

Acer 投影机

P1183/M403/PE-S42/X1183A/D603P/
EV-S62T/X114/X1183/D603/EV-S62/
X113/D600/EV-S60/V10S/AS201/
P1283/M413/PE-X42/V12X/AX316/
P1283n/M413T/PE-X42G/X1283/
X1280/D613/EV-X62/P1383W/
X1383WH/M423/PE-W42/V12W/
AW316/P1380W/X1380WH/M420/
PE-W40/V11W/AW216/H5380BD/
E230/HE-720/P1510/M450/PE-840

系列
用户手册

版权所有 © 2013. Acer Incorporated。
保留所有权利。

Acer 投影机用户手册
首次发布：10/2013

本出版物的内容将定期变动，恕不另行通知。更改的内容将会补充到本出版物，且会在本手册发行新版本时予以付梓印刷。本公司不做任何明示或默许担保，包括本手册内容的适用性或符合特定使用目的。

在下列预留的空白处，记录下型号、序列号、购买日期及购买地点。型号及序列号可以在电脑外贴的标签上找到。与电脑元件相关的资料应包括序列号、型号及购买信息。

未经本公司书面同意，不得对本出版物的任何部分以任何方式（电子的、机械的、影印的、翻录的或其它的方式）进行复制、保存入检索系统或传播。

型号： _____

序列号： _____

购买日期： _____

购买地点： _____

Acer 和 Acer 标志是 Acer Incorporated 的注册商标。本指南中使用的其它公司的产品名称或商标分别归相应的公司所有，在此仅用于识别目的。

“HDMI™、HDMI 标志和 High-Definition Multimedia Interface 是 HDMI Licensing LLC 的商标或注册商标。”

关于您的安全和舒适的信息

请仔细阅读这些说明。妥善保管本文档，供以后参考。务必遵守标示在产品上的警告标示与说明。

在清洁之前关闭产品电源

在进行清洁工作之前，请将本产品的电源插头从墙上的电源插座上拔下。切勿使用液体清洁剂或喷雾式清洁剂。清洁时请使用湿布。

关于作为电源断开装置的插头的注意事项

连接和断开外部电源装置时，请遵循下列原则：

- 在将电源线连接到交流电源插座前安装电源装置。
- 在从投影机卸下电源装置前拔掉电源线。
- 如果系统有多个电源，在断开系统电源时应从所有电源上拔掉电源线。

关于便捷性的注意事项

确保电源插座尽量靠近设备操作员，并且便于插拔电源线。当需要断开设备电源时，务必从电源插座上拔掉电源线。



警告！

- 请勿靠近水边使用本产品。
- 切勿将本产品放置在不稳固的平台、支架或桌面上使用。如果本产品不慎跌落，可能会严重受损。
- 开槽和开口用于通风目的，以确保本产品可靠地运行并防止过热。切勿堵塞或盖住这些开口。请勿将本产品放置于床上、沙发、毛毯或其它类似物体的表面，以保持通风口的畅通。

除非能提供良好的通风环境，否则请勿将本产品放置在靠近暖气机、电热器或以内置方式来安装。

- 请勿将任何类型的物体从机箱的槽缝中推入本产品，否则可能会触碰到危险的电压或形成短路，因而导致火灾或产生电击。请勿将任何种类的液体泼洒到本产品之上。
- 为避免内部元件损坏和防止电池泄漏，请勿将本产品放置在震动的表面上。
- 切勿在运动或任何震动的环境中使用本产品，否则可能会导致意外短路或者电机设备、灯泡等损坏。

使用电源

- 本产品应使用标牌上所指定的电源类型。如果您不确定所能使用的电源类型，请与您的经销商或当地的电力公司联系。

产品维修

在打开或卸下机盖时存在危险电压或其它风险，因此请勿自行维修本产品。委托专业服务人员进行维修。

发生下列情形时，应从墙壁插座上拔掉本产品的电源线插头，然后交由合格的服务人员进行维修：

- 电源线或插头损坏或磨损
- 液体溅入产品中
- 产品受到雨淋或溅水
- 产品曾经掉落，或机壳已经损坏
- 产品性能有明显的改变，表明需要进行维修
- 遵照使用说明进行操作，但产品工作不正常



注：只应调整操作说明中介绍的那些控制，因为其它控制调整不当可能会导致损坏，而且经常需要合格的专业技师去做许多额外的工作才能将产品恢复至正常状态。



警告！为安全起见，请勿在增加或更换元件时使用不兼容的零部件。如需购买选购件，请与您的经销商联系。

本设备及其增强组件可能包含小零部件。应将它们放置在儿童够不到的地方。

附加安全信息

- 灯泡点亮时切勿直视投影机镜头。亮光可能会伤害您的眼睛。
- 首先打开投影机电源，然后打开信号源电源。
- 不要将本产品放置在下列环境中：
 - 通风不良或狭窄的空间。投影机应距离墙壁至少 50cm，并且四周通风良好。
 - 温度可能变得过高的地方，如封闭的汽车内。
 - 潮湿、多尘或吸烟的地方，否则可能会污染光学元件，缩短使用寿命，使图像变暗。
 - 靠近火警报警器的地方。
 - 环境温度超过 40 °C/104 °F 的地方。
 - 海拔高度超过 10000 英尺的地方。
- 若投影机存在任何异常，应立即拔掉电源线。投影机冒烟、发出奇怪的噪音或异味时，不要继续使用。否则，可能导致火灾或电击。在此情况下，应立即拔掉电源线，然后与经销商联系。
- 本产品破裂或跌落时，切勿继续使用。在此情况下，应与您的经销商联系检修。
- 勿使阳光直接照射投影机镜头。否则，可能会导致火灾。
- 关闭投影机电源时，应等待投影机完成散热过程，然后拔掉电源线。
- 在使用投影机时，切勿频繁地突然关闭主电源或拔掉电源线。最佳方式是等待风扇停止运转，然后关闭主电源。
- 不要触摸排气网和底板，它们可能烫手。

- 经常清洁空气过滤器（如果有）。当过滤器 / 通风槽沾满灰尘时，内部温度可能升高并导致损坏。
- 当投影机正在工作时，切勿直视排气网。否则，可能会伤害眼睛。
- 当使用投影机时，务必打开镜头快门或卸下镜头盖。
- 当投影机正在工作时，请勿用任何物品挡住投影机镜头，否则可能会导致物品变热和变形甚至导致火灾。如需临时关闭灯泡，可以按遥控器上的 **HIDE**。
- 灯泡在使用过程中温度非常高。在卸下灯泡组件进行更换之前，应让投影机散热约 45 分钟。
- 灯泡达到额定使用寿命后，不要继续使用。否则，在极少情况下可能会导致其碎裂。
- 切勿在未拔掉投影机电源线的情况下更换灯泡组件或任何电子元件。
- 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。
- 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。
- 更换灯泡模块后，在屏幕显示的“投影设定”菜单中重新设置“灯泡已用时间归零”功能。
- 不要尝试拆解本投影机。内部存在可能导致人身伤害的危险高压。用户可维修的唯一部件是灯泡，它有一个可卸下的盖子。只应由合适的专业服务人员进行维修。
- 不要将投影机垂直接立放置。否则，投影机可能会翻倒，导致伤害或损坏。
- 本产品支持在吊顶安装时显示颠倒图像。在安装投影机时仅使用 Acer 吊顶装配件，以确保其安装牢固。

关于收听的注意事项

为保护您的听力，应遵循这些指导说明。

- 逐渐增大音量，直至能够清晰舒适地收听。
- 调整听觉后不要增大音量。
- 不要长时间以高音量收听音乐。
- 不要通过增大音量来压低周围噪音。
- 如果听不到旁边人讲话的声音，应降低音量。

节能环保认证



注：具体功能因型号定义不同而异。

废弃指导说明

废弃时，不要将此电子设备丢入垃圾箱中。为减少污染以便在最大程度上保护全球环境，请回收此设备。有关 Waste from Electrical and Electronics Equipment (WEEE，废旧电气和电气设备)的管理规定，请访问

<http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm>



关于汞的建议

针对包含 LCD/CRT 显示器或显示屏的投影机或电子产品：



“灯泡含有汞，
请正确废弃。”

本产品内部的灯泡含有汞，因此必须根据当地、州或联邦的法律进行回收或废弃处理。有关的详细信息，请与 Electronic Industries Alliance（美国电子工业协会）联系，网址是：www.eiae.org。关于灯泡废弃的相关信息，请访问

www.lamprecycle.org

依据中国《电子信息产品污染控制管理办法》，简称《管理办法》或《China RoHS》之规定，列出 含汞电子信息产品中可能含有的有毒或有害物质的名称及含量于以下表格中。						
投影机	有毒有害物质或元素					
零部件名称	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr ⁶⁺)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
金属机构件	X	0	0	0	0	0
塑料机构件	0	0	0	0	0	0
电路板组件*	X	0	0	0	0	0
灯泡	X	X	0	0	0	0
电源模块	X	0	0	0	0	0
电源线	0	0	0	0	0	0
外部信号连接线	X	0	0	0	0	0
风扇	X	0	0	0	0	0
散热模块 (金属部分)	X	0	0	0	0	0
读卡器	X	0	0	0	0	0
喇叭	X	0	0	0	0	0
附电池遥控器 (电路板组件除外)	0	0	0	0	0	0

*：电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接器等。

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少存在于该部件的某一均质材料中，是因为目前业界还没有成熟的可替代技术，以致含量虽然超出《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求；但仍然符合欧盟RoHS指令所容许的豁免条款及电池指令的要求。

重要事项

使用注意事项

务必：

- 在清洁之前关闭产品电源。
- 使用蘸有中性洗涤剂的软布擦拭主机外壳。
- 如果本产品长期不用，应从交流插座中拔下电源插头。

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。
- 在如下条件下使用：
 - 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。
 - 任何产生强磁场的设备附近。
 - 阳光直接照射的地方。

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：

- 灯泡点亮时切勿直视投影机镜头。亮光可能会伤害您的眼睛。
- 为降低火灾或触电危险，切勿使本产品遭受雨淋或受潮。
- 请勿打开或者拆卸本产品，以免发生触电。
- 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。
- 本产品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。
- 更换灯泡模块后，在屏幕显示的“投影设定”菜单中重新设置“灯泡已用时间归零”功能。
- 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。
- 首先打开投影机电源，然后打开输入源电源。
- 在投影机工作过程中，不要使用镜头盖。
- 灯泡达到使用寿命时，将无法点亮，并且可能发出喀啦响声。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”一节中的步骤进行操作。

关于您的安全和舒适的信息	iii
重要事项	viii
使用注意事项	viii
预防措施	viii
简介	1
产品特性	1
包装概览	2
投影机概览	3
投影机外观	3
控制面板	4
遥控器布局	5
MHL（移动高清链接）控制	7
开始使用	8
连接投影机	8
打开 / 关闭投影机电源	10
打开投影机电源	10
关闭投影机电源	11
调整投影图像	12
调整投影图像的高度	12
如何优化图像尺寸和距离	13
如何通过调节距离和变焦倍数来获得首选的图像尺寸	17
用户控制	21
安装菜单	21
屏幕显示 (OSD) 菜单	22
色彩	23
图像	25
设置	27
投影设定	29
音频	30
3D	31
语言	31
Acer LAN 网页管理	32
登录方法	32



Home (主页)	33
Control Panel (控制面板)	33
Network Setting (联网设置)	34
Alert Setting (警报设置)	34
Logout (注销)	35
附录	36
故障处理	36
LED 和警告定义列表	40
清洁和更换防尘网	41
更换灯泡	42
吊顶安装	43
规格	46
兼容模式	50
管制和安全声明	55

简介

产品特性

本产品是一款单芯片 DLP® 投影机。它的主要特性如下：

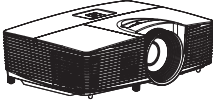
- DLP® 技术
- P1183/M403/PE-S42/X1183A/D603P/EV-S62T/X114/X1183/D603/EV-S62/X113/D600/EV-S60/V10S/AS201 系列：固有 800 x 600 SVGA 分辨率
P1283/M413/PE-X42/V12X/AX316/P1283n/M413T/PE-X42G/X1283/X1280/D613/EV-X62 系列：固有 1024 x 768 XGA 分辨率
P1383W/X1383WH/M423/PE-W42/V12W/AW316/P1380W/X1380WH/M420/PE-W40/V11W/AW216 系列：固有 1280 x 800 WXGA 分辨率
H5380BD/E230/HE-720 系列：1280x720 720p 分辨率
P1510/M450/PE-840 系列：1920x1080 1080p 分辨率
支持全屏幕 /4:3/16:9/L.Box 长宽比
- 允许通过 DLP Link 技术投影 3D 内容
- Acer ColorBoost 技术再现自然真实的色彩，提供鲜艳逼真的图像
- 高亮度和高对比度
- 多种显示模式（明亮、演示、标准、视频、游戏、教育、电影、昏暗剧院、运动、自定义）在各种情况下实现最佳性能
- 与 NTSC/PAL/SECAM 兼容，支持 HDTV（720p、1080i、1080p）
- 低功耗和经济 (ECO) 模式延长灯泡寿命
- Acer EcoProjecton 技术实现智能电源管理并提高物理效率
- 配有 HDMI™，支持 HDCP 的 MHL 连接
- 高级数字梯形校正优化演示效果
- 智能检测可迅速、智能地检测到信号源
- 多语言屏幕显示 (OSD) 菜单
- 手动调焦投影镜头，变焦倍数最大 1.1 倍
- 2 倍数码变焦和平铺功能
- 兼容 Microsoft® Windows® 2000、XP、Vista®、Windows 7、Windows 8、Macintosh® 操作系统



注：具体功能因型号定义不同而异。

包装概览

本投影机包装中包括下列所有物品。检查以确保物品齐全。如缺少任何物品，请立即与经销商联系。



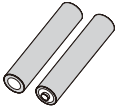
投影机



电源线



VGA 线



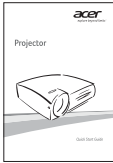
2 节电池
(选购)



安全卡



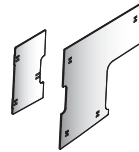
用户手册



快速入门指南



手提包
(选购)



防尘网
(选购)



遥控器
(选购)

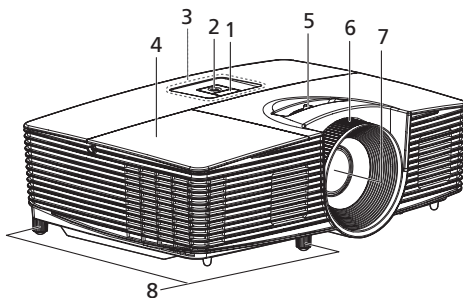


遥控器
(选购)

投影机概览

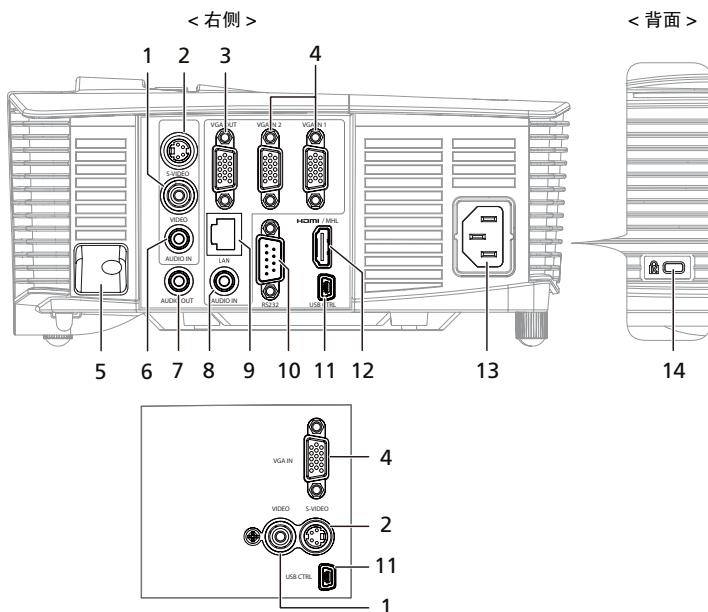
投影机外观

正面 / 上面



#	说明	#	说明
1	遥控接收器	5	变焦杆
2	电源按钮	6	调焦环
3	控制面板	7	投影镜头
4	灯泡盖	8	倾斜调整轮

右侧 / 背面

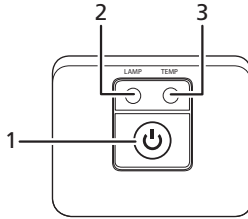


#	说明	#	说明
1	复合视频输入接口	8	音频输入接口 (VGA IN 1, VGA IN 2)
2	S-Video 输入接口	9	LAN (10/100M 以太网 RJ45 端口)
3	显示器环通输出接口 (仅限 VGA IN 2)	10	RS232 接口
4	PC 模拟信号 /HDTV/ 分量视频输入连接器 (VGA IN/VGA IN 1/VGA IN 2)	11	Mini USB 接口
5	安全锁栓	12	HDMI/MHL 接口
6	音频输入接口 (S-Video, 复合视频)	13	电源插口
7	音频输出接口	14	Kensington™ 锁接口



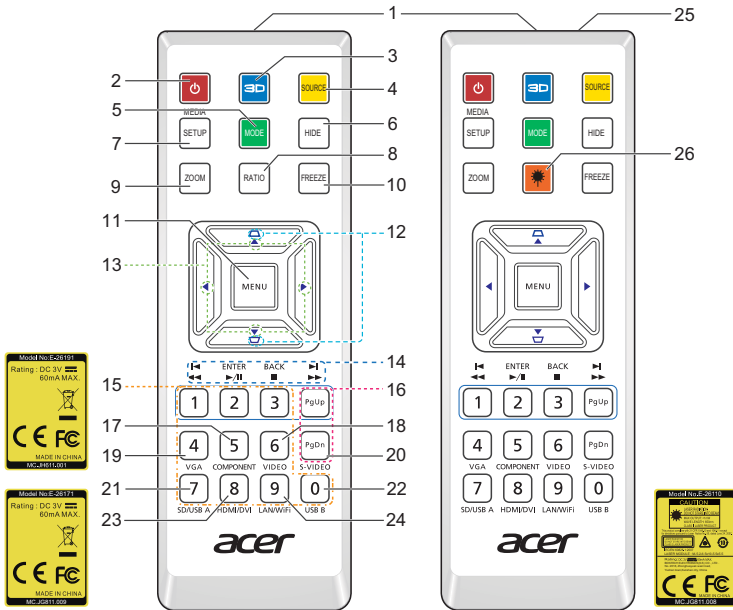
注：具体功能因型号定义不同而异。

控制面板



#	图标	功能	说明
1		电源	电源指示器 LED 显示灯 参见“打开/关闭投影机电源”一节的内容。
		输入源	短按此按钮可以切换活动输入源。
2		LAMP	灯泡指示器 LED
3		TEMP	温度指示器 LED

遥控器布局



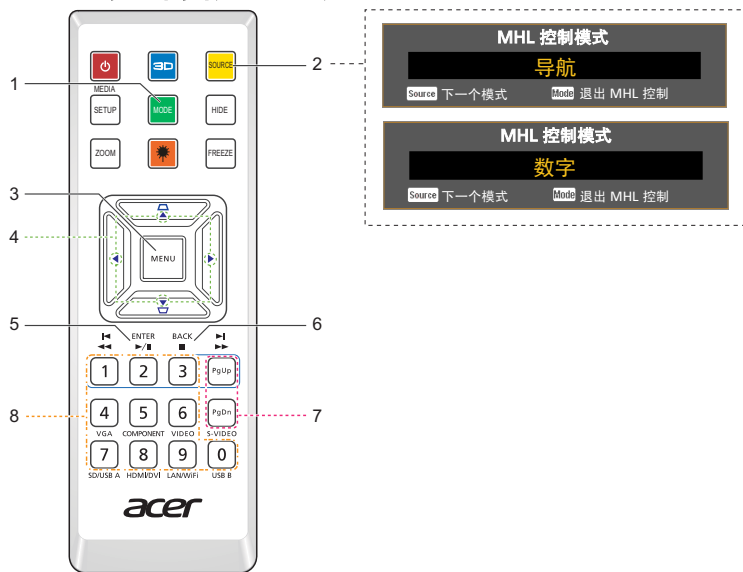
#	图标	功能	说明
1		红外线发射器	向投影机发送信号。
2		电源	请参见“打开/关闭投影机电源”一节。
3		3D	按“3D”选择3D型号。
4		SOURCE	切换活动输入源。
5		MODE	按“MODE”选择显示模式：明亮、演示、标准、视频、游戏、教育和自定义。
6		HIDE	暂时关闭视频。按“HIDE”可以隐藏图像，再按一次可以显示图像。
7		MEDIA_SETUP	无功能。
8		RATIO	选择所需的长宽比。
9		ZOOM	放大或缩小投影机显示。
10		FREEZE	暂停屏幕图像。
11		MENU	<ul style="list-style-type: none"> 按“MENU”启动屏幕显示(OSD)菜单、返回OSD菜单操作的前一步或退出OSD菜单。 确认您所选择的项目。
12		梯形校正	调整图像以补偿因为投影机倾斜而引起的失真(±40度)。

#	图标	功能	说明
13		四向选择键	使用向上、向下、向左、向右按钮选择项目或者调整选择内容。
14		上一个 / 快退	无功能。
	ENTER 	确认 / 播放 / 暂停	无功能。
	BACK 	返回 / 中止	无功能。
		下一个 / 快进	无功能。
15		数字键 0~9	按“0~9”在“密码设置”中输入密码。
16		PgUp/PgDn	仅在计算机模式下使用。使用此按钮选择下一页或上一页。此功能仅在通过 USB 线将 USB Ctrl 连接器（mini B 种类）连接到计算机后才可使用。
17		COMPONENT	无功能。
18		VIDEO	将输入源更改成复合视频。
19		VGA	按“VGA”将输入源更改成 VGA 接口。此接口支持模拟 RGB、YPbPr (480p/576p/720p/1080i)、YCbCr (480i/576i) 和 RGBsync。
20		S-VIDEO	将输入源更改成 S-Video。
21		SD/USB A	无功能。
22		USB B	用于 USB 控制和固件升级。
23		HDMI/DVI	如要将输入源更改为 HDMI/MHL。（无 DVI 功能）
24		LAN/WiFi	无功能。
25 ^(*)		激光笔	将遥控器对准查看屏幕。
26 ^(*)		激光按钮	将遥控器对准屏幕，按住此按钮激活激光笔。 在日本市场销售的本产品不支持此功能。



注：具体功能因型号定义不同而异。

MHL（移动高清链接）控制

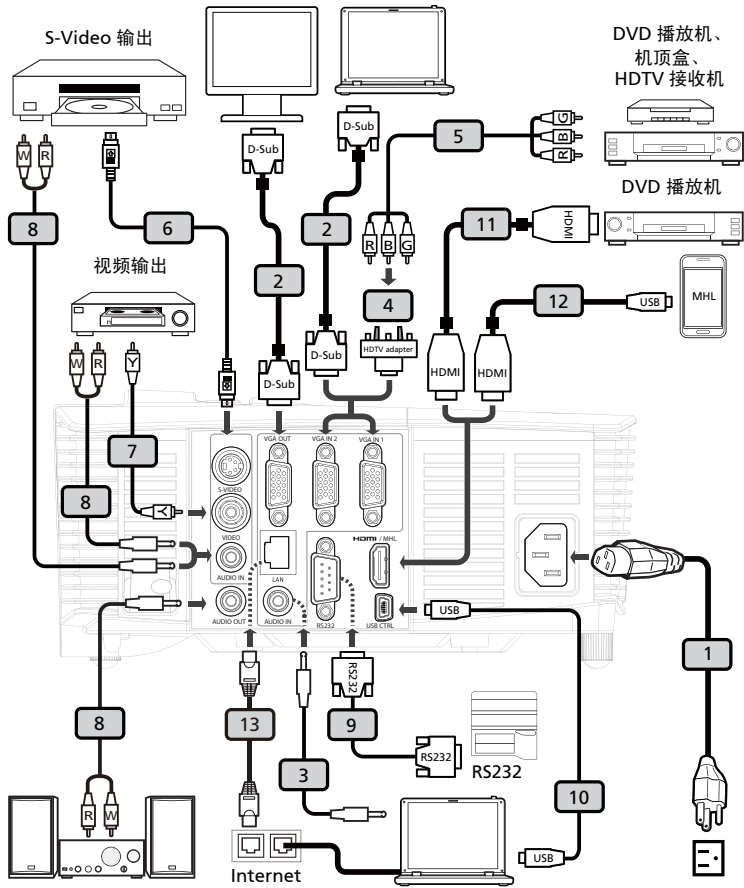


#	图标	Component	说明
1		MODE	<ul style="list-style-type: none"> 按住“MODE”按钮1秒钟可以激活MHL控制模式。 如要退出，再按一次“MODE”按钮。
2		SOURCE	按SOURCE按钮切换导航或数字模式。
3		MENU	按下时可启动根菜单。 (仅限 导航 模式)
4		方向键	使用向上、向下、向左、向右按钮选择项目或者调整选择内容。 (仅限 导航 模式)
5		选择	选择文件。(仅限 导航 模式)
6		退出	退出文件。(仅限 导航 模式)
7		PgUp/PgDn	使用此按钮选择下一页或上一页。 (仅限 导航 模式)
8		数字键 0-9	数字按钮。(仅限 数字 模式)

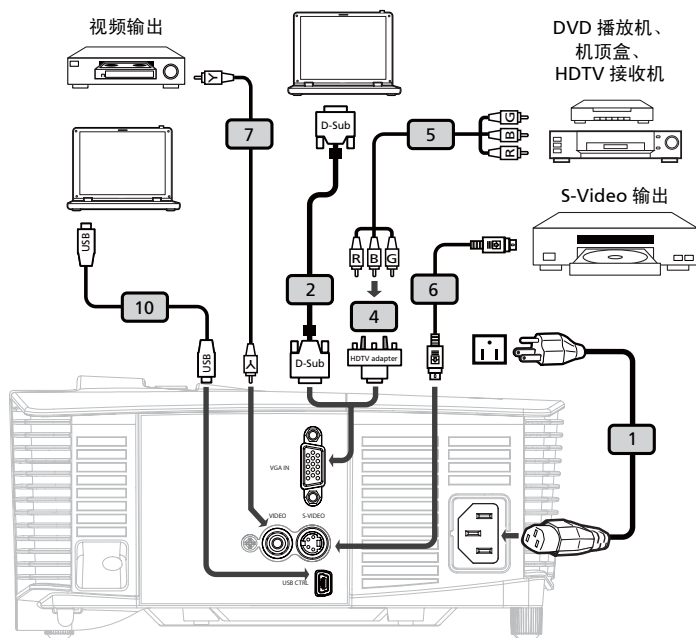
开始使用

连接投影机

< 类型 1 >



< 类型 2 >



#	说明	#	说明
1	电源线	8	音频线插孔 / RCA
2	VGA 线	9	RS232 线
3	音频线插孔 / 插孔	10	USB 线
4	VGA 转分量视频 / HDTV 转接器	11	HDMI 线
5	3 RCA 分量视频线	12	MHL 线 (MicroUSB-HDMI)
6	S-Video 线	13	RJ45 线
7	复合视频线		



注：为确保投影机能与计算机一起正常工作，请确保计算机显示模式的时序与投影机兼容。

注：具体功能因型号定义不同而异。

注：如果 USB 线长度超过 5 米，需使用带电源的延长器。

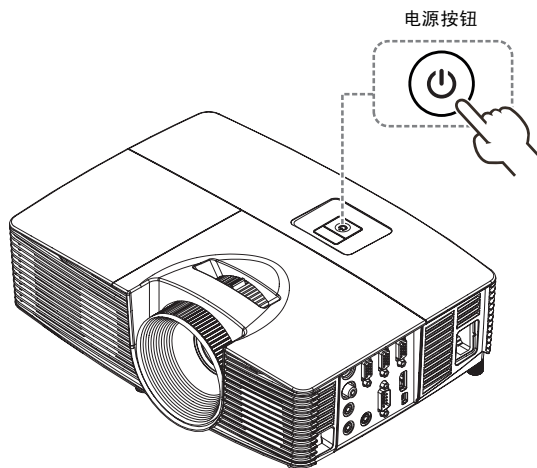
注：VGA OUT 环通仅适用于 VGA IN 2。

注：为了启用 MHL 功能，有些智能手机需使用转换器（由智能手机制造商提供）。

打开 / 关闭投影机电源

打开投影机电源

- 1 确保电源线和信号线连接牢固。电源指示灯 LED 闪烁红色。
- 2 按控制面板或遥控器上的“**电源**”按钮打开投影机电源，电源指示灯 LED 变成蓝色。
- 3 打开输入源（计算机、笔记本电脑、或视频播放机等）的电源。投影机自动检测输入源。
 - 如果屏幕上显示“锁定”和“输入源”图标，则说明投影机锁定在特定输入源类型，但未检测到此类型的输入信号。
 - 如果屏幕上显示“无信号”，请确认信号线连接是否牢固。
 - 如果同时连接到多个输入源，可以使用遥控器上的“**Source**”按钮或遥控器上的直接输入源按键切换输入。



关闭投影机电源

- 1 如要关闭投影机电源，请按住电源按钮。显示此消息：“请再次按电源按钮以便完成关闭过程。”再按一次电源按钮。
- 2 投影机关闭后，LED 电源指示灯变成红色并快速闪烁，风扇继续运转约 2 分钟以确保系统正常冷却。（仅在“立即恢复”模式下支持）
- 3 在电源线仍连接到电源插座的情况下，可以随时在 2 分钟的关闭过程中按电源按钮立即开启投影机。（仅在“立即恢复”模式下支持）
- 4 系统冷却完毕后，LED 电源指示灯停止闪烁，并稳定显示红色以指明待机模式。
- 5 此时可以安全地拔掉电源线。



警告指示灯：

- “投影机过热。灯泡很快将自动关闭。”
此屏幕消息表明投影机温度过高。灯泡将自动关闭，投影机自动关机，LED 温度指示灯稳定显示红色。与您当地的经销商或服务中心联系。
- “风扇故障。灯泡很快将自动关闭。”
此屏幕消息表明风扇发生故障。灯泡将自动关闭，投影机自动关机，LED 温度指示灯闪烁。与您当地的经销商或服务中心联系。



注：每当投影机自动关机并且 LED 灯泡指示灯稳定显示红色时，请您当地的经销商或服务中心联系。

注：具体功能因型号定义不同而异。

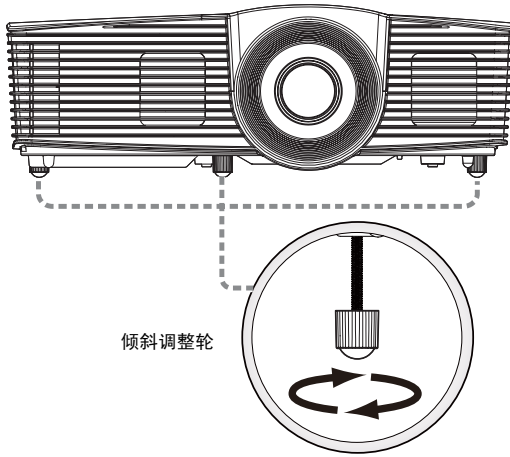
调整投影图像

调整投影图像的高度

本投影机配有升降支脚，用于调整图像高度。

升高 / 降低图像：

使用倾斜调整轮微调显示角度。



如何优化图像尺寸和距离

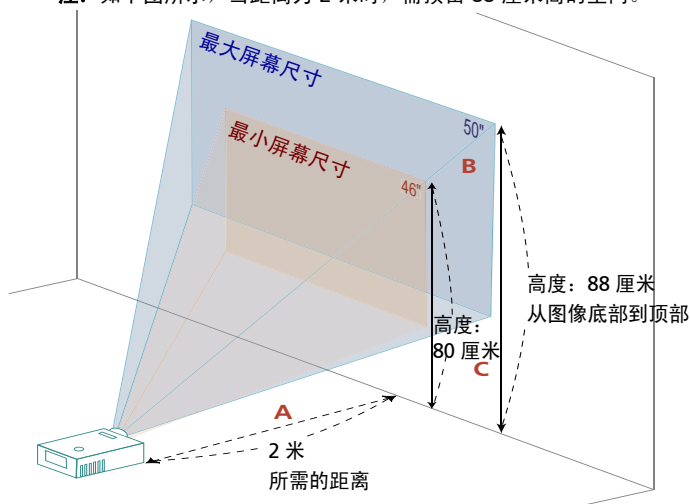
参照下表了解当投影机与屏幕相距所需的距离时可以实现的最佳图像尺寸。

- SVGA/XGA 系列

当投影机与屏幕相距 2 米时，将图像尺寸调整在 46 英寸到 50 英寸之间可以获得良好的图像质量。



注：如下图所示，当距离为 2 米时，需预留 88 厘米高的空间。



所需距离 (米) <A>	屏幕尺寸		顶部	屏幕尺寸		顶部
	(最小变焦倍数)			(最大变焦倍数)		
	对角线 (英寸) 	宽 (厘米) x 高 (厘米)	从图像底部到顶部 (厘米) <C>	对角线 (英寸) 	宽 (厘米) x 高 (厘米)	从图像底部到顶部 (厘米) <C>
1	23	47 x 35	40	25	51 x 38	44
2	46	93 x 70	80	50	103 x 77	88
2.5	57	116 x 87	100	63	128 x 96	111
3	69	140 x 105	120	76	154 x 115	133
3.5	80	163 x 122	140	88	179 x 135	155
4	92	186 x 140	160	101	205 x 154	177
4.5	103	209 x 157	181	114	231 x 173	199
5	114	233 x 174	201	126	256 x 192	221
6	137	279 x 209	241	151	308 x 231	265
7	160	326 x 244	281	177	359 x 269	310
8	183	372 x 279	321	202	410 x 308	354
9	206	419 x 314	361	227	462 x 346	398
10	229	465 x 349	401	252	513 x 385	442

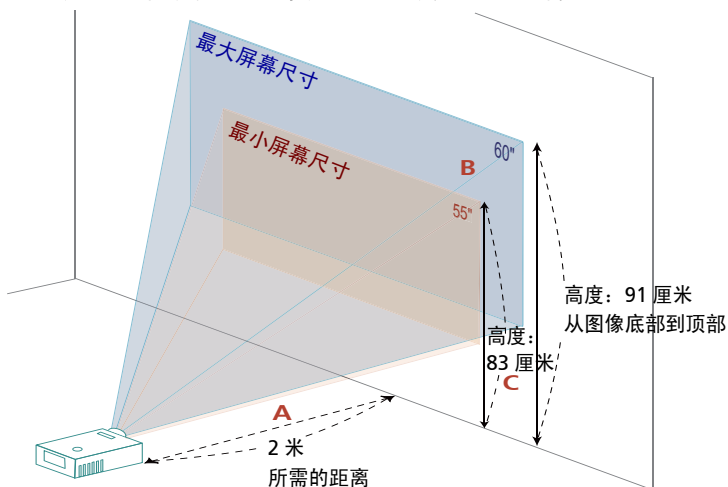
变焦倍数：1.1 倍

- WXGA 系列

当投影机与屏幕相距 2 米时，将图像尺寸调整在 55 英寸到 60 英寸之间可以获得良好的图像质量。



注：如下图所示，当距离为 2 米时，需预留 91 厘米高的空间。



所需距离 (米) <A>	屏幕尺寸			顶部		
	(最小变焦倍数)			(最大变焦倍数)		
	对角线 (英寸) 	宽 (厘米) x 高 (厘米)	从图像底部到 顶部 (厘米) <C>	对角线 (英寸) 	宽 (厘米) x 高 (厘米)	从图像底部到 顶部 (厘米) <C>
1	27	59 x 37	41	30	65 x 40	45
1.5	41	88 x 55	62	45	97 x 60	68
2	55	118 x 74	83	60	129 x 81	91
2.5	68	147 x 92	103	75	161 x 101	113
3	82	176 x 110	124	90	194 x 121	136
3.5	96	206 x 129	145	105	226 x 141	159
4	109	235 x 147	165	120	258 x 161	181
4.5	123	265 x 165	186	135	290 x 181	204
5	137	294 x 184	207	150	323 x 202	227
6	164	353 x 221	248	180	387 x 242	272
7	191	412 x 257	289	210	452 x 282	317
8	218	471 x 294	331	240	516 x 323	363
9	246	529 x 331	372	270	581 x 363	408
10	273	588 x 368	413	300	645 x 403	453

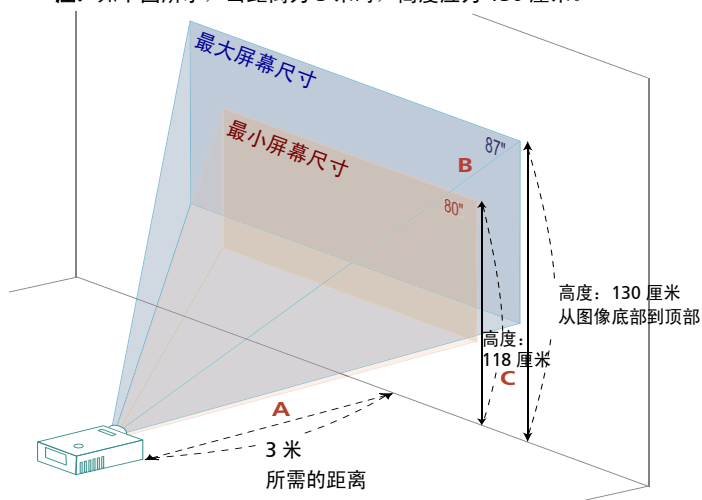
变焦倍数：1.1 倍

- 720p 系列

当投影机与屏幕相距 3 米时，在 80 英寸到 87 英寸的图像尺寸范围内可以得到良好的图像质量。



注：如下图所示，当距离为 3 米时，高度应为 130 厘米。



所需距离 (米) <A>	屏幕尺寸		顶部	屏幕尺寸		顶部
	(最小变焦倍数)			(最大变焦倍数)		
	对角线 (英寸) 	宽 (厘米) x 高 (厘米)	从图像底部到 顶部 (厘米) <C>	对角线 (英寸) 	宽 (厘米) x 高 (厘米)	从图像底部到顶部 (厘米) <C>
0.9	24	53 x 30	36	26	58 x 33	39
1	27	59 x 33	39	29	65 x 36	43
1.5	40	88 x 50	59	44	97 x 54	65
2	53	118 x 66	79	58	129 x 73	87
2.5	66	147 x 83	99	73	161 x 91	108
3	80	176 x 99	118	87	194 x 109	130
3.5	93	206 x 116	138	102	226 x 127	152
4	106	235 x 132	158	117	258 x 145	173
4.5	120	265 x 149	178	131	290 x 163	195
5	133	294 x 165	197	146	323 x 181	216
6	159	353 x 199	237	175	387 x 218	260
7	186	412 x 232	276	204	452 x 254	303
9	239	529 x 298	355	262	581 x 327	390
10	266	588 x 331	395	291	645 x 363	433
10.5	279	618 x 347	414	306	677 x 381	455
11.8	314	694 x 390	466	34	761 x 428	511

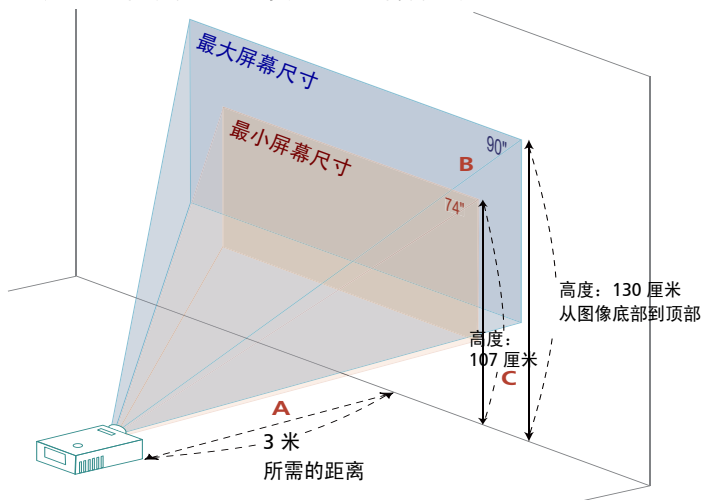
变焦倍数：1.1 倍

- 1080p 系列

当投影机与屏幕相距 3 米时，在 74 英寸到 90 英寸的图像尺寸范围内可以得到良好的图像质量。



注：如下图所示，当距离为 3 米时，高度应为 130 厘米。



所需距离 (米) <A>	屏幕尺寸 (最小变焦倍数)		顶部	屏幕尺寸 (最大变焦倍数)		顶部
	对角线 (英寸) 	宽 (厘米) x 高 (厘米)	从图像底部到 顶部 (厘米) <C>	对角线 (英寸) 	宽 (厘米) x 高 (厘米)	从图像底部到顶部 (厘米) <C>
1.5	37	82 x 46	53	45	99 x 56	65
2	49	109 x 61	71	60	132 x 75	86
2.5	62	137 x 77	89	75	166 x 93	108
3	74	164 x 92	107	90	199 x 112	130
3.5	86	191 x 108	125	105	232 x 130	151
4	99	219 x 123	143	120	265 x 149	173
4.5	111	246 x 138	160	135	298 x 168	194
5	123	273 x 154	178	150	331 x 186	216
6	148	328 x 184	214	179	397 x 224	259
7	173	383 x 215	250	209	464 x 261	302
8	197	437 x 246	285	239	530 x 298	346
9	222	492 x 277	321	269	596 x 335	389
10	247	546 x 307	357	299	662 x 373	432

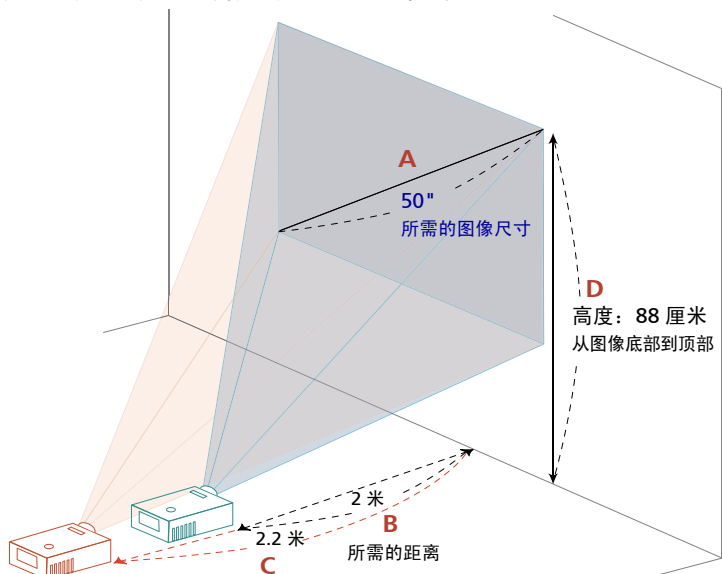
变焦倍数：1.2 倍

如何通过调节距离和变焦倍数来获得首选的图像尺寸

下表显示如何通过调节位置或变焦环来实现所需的图像尺寸。

- SVGA/XGA 系列

要获得 50 英寸的图像，可将投影机放置在距离屏幕 2 米至 2.2 米处。

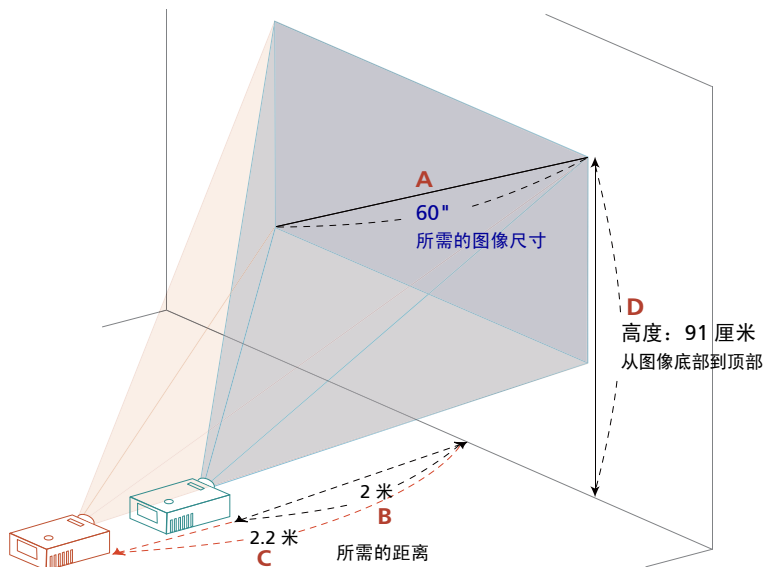


所需的图像尺寸		距离 (米)		顶部 (厘米)
对角线 (英寸) <A>	宽 (厘米) x 高 (厘米)	最大变焦倍数 	最小变焦倍数 <C>	由底部至影像顶端 <D>
30	61 x 46	1.2	1.3	53
40	81 x 61	1.6	1.7	70
50	102 x 76	2.0	2.2	88
60	122 x 91	2.4	2.6	105
70	142 x 107	2.8	3.1	123
80	163 x 122	3.2	3.5	140
90	183 x 137	3.6	3.9	158
100	203 x 152	4.0	4.4	175
120	244 x 183	4.8	5.2	210
150	305 x 229	5.9	6.6	263
180	366 x 274	7.1	7.9	315
200	406 x 305	7.9	8.7	351
250	508 x 381	9.9	10.9	438
300	610 x 457	11.9		526

变焦倍数: 1.1 倍

- WXGA 系列

要获得 60 英寸的图像，可将投影机放置在距离屏幕 2 米至 2.2 米处。

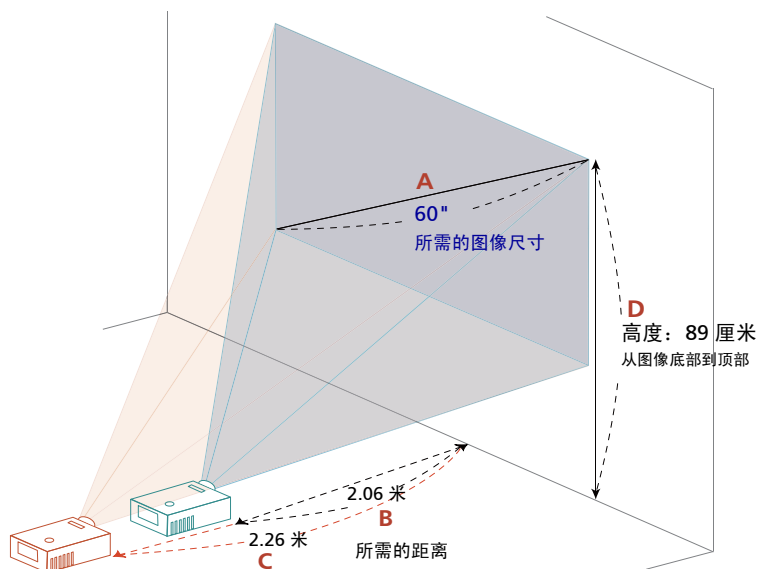


所需的图像尺寸		距离 (米)		顶部 (厘米)
对角线 (英寸) <A>	宽 (厘米) x 高 (厘米)	最大变焦倍数 	最小变焦倍数 <C>	由底部至影像顶端 <D>
30	65 x 40	1.0	1.1	45
40	86 x 54	1.3	1.5	61
50	108 x 67	1.7	1.8	76
60	129 x 81	2.0	2.2	91
70	151 x 94	2.3	2.6	106
80	172 x 108	2.7	2.9	121
90	194 x 121	3.0	3.3	136
100	215 x 135	3.3	3.7	151
120	258 x 162	4.0	4.4	182
150	323 x 202	5.0	5.5	227
180	388 x 242	6.0	6.6	272
200	431 x 269	6.7	7.3	303
250	538 x 337	8.3	9.2	378
300	646 x 404	10.0	11.0	454

变焦倍数: 1.1 倍

- 720p 系列

要获得 60 英寸的图像，可将投影机放置在距离屏幕 2.06 米至 2.26 米处。

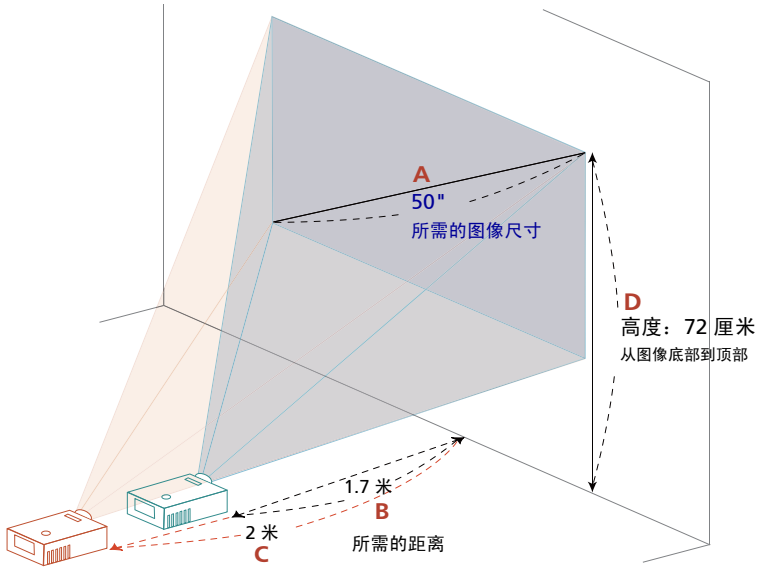


所需的图像尺寸		距离 (米)		顶部 (厘米)
对角线 (英寸) <A>	宽 (厘米) x 高 (厘米)	最大变焦倍数 	最小变焦倍数 <C>	由底部至影像顶端 <D>
26.57	59 x 33	0.91	1.00	39
30	66 x 37	1.03	1.13	45
40	89 x 50	1.37	1.51	59
60	133 x 75	2.06	2.26	89
70	155 x 87	2.40	2.63	104
80	177 x 100	2.75	3.01	119
90	199 x 112	3.09	3.39	134
100	221 x 125	3.43	3.76	149
120	266 x 149	4.12	4.52	178
150	332 x 187	5.15	5.65	223
180	398 x 224	6.18	6.77	267
250	553 x 311	8.58	9.41	371
300	664 x 374	10.29	11.29	446
306	677 x 381	10.50	11.52	455

变焦倍数: 1.1 倍

- 1080p 系列

要获得 50 英寸的图像，可将投影机放置在距离屏幕 1.7 米至 2 米处。



所需的图像尺寸		距离 (米)		顶部 (厘米)
对角线 (英寸) <A>	宽 (厘米) x 高 (厘米)	最大变焦倍数 	最小变焦倍数 <C>	由底部至影像顶端 <D>
30	66 x 37	1.0	1.2	43
40	89 x 50	1.3	1.6	58
50	111 x 62	1.7	2.0	72
60	133 x 75	2.0	2.4	87
70	155 x 87	2.3	2.8	101
80	177 x 100	2.7	3.2	116
90	199 x 112	3.0	3.6	130
100	221 x 125	3.3	4.1	144
120	266 x 149	4.0	4.9	173
150	332 x 187	5.0	6.1	217
180	398 x 224	6.0	7.3	260
200	443 x 249	6.7	8.1	289
250	553 x 311	8.4	10.1	361
300	664 x 374	10.0	***	433

变焦倍数: 1.2 倍

用户控制

安装菜单

安装菜单提供用于安装和维护投影机的屏幕显示 (OSD)。仅当屏幕上显示“无信号输入”时使用 OSD。

菜单选项包括屏幕尺寸和距离、对焦、梯形校正等设置和调整。

- 1 按控制面板上的“电源”按钮打开投影机电源。
- 2 按“MENU”按钮启动用于安装和维护投影机的 OSD。



- 3 背景图案用作调整校准和对齐设置的指导，如屏幕尺寸和距离、对焦等。

- 4 安装菜单包括下列选项：

- 投影模式
- 投影位置
- 自动梯形校正设置
- 手动梯形校正设置
- 语言设置
- 恢复至出厂默认设置功能

使用向上和向下箭头键选择选项，使用向左和向右箭头键调整所选的选项设置，使用向右箭头键进入子菜单进行功能设置。新设置在退出菜单时自动保存。

- 5 可以随时按 MENU 按钮退出菜单并返回 Acer 欢迎画面。










注：具体功能因型号定义不同而异。

屏幕显示 (OSD) 菜单

本投影机具有一个多语言 OSD，您可以利用它调整图像和更改多种设置。

使用 OSD 菜单

- 如要打开 OSD 菜单，请按遥控器上的“MENU”。
- 当显示 OSD 时，使用   键选择主菜单中的项目。选择所需的主菜单项目后，按  进入子菜单以设置功能。
- 使用   键选择所需项目，然后使用   键调整设置。
- 在子菜单中选择下一个要调整的项目，按照如上所述进行调整。
- 按遥控器上的“MENU”，屏幕返回主菜单。
- 如要退出 OSD，请再按一次遥控器上的“MENU”。OSD 菜单将关闭，投影机自动保存新的设置。



注：下面一些 OSD 设置有可能不可用。请参见您投影机的实际 OSD。
注：具体功能因型号定义不同而异。

色彩



















显示模式	<p>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。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 明亮：使亮度最优化。 • 演示：用于会议演示。 • 标准：适用于普通环境。 • 视频：用于在明亮的环境中播放视频。 • 游戏：用于游戏内容。 • 教育：适合教育环境。 • 电影：适用于更明亮的电影 / 视频 / 照片播放。 • 昏暗剧院：适用于昏暗的影片内容。 • 运动：用于运动图片。 • 自定义：记忆用户的设置。
墙面颜色	<p>使用此功能根据墙壁选择正确的颜色。有多项选择，包括白色、浅黄色、浅蓝色、粉红色、深绿色。根据墙面颜色进行颜色偏差补偿，以显示准确的图像色调。</p>
亮度	<p>调整图像的亮度。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 按 ◀ 使图像变暗。 • 按 ▶ 使图像变亮。
对比	<p>“对比”控制图片最亮和最暗部分之间的差异程度。调整对比度会变更图像中的黑白颜色比例。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 按 ◀ 降低对比度。 • 按 ▶ 提高对比度。
色彩饱和度	<p>将视频图像从黑白调整为完全饱和的颜色。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 按 ◀ 减少图像中的色彩量。 • 按 ▶ 增加图像中的色彩量。
色相	<p>调整红绿色平衡。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 按 ◀ 增加图像中的绿色数量。 • 按 ▶ 增加图像中的红色数量。



色温	模式 使用此功能选择 CT1、CT2（固有）、CT3、自定义模式。
	R 增益 调整红色增益以优化色温。
	G 增益 调整绿色增益以优化色温。
	B 增益 调整蓝色增益以优化色温。
	R 偏移 调节红色电阻偏压以优化色温。
	G 偏移 调节绿色电阻偏压以优化色温。
	B 偏移 调节蓝色电阻偏压以优化色温。
	动态黑色
Gamma	影响暗色背景的再现。gamma 值越高，暗色背景看起来越亮。
高级	独立色彩管理 调整红色、绿色、蓝色、青色、黄色和品红。
	独立色度 调整红绿色平衡。
	独立饱和度 调整所选的颜色，使其饱和度降低或提高。
	独立增益 调整所选颜色的对比度。
	极致色彩 产生扩展的屏幕色彩频谱，提供增强的色彩饱和度，实现明亮、逼真的图像。
	白色峰值 增加白色的亮度接近 100%。（仅视频源）
	电影模式 将图像优化设置为真正的 24 帧电影模式。
	降噪 调整信号降噪。“0”代表降噪关闭，“>0”增加降噪。
	黑色延伸 这样可以确保每个模拟信源的最佳黑电平。



注：在计算机或 HDMI 模式下，不支持“色彩饱和度”和“色相”功能。
注：具体功能因型号定义不同而异。

图像

投影方式	<ul style="list-style-type: none">  正投 - 桌面：出厂默认设置。  背投 - 桌面：选择此功能时，投影机反转图像，这样即可在投影屏后面投影。  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。  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。
投影模式	<ul style="list-style-type: none">  正投：出厂默认设置。  背投：反转图像，这样即可在投影屏后面投影。
投影位置	<ul style="list-style-type: none">  自动：自动调整图像位置。  桌面  吊装：上下翻转，用于吊装式投影。
长宽比	<p>可以使用此功能选择所需的长宽比。</p> <ul style="list-style-type: none"> 自动：使图像保持原始宽高比，然后将图像最大化以便适合固有的横向或纵向像素数量。 全屏幕：调整图像尺寸以适合全屏幕的宽度（1280 像素）和高度（800 像素）。 4:3：图像进行调整以占满屏幕，并以 4:3 比例显示。 16:9：图像进行调整以适合屏幕宽度，同时调整高度以便按 16:9 比例显示图像。 L.Box：在保持原始信号宽高比的情况下放大 1.333 倍。
自动梯形校正	自动调整垂直图像。
手动梯形校正	<p>调整因投影倾斜而导致的图像失真。（±40 度）</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>< 注 > 在自动梯形校正设置为“开”时，手动梯形校正功能不可用。</p>
鲜明度	<p>调整图像的鲜明度。</p> <ul style="list-style-type: none"> 按  降低鲜明度。 按  提高鲜明度。
水平梯形校正	按  或  按钮调整图像水平失真，使图像更方正。
垂直梯形校正	按  或  按钮调整图像垂直失真，使图像更方正。
水平位置	<ul style="list-style-type: none"> 按  向左移动图像。 按  向右移动图像。

垂直位置	<ul style="list-style-type: none"> 按  向下移动图像。 按  向上移动图像。
频率	使用“频率”改变投影机的刷新率，使其与计算机图形卡的频率匹配。当投影图像中存在垂直闪烁条时，可以使用此功能进行必要的调整。
相位	同步投影机 and 图形卡两者的信号时序。如果图像不稳定或者闪烁，可以使用此功能进行校正。
HDMI 颜色范围	<p>调整 HDMI 图像数据的颜色范围，以更正颜色显示错误。</p> <ul style="list-style-type: none"> 自动：根据来自播放机的信息自动进行调整。 有限范围：按照有限颜色范围数据处理输入图像。 全范围：按照完整颜色范围数据处理输入图像。
HDMI 扫描信息	<p>调整屏幕上 HDMI 图像的过扫描比例。</p> <ul style="list-style-type: none"> 自动：根据来自播放机的信息自动进行调整。 欠扫描：HDMI 图像总是没有过扫描。 过扫描：HDMI 图像总是保持过扫描。










注：在 HDMI 或视频模式下，不支持“水平位置”、“垂直位置”、“频率”和“相位”功能。

注：在 HDMI 模式下，不支持“HDMI 颜色范围”和“HDMI 扫描信息”功能。

注：具体功能因型号定义不同而异。

设置


启动屏幕	<p>可以使用此功能选择所需的开机画面。如果更改此设置，所作的更改将在退出 OSD 菜单时生效。</p> <ul style="list-style-type: none"> • Acer: Acer 投影机的默认开机画面。 • 自定义: 使用“截图”功能记忆的图片。
截图	<p>使用此功能自定义开机画面。如要捕获希望用作开机画面的图像，请按照如下说明进行操作。</p> <p>注意:</p> <p>在执行下列步骤前，请确保“消除画面偏移”设为默认值 0，宽高比设为 4:3。有关的详细信息，请参见“图像”一节。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 将“启动屏幕”从默认设置“Acer”改成“自定义”。 • 按“截图”以自定义开机画面。 • 显示一个操作确认对话框。选择“是”以使用当前图像作为自定义的开机画面。捕获范围是红色矩形区域。选择“否”时取消画面捕获并退出屏幕显示 (OSD)。 • 显示一条消息，指明画面捕获进度。 • 画面捕获完毕后，此消息消失，并恢复原来的显示。 • 当有新输入信号时或者重新启动投影机后，自定义的开机画面生效，如下所示。
讯号源锁定	<p>当讯号源锁定设为“关”时，如果当前输入信号丢失，投影机将搜索其他信号。当讯号源锁定设为“开”时，它将“锁定”当前输入源频道，除非您按遥控器上的 Source 按钮进入下一个频道。</p>
隐藏式字幕	<p>选择所需的隐藏式字幕模式：隐藏式字幕 1、隐藏式字幕 2、隐藏式字幕 3、隐藏式字幕 4（隐藏式字幕 1 以您所在区域的基本语言显示字幕）。</p> <p>设成“关”时关闭字幕功能。仅当选择的是复合视频或 S-Video 输入信号并且系统格式是 NTSC 时，可以使用此功能。</p> <p><注> 将屏幕长宽比设成 4:3。当长宽比为 16:9 或“自动”时，不能使用此功能。</p>
VGA OUT (待机)	<p>默认设置是“关”。选择“开”以启用 VGA OUT 连接。</p>
重置	<ul style="list-style-type: none"> • 按  按钮，然后选择“是”，将所有菜单参数恢复至出厂默认设置。
密码设置	<p>密码设置</p> <p>此投影机提供非常有用的安全功能，以便管理员管理投影机的使用。按  更改“密码设置”设置。如果启用了安全功能，您必须输入“管理员密码”才能更改安全设置。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 选择“开”以启用安全功能。用户必须输入密码才能使用投影机。有关的详细信息，请参见“用户密码”一节。 • 如果选择“关”，则开启投影机时用户不需要输入密码。
	<p>超时 (分钟)</p> <p>当“密码设置”设成“开”时，管理员可以设置超时功能。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 按  或  选择超时时间间隔。 • 范围是从 10 分钟到 990 分钟。 • 到时间时，投影机将提示用户重新输入密码。 • “超时 (分钟)”的出厂默认值是“关”。 • 一旦启用了安全功能，投影机将要求用户在开启投影机时输入密码。在此对话框中，既可以输入“用户密码”，也可以输入“管理员密码”。

	<p>用户密码</p> <ul style="list-style-type: none"> 按  设置或更改“用户密码”。 按遥控器上的数字键以设置密码，然后按“MENU”进行确认。 按  可以删除字符。 当显示“确认密码”时，输入密码。 密码长度应为 4 到 8 个字符。 如果选择“仅在插入电源线后要求密码”，则每次插入电源线时，投影机都提示用户输入密码。 如果选择“投影机开机时要求密码”，则每当投影机开机时，用户都必须输入密码。
	<p>管理员密码</p> <p>在“输入管理员密码”和“输入密码”两个对话框中可以使用“管理员密码”。</p> <ul style="list-style-type: none"> 按  更改“管理员密码”设置。 “管理员密码”的出厂默认值是“1234”。 <p>如果忘记了管理员密码，可以按照下列步骤取得管理员密码：</p> <ul style="list-style-type: none"> 安全卡（请查看包装箱中的附件）上印有唯一的 6 位“通用密码”。无论管理员密码是什么，投影机总能接受此唯一的密码。 如果安全卡及其上面的号码丢失了，请与 Acer 服务中心联系。
	<p>锁定用户开机画面</p> <p>默认情况下锁定用户开机画面功能为“关”。如果锁定用户开机画面功能为“开”，则用户无法更改开机画面，避免其他用户随意进行更改。选择“关”解锁开机画面。</p>
LAN	<p>LAN</p> <p>默认设置是“关”。选择“开”以启用 LAN 连接。</p> <p>< 注 > 如果用户希望在待机模式下进行 LAN 控制，需将“VGA OUT（待机）”从“关”改为“开”。</p> <p>LAN IP/ Mask</p> <p>识别 IP 和掩码地址。</p> <p>LAN 重置</p> <p>重置 LAN 功能。</p>



注：具体功能因型号定义不同而异。



投影设定

ECO 模式	选择“开”时，投影机灯泡变暗，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。
高海拔	选择“开”时开启高海拔模式。风扇持续全速运转，以使投影机在高海拔条件下正确散热。
关闭模式	<ul style="list-style-type: none"> • 立即关闭：不等风扇冷却就关闭投影机。 • 立即恢复：当电源按钮在两分钟之内被再次按下时，系统将恢复运行。 • 标准：在风扇完成散热后，正确关闭投影机。
自动关机	若在指定的时间内一直没有信号输入，投影机将自动关机。（默认时间为 120 分钟）
灯泡已用时间	显示灯泡的已工作时间（以小时计）。
灯泡使用寿命提示	激活此功能时，会在灯泡达到使用寿命的前 30 个小时显示一条消息，提示您更换灯泡。
灯泡已用时间归零	按  按钮，然后选择“是”将灯泡时数计时器调成 0。



注：具体功能因型号定义不同而异。

音频

音量	<ul style="list-style-type: none">按  减小音量。按  增大音量。
静音	<ul style="list-style-type: none">选择“开”时静音。选择“关”时恢复音量。
启动 / 关机 音量	选择此功能以调整投影机开机 / 关机时的通知音量。



注：具体功能因型号定义不同而异。

3D

3D	<p>选择“开”以启用 DLP 3D 功能。</p> <ul style="list-style-type: none"> 开：当使用 DLP 3D 眼镜、对应 3D 的 120Hz 图形卡，以及使用相应的软件播放器播放 HQFS 格式文件或 DVD 时，请选择此项。 关：关闭 3D 模式。
3D 格式	如果 3D 内容显示不正确，您可以根据所观看的 3D 内容选择合适的 3D 格式，以达到最佳效果。
3D 左 / 右反转	如果您在戴着 DLP 3D 眼镜时看到分散或重叠的图像，可能需要执行“翻转”获得左右图像序列的最佳匹配，以获得正确图像（对于 DLP 3D）。
3D 警告消息	<p>选择“开”时显示 3D 警告消息。</p> <p>注：3D 显示已启用。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 请确认已有正确的 3D 信号和眼镜。 2. 如果不希望看到 3D 图像，请务必关闭 3D。 3. 如果 3D 显示不正确，请尝试启用 3D Sync Invert。 4. 3D 模式下显示模式选项将被禁用。



注：它需要正确的图形卡 3D 应用程序设置才能正确显示 3D。

注：软件播放器，如 Stereoscopic Player 和 DDD TriDef Media Player 可以支持 3D 格式文件。您可以从下面的网页下载这三个播放器。

- Stereoscopic Player（试用版）：

http://www.3dtv.at/Downloads/Index_en.aspx




- DDD TriDef Media Player（试用版）：

<http://www.tridef.com/download/TriDef-3-D-Experience-4.0.2.html>

注：仅当启用 3D 时，可以使用“3D 左 / 右反转”。

注：如果投影机开机时 3D 仍启用，则会出现提醒屏幕。请根据用途调整设置。

语言

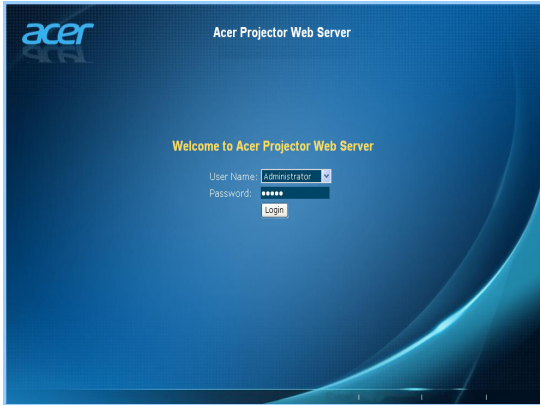
语言	<p>选择多语言 OSD 菜单。使用  或  键选择所需的菜单语言。</p> <ul style="list-style-type: none"> 按  确认所作的选择。
----	---

Acer LAN 网页管理

登录方法

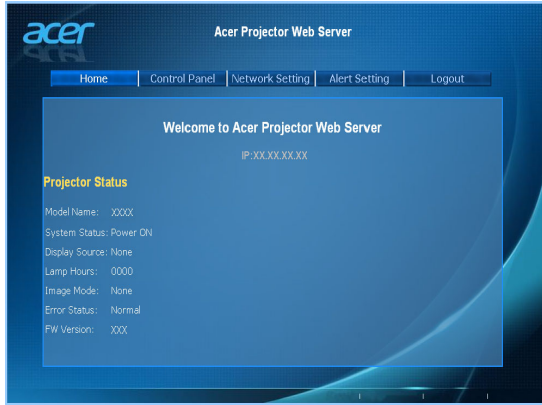
打开浏览器并输入服务器 IP 地址：192.168.100.10，然后找到如下 Acer LAN 网页管理主页。使用之前需要设置密码进行登录。

选择一个用户。**管理员**拥有能够进行网络设置及警报设置等操作的高级别权限。管理员的默认密码是“admin”。**用户**仅拥有一般权限，默认密码为“user”。单击 Login（登录）按钮进入主页，请确保输入正确的密码。



Home（主页）

Home（主页）上会显示连接状态并列出三个主要功能：**Control Panel（控制面板）**、**Network Setting（联网设置）**及**Alert Setting（警报设置）**。



注：只有管理员账户能够使用“Control Panel（控制面板）”与“Network Setting（联网设置）”功能。

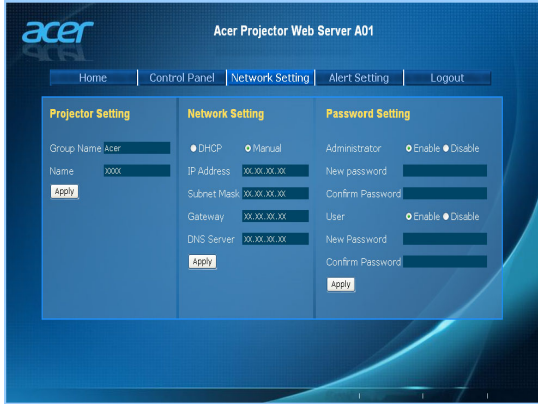
Control Panel（控制面板）

最终用户可通过此页面对投影机设置进行控制及调整。



Network Setting（联网设置）

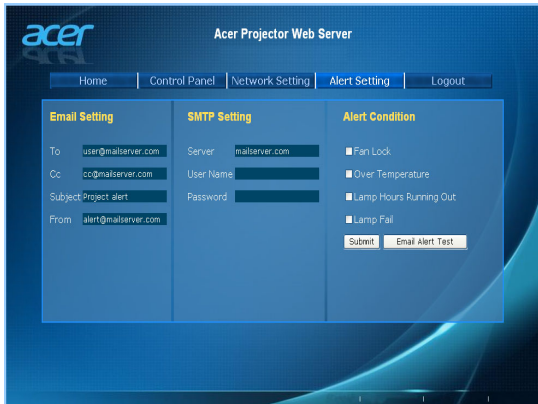
最终用户可任意设置 IP 地址、组名及密码。更改网络配置或密码并按下“Apply（应用）”后，投影机将会自动重启。



注：Group Name（组名）及 Name（投影机名称）必须少于 32 个字符。

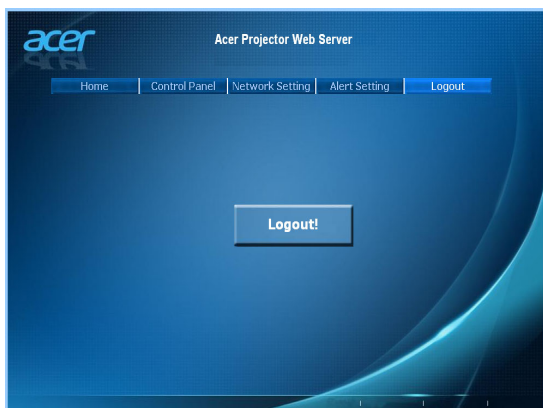
Alert Setting（警报设置）

如果投影机出现问题，最终用户可立即发送带有错误信息的邮件。



Logout（注销）

点击“Logout（注销）”后，会在 5 秒钟内返回登录页面。



注：具体功能因型号定义不同而异。

附录

故障处理

如果在使用 Acer 投影机的过程中遇到问题，请参阅下面的故障处理指南。若问题无法解决，请与当地经销商或服务中心联系。

图像问题和解决办法

#	问题	解决办法
1	屏幕上不显示图像	<ul style="list-style-type: none"> 按照“开始使用”一节所述进行连接。 确保没有弯曲或折断的接口插头。 检查投影机灯泡是否牢固安装。请参见“更换灯泡”一节。 确保已经滑开镜头盖并且投影机电源已经打开。
2	图像残缺、滚动或显示不正确（使用 PC (Windows 2000/XP/Vista/Windows 7/Windows 8) 时）	<ul style="list-style-type: none"> 若图像显示不正确： <ul style="list-style-type: none"> 打开“我的电脑”，打开“控制面板”，然后双击“显示”图标。 选择“设置”选项卡。 确保显示分辨率低于或等于 WUXGA-RB (1920 x 1200)。 单击“高级属性”按钮。 <p>如果问题仍然存在，请更换您使用的显示器，然后执行下列步骤：</p> <ul style="list-style-type: none"> 确保分辨率低于或等于 WUXGA-RB (1920 x 1200)。 单击“监视器”选项卡下面的“更改”按钮。 单击“显示所有设备”。在 SP 框内选择“标准监视器类型”，在“模式”框内选择所需的分辨率模式。 确保显示器的显示分辨率设置低于或等于 WUXGA-RB (1920 x 1200)。
3	图像残缺、滚动或者显示不正确（对于笔记本电脑）	<ul style="list-style-type: none"> 若图像显示不正确： <ul style="list-style-type: none"> 执行上述第 2 项的步骤以调整计算机的分辨率。 按相应按钮以切换输出设置。例如：[Fn]+[F4]、Compaq [Fn]+[F4]、Dell [Fn]+[F8]、Gateway [Fn]+[F4]、IBM [Fn]+[F7]、HP [Fn]+[F4]、NEC [Fn]+[F3]、Toshiba [Fn]+[F5] 如果更改分辨率时遇到困难或者显示器画面停止不动，请重新启动所有设备，包括投影机。

4	笔记本电脑的屏幕上不显示演示文档	<ul style="list-style-type: none"> • 如果使用的是基于 Microsoft® Windows® 的笔记本电脑：一些笔记本电脑在使用第二个显示设备时会禁用其自身的显示器。它们分别具有不同的重新激活方式。有关的详细信息，请参阅计算机的手册。 • 如果使用的是基于 Apple® Mac® OS 操作系统的笔记本电脑：在“系统首选项”中，打开显示，将视频镜像设成“开”。
5	图像不稳定或者抖动	<ul style="list-style-type: none"> • 调整“相位”对其进行校正。有关的详细信息，请参见“图像”部分。 • 在计算机上更改显示颜色深度设置。
6	图像上有竖直抖动条	<ul style="list-style-type: none"> • 使用“频率”进行调整。有关的详细信息，请参见“图像”部分。 • 检查并且重新配置图形卡的显示模式，使其与本投影机兼容。
7	图像聚焦不准	<ul style="list-style-type: none"> • 确保已滑开镜头盖。 • 调节投影机镜头上的调焦环。 • 确保投影屏幕到投影机的距离在要求的范围之内： 3.9 到 39.0 英尺（1.2 到 11.9 米）（SVGA/XGA 系列）/ 3.3 到 32.9 英尺（1.0 到 10.0 米）（WXGA 系列）/ 3.3 到 33.8 英尺（1.0 到 10.3 米）（720p 系列）/ 4.9 到 32.9 英尺（1.5 到 10.0 米）（1080p 系列）。 有关的详细信息，请参见“如何通过调节距离和变焦倍数来获得首选的图像尺寸”。
8	当显示“宽屏”DVD 内容时，图像被拉伸	<p>当播放横向压缩或长宽比为 16:9 的 DVD 盘时，可能需要调整下面的设置：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 如果播放 4:3 影像比例的 DVD 盘，请在投影机 OSD 中将影像比例改成 4:3。 • 如果图像仍被拉伸，则还需要调整宽高比。在 DVD 播放机上将显示影像比例设成 16:9（宽）长宽比。 • 如果播放信箱形状 (LBX) 的 DVD 盘，请在投影机 OSD 中将影像比例改成信箱形状 (LBX)。
9	图像太小或太大	<ul style="list-style-type: none"> • 调整投影机顶部的变焦杆。 • 增大或减小投影机与投影屏之间的距离。 • 按遥控器上的“MENU”。进入“图像-->长宽比”并尝试不同的设置，或者按遥控器上的“RATIO”直接进行调整。

10	图像有斜边	<ul style="list-style-type: none">• 可能时，调整投影机的位置，使其对准屏幕中间位置。• 按遥控器上的“梯形校正 Δ / \square”按钮，直至侧边变垂直为止。• 按遥控器上的“MENU”。在 OSD 上转到“图像 --> 自动梯形校正”并选择“关” - 如果遥控器上的“消除画面偏移”按钮不可用。
11	图像反转	<ul style="list-style-type: none">• 从 OSD 中选择“图像 --> 投影方式”，然后调整投影方向。

OSD 消息

#	现象	消息提示
1	消息	<p>风扇故障 - 系统风扇不工作。</p> <p>风扇故障。 灯泡很快将自动关闭。</p> <p>投影机过热 - 投影机超过了建议的运行温度，必须先冷却，然后才能使用。</p> <p>投影机过热。 灯泡很快将自动关闭。</p> <p>更换灯泡 - 灯泡即将达到最长使用寿命。请准备尽快更换。</p> <p>灯泡在全功率运转下已接近使用寿命。 建议更换！</p>

投影机问题

#	现象	解决办法
1	投影机对所有控制均停止响应	如果可能，关闭投影机电源，拔掉电源线，等待至少 30 秒后重新连接电源。
2	灯泡不亮或者发出喀啦声	灯泡达到使用寿命时，将无法点亮，并且可能发出喀啦响声。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”一节中的步骤进行操作。

LED 和警告定义列表

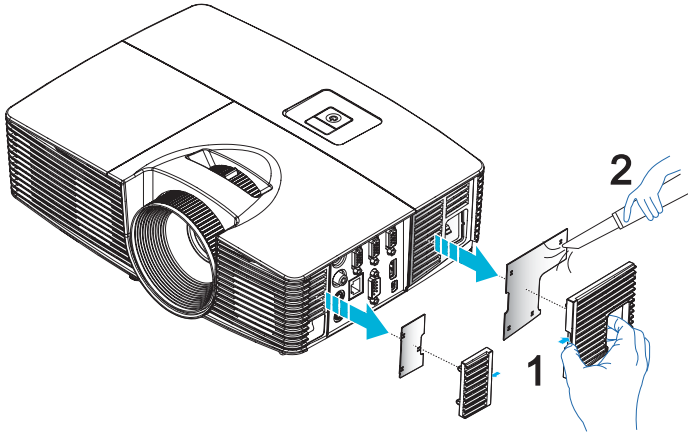
LED 消息

消息	LAMP_LED	TEMP_LED	电源 LED	
	红色	红色	红色	蓝色
输入电源插头	闪烁开到关 100ms	闪烁开到关 100ms	闪烁开到关 100ms	--
待机	--	--	点亮	--
电源按钮打开	--	--	--	点亮
灯泡重试	--	--	--	快速闪烁
电源关闭（散热状态）	--	--	快速闪烁	--
电源按钮关 （散热完成；待机模式）	--	--	点亮	--
错误（散热故障）	--	点亮	--	点亮
错误（风扇锁定）	--	快速闪烁	--	点亮
错误（灯泡故障）	点亮	--	--	点亮
错误（色盘故障）	快速闪烁	--	--	点亮

清洁和更换防尘网

清洁防尘网

防尘网每次在使用 1000 小时后需要进行一次清洁工作。如果不定期清洁的话，防尘网有可能会因过多的灰尘造成堵塞，从而影响正常的通风。通风不畅时，有可能会造成投影机的过热和损坏。



清洁防尘网时请按照以下步骤进行：

- 1 关闭投影机电源。待电源的 LED 指示灯停止闪烁后，拔掉电源线。
- 2 让投影机冷却至少 30 分钟。
- 3 取出防尘网。（图 #1）
- 4 请使用专门为清洁计算机或其他办公设备而设计的小型真空吸尘器来清洁防尘网。（图 #2）
- 5 如果防尘网上的灰尘很难清理干净或者防尘网已经损坏，请联系当地经销商或服务中心以取得新的防尘网。

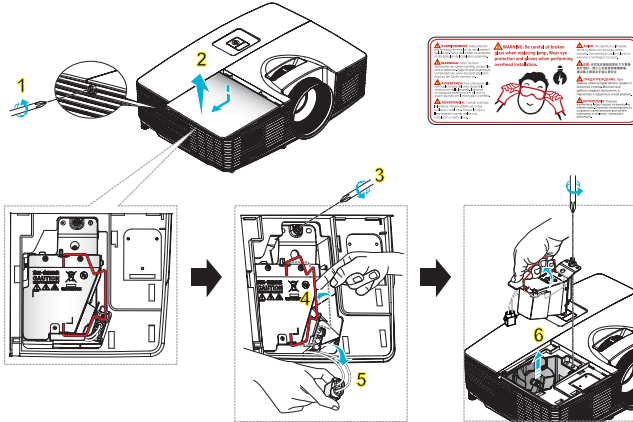
更换灯泡

使用螺丝刀拧下机盖上的螺丝，然后取出灯泡。

投影机将检测灯泡寿命。您会看到一条警告消息“灯泡在全功率运转下已接近使用寿命。**建议更换!**”当看到此消息时，请尽快更换灯泡。在更换灯泡前，请确保投影机已经冷却至少约 30 分钟。



警告：灯泡室高温！待其冷却之后再更换灯泡。



更换灯泡

按电源按钮关闭投影机电源。

让投影机冷却至少 30 分钟。

拔掉电源线。

- 1 使用螺丝刀拧下机盖上的螺丝。（图 #1）
提起并卸下机盖。（图 #2）
- 2 拧下用于固定灯泡模块的螺丝。（图 #3）
拔掉灯泡插头。（图 #4）
提起把手使其竖立。（图 #5）
- 3 提起把手使其竖立。用力取出灯泡模块。（图 #6）

更换灯泡模块时，换上新灯泡，然后按相反顺序执行上述步骤。

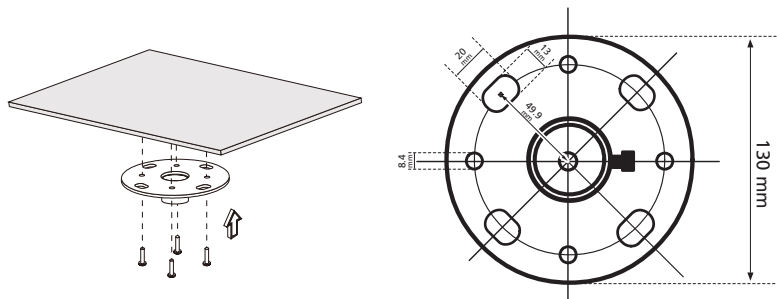


警告：为防止人员伤害危险，请勿使灯泡模块掉落或者触摸灯泡。如果灯泡掉落，可能会破碎，并导致伤害。

吊顶安装

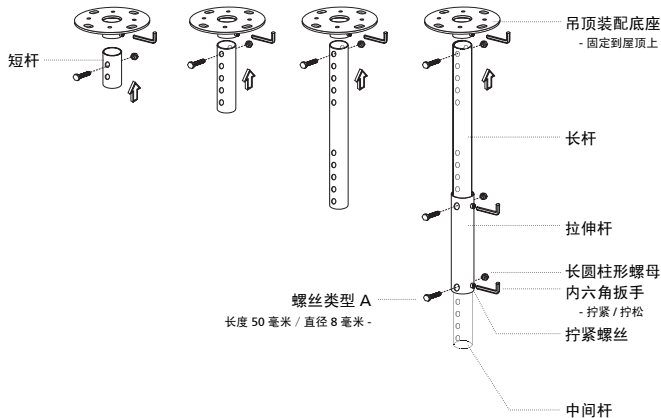
如果希望以吊装方式安装投影机，请参考下列步骤：

- 1 在屋顶的坚固部位上钻四个孔，将装配底座固定到位。

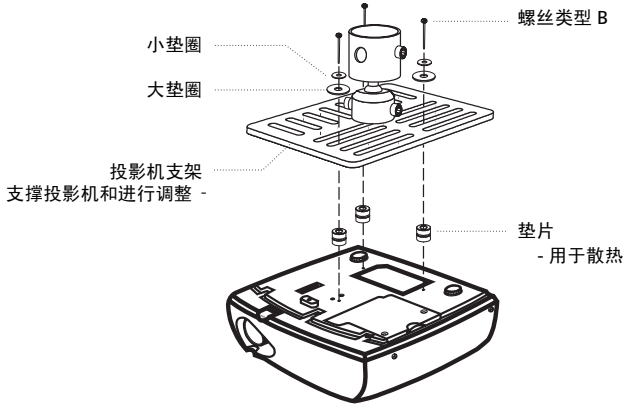


注：本投影机不附带螺丝。请根据吊装类型选购合适的螺丝。

- 2 确保使用四个圆柱形螺丝来固定吊装杆。

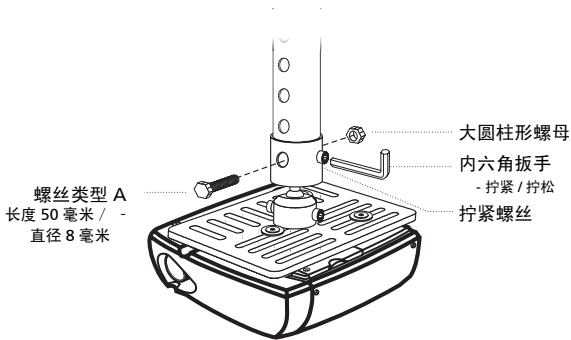


- 3 将投影机固定到吊装架上时，使用的螺丝数量取决于投影机的尺寸大小。

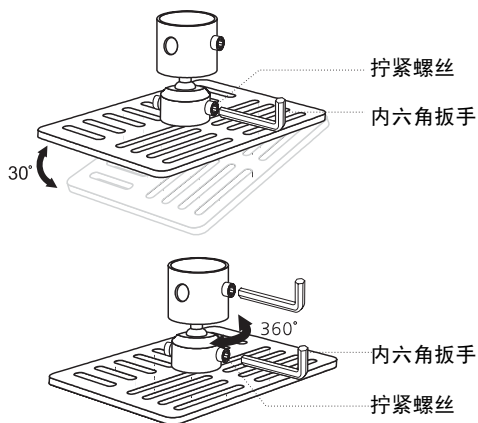


注：建议在吊装架和投影机之间留出合理的空间以确保正常散热。必要时，使用两个垫圈以增强支撑。

- 4 将吊装架安装到吊装杆上。



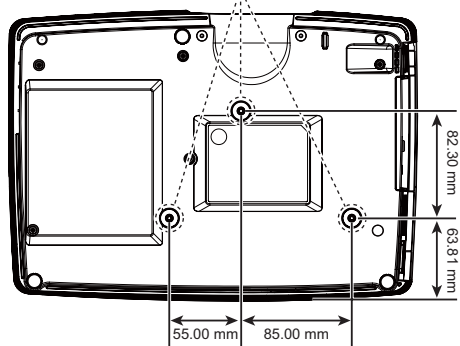
5 必要时，调整角度和位置。



注：下表中列出了适合于每个型号的螺丝和垫圈的类型。螺丝包中包含 4 毫米直径的螺丝。

螺丝类型 B		垫圈类型	
直径 (毫米)	长度 (毫米)	大	小
4	25	V	V

螺丝规格 M4 x 25 毫米



规格

下面列出的规格如有变更，恕不另行通知。有关最终规格，请参阅 Acer 发布的市场规格。

投影系统	DLP®
分辨率	<ul style="list-style-type: none"> • P1183/M403/PE-S42/X1183A/D603P/EV-S62T/X114/X1183/D603/EV-S62/X113/D600/EV-S60/V10S/A5201 系列：固有 800 x 600 SVGA 分辨率 • P1283/M413/PE-X42/V12X/AX316/P1283n/M413T/PE-X42G/X1283/X1280/D613/EV-X62 系列：固有 1024 x 768 XGA 分辨率 • P1383W/X1383WH/M423/PE-W42/V12W/AW316/P1380W/X1380WH/M420/PE-W40/V11W/AW216 系列：固有 1280 x 800 WXGA 分辨率 • H5380BD/E230/HE-720 系列：1280x720 720p 分辨率 • P1510/M450/PE-840 系列：1920x1080 1080p 分辨率 • 最大：UXGA (1600 x 1200)、WSXGA+ (1680x1050)、1080p(1920x1080)、WUXGA-RB (1920 x 1200)
计算机兼容性	IBM PC 及兼容机、Apple Macintosh、iMac 以及 VESA 标准：SXGA、XGA、VGA、SVGA、SXGA+、WXGA、WXGA+、WSXGA+
视频兼容性	NTSC (3.58/4.43)、PAL (B/D/G/H/I/M/N)、SECAM (B/D/G/K/K1/L)、HDTV (720p, 1080i, 1080p)、EDTV (480p, 576p)、SDTV (480i, 576i)
长宽比	全屏、4:3、16:9、L.Box
可显示颜色数量	1670 万色
投影镜头	<ul style="list-style-type: none"> • P1183/M403 PE-S42/X1183A/D603P/EV-S62T/X114/X1183/D603/EV-S62/X113/D600/EV-S60/V10S/A5201/P1283/M413/PE-X42/V12X/AX316/P1283n/M413T/PE-X42G/X1283/X1280/D613/EV-X62 系列： F = 2.41 ~ 2.55, f = 2.79~23.99 mm, 1.1X manual zoom and manual focus • P1383W/X1383WH/M423/PE-W42/V12W/AW316/P1380W/X1380WH/M420/PE-W40/V11W/AW216 系列： F = 2.5 ~ 2.67, f = 21.80 ~ 23.98 毫米, 1.1 倍手动缩放和手动变焦 • H5380BD/E230/HE-720 系列： F = 2.5 ~ 2.67, f = 21.86 毫米 ~ 24.00 毫米, 1.1 倍手动缩放和手动变焦 • P1510/M450/PE-840 系列： F = 2.55 ~ 2.87, f = 22.41 毫米 ~ 26.82 毫米, 1.2 倍手动缩放和手动变焦

投影屏幕尺寸（对角线）

- P1183/M403 PE-S42/X1183A/D603P/EV-S62T/X114/X1183/D603/EV-S62/X113/D600/EV-S60/V105/AS201/P1283/M413/PE-X42/V12X/AX316/P1283n/M413T/PE-X42G/X1283/X1280/D613/EV-X62 系列：
27 英寸（70 厘米）~ 300 英寸（762 厘米）
- P1383W/X1383WH/M423/PE-W42/V12W/AW316/P1380W/X1380WH/M420/PE-W40/V11W/AW216 系列：
27 英寸（69 厘米）~ 300 英寸（762 厘米）
- H5380BD/E230/HE-720 系列：
27 英寸（67 厘米）~ 300 英寸（762 厘米）
- P1510/M450/PE-840 系列：
37 英寸（94 厘米）~ 300 英寸（762 厘米）

投影距离

- P1183/M403 PE-S42/X1183A/D603P/EV-S62T/X114/X1183/D603/EV-S62/X113/D600/EV-S60/V105/AS201/P1283/M413/PE-X42/V12X/AX316/P1283n/M413T/PE-X42G/X1283/X1280/D613/EV-X62 系列：
3.9 英尺（1.2 米）~ 39.0 英尺（11.9 米）
- P1383W/X1383WH/M423/PE-W42/V12W/AW316/P1380W/X1380WH/M420/PE-W40/V11W/AW216 系列：
3.3 英尺（1 米）~ 32.9 英尺（10 米）
- H5380BD/E230/HE-720 系列：
3.3 英尺（1 米）~ 33.8 英尺（10.3 米）
- P1510/M450/PE-840 系列：
4.9 英尺（1.5 米）~ 32.9 英尺（10 米）

投影比例

- P1183/M403 PE-S42/X1183A/D603P/EV-S62T/X114/X1183/D603/EV-S62/X113/D600/EV-S60/V105/AS201/P1283/M413/PE-X42/V12X/AX316/P1283n/M413T/PE-X42G/X1283/X1280/D613/EV-X62 系列：
50"@2 m (1.95 ~ 2.15:1)
- P1383W/X1383WH/M423/PE-W42/V12W/AW316/P1380W/X1380WH/M420/PE-W40/V11W/AW216 系列：
60"@2 m (1.55 ~ 1.70:1)
- H5380BD/E230/HE-720 系列：
58"@2m (1.55 ~ 1.70:1)
- P1510/M450/PE-840 系列：
60"@2m (1.51 ~ 1.83:1)

水平扫描频率	30k - 100 kHz
垂直刷新扫描频率	50-120 Hz
灯泡类型	190W 用户可更换的灯泡
消除画面偏移	±40 度
音频	内置扬声器， 2W 输出
重量	2.5 千克（5.51 磅）
外形尺寸 (W x D x H)	314 毫米 x 223.4 毫米 x 93.4 毫米（12.4 英寸 x 8.8 英寸 x 3.7 英寸）
数码变焦	2 倍
电源	交流输入 100 - 240 V 自动切换电源

功耗

- P1183/M403/PE-S42/X1183A/D603P/EV-S62T/X114/
X1183/D603/EV-S62/X113/D600/EV-S60/V105/AS201/
P1283/M413/PE-X42/V12X/AX316/P1283n/M413T/
PE-X42G/X1283/X1280/D613/EV-X62/P1383W/
X1383WH/M423/PE-W42/V12W/AW316/P1380W/
X1380WH/M420/PE-W40/V11W/AW216/H5380BD/
E230/HE-720:
正常模式: 235W ± 10% @ 110VAC
ECO 模式: 197W ± 10% @ 110VAC
待机模式 < 0.5W
- P1510/M450/PE-840 系列:
正常模式: 320W ± 10% @ 110VAC
ECO 模式: 270W ± 10% @ 110VAC
待机模式 < 0.5W

运行温度	0°C 到 40°C / 32°F 到 104°F
------	---------------------------

标准产品包物品清单

- 交流电源线 x1
- VGA 线 x1
- 遥控器 x1
- 电池 x2 (用于遥控器) (选配)
- 用户指南 (CD-ROM) x1
- 快速入门指南 x1
- 安全卡 x1
- 手提包 x1 (选配)

I/O 接口	X113/ D600/ EV-S60/ V105/ AS201/ X114/ X1183/ D603/ EV-S62	X1183A/ X1280/ D603P/ EV-S62T/ X1283/ D613/ EV-X62	P1183/M403/PE-S42/ P1283/M413/PE-X42/ V12X/AX316/P1383W/ X1383WH/M423/PE-W42/ V12W/AW316/P1380W/ X1380WH/M420/PE-W40/ V11W/AW216/H5380BD/ E230/HE-720	P1283n/ M413T/ PE-X42G	P1510/ M450/ PE-840
电源插口	V	V	V	V	V
VGA 输入	V	X	X	X	X
VGA IN 1	X	V	V	V	V
VGA IN 2	X	V	V	V	V
VGA 输出	X	V	V	V	V
3.5 毫米音频输入插 孔 1	X	V	V	V	V
S-Video	V	V	V	V	V
复合视频	V	V	V	V	V
3.5 毫米音频输入插 孔 2	X	V	V	V	V

I/O 接口	X113/ D600/ EV-S60/ V10S/ AS201/ X114/ X1183/ D603/ EV-S62	X1183A/ X1280/ D603P/ EV-S62T/ X1283/ D613/ EV-X62	P1183/M403/PE-S42/ P1283/M413/PE-X42/ V12X/AX316/P1383W/ X1383WH/M423/PE-W42/ V12W/AW316/P1380W/ X1380WH/M420/PE-W40/ V11W/AW216/H5380BD/ E230/HE-720	P1283n/ M413T/ PE-X42G	P1510/ M450/ PE-840
3.5 毫米音频输出插孔	X	V	V	V	V
RJ45 LAN 输入	X	X	X	V	X
RS232	X	V	V	V	V
HDMI/MHL	X	X	V	V	V
HDMI	X	X	X	X	V
Mini USB x1 (固件升级时使用)	V	V	V	V	V



注：设计和规格如有变更，恕不另行通知。

兼容模式

A. VGA 模拟

1 VGA 模拟 - PC 信号

模式	分辨率	垂直频率 [Hz]	水平频率 [KHz]
VGA	640x480	60	31.5
	640x480	72	37.9
	640x480	75	37.5
	640x480	85	43.3
	640x480	120	61.9
SVGA	800x600	56	35.1
	800x600	60	37.9
	800x600	72	48.1
	800x600	75	46.9
	800x600	85	53.7
	800x600	120	77.4
XGA	1024x768	60	48.4
	1024x768	70	56.5
	1024x768	75	60.0
	1024x768	85	68.7
	1024x768	120	99.0
SXGA	1152x864	70	63.8
	1152x864	75	67.5
	1152x864	85	77.1
	1280x1024	60	64.0
	1280x1024	72	77.0
	1280x1024	75	80.0
QuadVGA	1280x1024	85	91.1
	1280x960	60	60.0
	1280x960	75	75.2
	1400x1050	60	65.3
SXGA+	1400x1050	60	65.3
UXGA	1600x1200	60	75.0
PowerBook G4	640x480	60	31.4
PowerBook G4	640x480	66.6(67)	34.9
PowerBook G4	800x600	60	37.9
PowerBook G4	1024x768	60	48.4
PowerBook G4	1152x870	75	68.7
PowerBook G4	1280x960	75	75.0
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60.0

2 VGA 模拟 - 扩展宽时序

模式	分辨率	垂直频率 [Hz]	水平频率 [KHz]
WXGA	1280x768	60	47.8
	1280x768	75	60.3
	1280x768	85	68.6
	1280x720	60	44.8
	1280x720	120	92.9
	1280x800	60	49.6
	*1280x800-RB	119.909	101.6
	1440x900	60	59.9
WSXGA+	1680x1050	60	65.3
	1920x1080 (1080P)	60	67.5
	1366x768	60	47.7
WUXGA	1920x1200-RB	59.94	74.04

3 VGA 模拟 - 分量视频信号

模式	分辨率	垂直频率 [Hz]	水平频率 [KHz]
480i	720x480(1440x480)	59.94 (29.97)	15.7
576i	720x576(1440x576)	50(25)	15.6
480p	720x480	59.94	31.5
576p	720x576	50	31.6
720p	1280x720	60	45.0
720p	1280x720	50	37.5
1080i	1920x1080	60(30)	33.8
1080i	1920x1080	50(25)	28.1
1080p	1920x1080	23.97/24	27.0
1080p	1920x1080	60	67.5
1080p	1920x1080	50	56.3

B. HDMI 数字

1 HDMI-PC 信号

模式	分辨率	垂直频率 [Hz]	水平频率 [KHz]
VGA	640x480	60	31.5
	640x480	72	37.9
	640x480	75	37.5
	640x480	85	43.3
	640x480	120	61.9

SVGA	800x600	56	35.1
	800x600	60	37.9
	800x600	72	48.1
	800x600	75	46.9
	800x600	85	53.7
	800x600	120	77.4
XGA	1024x768	60	48.4
	1024x768	70	56.5
	1024x768	75	60.0
	1024x768	85	68.7
	1024x768	120	99.0
SXGA	1152x864	70	63.8
	1152x864	75	67.5
	1152x864	85	77.1
	1280x1024	60	64.0
	1280x1024	72	77.0
	1280x1024	75	80.0
	1280x1024	85	91.1
QuadVGA	1280x960	60	60.0
	1280x960	75	75.2
SXGA+	1400x1050	60	65.3
UXGA	1600x1200	60	75.0
PowerBook G4	640x480	60	31.4
PowerBook G4	640x480	66.6(67)	34.9
PowerBook G4	800x600	60	37.9
PowerBook G4	1024x768	60	48.4
PowerBook G4	1152x870	75	68.7
PowerBook G4	1280x960	75	75.0
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60.0

2 HDM - 扩展宽时序

模式	分辨率	垂直频率 [Hz]	水平频率 [KHz]
WXGA	1280x768	60	47.8
	1280x768	75	60.3
	1280x768	85	68.6
	1280x720	60	44.8
	1280x720	120	92.9
	1280x800	60	49.6
	*1280x800-RB	119.909	101.6
	1440x900	60	59.9
WSXGA+	1680x1050	60	65.3

	1920x1080 (1080P)	60	67.5
	1366x768	60	47.7
WUXGA	1920x1200-RB	59.94	74.04

3 HDMI- 视频信号

模式	分辨率	垂直频率 [Hz]	水平频率 [KHz]
480i	720x480(1440x480)	59.94 (29.97)	15.7
576i	720x576(1440x576)	50(25)	15.6
480p	720x480	59.94	31.5
576p	720x576	50	31.6
720p	1280x720	60	45.0
720p	1280x720	50	37.5
1080i	1920x1080	60(30)	33.8
1080i	1920x1080	50(25)	28.1
1080p	1920x1080	23.97/24	27.0
1080p	1920x1080	60	67.5
1080p	1920x1080	50	56.3

4 HDMI - 1.4a 3D 时序

模式	分辨率	垂直频率 [Hz]	水平频率 [KHz]
720p (帧封装)	1280 x 720	50	37.5
720p (帧封装)	1280 x 720	60	45.0
1080p (帧封装)	1920 x1080	24	27.0
720p (帧封装)	1280 x 720	50	37.5
720p (帧封装)	1280 x 720	60	45.0
1080i (上端和下端)	1920 x1080	50 (25)	28.1
1080i (上端和下端)	1920 x1080	60 (30)	33.8
1080p (上端和下端)	1920 x1080	24	27.0
1080p (上端和下端)	1920 x1080	50	56.3
1080p (上端和下端)	1920 x1080	60	67.5
720p (并排均分)	1280 x 720	60	45.0
1080i (并排均分)	1920 x1080	50 (25)	28.1
1080i (并排均分)	1920 x1080	60 (30)	33.8
1080p (并排均分)	1920 x1080	50	56.3
1080p (并排均分)	1920 x1080	60	67.5
图形来源显示器范围限制	水平扫描频率:		15k-100kHz
	垂直扫描频率:		24-120 Hz
	最大像素速率:		165 MHz

C. MHL 数字

模式	分辨率	垂直频率 [Hz]	水平频率 [KHz]
VGA	640x480	59.94/60	31.5
480i	720x480(1440x480)	59.94/60	15.7
576i	720x576(1440x576)	50(25)	15.6
480p	720x480	59.94/60	31.5
480p_2x	1440x480	59.94/60	31.5
576p	720x576	50	31.3
576p_2x	1440x576	50	31.3
720p	1280x720	59.94/60	45.0
720p	1280x720	50	37.5
1080i	1920x1080	60(30)	33.8
1080i	1920x1080	50(25)	28.1
1080p	1920x1080	23.97/24	27.0
1080p	1920x1080	25	28.1
1080p	1920x1080	29.97/30	33.8
图形来源显示器范围限制	水平扫描频率:	15k-50 kHz	
	垂直扫描频率:	24-60 Hz	
	最大像素速率:	数字: 75 MHz	



注: * 具体功能因型号定义不同而异。

管制和安全声明

FCC 声明

本设备经检测，符合 FCC 规则第 15 部分中关于 B 级数字设备的限制规定。这些限制旨在为居民区安装提供防止有害干扰的合理保护。本设备会产生、使用和辐射无线电频率能量，如果不遵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，不保证特定的安装方式不会发生干扰。如果本设备确实对无线电或电视接收造成有害干扰（可以通过开启或关闭设备电源来确定），用户可以采取下面一项或多项措施来消除干扰：

- 调节接收天线的方向或位置。
- 增大设备与接收器之间的距离。
- 将此设备和接收设备连接到不同电路的电源插座上。
- 向代理商或有经验的无线电 / 电视技术人员咨询以获得帮助。

注意：屏蔽线缆

为符合 FCC 的管制要求，与其它计算设备的所有连线必须使用屏蔽线缆。

注意：外设

只有通过认证且符合 B 级限制的外设（输入 / 输出设备、终端、打印机等）可以连接到本设备。若与未经认证的外设共同使用，可能会干扰无线电与电视的接收。

小心

如果未经制造商明确许可进行任何变更或修改，会导致用户失去由联邦通信委员会授予的使用此设备的资格。

运行条件

本设备符合 FCC 规则第 15 部分的要求。本设备在运行时符合下面两个条件：(1) 本设备不能造成有害干扰；(2) 本设备必须接受任何接收到的干扰，包括可能导致非预期操作的干扰。

注意：加拿大用户

此 B 级数字设备符合加拿大 ICES-003 的要求。

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

针对欧盟国家的符合性声明

在此，Acer 声明此投影机系列产品符合 1999/5/EC 指令的基本要求和其它相关规定。

符合俄罗斯管制认证



ME61 UA.TR.002

无线电设备管制声明



注：下面的管制信息仅针对配备无线 LAN 和 / 或 Bluetooth 的型号。

一般信息

在经过认证可以使用本产品无线功能的国家或地区，本产品符合其无线电频率和安全标准。根据具体配置，本产品可能包含或不包含无线电装置（如无线 LAN 和 / 或 Bluetooth 模块）。

加拿大 — 低功率免许可无线电通信设备 (RSS-210)

- a 通用信息
本设备在运行时符合下面两个条件：
 1. 本设备不会产生有害干扰，且
 2. 本设备必须承受任何干扰，包括可能导致本设备异常操作的干扰。
- b 在 2.4 GHz 频段运行
为防止对获得许可的服务造成无线电干扰，本设备应在室内使用，在室外使用时应获得许可。

适用的国家（地区）清单

本设备必须严格按照所在地国家（地区）的管制和限制进行使用。有关的详细信息，请与所在地国家（地区）的当地办事处联系。请参阅 <http://ec.europa.eu/enterprise/rtte/implem.htm> 了解最新国家 / 地区名单。



Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi
New Taipei City 221, Taiwan

Declaration of Conformity

We,

Acer Incorporated

8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan
Contact Person: Mr. RU Jan, e-mail: ru.jan@acer.com

And,

Acer Italy s.r.l

Via Lepetit, 40, 20020 Lainate (MI) Italy
Tel: +39-02-939-921 ,Fax: +39-02 9399-2913
www.acer.it

Declare under our own responsibility that the product:

Product:	DLP Projector
Trade Name:	Acer
Model Number:	D1P1327/H7P1320/DWX1305/DWX1304/DNX1303/ DNX1330/DSV1319/DNX1302/DSV1316/DSV1315/DSV1301/ P1183/M403/PE-S42/X1183A/D603P/EV-S62T/X114/X1183/ D603/EV-S62/X113/D600/EV-S60/V10S/AS201/P1283/M413/ PE-X42/V12X/AX316/P1283n/M413T/PE-X42G/X1283/ D613/EV-X62/P1383W/X1383WH/M423/PE-W42/ V12W/ AW316/P1380W/X1380WH/M420/PE-W40/V11W/ AW216/H5380BD/E230/HE-720/P1510/M450/PE-840

To which this declaration refers conforms to the relevant standard or other standardizing documents:

- EN55022:2010 Class B; EN 55024:2010
- EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, Class A
- EN61000-3-3:2008
- EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010+A12:2011
- Regulation (EC) No. 1275/ 2008; EN 62301:2005
- EN50581:2012

We hereby declare above product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of EMC Directive 2004/108/EC, Low Voltage Directive 2006/95/EC and RoHS Directive 2011/65/EU and Directive 2009/125/EC with regard to establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related product.

Year to begin affixing CE marking 2013.

RU Jan / Sr. Manager
Regulation, Acer Inc.

Oct. 1, 2013
Date



Acer America Corporation
333 West San Carlos St.,
Suite 1500
San Jose, CA 95110
U. S. A.
Tel: 254-298-4000
Fax: 254-298-4147
www.acer.com



Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer / Importer is responsible for this declaration:

Product:	DLP Projector
Model Number:	D1P1327/H7P1320/DWX1305/DWX1304/ DNX1303/DNX1330/DSV1319/DNX1302/ DSV1316/DSV1315/DSV1301
Machine Type:	P1183/M403/PE-S42/X1183A/D603P/EV-S62T/ X114/X1183/D603/EV-S62/X113/D600/EV-S60/ V10S/AS201/P1283/M413/PE-X42/V12X/ AX316/P1283n/M413T/PE-X42G/X1283/ D613/EV-X62/P1383W/X1383WH/M423/ PE-W42/V12W/AW316/P1380W/X1380WH/ M420/PE-W40/V11W/AW216/H5380BD/E230/ HE-720/P1510/M450/PE-840
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. Suite 1500 San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147