这些物品并使用屏幕调整菜单的“消磁”图标来调整屏幕。

屏幕显示问题	
<input type="checkbox"/> 关机后，屏幕是否有余影？	<ul style="list-style-type: none"> 显示器荧光粉老化会造成屏幕上图象产生余辉。请使用屏保来延长显示器的使用寿命。

画面问题	
<input type="checkbox"/> 画面上有水波纹吗？	<ul style="list-style-type: none"> 可能是由于特殊的频率或者显卡引起的。将屏幕打亮，并使用屏幕调整菜单的“水波纹”图标，来调整屏幕。

显示器驱动问题	
<input type="checkbox"/> 是否安装显示器驱动？	<ul style="list-style-type: none"> 请用从随机附带的CD或磁盘中安装显示器驱动程序。您也可以从以下站点下载 http://www.lge.com



	17 inch. (16.0 inch. 可视面积)
	90度偏转角
	0.25mm 点距
	AGARAS (防眩防反射防静电) 涂层
	行频 30-71kHz (自动跟踪)
	场频 50-160Hz (自动跟踪)
	输入模式 分离, TTL, 正/负
	输入信号 15针 D-Sub连接器
	输入模式 分离, RGB模拟, 0.7 Vp-p/75 ohm, 正极性
	最大 VESA 1280 × 1024 @ 60Hz
	推荐 VESA 1024 × 768 @ 85Hz
	DDC 2B
	正常 73W
	待机/挂起 ≤ 15W
	关闭 ≤ 5W
体积和重量 (连同底座)	宽度 40.0 cm/15.75 inch.
	高度 40.1 cm /15.79 inch.
	长度 41.1 cm /16.18 inch.
	净重 15.0 kg (33 lbs)
电源	AC 100-240V 50/60Hz 2.0A
环境条件	工作条件
	温度 0°C 至40°C
	湿度 10%至80%, 无凝露
	存储条件
	温度 -20°C 至60°C
	湿度 5%至90%, 无凝露
	一体型(), 分离型(O)
	一体型(O), 分离型()
	PC-outlet型或Wall-outlet型

预置模式 (分辨率)

	显示模式 (分辨率)		行频 (kHz)	场频 (Hz)
1	VESA	640 x 480	37.50	75
2	VESA	800 x 600	46.88	75
3	VESA	800 x 600	53.674	85
4	VESA	1024 x 768	68.677	85

Digitally yours ■■■■■.....

