

目录	1
使用注意事项	2
预防措施	2
简介	4
产品特征	4
装箱概述	5
产品概观	6
主机	6
面板控制	7
接线端口	8
带有激光指示器的遥控器	9
安装	10
投影机接线	10
打开/关闭投影机电源	11
打开投影机电源	11
关闭投影机电源	12
报警指示器	12
调整投影图像	13
调整投影机高度	13
投影机的变焦/聚焦调整	14
调整投影图像尺寸	14
用户控制	15
面板控制和遥控	15
屏显菜单	17
操作方法	17
个人(计算机/视频模式)	18
语言	19
色度(计算机/视频模式)	20
图像(计算机模式)	22
图像(视频模式)	23
音频(计算机/视频模式)	24
投影设定(计算机/视频模式)	25
附录	27
故障处理	27
更换灯泡	31
规格	32
兼容模式	33
吊顶安装	34

使用注意事项

预防措施

请按照本用户手册建议的所有警告、预防措施以及维护说明进行操作，以最大程度地延长设备的使用寿命。

-  **警告-** 切勿直视镜头。亮光可能会伤害您的眼睛。
-  **警告-** 为降低火灾或者触电危险，切勿将本产品暴露于雨淋或者潮湿环境。
-  **警告-** 请勿打开或者拆卸本产品，以免发生触电。
-  **警告-** 更换灯泡时，请等待设备冷却后再行操作，操作要按照全部更换说明进行。
-  **警告-** 本产品将自行检测其灯泡使用寿命。投影机显示警告消息时一定要更换灯泡。
-  **警告-** 灯具设置（参见第26页）后，从在屏显示器“灯泡已用时间归零”菜单中重新设置“投影设定”功能。
-  **警告-** 为避免损坏投影机，在关闭本产品之前请让冷却风扇运转若干分钟。
-  **警告-** 将投影机连接到计算机之前，请首先打开投影机电源。
-  **警告-** 在投影机工作过程中，不要使用镜头盖。
-  **警告-** 灯泡到达使用寿命时，灯泡可能无法点亮。如果出现这种情况，则只有更换了灯泡模块之后投影机方可恢复工作。更换灯泡时，请按照“更换灯泡”中的步骤 进行操作。

使用注意事项

务必：

- ❖ 在清洁之前关闭投影机电源。
- ❖ 使用蘸有温和洗涤剂的软布擦拭主机外壳。
- ❖ 如果本产品长期不用，将电源插头从交流插座中拔下。

切勿：

- ❖ 阻塞设备上用于通风的狭缝和开口。
- ❖ 使用擦洗剂、石蜡或者溶剂擦拭设备。
- ❖ 使用在如下条件：
 - 极端炎热、寒冷或者潮湿的环境。
 - 易受大量灰尘和泥土侵袭的区域。
 - 任何生成强磁场的设备附近。
 - 直受日晒。

产品特征

本产品是一种XGA单芯片0.7" DLP™投影机。它的主要特征如下：

- ◆ 真正XGA，1024x768可寻址像素
- ◆ 单芯片DLP™技术
- ◆ 兼容NTSC/NTSC4.43/PAL/SECAM 和HDTV (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i)
- ◆ 带有激光指示器的全功能遥控器。
- ◆ 友好的用户多语种屏显菜单
- ◆ 先进的**数位式**梯形失真校正及高质量的全屏幕图缩放。
- ◆ 友好的用户控制面板
- ◆ SXGA压缩和SVGA、VGA大小调整
- ◆ 兼容Mac

简介

装箱概述

投影机随机带有如下所示的所有物件。检查装箱确保物件完整, 如有丢失, 请立即与经销商联系。



投影机, 带镜头盖



1.8米电源线



1.8米VGA电缆



2米复合视频电缆



1.8m USB 电缆

元件的 VGA/
HDTV 屿味竟

1.8米 S-视频电缆



带有激光指示器的遥控器



电池 x 2



手提箱



用户指南



快速启动卡

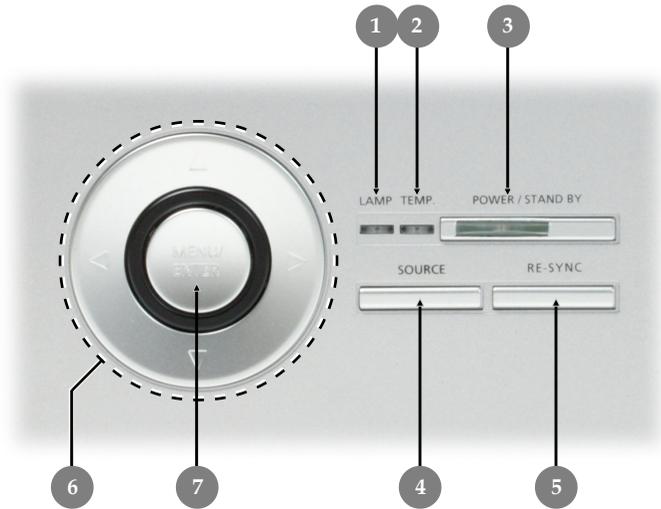
产品概观

主机



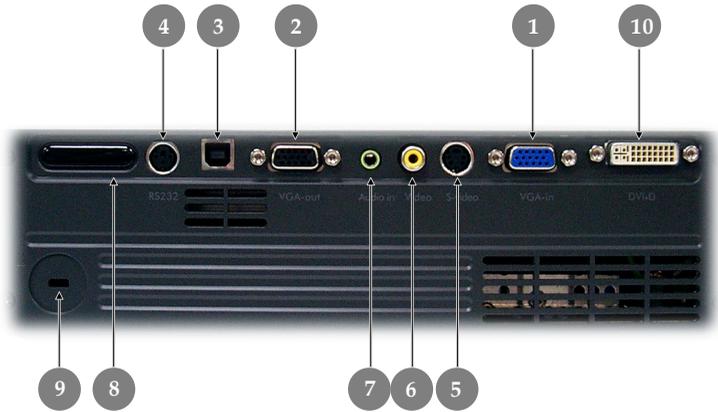
- 1 调焦环
- 2 变焦环
- 3 变焦镜头
- 4 升降支架按钮
- 5 升降器支脚
- 6 遥控接收器
- 7 接线端口
- 8 电源插槽
- 9 控制面板

面板控制



- 1 灯泡告警LED
- 2 温度告警LED
- 3 电源/备用以及指示器LED（电源LED）
- 4 信号源
- 5 重新同步
- 6 四方向选择键
- 7 菜单/进入

接线端口



1. PC 模拟信号/HDTV/分量视频输入接口
2. 显示器环路通过输出接口
3. USB 连接器
4. RS232连接器
5. S-视频输入接口
6. 复合视频输入接口
7. 音频输入接口
8. 遥控接收器
9. 遥控接收器
10. DVI-D (交互式数字视频系统的24针数字信号) 输入连接器
(用于有高带宽数码内容保护功能数字信号) (备用)

带有激光指示器的遥控器



- | | |
|-------------|----------|
| 1. 传输指示灯 | 12. 自动调整 |
| 2. 电源/待机 | 13. 隐藏 |
| 3. 电源启动键 | 14. 讯号源 |
| 4. 菜单 | 15. 静画 |
| 5. 四方向选择键 | 16. 激光笔 |
| 6. 激光按钮 | |
| 7. 静音 | |
| 8. 消除画面偏移 + | |
| 9. 消除画面偏移 - | |
| 10. 向上翻页 | |
| 11. 向下翻页 | |

投影机接线



❖ 为确保投影机与计算机正常工作, 请对您的图形卡进行配置, 使其分辨率小于或者等于 1024x768。显示模式定时一定要与投影机兼容。请参阅第33页“兼容模式”一节。

打开/关闭投影机电源

打开投影机电源

- 1 取下镜头盖。
- 2 确认电源线和信号电缆连接牢固。电源发光二极管将显示为闪烁的绿灯。
- 3 按下控制面板上的**1**“电源/待机”按钮，然后电源发光二极管将变为绿色。第一次使用投影机时，你可以在启动屏幕显示后面的快速菜单中，选择你喜欢的语言格式。
- 4 打开视频源（计算机、笔记本电脑、或视频播放器等等），投影机将自动检测视频源。

- ❖ 如果屏幕显示“搜索”，请确认信号电缆连接是否牢固。
- ❖ 如果同时连接多个视频源，请使用“遥控器”或者“控制面板”上的“视频源”按钮进行切换。



- ❖ 先开投影机，再打开视频源。



关闭投影机电源

1. 按下“电源/待机”键来关掉投影机的灯，你将会看到一个信息“请再按电源按钮以便完成关闭程序。警告：当放映机电扇还再转动时，不要拔出插头！”显示在投影机的屏幕上。再按一次“电源/待机”键来确认，否则该信息将会再5秒钟后消失。
请注意：如果按下的是  键，那么投影机将进入“画面隐藏”模式，不会显示任何图像。可以再按一次“电源/待机”，退出“画面隐藏”模式。
2. 散热风扇将连续运转大约60秒钟来完成散热周期，然后电源发光二极管将变为绿色。当电源发光二极管开始闪烁时，投影机则已进入待机模式。
如果您想再打开投影机，则必须等到投影机完全冷却，并进入了待机模式。一旦它进入了待机模式，只需按一下“电源/待机”按钮即可重新启动投影机。
3. 断开电源插座和投影机间的电源连接线。
4. 切勿在电源关闭程序完成之后立即打开投影机电源。

报警指示器

- ❖ 当“灯泡”指示器显示为纯红色光时，投影机将自动关闭。请联系您本地的经销商或者维修中心。
- ❖ 当“温度”指示器显示了大约 20 秒钟的纯红色光时，它表示投影机已经过热。在屏显上看到一条“温度异常，灯泡将自动关闭。”消息。此时投影机将自行关闭。正常情况下，投影机可被再次打开并进行演示。如果问题仍然存在，您就应该与本地的经销商或者维修中心联系。
- ❖ 当“温度”指示器闪烁了大约 10 秒钟的红色时，你将见到一条信息“散热风扇停止运转，灯泡将自动关闭。”。如果出现这种情况，请联系您本地的经销商或者维修中心。

调整投影图像

调整投影机高度

投影机配备有用于调整投影机高度的提升支架底脚。

要升高投影机：

- 1 按下升降支架按钮**①**。
- 2 将投影机升高到需要的显示角度**②**，然后松开该按钮将升降支架底脚锁定到位。
- 3 使用**③**微调显示角度。

要降低投影机：

- 1 按下升降支架按钮。
- 2 降低投影机，然后松开该按钮将升降支架底脚锁定到位。
- 3 使用**③**微调显示角度。



1

升降支架按钮

2

倾斜调整轮

3

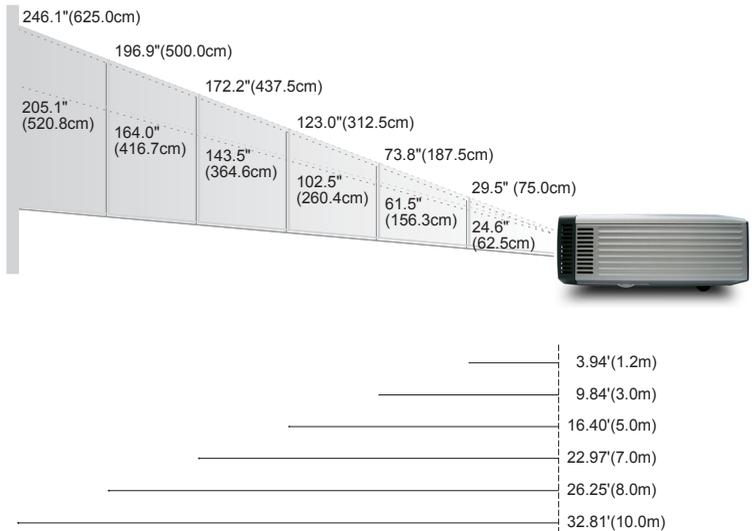
升降支架底脚

投影机的变焦/ 聚焦调整

您可以调节变焦环放大/缩小图像。要将图像聚焦，旋转调焦环直到图像清晰。投影机的聚焦范围是3.9英尺到32.8英尺（1.2米到10.0米）。



调整投影图像尺寸



屏幕 (对角线)	Max.	29.5"(75.0cm)	73.8"(187.5cm)	123.0"(312.5cm)	172.2"(437.5cm)	196.9"(500.0cm)	246.1"(625.0cm)
	Min.	24.6"(62.5cm)	61.5"(156.3cm)	102.5"(260.4cm)	143.5"(364.6cm)	164.0"(416.7cm)	205.1"(520.8cm)
屏幕大小	Max.(WxH)	23.60" x 17.70" (60.0 x 45.0cm)	59.04" x 44.28" (150.0 x 112.5cm)	98.40" x 73.80" (250.0 x 187.5cm)	137.76" x 103.32" (350.0 x 262.5cm)	157.52" x 118.14" (400.0 x 300.0cm)	196.88" x 147.66" (500.0 x 375.0cm)
	Min.(WxH)	19.68" x 14.76" (50.0 x 37.5cm)	49.20" x 36.90" (125.0 x 93.8cm)	82.00" x 61.50" (208.3 x 156.2cm)	114.80" x 86.10" (291.7 x 218.8cm)	131.20" x 98.40" (333.4 x 250.0cm)	164.08" x 123.06" (416.6 x 312.5cm)
投影距离		3.94'(1.2m)	9.84'(3.0m)	16.40'(5.0m)	22.97'(7.0m)	26.25'(8.0m)	32.81'(10.0m)

❖ 本图仅供用户参考。

用户控制

面板控制和遥控

您进行功能控制的方式有两种：*遥控和面板控制。*

面板控制



遥控



使用面板控制

电源/待机

- ▶ 参阅第11-12页的“打开/关闭投影机电源”部分。

讯号源

- ▶ 按下“讯号源”选择RGB、元件-p、元件-i、S视讯、复合视频和 HDTV 源。

菜单/ 确认键

- ▶ 按下“菜单/ 确认键”打开在屏显示 (OSD) 菜单。要退出 OSD，请再次按下“菜单”按钮。
- ▶ 确认您所选择的项目。

四方向选择键

- ▶ 使用 ▲ ▼ ◀ ▶ 选择项目或进行选择调解。

用户控制

使用遥控

电源/待机

- ▶ 参阅第11-12页的“打开/关闭投影机电源”部分。

电源启动键

- ▶ 显示出屏幕显示菜单上的“显示模式”副菜单以便从计算机、电影、sRGB和自定义上直接选择显示模式。

菜单

- ▶ 按下“菜单”打开在屏显示（OSD）菜单。要退出OSD，请再次按下“菜单”按钮。

四方向选择键

- ▶ 使用▲▼◀▶选择项目或进行选择调解。

激光按钮

- ▶ 把遥控器对准荧光屏，按住此按钮来激活激光指示器。

静音

- ▶ 立即关闭音频。

消除画面偏移 + / -

- ▶ 调整因为投影机俯仰所引起的图像失真。（垂直±16度）

向上翻页（仅用于计算机模式）

- ▶ 使用本按钮向上翻页。此功能须计算机与投影机以USB信号线连接才能发挥功能。

向下翻页（仅用于计算机模式）

- ▶ 使用本按钮向下翻页。此功能须计算机与投影机以USB信号线连接才能发挥功能。

自动调整

- ▶ 自动将投影机与信号源进行同步。

隐藏

- ▶ 立即关闭视频。按“隐藏”来隐藏图像，再按一次可以恢复图像显示。

信号源

- ▶ 按下“信号源”选择RGB、元件-p、元件-i、S视讯、复合视频和HDTV源。

静画

- ▶ 按“静画”按钮使屏幕图像静止。



屏显菜单

本投影机具有一个多语种屏显（OSD）菜单，据此可以调整图像并可更改多种设置。投影机将自动对视频源进行检测。

操作方法

1. 要打开OSD菜单，请按遥控器上的“菜单”或控制面板上的“菜单/确认”。
2. 当显示OSD时，按下 ◀ ▶ 键选择主条目。要在某个特定的页面上做出选择。在选择了想要的主菜单项目之后，按 ▼ 来进入副菜单来进行特色设置。
3. 按 ▲ ▼ 键选择所需项目，通过 ◀ ▶ 键调整设置。
4. 在子菜单中选择下一个要调整的项目，并根据上述3. 调整。
5. 按遥控器上的“菜单”或按控制面板上的“菜单/确认”，屏幕会恢复到主菜单上。
6. 要退出OSD，再按遥控器上的“菜单”或按控制面板上的“菜单/确认”。OSD 菜单将关闭，投影机自动保存新的设置。



用户控制



个人 (计算机/视频模式)

通过OSD 界面编辑用户参数选择。当放映机通了电之后，所编辑的用户资料将在屏幕的右下角显示出来。

- 1.>按 \triangle ∇ 来选择“Line1”功能，然后按“确认”按钮，你可以在第一行中输入字符。
- 2.>按 \triangle ∇ \triangleleft \triangleright 来选择字符，然后按“确认”来确认你的选择。
- 3.>按 \triangle ∇ 来选择“Line2”功能，然后按“确认”按钮。你可以在第一行中输入字符。
- 4.>程序与第三步相同。
- 5.>按 \triangle ∇ 来选择“Save & Exit”功能，然后按“确认”按钮。
- 6.>在重新启动了放映机之后，启动屏幕将显示出新的用语。

注释：

- ▶ 每一行只能输入35个字符。
- ▶ 使用“Del（删除）”来删除前面的字符。
- ▶ 使用“Space（空格）”来增加空格。



语言 (计算机/视频模式)

语言

可以显示多语种OSD菜单。使用 ▲ 和 ▼ 选择所需要的语言。按遥控器上的“菜单”或按控制面板上的“菜单/确认”来完成选择。

用户控制



色度 (计算机/视频模式)

显示模式

对于许多类型的图像，投影机里有很多已经优化了的出厂预置

- ▶ 计算机:用于电脑或笔记本电脑。
- ▶ 电影: 用于家庭影院。
- ▶ sRGB:用于标准颜色。(仅用于计算机模式)
- ▶ 自定义:记录用户设置。

亮度

调整图像亮度。

- ▶ 按 ◀ 减小图像亮度。
- ▶ 按 ▶ 增大图像亮度。

对比

对比度控制图片最亮和最暗部分之间的区分程度。调整对比度会变更图像中的黑白颜色比例。

- ▶ 按 ◀ 减小对比度。
- ▶ 按 ▶ 增大对比度。

色温

调整颜色温度。色温越高，屏幕看上去越冷；色温越低，屏幕看上去越暖。

红

调整红色。



色度 (计算机/视频模式)

绿

调整绿色。

蓝

调整蓝色。

白段

使用白段控制来设置DMD芯片的最高白度水平。0 代表最低白段，而10代表最高白段。如果你喜欢图像强烈一些，向最高设置方向调整。如果要让图像平缓自然一些，向最低设置方向调整。

灰度

影响暗色背景的出现。伽马值越高，暗色背景看起来就会更亮。

色彩饱和度

饱和度设置将视频图像从黑白调整为完全饱和的颜色。

- ▶ 按 ◀ 减小图像中的色彩比例。
- ▶ 按 ▶ 增大图像中的色彩比例。

色相

色相调整红绿色平衡。

- ▶ 按 ◀ 增大图像中的绿色比例。
- ▶ 按 ▶ 增大图像中的红色比例。



❖ 在计算机或DVI 模式下，不支持“色彩饱和度”和“色相”功能。



图像 (计算机模式)

消除画面偏移

调整因为投影机俯仰所引起的图像失真。（垂直 ± 16 度）

长宽比

可以使用本功能选定需要的纵横比类型。

- ▶ 4:3：缩放输入源来适应4:3投影屏幕。
- ▶ 16:9：缩放输入源来适应16:9投影屏幕。
- ▶ 自动：把影像保持在原始的宽高比率上，然后把图像最大化以便适合本地的横向或纵向像素。

水平位置

- ▶ 按 ◀ 将图像左移。
- ▶ 按 ▶ 将图像右移。

垂直位置

- ▶ 按 ◀ 将图像下移。
- ▶ 按 ▶ 将图像上移。

频率

“频率”用于更改显示数据频率以匹配计算机显卡频率。若出现竖直抖动条，则使用本功能进行调整。

相位

选择“相位”将同步显示信号定时与显卡定时。如果图像不稳或抖动，则使用相位跟踪功能修正。



图像 (视频模式)

消除画面偏移

调整因为投影机俯仰所引起的图像失真。(垂直 ± 16 度)

长宽比

可以使用本功能选定需要的长宽比类型。

- ▶ 4:3：缩放输入源来适应4:3投影屏幕。
- ▶ 16:9：缩放输入源来适应16:9投影屏幕。
- ▶ 自动：把影像保持在原始的宽高比率上，然后把图像最大化以便适合本地的横向或纵向像素。

鲜明度

调整图像鲜明度。

- ▶ 按 ◀ 减小鲜明度。
- ▶ 按 ▶ 增大鲜明度。



❖ 在计算机或DVI 模式下，不支持“鲜明度”功能。

用户控制



音频 (计算机/视频模式)

音量

- ▶ 按 ◀ 减小音量。
- ▶ 按 ▶ 增大音量。

静音

- ▶ 选择“开”来打开静音。
- ▶ 选择“关”来关闭静音。



投影设定 (计算机/视频模式)

ECO 模式

选择“开”来把放映机的灯光调暗，这样可以降低能耗，延长灯泡的寿命，并降低噪音。选择“关”返回正常模式。

选单位置

选择显示屏上的菜单位置。

投影方式

- ▶  正投-桌面

出厂缺省设置。

- ▶  背投-桌面

选择本功能后，投影机反转图像，这样即可在投影屏后面投影。

- ▶  正投-吊装

选择本功能后，投影机将图像上下翻转，用于吊装式投影。

- ▶  背投-吊装

选择本功能后，投影机同时上下翻转并反转图像。此时可以在投影屏后面进行吊装式投影。



投影设定 (计算机/视频模式)

讯号源锁定

当讯号源锁定关闭时，如果正确的输入讯号丢失，投影仪将会搜索其他的信号。当资源锁打开时，在你为了下一个频道而按了“讯号源”按钮前，它会锁住当前的资源频道。

灯泡已用时间

显示投影灯的耗用时间（以小时计）。



灯泡已用时间归零

在选择了“是”把灯的计时器调到0小时以后，按  按钮。

灯泡使用寿命提示

选择本功能在显示“更换灯泡”消息时显示或者隐藏告警消息。本消息将在灯泡寿命结束之前30个小时显示。

OSD透明度

调整OSD 的透明度。



重置

在选择了“是”来在所有的菜单上把显示参数恢复到出厂默认设置之后，按  。

故障处理

投影机出现故障时请参阅下文。若问题无法解决，请与当地经销商或维修中心联系。

故障：屏幕无图像。

- ▶ 确认所有电缆和电源接线均按照“安装”部分所述正确并牢固地连接。
- ▶ 确认接头插针没有弯曲或者折断。
- ▶ 检查投影灯泡是否牢固安装。请参阅“更换灯泡”部分。
- ▶ 确认已经取下了镜头盖并且投影机已经打开。
- ▶ 确认“隐藏”特征没有激活

确认“隐藏”特征没有激活

- ▶ 在遥控器上按“重新同步”按钮。
- ▶ 如果使用的是PC：
若计算机分辨率高于 1024×768 ，则按下述步骤重新设置分辨率。

对于Windows 3.x:

1. 在Windows的“程序管理器”中，单击“主群组”的“Windows设置”图标。
2. 确认显示分辨率设置低于或者等于 1024×768 。

对Windows95、98、2000、XP:

1. 打开“我的电脑”图标、“控制面板”文件夹，然后双击“显示”图标。
2. 选择“设置”选项卡。
3. 在“屏幕区域”处可以找到分辨率设置。核对分辨率设置是否低于或者等于 1024×768 。

如果投影机仍然无法显示整幅图像，那么还需要更改所使用的监视器显示。参阅如下步骤。

4. 完成上述步骤1-2之后，单击“高级属性”按钮。
5. 选择“监视器”选项卡下面的“更改”按钮。

6. 单击“显示所有设备”。然后在“厂商”框内选择“标准监视器类型”；在“模式”框内选择需要的分辨率模式。
7. 核对监视器显示的分辨率设置是否低于或等于1024 × 768。
 - ▶ 如果使用的是笔记本电脑：
 1. 您需要首先按照上面的步骤设置计算机的分辨率。
 2. 将笔记本电脑显示切换到“仅外接显示器”或者“仅CRT显示器”。
 - ▶ 如果在更改分辨率的过程中遇到困难，或者监视器静画，则重新启动所有的设备和投影机。

故障：笔记本电脑或者Notebook笔记本电脑不显示演示文档。

- ▶ 如果使用的是笔记本电脑：

某些笔记本电脑在使用第二个显示设备时会禁用计算机自身的显示器。其重新启用方式各不相同。详细信息请参阅计算机的文档。
- ▶ 如果使用的是Apple PowerBook笔记本电脑：

在“控制面板”中，打开“PowerBook Display”将“Video Mirroring”选择为“开”。

故障：图像不稳定或者抖动。

- ▶ 使用“相位”对其进行校正。参见第22页。
- ▶ 从计算机上更改监视器颜色。

故障：图像上有竖直的抖动条。

- ▶ 使用“频率”进行调整。参见第22页。
- ▶ 检查并且重新配置显卡的显示模式，使其与本产品兼容。参见第27页。

故障：图像焦点没对准。

- ▶ 调整投影机镜头上的调焦环。参见第14页。
- ▶ 确认投影屏与投影机之间的距离介于要求的距离3.9英尺（1.2米）-32.8英尺（10.0米）之间。

故障：显示16:9 DVD时超出屏幕范围。

投影机自身将自动检测16:9DVD，并按照缺省的4:3设置将宽高比调整到（通过数字转换）全屏幕。

如果投影机仍然超出范围，则还需要按照如下步骤调整宽高

- ▶ 如果正在播放16:9DVD，则在DVD播放机上将纵横比类型选择为4:3。
- ▶ 如果在DVD播放机上无法将纵横比类型选择为4:3，则在投影机的屏显（OSD）功能上为屏幕选择4:3。

故障：图像反转。

- ▶ 从OSD中选择“投影设定”，并调整投影方式。参见第25页。

故障：灯泡烧坏或者发出喀啦声。

- ▶ 灯泡到达使用寿命时，灯泡可能无法点亮。如果出现这种情况，则只有更换了灯泡模块之后投影机方可恢复操作。更换灯泡时，请按照更换灯泡中的步骤进行操作。参见第31页。

故障：LED 点亮信息。

信息	电源 LED 绿色	温度 LED	主灯 LED
待机状态 (输入电源线)	闪亮	○	○
主灯点亮	☀	○	○
电源打开	☀	○	○
电源关闭(散热)	☀	○	○
错误(主灯故障)	○	○	☀
错误(热故障)	☀	☀	○
错误(风扇锁故障)	○	闪亮	○
错误(温度过高)	○	☀	○
错误 (主灯毁坏)	○	○	☀

☀⇒灯开着

○⇒灯关闭

故障：信息提示符

- ▶ 当主灯接近使用寿命时，“灯泡在全功率运转下已接近使用寿命，建议立即更换灯泡！”将显示约 10 秒钟。
- ▶ 当系统温度过高时，将显示“温度异常，灯泡将自动关闭。”
- ▶ 当风扇工作异常时，将显示“散热风扇停止运转，灯泡将自动关闭。”

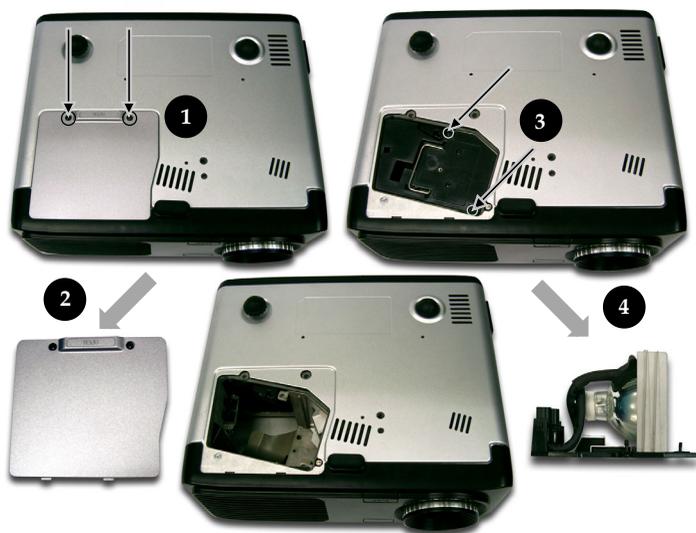
更换灯泡

投影机将自行检测灯泡寿命。如果灯泡即将到达使用期限，则屏幕上将显示如下告警消息：“灯泡在全功率运转下已接近使用寿命，建议立即更换灯泡！”。当您看到这条信息时，请联络您当地的转售商以尽快更换灯管。

在更换灯泡之前投影机一定要至少冷却30分钟。



警告： 灯泡室高温！待其冷却之后再更换灯泡！



警告： 为降低人身伤害危险，请避免灯泡模块坠落或者触摸灯泡。灯泡如果坠落可能会被摔碎并导致伤害。

灯泡更换步骤：

1. 按电源开关，将放映机关闭。
2. 将投影机冷却至少30分钟。
3. 拔下电源线。
4. 用螺丝刀拧下灯泡盖板上的螺钉。①
5. 推开并卸下护盖。②
6. 拧下灯泡模块上的 2 个螺钉。③
7. 抽出灯泡模块。④

以相反的顺序执行上述步骤更换灯泡模块

规格

下列所指定的规格可以随时更改而无须预先发出通知，有关最后的规格，请参阅Acer宏碁电脑公司所宣布的市场规格。

光阀	- 单片DLP™技术
灯泡	- 200W用户可更换灯泡
像素数	- 1024像素 (H) × 768行 (V)
显示颜色	- 16.7M颜色
Brightness	- 2000 ANSI 流明对比
比率	- 2000:1 (完全打开/完全关闭)
均匀度	- 85%
噪音大小	- 31 dB(A) (标准模式)/27 dB(A) (ECO 模式)
投影镜头	- F/2.4~2.7 f=28.0~35.6mm 带 1.2 x 变焦
投影屏幕尺寸	- 24.6"~246.1" (0.63m~6.25mm)，对角线
投影距离	- 3.9~32.8 英尺 (1.2m~10.0m)
视频兼容性	- 兼容NTSC/NTSC 4.43/PAL/SECAM 以及HDTV - 兼容复合视频及 S-Video
行频	- 31.5kHz~100kHz 水平扫描
帧频	- 56Hz~85Hz 垂直刷新
电源	- 通用交流输入100~240V；输入频率50/60Hz
I/O 接头	- 电源：交流电源输入插座 - VGA 输入： <ul style="list-style-type: none"> ■ 一个带有HDCP 数据信号的DVI-D连接器 (备用) ■ VGA、元件和信号的一个15针状D型接口。 - VGA 输出：VGA输出的15针状D型接口。 - 视频输入： <ul style="list-style-type: none"> ■ 一个复合视频RCA输入 ■ 一个S-Video输入 - USB：遥控电脑控制器的一个USB连接器。 - RS232：遥控电脑控制器的一个S232 连接器。 - 音频输入：一个耳机插孔，用于音频输入
重量	- 5.3 磅 (2.41公斤)
尺寸 (宽×高×深)	- 10.9x4.2x9.3 英寸/277x107x237 mm
环境要求	- 运行温度：5°C~35°C/41°F~95°F 湿度：最大 80% - 存储温度：-20°C~60°C/ -4°F~140°F 湿度：最大 80%
安全规程	- FCC B类，CE B类，VCCI-II，UL，cUL，T躑-GS，CCC (China)，PSE，CB Report

兼容模式

模式	分辨率	(模拟)		(数字化)	
		帧频 (Hz)	行频 (kHz)	帧频 (Hz)	行频 (kHz)
VESA VGA	640 x 350	70	31.5	70	31.5
VESA VGA	640 x 350	85	37.9	85	37.9
VESA VGA	640 x 400	85	37.9	--	--
VESA VGA	640 x 480	60	31.5	60	31.5
VESA VGA	640 x 480	72	37.9	72	37.9
VESA VGA	640 x 480	75	37.5	75	37.5
VESA VGA	640 x 480	85	43.3	85	43.3
VESA VGA	720 x 400	70	31.5	70	31.5
VESA VGA	720 x 400	85	37.9	85	37.9
SVGA	800 x 600	56	35.2	56	35.2
SVGA	800 x 600	60	37.9	60	37.9
SVGA	800 x 600	72	48.1	72	48.1
SVGA	800 x 600	75	46.9	75	46.9
SVGA	800 x 600	85	53.7	85	53.7
VESA XGA	1024 x 768	60	48.4	60	48.4
VESA XGA	1024 x 768	70	56.5	70	56.5
VESA XGA	1024 x 768	75	60.0	75	60.0
VESA XGA	1024 x 768	85	68.7	85	68.7
* VESA SXGA	1152 x 864	70	63.8	--	--
* VESA SXGA	1152 x 864	75	67.5	--	--
* VESA SXGA	1152 x 864	85	77.1	--	--
* VESA SXGA	1280 x 1024	60	63.98	60	63.98
* VESA SXGA	1280 x 1024	75	79.98	--	--
* VESA SXGA+	1400 x 1050	60	63.98	--	--
MAC LC 13"	640 x 480	66.66	34.98	--	--
MAC II 13"	640 x 480	66.68	35	--	--
MAC 16"	832 x 624	74.55	49.725	--	--
MAC 19"	1024 x 768	75	60.24	--	--
* MAC	1152 x 870	75.06	68.68	--	--
MAC G4	640 x 480	60	31.35	--	--
i Mac DV	1024 x 768	75	60	--	--
* i Mac DV	1152 x 870	75	68.49	--	--
* i Mac DV	1280 x 960	75	75	--	--



注释：“*” 压缩计算机图像

吊顶安装

- 1 为防止损坏投影机，请使用吊装套件进行安装。
- 2 如果希望使用第三方吊装套件，请确保将投影机固定到吊架上时使用的螺丝满足下列规格：
 - ▶ 螺丝类型：M2.6
 - ▶ 螺丝最大长度：10 mm
 - ▶ 最小螺杆长度：8 mm



❖ 请注意，因安装不当而导致的损坏不在保修范围之内。

