用户指南

T750PH plus
T750BH plus

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。

LG

1) 如何对LG CDT表面进行清洁工作?

在CDT的表面，经常会出现由于手或其他物体轻触而留下发亮的油斑或白色亮点，在清洁您的显示器时，您可以用干燥的软布擦拭。但为了更好的清洁，最好使用沾有少许酒精的软布擦拭，酒精的浓度要在98%以上。请注意不要用水擦拭。因为CDT表面容易留下水迹难以消除，也不要用任何清洁剂，以防止破坏涂层。

2) 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，请向经销商询问。

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，请向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，请询问经销商。

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。
- 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。

注意 :

- 对于任何未经授权对本设备的更改，引起任何无线电或电视干扰，厂商不负任何责任。该更改将剥夺用户对本设备的使用权。

注意 :

- 按照FCC条例第15条，本设备经测试，达到数码设备B级标准。该标准的制定是为了对家用电器进行合理保护，防止有害干扰。本设备会产生，采用，并且会辐射出射频能量，如果不按照指导手册进行安装和使用，将可能对无线电通讯产生有害干扰。但是，无法保证在某些安装过程中不会产生干扰。如果在启动和关闭设备时发现，本设备确实对无线电或电视接收产生有害干扰，用户可以采取下列一项或多项措施排除干扰 :
  -重新定位或重置接收天线；
  -增加设备与接收器之间的距离；
  -将设备连接到与接收器不用的电路插座上；
  -咨询销售商或求助于有经验的无线电/电视技术人员。

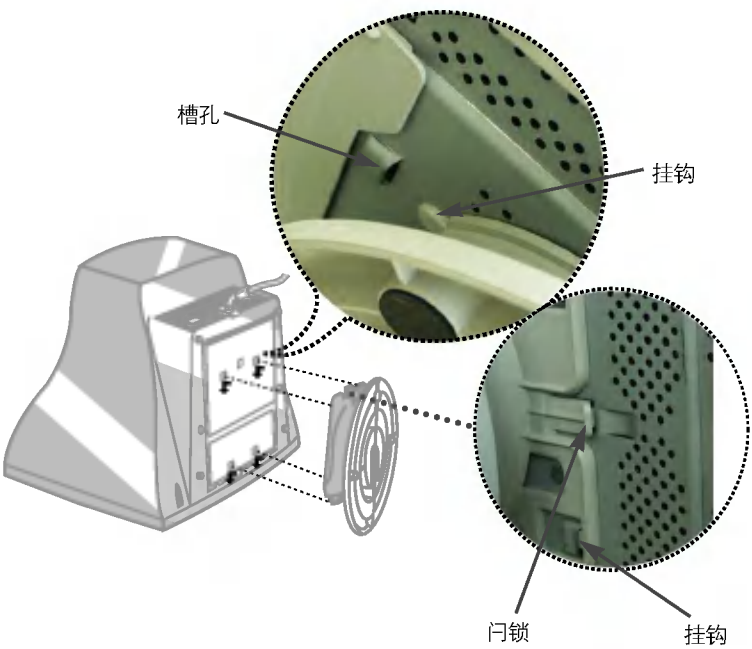
- **安装显示器之前，请关闭显示器，计算机和其他外设的电源。**
- **请小心的把显示器面朝下放置，同时避免坚硬的物体擦伤显示器屏幕。**

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，直到使闩锁进入锁定位置。

注意:

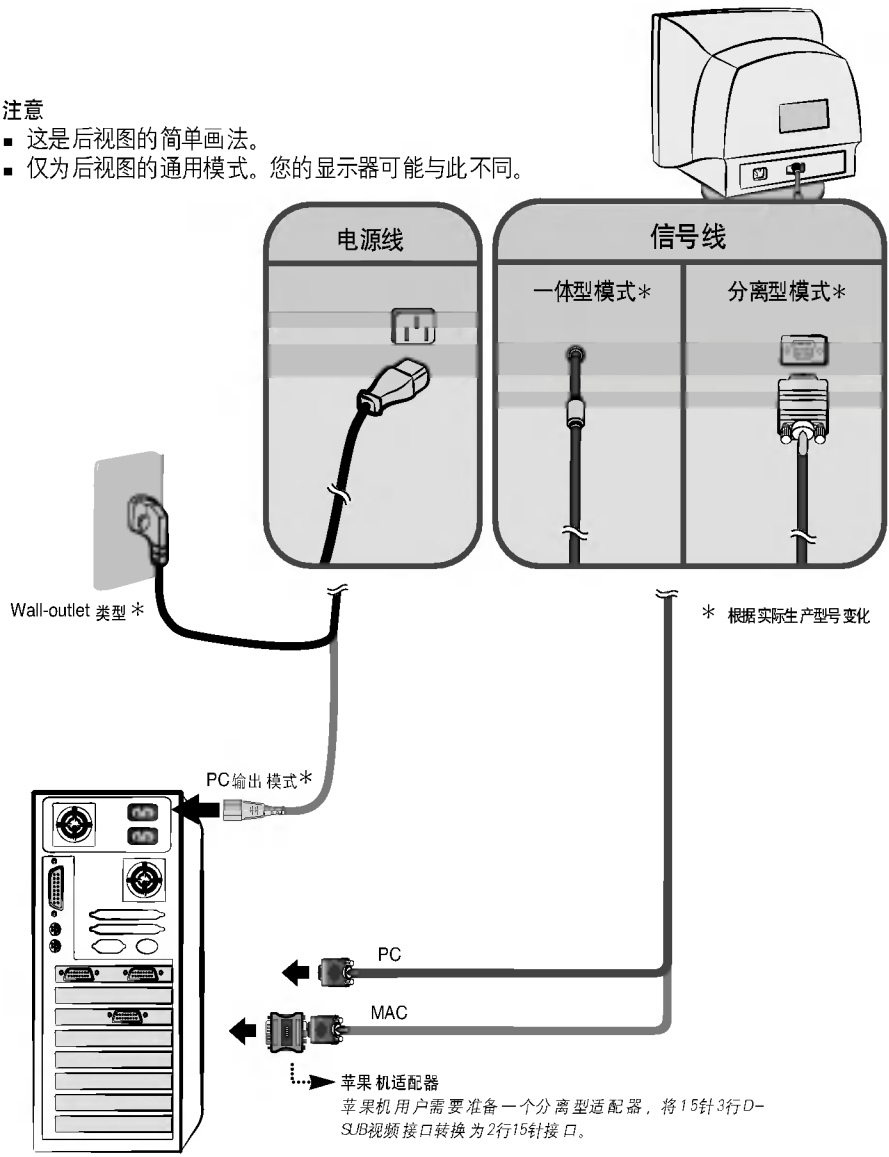
- 此图显示的是通用模式，您的显示器安装可能与此不同。



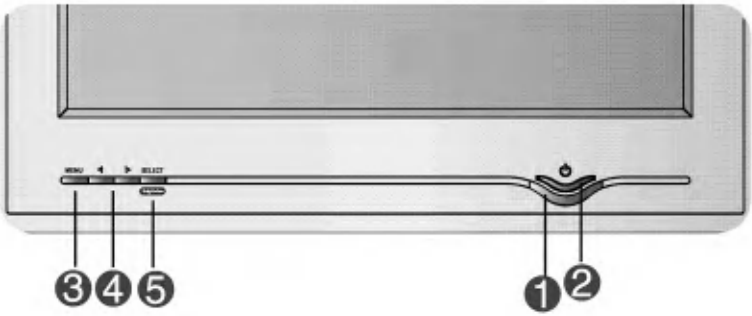
连接计算机

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。



前面板控制



控制		功能
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蓝色。节能模式下 (DPMS) 电源指示灯闪烁。
3	MENU 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 按钮	用此按钮确认某一调整或者进入高亮度菜单的某一模式。

控制	直接调整功能
按键锁定 按键解锁	锁定/解除锁定控制 ：MENU和▶ 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MENU按钮和 ▶ 按钮5秒钟，“按键锁定”信息出现。 您也可以在任何时候，按住MENU按钮和 ▶ 按钮5秒钟，解除锁定，“按键解锁”信息出现。

5 Brightview

此功能可以优化画面的对比度，亮度和彩色设置。

TEXT
PHOTO
MOVIE
NORMAL

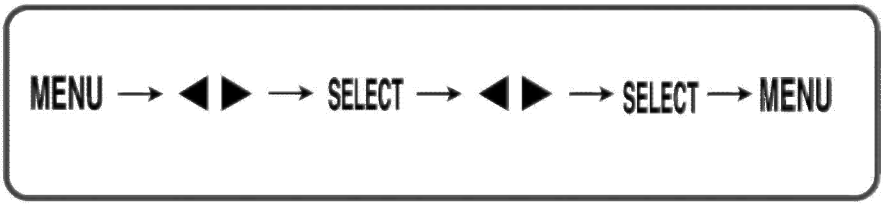
模式	描述
TEXT	在使用Word等制作电子文件时使用效果最佳。
PHOTO	欣赏高质量的照片和图片时效果最佳。
MOVIE	DVDs，游戏等动态画面或者暗背静画面下欣赏静态画面时效果最佳。
NORMAL	通常情况下使用。

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。



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按钮，确认上面的操作。
5. 按下MENU按钮，退出OSD菜单。

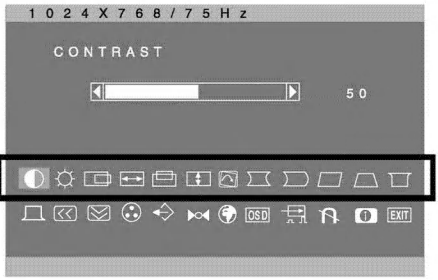
下面为屏幕显示控制，调整和设置图标。

图示	主菜单	
	对比度	●
	亮度	●
	水平位置	●
	水平尺寸	●
	垂直位置	●
	垂直尺寸	●
	倾斜*	●
	桶形校正	●
	桶形平衡校正	●
	平行四边形校正	●
	梯形校正	●
	上端校正*	●
● : 可调整性		

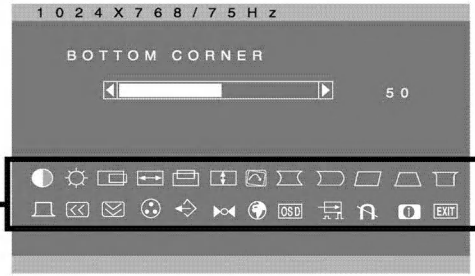
图示	主菜单		
	下端校正*		●
	水平水波纹		●
	垂直水波纹		●
	色彩	9300	●
		6500	●
		K	●
		R G B	●
	恢复		●
	初始化		●
	语言		●
OSD	OSD时间		●
	视频信号电平		●
	消磁		●
	信息		●
EXIT	退出*		●

注意
- 图标顺序根据不同型号可能不同（G9 ~ G12）。
- 此功能仅适用于指定的型号。

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。

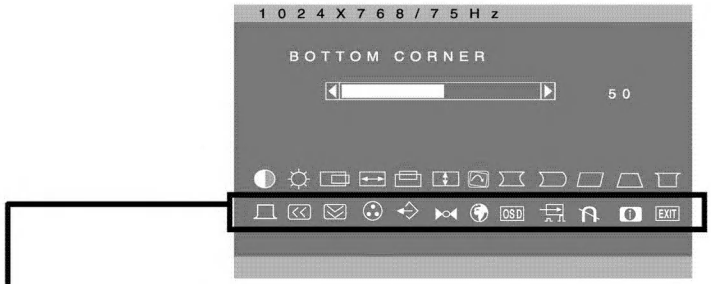


图示	子菜单	说明
对比度		调整画面对比度。
亮度		调整画面亮度。
水平位置		左右移动画面。
水平尺寸		调整画面宽度。
垂直位置		上下移动画面。
垂直尺寸		调整画面高度。
倾斜*		调整画面倾斜。G9 页
桶形校正		校正画面枕形或桶形失真。
桶形平衡校正		校正画面枕形或桶形平衡失真。
平行四边形校正		校正画面平行四边形失真。
梯形校正		校正画面梯形失真。



图示	子菜单	说明
上端校正*		校正画面下边角失真。G9 页
下端校正*		校正画面下边角失真。G9 页
水平水波纹 垂直水波纹		此选项可减少水波纹程度（水波纹是由周期性行扫描干扰引起的。）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。
色彩	9300	微蓝的白色。
	6500	微红的白色。
	K	在红，蓝或者之间的任何颜色中选择画面颜色。
	RGB	自行设定颜色比例。
恢复	• OK • CANCEL	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：预置，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。

屏幕显示菜单（OSD）选择及调整



图示	子菜单	说明
初始化	• OK • CANCEL	您可以用此功能重设屏幕显示参数，以下参数除外：“语言，亮度，对比度，倾斜，色彩 9300，音频信号电平， OSD时间，水波纹（这些恢复模式根据所选择的模式：预置，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。
语言		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	• 5 • 10 • 20 • 30 • 60	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。
视频信号电平	• 0.7V • 1.0V	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。
消磁		画面异常时手动进行消磁。
信息	• 预置模式 • 用户模式	通知用户预置数据和用户模式数据。
退出*		从当前的 OSD菜单退出。 G9 页

申请维修之前请确认以下内容。

无图象

❒ 显示器的电源线接好了吗?	• 检查并确认电源线是否正确连接至电源插座。
❒ 显示器指示灯亮了吗?	• 按下电源按钮。
❒ 电源打开并且电源指示灯为蓝色?	• 调整亮度和对比度。
❒ 电源指示灯闪烁?	• 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。
❒ 屏幕显示“超出工作频率范围”信息?	• 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。
❒ 屏幕显示“自检”信息。	• 信号线未连接时出现此信息。检查信号线并重试。

图象闪烁

❒ 场频低于70Hz或显示器设置在临界模式?	• 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。)
❒ 显示器附近有磁性物质如适配器，高压线吗?	• 移走磁性源，如扬声器，电源适配器或高压线。
❒ 画面闪烁时听到“叮叮”的声音吗?	• 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”。

画面颜色异常

❒ 是否为基本颜色（16色）？	• 把颜色设置为256色或者更高。用“控制板->显示->设置->色板”。
❒ 屏幕颜色是否不稳或者为单色?	• 检查信号线的连接或者重新安装显卡。
❒ 屏幕上是否有黑点?	• 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。
❒ 屏幕上是否有部分模糊现象？	• 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。

屏幕有余影?

❒ 关机后，屏幕是否有余影?	• 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。

画面有水波纹?

❒ 画面上有水波纹吗?	• 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。

是否安装显示器驱动?

❒ 是否安装显示器驱动?	• 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

显像管	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	
同步信号输入	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
视频信号输入	输入模式	分离，RGB模拟，0.7 Vp-p/75 ohm，正极性
分辨率	最大	VESA 1280 ×1024 @ 60Hz
	推荐	VESA 1024 ×768 @ 85Hz
即插即用	DDC 2B	
功耗	打开	≤ 68W
	休眠	≤ 4W
	关闭	≤ 2W
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℃至40℃
	湿度	10%至90%，无凝露
	存储条件	
	温度	-20℃至60℃
	湿度	5%至90%，无凝露
底座	一体型( )，分离型(O)	
信号线	一体型(O)，分离型( )	
电源线	PC-outlet型或Wall-outlet型	

注意

- 本手册内容如有改动，恕不另行通知。

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	53.68	85
4	VESA	1024 x 768	68.677	85
5	VESA	1280 x 768	60.289	75

Digitally yours

