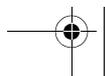
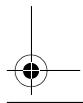
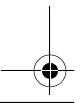
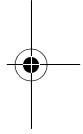
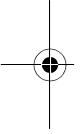


BenQ

BenQ DX/S660 DX/S650

用户指南





版权

版权所有© 2002 by BENQ Corporation (原Acer Communications & Multimedia Inc.)。保留所有权利。未经 BENQ Corporation 事先书面许可，不得以任何形式和电子、机械、磁学、光学、化学、手册以及其它任何方式复制、传播、转录本出版物的任何部分，也不得将任何部分存储到检索系统中或翻译成任何语言或计算机语言。

免责声明

BENQ Corporation 对于本文档的内容不提供任何明示或隐含的陈述或担保，特别是对于针对特殊目的的适销性和适用性不提供任何担保。另外，BENQ Corporation 保留修订本出版物和随时修改本文档内容而不需要通知任何人的权利。

请填写此表单 !!

将来需要维修时，请记录下面描述的信息。序列号位于本产品的后部。

投影机信息

产品名称: DX/S660 DX/S650

序列号:

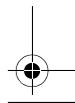
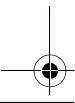
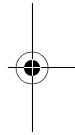
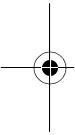
购买日期:

经销商信息

经销商:

电话号码:

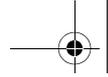
地址:





目录

简介	1
安全说明	1
保修	2
有限保修	2
安規	2
FCC 声明	2
EEC 声明	2
物品清单	3
选件	3
投影机说明	4
投影机	4
外部控制面板	5
调节器	6
投影机特点	6
遥控器说明	7
安装或更换电池	8
安装	9
屏幕尺寸	9
连接到各种设备	10
操作	11
启动	11
数字梯形失真校正	12
自动调节	12
选择信号源	13
菜单系统	13
1. 显示菜单	14
2. 图像菜单	15
3. 信号源菜单	16
4. 控制菜单	17
关机	18
维护	19
灯管信息	19
使用和更换灯管	19
灯管 LED 指示灯	19
更换灯管	20
重置灯管使用小时数	21



BenQ DX/S660 DX/S650 用户指南

温度信息 21

服务信息 22

 附件（包含在标准产品包装中）..... 22

 选件（不包含在标准产品包装中）..... 22

 订购部件或获取信息 22

故障排除 23

 常见问题和解决办法 23

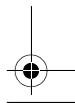
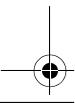
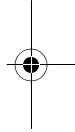
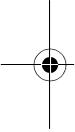
 状态信息 24

规格 25

 投影机规格 25

 时序图 26

尺寸 27





简介

小心

为防止撞击，请不要打开机壳。用户不能自行维修任何内部部件。应由专业维修人员进行维修。请在使用投影机之前阅读本用户指南。妥善保存本用户指南以备以后参考。

安全说明

1. 请在使用投影机之前阅读本用户指南，并妥善保存以备以后参考。
2. 在使用过程中灯管会变得高温烫手。在更换灯管之前，应等待大约 45 分钟以便让投影机冷却下来。不要使用超过额定寿命的灯管。在一些特殊情况下，使用超过额定寿命的灯管可能导致它们发生爆炸。
3. 在没有拔掉投影机电源之前，切勿更换灯管或任何电子组件。
4. 为减少电击危险，不要拆卸本设备。当需要维护或修理时，应由专业的技术人员来进行。如果重新组装得不正确，以后使用设备时可能会导致电击。
5. 不要将本产品放置在不稳定的车子、架子或台子上。否则，本产品可能会跌落并导致严重的损坏。
6. 本产品可以安装在屋顶上以便显示反向图像。请使用合适的装置来安装本设备并确保安全牢固。

小心

- 当投影机灯发光时，应打开镜头快门或取下镜头盖。
- 在使用过程中不要直视投影机镜头。强光束可能会损害眼睛。
- 在某些国家，线电压并不稳定。根据设计，本投影机在 110 到 240V 的电压范围内可以正常运行，但电压波动超过 10V 时可能无法正常工作。在这些有风险的地区，建议您在运行本投影机时使用稳压器。

妥善保存本用户指南： 本手册中包含的信息有助于您使用和维护自己的投影机。





保修

有限保修

在正常使用和存储情况下，BENQ 对本产品的任何材料和工艺缺陷提供保修。

非保修范围：灯管属于消耗品，在 180 天或使用时间在 1000 小时内提供保修，以先达到的条件为准。要求保修时应提供购买日期凭证。如果在保修期内发现本产品有缺陷，BENQ 的唯一义务和针对您的独家补救办法是更换任何有缺陷的部件（包括劳务费）。为获得保修服务，当您购买的产品有任何缺陷时，应立即通知经销商。

重要事项：如果客户没有按照 BENQ 的书面用法说明使用本产品，将不适用上述保修。本保修授予您特定的法律权利，您可能还享有其他权利，这取决于您所在的国家。

安規

FCC 声明

CLASS A: 本设备会产生、使用和辐射无线电波，如果不按照说明进行安装和使用，可能会对无线电通信产生干扰。本产品已经过测试，符合 FCC 规则第 15 部分 B 部分中有关 Class “A” 计算设备的各项限制，这些限制专门用来防止在商业环境中使用本设备时产生这样的干扰。在居住区使用本设备时可能产生干扰，在这种情况下需要用户自费采取任何必要的措施来避免干扰。

CLASS B: 本设备会产生、使用和辐射无线电波，如果不按照说明进行安装和使用，可能会对无线电通信产生有害干扰。但是，本公司不担保在特定安装情况下不产生干扰。如果本设备的确对无线电或电视接收造成有害干扰，并且可以通过打开和关闭设备电源来确定是否产生了干扰，我们希望使用者尝试采取以下措施来消除干扰：

- 调整接收天线的方向或位置。
- 增大设备和接收器之间的距离。
- 将设备和接收器分别连接到不同的电路插座上。
- 咨询销售商或专业无线电 / 电视技术人员以寻求帮助。

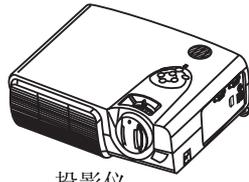
EEC 声明

本设备已根据针对 EMC（电磁兼容）的 89/336/EEC（欧洲经济共同体）进行测试，符合这些要求。



物品清单

此投影机在出厂时配有用于连接标准计算机或笔记本电脑的电缆。小心地打开包装箱，检查里面是否包含下面列出的所有物品。如果有任何物品缺失，请与经销商联系。



投影机



用户指南



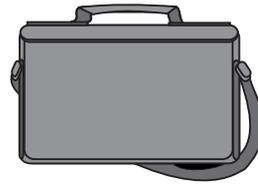
遥控器



3-2 转换器



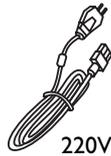
电池



豪华软式提袋



音频电缆



220V
电源电缆



VGA 电缆



USB 电缆

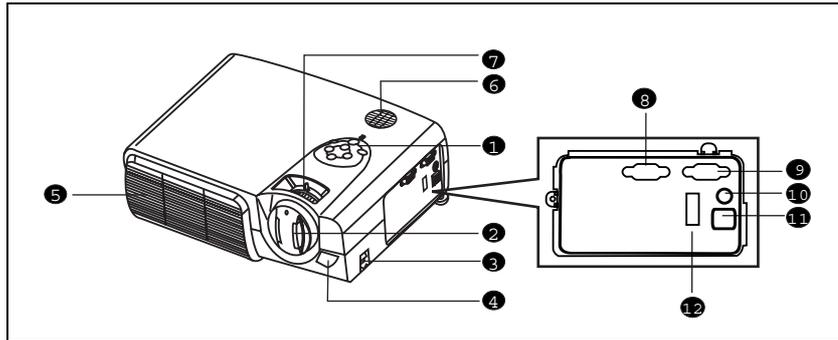
选件

1. Macintosh 适配器
2. 210W 灯管模块

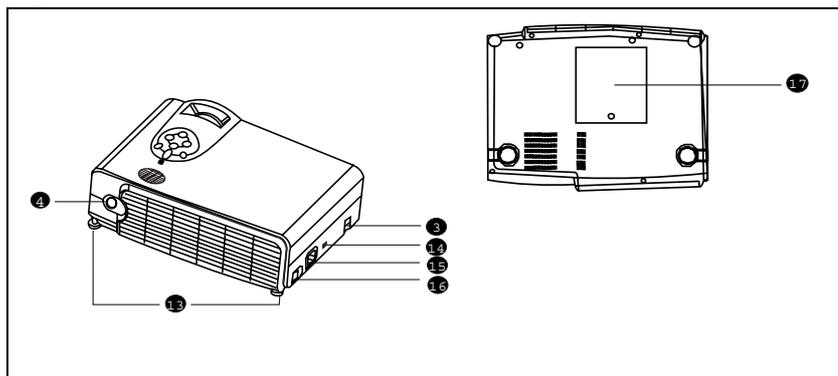


投影机说明

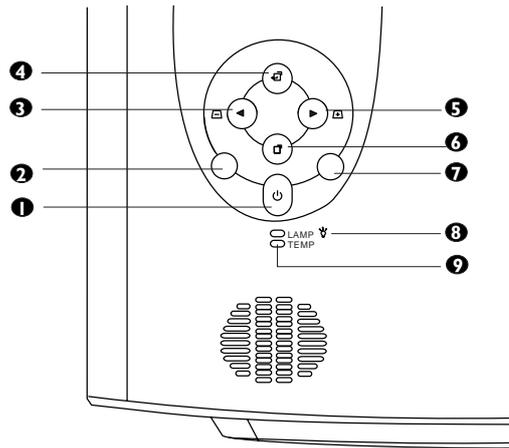
投影机



- | | |
|--------------------|----------------|
| ① 外部控制面板
(见下一页) | ⑪ USB 鼠标插口 |
| ② 投影透镜 | ⑫ 扩充槽 |
| ③ 前部调节器 | ⑬ 后部调节支脚 |
| ④ IR 遥控传感器 | ⑭ Kensington 锁 |
| ⑤ 通风栅 | ⑮ 交流电源线插口 |
| ⑥ 扬声器 | ⑯ 主电源开关 |
| ⑦ 投影透镜调节器 | ⑰ 灯管门 |
| ⑧ RGB 信号输入 | |
| ⑨ RGB 信号输出 | |
| ⑩ 音频插孔 | |



外部控制面板

**1 电源**

按**电源**键可以打开或关闭投影机的电源。

2 自动

根据当前接收到的信号自动确定最佳的图片设置。

3 左 / 梯形失真 -**4 退出****5 右 / 梯形失真 +****6 菜单**

菜单将在屏幕上显示菜单系统。再次按**菜单**可以进入子菜单。**左**和**右**可以帮助您浏览菜单和子菜单中的各个选项和设置。但是，当屏幕上的菜单处于非活动状态时，**左**和**右**按钮将作为**梯形失真 +/-**热键。

按**退出**按钮可以返回主菜单。再次按**退出**将退出菜单系统。

7 信号源

选择信号源。

8 灯管指示灯

当灯管需要维修、冷却或更换时，灯管指示灯将变亮。有关的详细信息，请参见第 19 页的“灯管信息”。

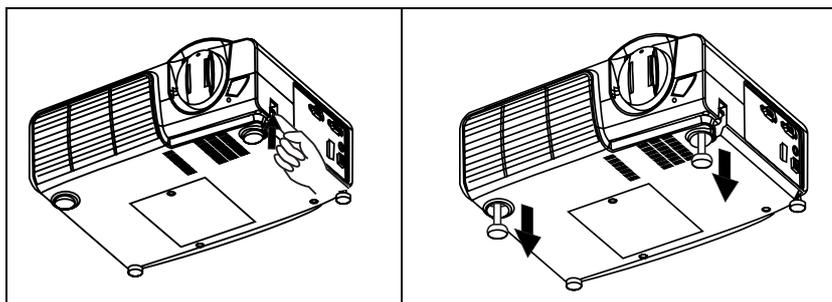
9 温度指示灯

在投影机使用方式不正确等情况下，系统温度可能过高，这时温度指示灯将闪烁。有关的详细信息，请参见第 21 页的“温度信息”。

调节器

投影机配有 2 个快速释放调节支脚。按这些按钮可以调整其倾斜角度。

1. 抬起投影机，然后按调节器按钮以释放调节器。
2. 调节器将落下并锁定。



投影机特点

此投影机集成了高性能的光学引擎投影和用户友好的设计，可以提供高可靠性和易用性。

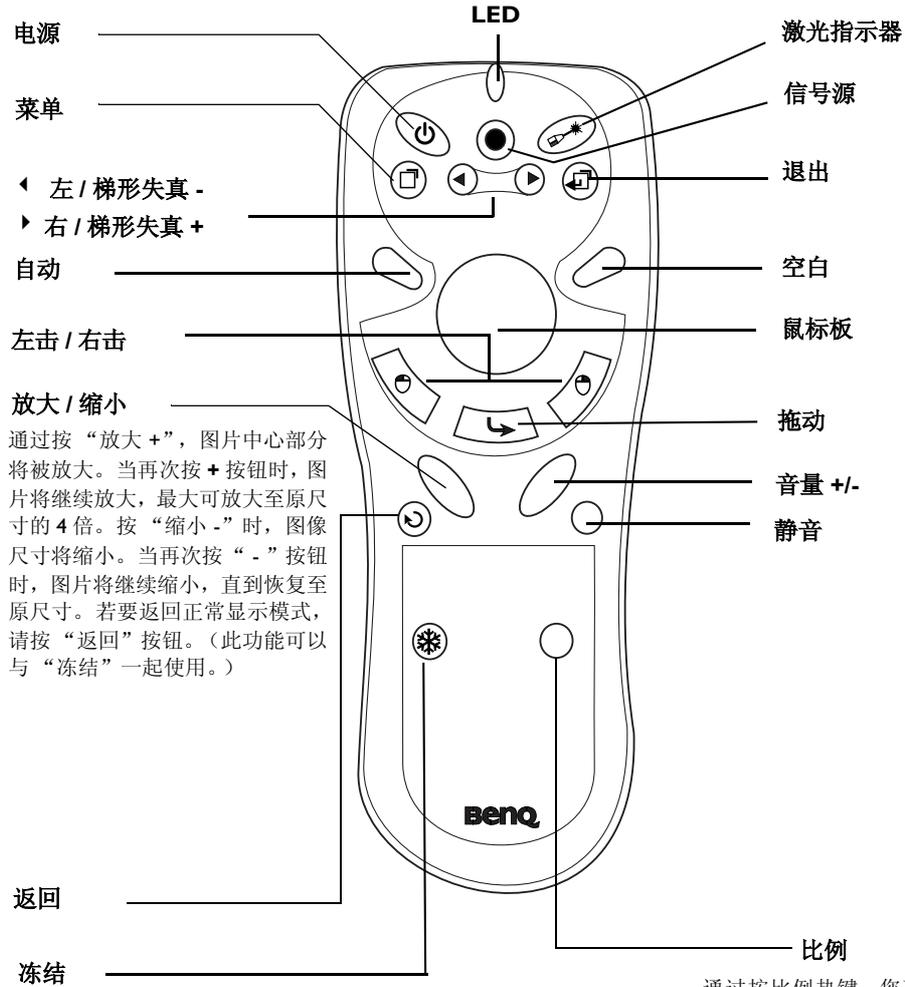
此投影机具有下列特点：

- 体积小，重量轻，便于携带
- 具有激光指示器 / 遥控鼠标功能的全功能遥控器
- 高质量手动缩放透镜
- 一键自动调整即可显示最佳图片质量
- 为失真图像提供方便的数字梯形失真校正（通过热键）
- 为数据显示提供可调的颜色平衡控制
- 超强亮度投影灯
- 1670 万颜色显示能力
- 8 种语言的屏幕菜单：英语、法语、德语、意大利语、西班牙语、韩语、简体中文和繁体中文。

注：投影图像的亮度取决于周围光线强度和对比度 / 亮度设置。

遥控器说明

投影机的前后都装有遥控传感器。传感器和遥控器之间的距离不应超过 6 米。



通过按“放大 +”，图片中心部分将被放大。当再次按 + 按钮时，图片将继续放大，最大可放大至原尺寸的 4 倍。按“缩小 -”时，图像尺寸将缩小。当再次按“-”按钮时，图片将继续缩小，直到恢复至原尺寸。若要返回正常显示模式，请按“返回”按钮。（此功能可以与“冻结”一起使用。）

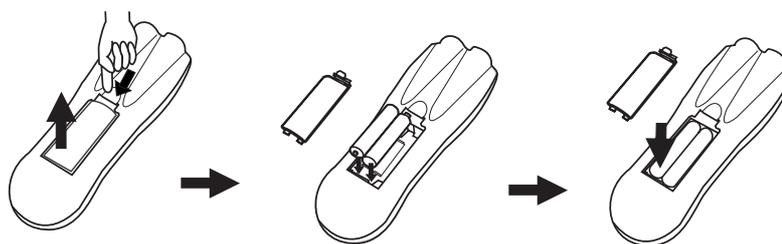
冻结
当按“冻结”时，图像将不再变化。一个“暂停”图标将在屏幕右下角显示 3 秒钟。若要停止冻结功能，请再次按“冻结”按钮、“返回”按钮或“信号源”按钮（如果在显示过程中切换了输入源）。当冻结功能被停止时，一个“播放”图标将在屏幕右下角显示 3 秒钟。

比例
通过按比例热键，您可以选择合适的屏幕纵横比：
4:3, 16:9

BenQ DX/S660 DX/S650 用户指南

安装或更换电池

- 1 按照如图所示的方向推动电池仓盖。
- 2 按照电池仓内的示意图安装电池。
- 3 将仓盖放到电池仓上并向下按，使其恢复原位。



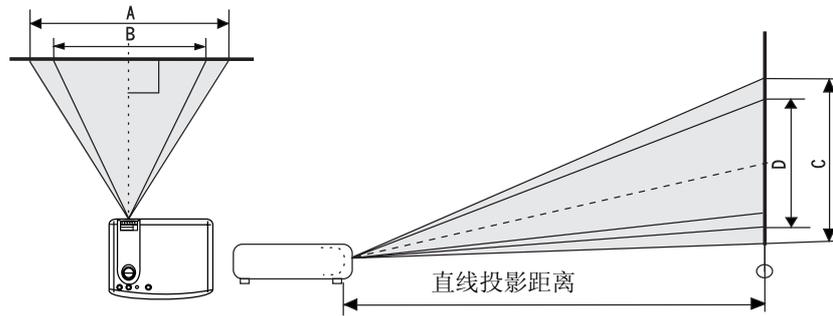
⚠ 小心

避免高温和高湿度。如果未能正确更换电池，可能会导致爆炸危险。更换时，仅使用厂商推荐的同一类型或同等类型的电池。根据厂商说明来处理废旧电池。

安装

屏幕尺寸

根据所需的图片尺寸来放置投影仪，并使其与屏幕之间的距离满足要求（参见下表）。

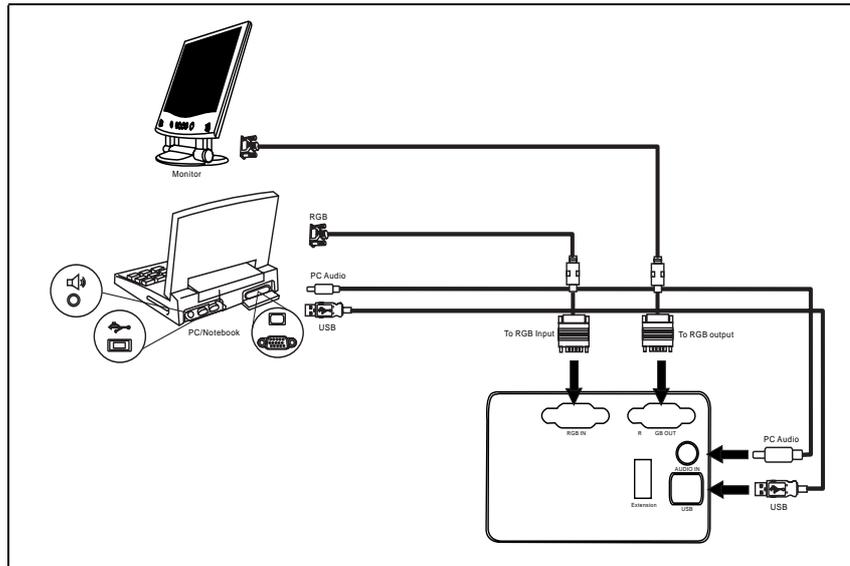


屏幕尺寸 (最大)			直线投影距离 (cm)	屏幕尺寸 (最小)		
对角线 (in)	A. 宽度 (cm)	C. 高度 (cm)		对角线 (in)	B. 宽度 (cm)	D. 高度 (cm)
30.4	61.8	46.3	100	24.9	50.7	38.0
60.8	123.65	92.7	200	49.9	101.3	76.0
91.2	185.3	138.9	300	74.7	151.9	113.9
121.5	247.0	185.2	400	99.7	202.5	151.9
151.9	308.7	231.6	500	124.6	253.2	189.9
182.3	370.5	277.9	600	149.5	303.8	227.9
213.1	432.2	324.18	700	174.6	354.4	266.2
243.1	494.0	370.5	800	199.4	405.1	303.8
273.5	555.7	416.7	900	224.3	455.7	341.8
303.9	617.5	463.11	1000	249.2	506.3	379.8

BenQ DX/S660 DX/S650 用户指南

连接到各种设备

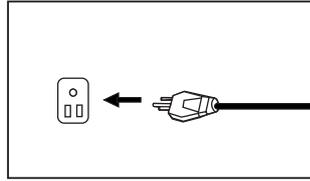
只需几秒钟即可将投影机连接到桌面电脑或笔记本电脑或其他系统。但是，若要连接到 Macintosh 计算机，必须使用 Mac 适配器（选件）。



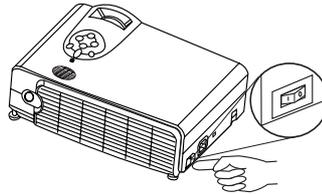
操作

启动

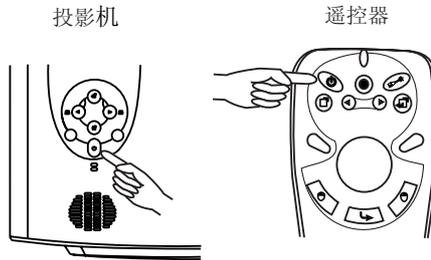
1. 将电源线插头插入墙壁电源插座。



2. 打开主电源开关。



3. 按“电源”启动本机。“电源”键的背景灯绿色闪烁，并在电源打开期间一直显示绿色。

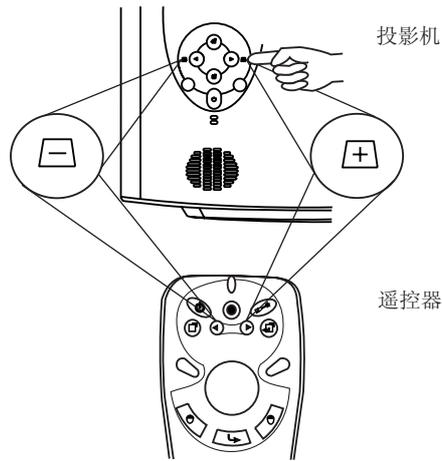


(关闭电源后，需要经过 60 秒钟的冷却时间才能重新启动投影机。)

4. 打开连接的所有设备。

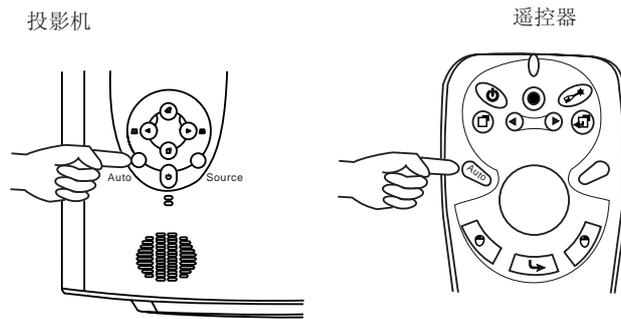
数字梯形失真校正

梯形失真是指投影图像的上部或下部明显偏宽。若要校正此现象，请按投影机控制面板或遥控器上的“梯形失真 +/-”热键，然后根据需要调整梯形失真滑块。按 + 校正图像上部的梯形失真。按 - 校正图像下部的梯形失真。



自动调节

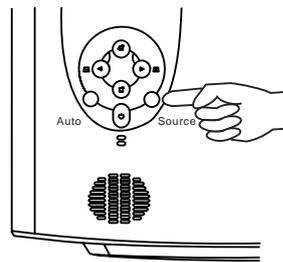
在一些情况下，您需要优化图片质量。为此，请按投影机控制面板或遥控器上的“自动”键。在 3 秒钟内，内置的“智能自动调整”功能将重新调整设置以提供最佳的图片质量。



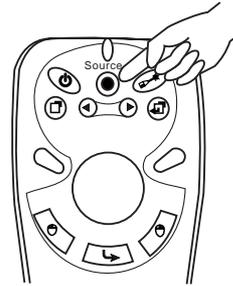
选择信号源

按投影机控制面板或遥控器上的“信号源”键选择。

投影机

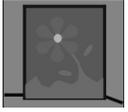
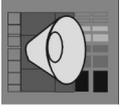
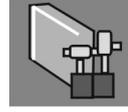


遥控器



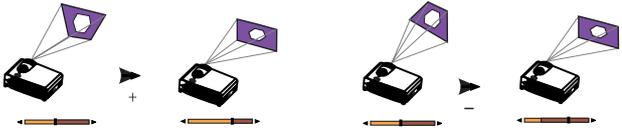
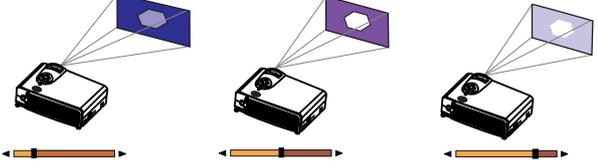
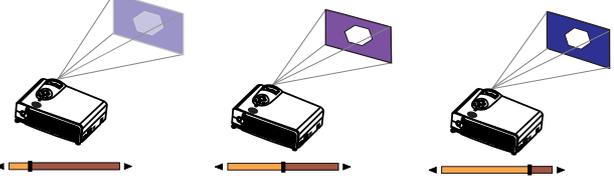
菜单系统

按**菜单**进入主菜单，然后按 ◀ 或 ▶ 来 选择子菜单。再次按**菜单**以选择子菜单中的项目。

菜单条				
子菜单	显示	图像	信号源	控件
计算机	梯形失真 亮度 对比度 相位 水平尺寸	比例 水平位置 垂直位置 色温 信息	镜像 信号源 音量 高音 低音 静音	语言 OSD 设置 默认 灯管使用小时 数



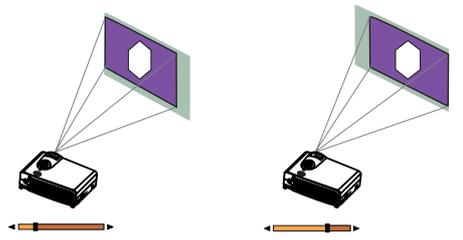
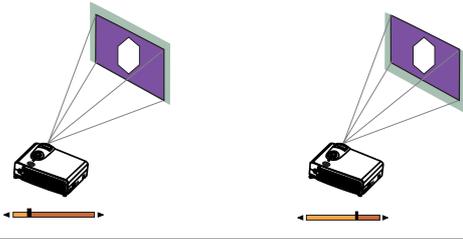
1. 显示菜单

功能	说明
梯形失真	校正图像的任何梯形失真。 
亮度	调节图像的亮度。 
对比度	调节图像亮色和暗色之间的差异程度。 
相位	调整此项以避免发生闪烁现象。 
水平尺寸	调整此项以得到希望的图像尺寸。



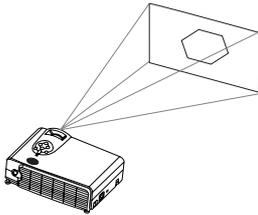
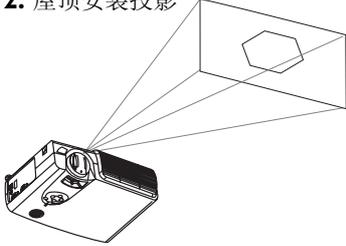
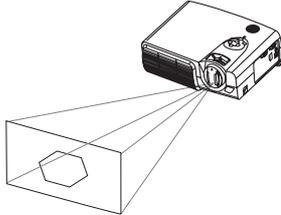
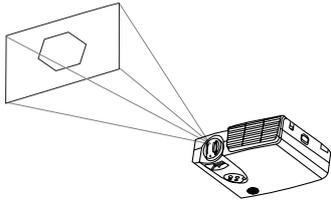


2. 图像菜单

功能	说明
比例	有 2 个图像比例选项供用户选择。 1. 4:3 2. 16:9
水平位置	调整投影图像的水平位置。 
垂直位置	调整投影图像的垂直位置。 
色温	调整色温以满足您的要求。
信息	显示当前分辨率。

BenQ DX/S660 DX/S650 用户指南

3. 信号源菜单

功能	说明	
镜像	<p>1. 默认</p> 	<p>2. 屋顶安装投影</p> 
	<p>3. 后部屏幕投影</p> 	<p>4. 屋顶安装和后部屏幕投影</p> 
	信号源	选择输入源。
	音量	调节音量等级。 
高音	调节高音等级。 	
低音	调节低音等级。 	
静音	<p>关 开</p>  	

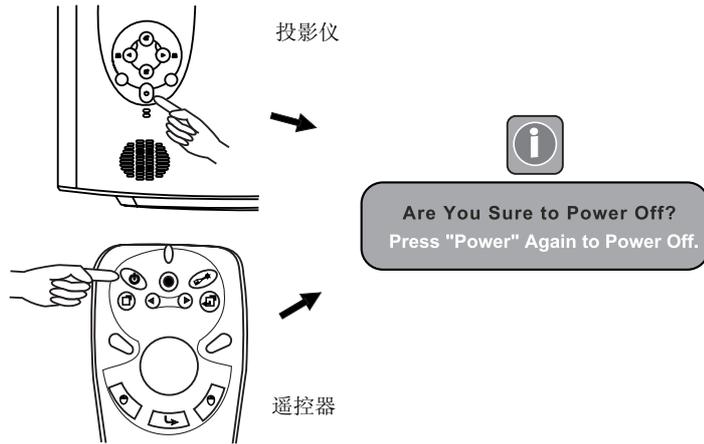


4. 控制菜单

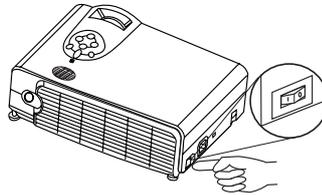
功能	说明
语言	设置 OSD 控制菜单的语言。 使用 ◀ / ▶ 键从英语、法语、德语、意大利语、西班牙语、韩语、简体中文和繁体中文中选择希望的语言。
OSD	OSD 位置 选择希望的 OSD 位置。
	OSD 时间 设置当最后一次按下按钮后 OSD 将保持有效的时间长度。范围是从 5 到 60 秒钟（以 5 秒钟为单位）。
设置	信号源扫描 当选择此项时，将激活“信号源扫描”功能。
	梯形失真保持 当选择此项时，将保留最后一次梯形失真校正值，即使重新启动投影机也不例外。
	镜像保持 当选择此项时，将保留最后一次镜像校正值，即使重新启动投影机也不例外。
	空白时间 确定当激活“空白”时投影机在关闭之前等待的时间长度。
	自动关闭 设置当没有检测到输入信号时投影机在关闭之前等待的时间长度。
	用户标志 允许用户定义自己的标志屏幕以便在启动时显示。有 3 种模式可供选择：默认（BENQ 标志）、黑屏和蓝屏。
默认	将所有设置恢复成厂商预设值。
灯管使用小时数	显示灯管使用时间。

关机

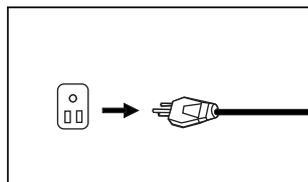
1. 按**电源**，将显示一条警告信息。若要关闭投影机，请再次按**电源**。



2. 风扇将继续运行大约 2 分钟。
3. 关闭主电源开关。



4. 从墙壁电源插座拔掉电源线插头。



小心

请不要在“电源”关闭之前或在 2 分钟的冷却期间内拔掉电源。

如果投影机没有正确关闭，为保护灯管，系统将检测此情况并在重新打开之前自动冷却灯管 2 分钟。



维护

灯管信息

使用和更换灯管

当灯管指示灯变成红色或者显示一条信息提示更换灯管时，请安装新灯管或咨询经销商。旧灯管可能导致投影机工作不正常，在极端情况下甚至可能爆炸。

灯管 LED 指示灯

灯管寿命指示灯	当 LED 变成红色时，是警告您灯管使用时间已经超过 2000 个小时。请立即更换成新的投影灯管。
灯管安装得不正确	LED 变成红色。
温度太高	当投影机内部温度过高而导致投影机无法正常工作时，LED 将橘黄色闪烁，灯管将自动关闭。此单元关闭时 LED 会保持闪烁。 如果 LED 熄灭，则说明投影机灯管的状态和温度已恢复正常。

小心

当灯管温度过高时，灯管指示灯将变亮。关闭电源，让投影机冷却 45 分钟。如果打开电源时灯管指示灯仍然呈红色，请与经销商联系。



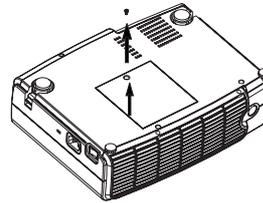
更换灯管

小心

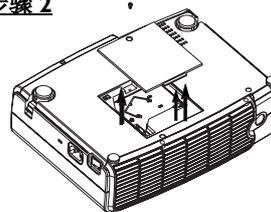
为防止电击，必须在更换灯管之前关闭投影机并断开电源线。

1. 按**电源**按钮关闭投影机。从电源插座和投影机上拔掉电源线。
2. 拧开螺丝并取下灯管盖。如果灯管高温，应等待 45 分钟让灯管冷却下来以免灼伤。
3. 拧开 3 个螺丝。（强烈建议您使用带有磁铁头的螺丝刀。）拉动把手，取下灯管架子。如果螺丝没有完全拧开，可能会划伤手指。取下灯管后不要将手插入箱子中。如果碰到内部的光学组件，可能会导致投影图像的颜色不均匀。
4. 更换成新灯管。将灯管插入投影机，然后拧紧螺丝。松动的螺丝可能导致连接不良，使投影机工作不正常。
5. 重新装上灯管盖并拧紧螺丝。**不要在移开灯管盖的情况下打开电源。**每次更换灯管时，必须重置灯管总计使用时间。**如果没有更换则不要重置，否则可能会损坏投影机。**

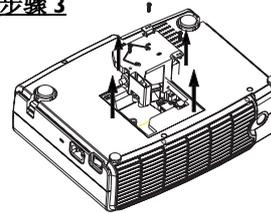
步骤 1



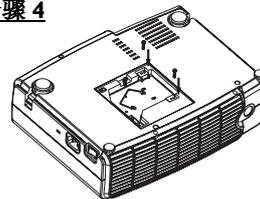
步骤 2



步骤 3



步骤 4



⚠ 小心

为防止严重灼伤，在更换灯管之前让投影机至少冷却 45 分钟。

为防止划伤手指和损坏内部组件，当取出已经碎裂成锋利碎片的灯管玻璃时务必小心谨慎。。

为防止因为触摸透镜而划伤手指和 / 或影响图像质量，取出灯管后切勿触摸空的灯管仓。

此灯管含有水银。请咨询您当地的危险废弃物管理部门，以便按正确方式处理此灯管。

重置灯管使用小时数

如果在使用 2000 小时后更换灯管，请在开机后 10 分钟内按照下面的说明进行操作。

OSD	功能
	按投影机上的“退出”按钮 3 秒钟，即可显示灯管的总计使用时间。
	<ul style="list-style-type: none"> 在显示灯管使用小时数信息期间，按投影机上的“菜单”按钮。将显示调整信息。 按 ◀ 或 ▶ 重置灯管使用小时数，或按“退出”放弃。

温度信息

当 LED 变亮时，是警告您可能出现下列问题：

1. 内部温度太高。
2. 风扇不转了。

关闭投影机，然后向专业的维修人员请求帮助。



服务信息

附件（包含在标准产品包装中）

选件（不包含在标准产品包装中）

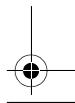
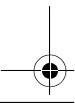
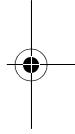
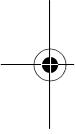
部件说明	部件号
电源线	27.02718.201
信号电缆	50.J0508.502
计算机 - 计算机音频电缆	50.74405.501
豪华式软提袋	98.J3402B11
USB 鼠标电缆	50.73213.501
遥控器	98.J3401B11
3-2 转换器	22.91007.001

选件（不包含在标准产品包装中）

订购部件或获取信息

部件说明	部件号
Mac 适配器（可切换）	20.20118.A15
210W 灯管模块	60.J3004.001

若要获取产品信息、产品帮助、服务信息或订购附件，请访问 BENQ Corporation 的网站 <http://www.BenQ.com>



故障排除

常见问题和解决办法

问题	解决办法
不能通电	<ul style="list-style-type: none"> • 确保电源插头牢固插入交流适配器插座。 • 确保电源插头牢固插入电源插座。 • 将电源开关拨到位置“1” • 在投影机关闭后等待 2 分钟，然后再打开投影机电源。
没有图片	<ul style="list-style-type: none"> • 检查是否有正确的输入源。 • 确保所有电缆都连接正确。 • 调整亮度和对比度。 • 取下透镜盖。
屏幕上的图像呈梯形	<ul style="list-style-type: none"> • 重新放置本机以改善屏幕角度。 • 使用投影机控制面板或遥控器上的梯形失真校正键。
颜色不正	<ul style="list-style-type: none"> • 调整亮度、对比度或饱和度。
图像模糊	<ul style="list-style-type: none"> • 按投影机控制面板或遥控器上的自动键以获取更好的图片质量。 • 调整焦距。 • 重新放置本机以改善投影角度。 • 确保本机和屏幕之间的距离位于透镜的可调范围之内。
遥控器不起作用	<ul style="list-style-type: none"> • 更换新电池。 • 确保遥控器和投影机之间没有障碍物。 • 距离投影机不要超过 4 米（13 英尺）。 • 确保没有任何物品挡住前后接收器。



状态信息

屏幕信息	说明
搜索	投影机正在搜索输入信息。
获取信号	投影机已经识别输入信号并且正在运行自动图像调整功能。
超出范围	输入信号频率超出了投影机的范围。
灯管警告 - 更换灯管并重置灯管计时器!	灯管已经使用 1900 个小时了。安装新灯管以取得更好效果。
超出灯管使用时间。更换灯管!	灯管已经使用 1980 个小时了, 将在 20 个小时后关闭电源。
超出灯管使用时间。必须更换灯管!	灯管已经使用 2000 多个小时了。此警告信息将在您打开投影机后每隔 5 分钟显示 30 秒钟, 10 分钟后电源将自动关闭。



规格

投影机规格

技术规格

注：所有规格都可能更改，恕不另行通知。

一般

产品名称	个人投影机	
型号名称	DX 660/650	1024X 768 XGA
	DS660/650	800X 600 SVGA

光学

显示系统	单芯片 DMD
透镜焦距值	F/2.6
灯管	210W NSH 灯管

电气

电源	交流 100 ~ 240V, 3.5A, 50/60 Hz (自动)
功耗	330 W (最大)

机械

尺寸	308 mm (W) x 95 mm (H) x 238 mm (D)
工作温度范围	10°C ~ 40°C
重量	6.9 磅 (3.1 千克)

输入终端

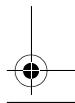
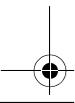
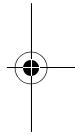
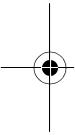
计算机输入	
RGB 输入	D-sub 15 针 (阴性)
音频信号输入	
音频 1	Mini 插孔立体声端口
音频 2	RCA 插孔 L, R x2

输出

USB 鼠标插口	A/B 系列 x1
扬声器	2 watt x 1

控件

RS-232C	9 针 x1
---------	--------





BenQ DX/S660 DX/S650 用户指南

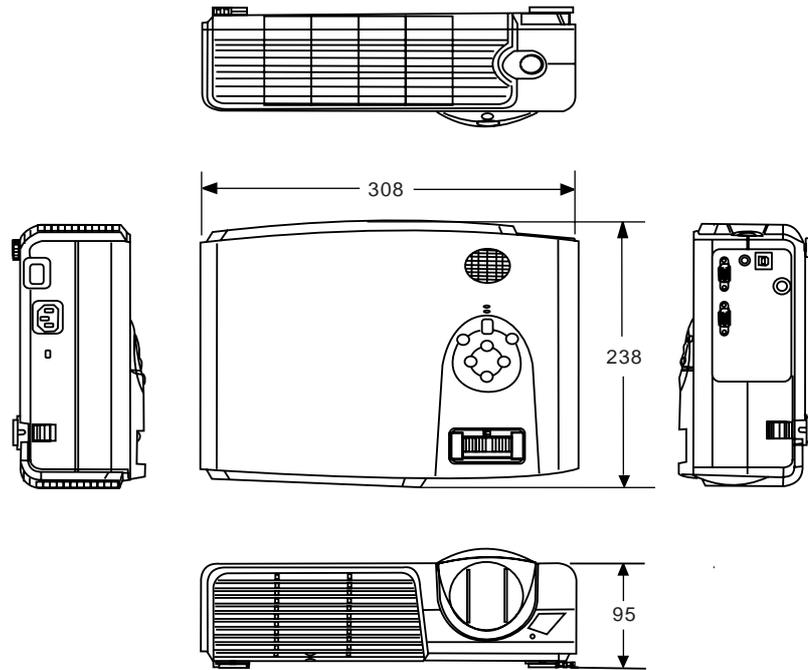
时序图

分辨率	水平同步 (kHz)	垂直同步 (Hz)	备注
640x350	31.5	70.1	
640x400	37.9	85.1	VESA
720x400	31.5	70.0	
720x400	37.9	85.1	VESA
640x480	31.5	60.0	VESA
640x480	37.9	72.8	VESA
640x480	35	66.7	Macintosh
640x480	43.3	85.0	VESA
800x600	35.2	56.3	VESA
800x600	37.9	60.3	VESA
800x600	46.9	75.0	VESA
800x600	48.1	72.2	VESA
800x600	53.7	85.1	VESA
832x624	49.7	74.5	Macintosh
1024x768	48.4	60.0	VESA
1024x768	56.5	70.1	VESA
1024x768	60.0	75.0	VESA
1024x768	68.7	85.0	VESA
1280x1024	64.0	60.0	VESA





尺寸



单位: mm

