

使用说明书

多媒体液晶投影机

CB-G6750WU

CB-G6650WU

CB-G6550WU

CB-G6450WU

CB-G6350

CB-G6250W

CB-G6150

CB-G6050W

说明书中图标的含义

• 安全指示

本资料和投影机采用一些图标来说明如何安全使用本投影机。
为了避免人身伤害或财产损失，请理解并遵守这些注意事项图标。

 警告	若忽视本图标表示的信息，可能会因错误操作处理而导致人员受伤甚至死亡。
 注意	若忽视本图标表示的信息，可能会因错误操作处理而导致人员受伤或身体伤害。

• 一般信息指示

注意	列示了如果不采取足够的措施可能引起投影机的损坏和人身伤害的内容。
	记述了方便用户使用的一些相关资讯。
	指明可以找到相关主题详细资讯的所在页。
	表示该符号前有下列划线的用语在用语解说中作了说明。请参阅“附录”中的“用语解说”部分。  “用语解说” 第160页
[名称]	指示遥控器或控制面板上按钮的名称。 示例：[Esc] 按钮
菜单名称	表示配置菜单项目。 实例： 从  中选择 亮度 。 图像 - 亮度



说明书中图标的含义 2

简介

各部件的名称和功能 8

- 前面 / 上面 8
- 后 9
- 接口 9
- 底面 10
- 控制面板 11
- 遥控 12
 - 更换遥控器电池 14
 - 遥控器操作范围 15
- 拆装投影镜头单元 16
 - 安装 16
 - 拆卸 17

准备投影机

安装投影机 20

- 安装要求 20
 - 更改图像的方向（投影模式） 21
- 屏幕设置 21
 - 调节投影屏幕上的图像位置 22
- 显示测试图样 23
- 调整投影图像的位置（镜头移动） 24
- 调节图像大小 25
- 校正焦距 25
 - 在使用近程变焦镜头 ELPLU01 时 25
- 调节图像位置 26
- 调节水平倾斜度 27
- ID 设定 27
 - 设定投影机 ID 27
 - 检查投影机识别号 28
 - 设定遥控器识别号 28

- 设定时间 28

连接设备 30

- 连接计算机 30
- 连接图像源 31
- 连接外部设备 34
- 连接 LAN 电缆 35
- 连接 HDBaseT 高清发射器（仅适用于 CB-G6750WU） 35
- 安装无线 LAN 单元 37
- 安装电缆盖 38
 - 安装 38

基本的使用

投影图像 40

- 自动探测输入信号，并切换投影图像（源搜索） 40
- 通过遥控器切换至目标图像 41
- 调节音量 41

调节投影的图像 42

- 校正投影图像中的失真 42
 - 水平/垂直梯形校正 42
 - Quick Corner 43
 - 圆弧校正 44
- 选择投影质量（选择颜色模式） 45
 - 投影 3D 图像 45
- 更改投影图像的长宽比 46
 - 改变方法 46
- 调节图像 47
 - 色相、饱和度和亮度调节 47
 - Gamma 调节 48
 - 帧补插（仅适用于 CB-G6750WU/CB-G6650WU/CB-G6550WU/CB-G6450WU） 49

有用功能

多画面投影功能	51
调节投影图像的位置	51
点校正	51
检查颜色模式	52
调整图像的边缘（边缘融合）	53
调节灯泡的亮度	53
执行边缘融合	53
调节至匹配颜色	54
缩放图像（比例）	55
投影功能	57
同时投影两个图像（Split Screen）	57
操作步骤	57
Split Screen 投影期间的限制	59
暂时隐去图像和声音（A/V Mute）	60
使图像静止（静止）	60
放大图像的局部（E 变焦）	61
保存用户标识	61
记忆功能	63
保存/载入/删除记忆	63
计划功能	65
保存计划	65
设定方法	65
编辑计划	66
安全功能	68
管理用户（密码保护）	68
密码保护类型	68
设定密码保护	68
输入密码	69
限制操作	69
控制面板锁定	70
遥控器按钮锁定	70
防盗锁	71

安装线锁	71
------------	----

配置菜单

使用配置菜单	73
功能一览表	74
配置菜单表	74
网络菜单	75
图像菜单	76
信号菜单	77
设定菜单	79
扩展菜单	80
网络菜单	82
有关操作网络菜单的注解	83
软键盘操作	83
基本菜单	84
无线 LAN 菜单	85
安全菜单	87
有线 LAN 菜单	89
管理员设置菜单	89
重设菜单	92
信息菜单（仅适用于显示）	93
重设菜单	93

故障排除

使用帮助	95
解决问题	96
读懂指示灯	96
看了指示灯仍不明白时	100
与图像有关的问题	101
不显示图像	101
不能显示运动图像	101
投影自动停止	102

显示不支持。消息	102
显示无信号。消息	102
图像模糊、失焦或失真	103
图像中出现干扰或扭曲	103
图像被截（变大）或者变小、外观不合适或图像颠倒	104
图像颜色不正确	105
图像灰暗	105
投影开始时的问题	106
投影机打不开	106
其他问题	107
听不到声音或声音微弱	107
遥控器不起作用	107
外部监视器上什么也不显示	108
我想更改消息和菜单的语言	108
无线 LAN 的验证设定失败	109
即使投影机发生故障，也收不到电子邮件	109
将显示保存时间的电池电量偏低。	109
不能使用 Web 浏览器更改设定	109

关于Event ID	110
------------	-----

维护

清洁	112
清洁投影机表面	112
清洁镜头	112
清洁空气过滤器	112
清洁空气过滤网	112
更换消耗品	115
更换灯泡	115
灯泡更换期	115
如何更换灯泡	115
重设灯时	117
更换空气过滤器	118
空气过滤器更换期	118
如何更换空气过滤器	118

运输注意事项	120
在附近移动	120
运输时	120
准备包装	120
包装和运输时的注意事项	120

图像维护	121
面板校准	121
色彩均匀度	122
调节镜头平衡	123

附录

网络功能	128
使用“连接网络投影机”进行投影	128
使用无线 LAN 接入点进行 WPS（Wi-Fi Protected Setup）连接	128
连接设定方式	128
使用 Quick Wireless Connection USB Key	129

监视和控制	131
关于 EasyMP Monitor	131
关于 Message Broadcasting	131
使用 Web 浏览器更改设定（Web 控制）	131
投影机设置	131
显示 Web 控制画面	131
设定证书	132
安全 HTTP 的提示	132
支持证书一览表	133
使用邮件通知功能功能报告问题	133
阅读错误通知邮件	134
使用 SNMP 进行管理	134
显示 Web Remote 画面	134
ESC/VP21 命令	135
命令表	135
电缆配线	136
关于 PJLink	137
关于 Crestron RoomView®	137



从计算机操作投影机 138

选购件和消耗品 141

 选购件 141

 消耗品 141

屏幕尺寸和投影距离 143

 投影距离（适用于 CB-G6750WU/CB-G6650WU/CB-G6550WU/CB-G6450WU/CB-G6250W/CB-G6050W） 143

 标准变焦镜头 ELPLS06 143

 近程变焦镜头 ELPLU01 144

 后投影广角镜头 ELPLR03 144

 中程变焦镜头 ELPLM04 145

 中程变焦镜头 ELPLM05 146

 远程变焦镜头 ELPLL06 147

 投影距离（适用于 CB-G6350/CB-G6150） 148

 标准变焦镜头 ELPLS06 148

 近程变焦镜头 ELPLU01 149

 后投影广角镜头 ELPLR03 149

 中程变焦镜头 ELPLM04 150

 中程变焦镜头 ELPLM05 151

 远程变焦镜头 ELPLL06 152

支持的监视器显示 154

 支持的分辨率 154

 计算机信号（模拟 RGB） 154

 分量视频 154

 复合视频 154

 从 HDMI 端口和 DisplayPort 输入信号 (CB-G6750WU/CB-G6650WU/CB-G6550WU/CB-G6450WU/CB-G6250W/CB-G6050W) 155

 从 HDMI 端口和 DisplayPort 输入信号 (CB-G6350/CB-G6150) 155

规格 156

 投影机一般规格 156

外形尺寸图 159

用语解说 160

一般告示 162

商标和版权 162

索引 163

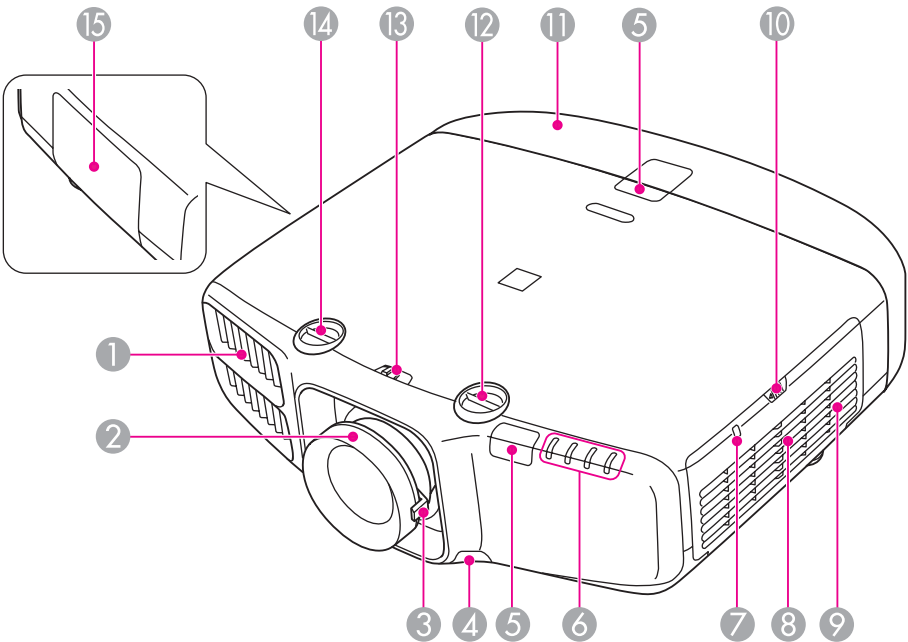


简介

本章介绍各个部件的名称。

本说明书中的图示适用于 CB-G6750WU（安装了标准变焦镜头 ELPLS06）。

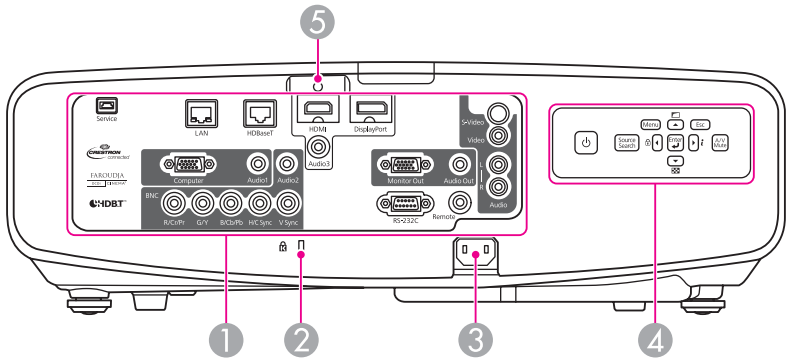
前面 / 上面



名称		功能
①	排气口	用于排出冷却投影机内部所用空气的排气孔。 注意 投影时，请勿将脸或手贴近排气口，并请勿在排气口附近放置受热会翘曲或损坏的物体。排气口排放的热气可能会造成灼伤、翘曲或事故的发生。

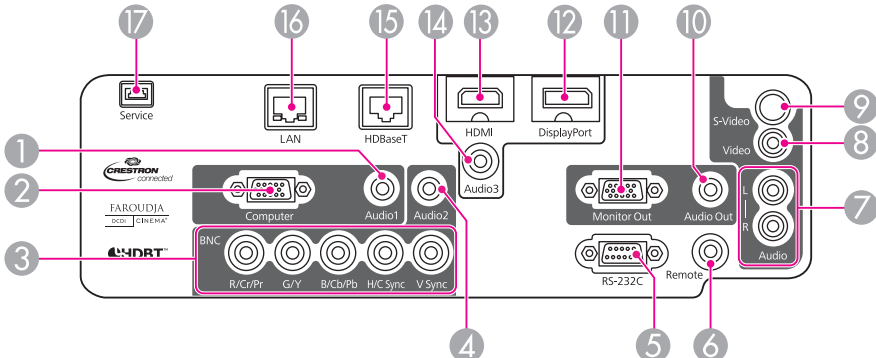
名称		功能
②	聚焦环	调节图像焦点。 ☛ “校正焦距” 第25页
③	变焦环	调节图像大小。 ☛ “调节图像大小” 第25页
④	镜头单元拆卸按钮	更换镜头单元时，请按下此按钮，然后卸下镜头单元。 ☛ “拆装投影镜头单元” 第16页
⑤	遥控接收器	接收遥控器信号。
⑥	状态指示灯	指示灯的颜色和它们是否正在闪烁或点亮指示本投影机的状态。 ☛ “读懂指示灯” 第96页
⑦	无线 LAN 指示灯	指示随附或选购的无线 LAN 单元的访问状态。 ☛ “选购件” 第141页
⑧	进风口 (空气过滤器)	吸入空气以冷却投影机内部。 ☛ “清洁空气过滤器” 第112页
⑨	扬声器	输出音频。
⑩	空气过滤器盖操作滑钮	使用此滑钮打开空气过滤器盖。 ☛ “更换空气过滤器” 第118页
⑪	电缆盖	后侧接口电缆连接部分的封盖。 ☛ “安装电缆盖” 第38页
⑫	垂直镜头移动拨盘	转动该拨盘可以上下移动投影图像的位置。 ☛ “调整投影图像的位置（镜头移动）” 第24页
⑬	镜头移动拨盘锁	锁定或释放镜头移动拨盘。
⑭	水平镜头移动拨盘	转动该拨盘可以左右移动投影图像的位置。 ☛ “调整投影图像的位置（镜头移动）” 第24页
⑮	灯泡盖	更换投影机内的灯泡时打开该盖。 ☛ “更换灯泡” 第115页

后



名称	功能
1 接口	“接口” 第9页
2 防盗安全锁孔	该防盗安全锁孔与 Kensington 公司生产的微型存放保安系统兼容。 “防盗锁” 第71页
3 电源插座	连接电源线。
4 控制面板	“控制面板” 第11页
5 电缆支架	在此处插入随附的电缆夹，可以防止 HDMI 电缆掉落。 快速参考

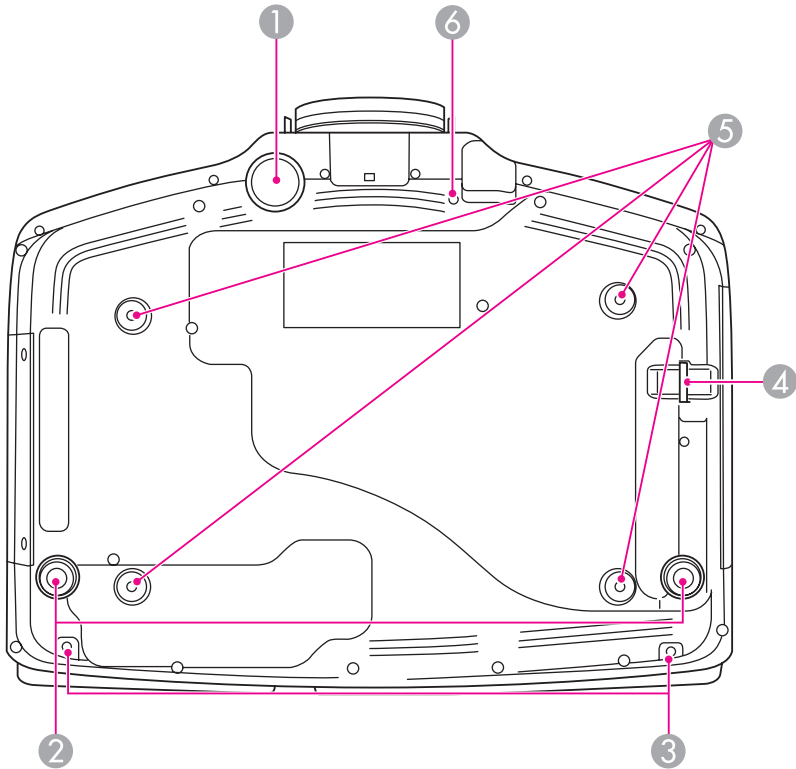
接口



名称	功能
1 Audio1 端口	输入来自 Computer 端口所连设备的音频。
2 Computer 端口	用于来自计算机的模拟 RGB 信号和来自其他视频源的分量视频信号。
3 BNC 端口	用于来自计算机的模拟 RGB 信号和来自其他视频源的分量视频信号。
4 Audio2 端口	输入来自 BNC 端口所连设备的音频。
5 RS-232C 端口	从计算机控制投影机时，请使用 RS-232C 电缆将投影机连接到计算机。该端口用于控制目的，通常情况下不要使用。 “ESC/VP21 命令” 第135页
6 Remote 端口	连接选购的遥控器电缆附件，并从遥控器输入信号。将遥控器电缆插入 Remote 端口时，会停用投影机上的遥控接收器。 “选购件” 第141页
7 Audio-L/R 端口	输入来自 Video 端口或 S-Video 端口所连设备的音频。
8 Video 端口	输入来自视频源的复合视频信号。
9 S-Video 端口	用于来自视频源的 S-视频信号。
10 Audio Out 端口	将来自当前投影的图像音频输出至外部扬声器。

名称	功能
⑪ Monitor Out 端口	将来自 Computer 端口或 BNC 端口所连计算机的模拟信号输出到外部监视器。不能输出来自其他端口的信号输入或分量视频信号。
⑫ DisplayPort	输入来自兼容 DisplayPort 的计算机的视频信号。本投影机与 HDCP 兼容。
⑬ HDMI 端口	从 HDMI 兼容视频设备及计算机输入视频信号。本投影机与 HDCP 兼容。
⑭ Audio3 端口	输入来自 DisplayPort 或 HDMI 端口所连设备的音频。
⑮ HDBaseT 端口（仅适用于 CB-G6750WU）	将 LAN 电缆连接到选购的 HDBaseT 高清发射器。 ☛ “连接 HDBaseT 高清发射器（仅适用于 CB-G6750WU）” 第35页 ☛ “选购件” 第141页
⑯ LAN 端口	连接 LAN 电缆以连接到网络。
⑰ Service 端口	此端口供维护人员用于控制投影机。通常情况下不要使用。

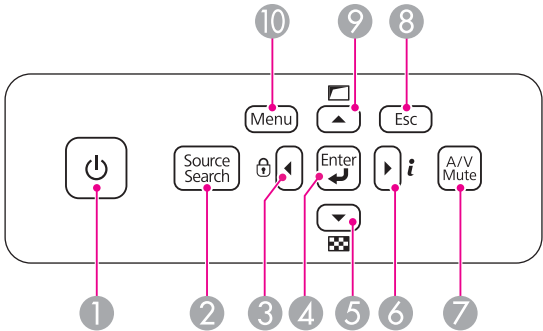
底面



名称	功能
① 前可调撑脚	将投影机安装在桌子等表面上时，可展开撑脚以调节图像的位置。 ☛ “调节图像位置” 第26页
② 后撑脚	将投影机安装在桌子等表面上时，旋转以便展开和缩回该撑脚，从而调节水平倾斜度。 ☛ “调节水平倾斜度” 第27页
③ 用于固定电缆盖的螺丝孔	用于固定电缆盖的螺丝孔。 ☛ “安装电缆盖” 第38页

名称	功能
④ 安全电缆安装点	将市售线锁穿过此处并锁住。 ☛ “安装线锁” 第71页
⑤ 吊架固定点（四点）	将投影机悬挂在天花板上时，请将选购的吊架安装在这里。 ☛ “安装投影机” 第20页 ☛ “选购件” 第141页
⑥ 固定镜头单元拆卸按钮所用螺丝的螺丝孔	安装镜头单元时，请使用此螺丝孔和随附的螺丝来固定镜头单元拆卸按钮。 ☛ “拆装投影镜头单元” 第16页

控制面板

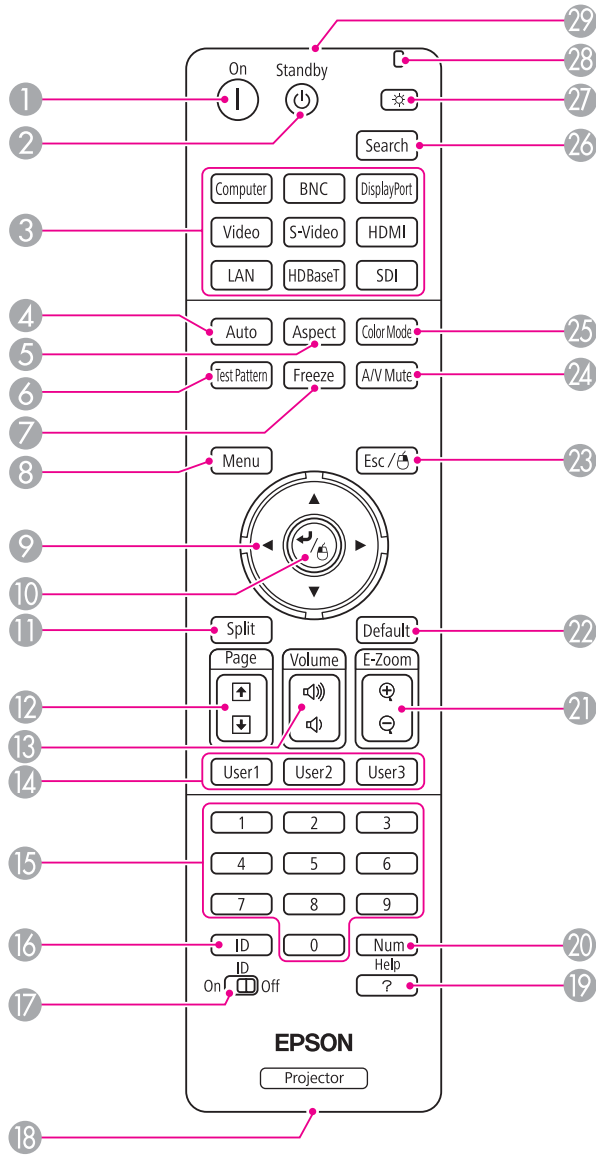


名称	功能
① [⏻] 按钮	打开或关闭投影机电源。
② [Source Search] 按钮	切换到正在发送图像的下一个输入源。 ☛ “自动探测输入信号，并切换投影图像（源搜索）” 第40页

名称	功能
③ [◀]/[⏮] 按钮	- 显示控制面板锁定画面，供您设定用于锁定控制面板按钮的设置。 ☛ “限制操作” 第69页 - 如果在显示配置菜单或帮助画面时按下，则可使用此按钮选择菜单项目和设定值。 ☛ “使用配置菜单” 第73页 ☛ “使用帮助” 第95页
④ [↵] 按钮	- 如果在显示配置菜单或帮助画面时按下该按钮，则接受并输入当前选择，并转到下一级。 - 如果在投影来自 Computer 端口或 BNC 端口的模拟 RGB 信号时按下该按钮，则可以自动优化跟踪、同步和位置。
⑤ [▼]/[⏭] 按钮	- 显示测试图样。 ☛ “显示测试图样” 第23页 - 如果在显示配置菜单或帮助画面时按下，则可使用此按钮选择菜单项目和设定值。 ☛ “使用配置菜单” 第73页 ☛ “使用帮助” 第95页
⑥ [▶]/[i] 按钮	- 显示配置菜单中的信息菜单。 ☛ “信息菜单（仅适用于显示）” 第93页 - 如果在显示配置菜单或帮助画面时按下，则可使用此按钮选择菜单项目和设定值。 ☛ “使用配置菜单” 第73页 ☛ “使用帮助” 第95页
⑦ [A/V Mute] 按钮	打开或关闭音频和视频。 ☛ “暂时隐去图像和声音（A/V Mute）” 第60页
⑧ [Esc] 按钮	- 按下该按钮结束当前正在使用的某项功能。 - 如果在显示配置菜单时按下该按钮，则转到前一级菜单。 ☛ “使用配置菜单” 第73页

名称	功能
9 [▲]/[□] 按钮	- 使用配置菜单的几何校正菜单中的设置，执行画面调节。 ☞ 设定 - 几何校正 第79页 - 如果在显示配置菜单或帮助画面时按下，则可使用此按钮选择菜单项目和设定值。 ☞ “使用配置菜单” 第73页 ☞ “使用帮助” 第95页
10 [Menu] 按钮	显示和关闭配置菜单。 ☞ “使用配置菜单” 第73页

遥控



名称	功能
① [①] 按钮	打开投影机。
② [⏻] 按钮	关闭投影机。
③ 切换输入按钮	切换到来自各个输入端口的图像。  “通过遥控器切换至目标图像” 第41页 [HDBaseT] 按钮仅适用于 CB-G6750WU。 [SDI] 按钮不适用于此投影机。
④ [Auto] 按钮	如果在投影来自 Computer 端口或 BNC 端口的模拟 RGB 信号时按下该按钮，则可以自动优化跟踪、同步和位置。
⑤ [Aspect] 按钮	每次按下该按钮，外观模式就会改变。  “更改投影图像的长宽比” 第46页
⑥ [Test Pattern] 按钮	显示测试图样。  “显示测试图样” 第23页
⑦ [Freeze] 按钮	暂停或取消暂停图像。  “使图像静止（静止）” 第60页
⑧ [Menu] 按钮	显示和关闭配置菜单。  “使用配置菜单” 第73页
⑨ [▲][▼][◀][▶] 按钮	- 在显示配置菜单或帮助画面时，按下这些按钮可选择菜单项目和设定值。  “使用配置菜单” 第73页 - 使用选购的无线鼠标接收器时，按下这些按钮可移动光标。  “选购件” 第141页
⑩ [↵] 按钮	- 如果在显示配置菜单或帮助画面时按下该按钮，则接受并输入当前选择，并转到下一级。  “使用配置菜单” 第73页 - 当使用选购的无线鼠标接收器时，该按钮用作鼠标左键。  “选购件” 第141页

名称	功能
⑪ [Split] 按钮	每次按下该按钮，即会在通过分离投影屏幕同时投影两个图像或正常投影一个图像之间进行图像切换。  “同时投影两个图像（Split Screen）” 第57页
⑫ [Page] 按钮 [⏮][⏭]	投影来自通过网络连接的计算机上的图像时，可移至上一个或下一个图像文件。
⑬ [Volume] 按钮 [◀][▶]	[◀] 减小音量。 [▶] 增大音量。  “调节音量” 第41页
⑭ [User1] 按钮 [User2] 按钮 [User3] 按钮	从八个可用的配置菜单项目中选择最常用的项目，然后将其指定给其中一个按钮。按下该按钮会显示已分配的菜单项选择/调节画面，从而让您可以进行单触式设定/调节。  “设定菜单” 第79页
⑮ 数字按钮	- 输入密码。  “设定密码保护” 第68页 - 使用该按钮从配置菜单中输入网络设置的数字。
⑯ [ID] 按钮	按住该按钮并按数字按钮可选择您想要使用遥控器操作的投影机 ID。  “ID 设定” 第27页
⑰ [ID] 开关	此开关可用于启用 (On)/停用 (Off) 遥控器的 ID 设定。  “ID 设定” 第27页
⑱ 遥控端口	连接选购的遥控器电缆附件，并从遥控器输出信号。  “选购件” 第141页 将遥控器电缆插入此遥控端口时，会停用遥控器发光部。
⑲ [Help] 按钮	显示并关闭帮助画面，该帮助画面说明如何处理发生的问题。  “使用帮助” 第95页
⑳ [Num] 按钮	按住该按钮并按数字按钮可输入密码和数字。  “设定密码保护” 第68页

名称	功能
21 [E-Zoom] 按钮 [⊕][⊖]	在不改变投影尺寸的情况下放大或缩小图像。 ☛ “放大图像的局部（E 变焦）” 第61页
22 [Default] 按钮	当配置菜单指示栏中显示 [Default]: 重设时启用。所调节的设置将恢复到默认值。 ☛ “使用配置菜单” 第73页
23 [Esc] 按钮	- 按下该按钮结束当前正在使用的某项功能。 - 如果在显示配置菜单时按下该按钮，则转到前一级菜单。 ☛ “使用配置菜单” 第73页 - 当使用选购的无线鼠标接收器时，该按钮用作鼠标右键。 ☛ “选购件” 第141页
24 [A/V Mute] 按钮	打开或关闭音频和视频。 ☛ “暂时隐去图像和声音（A/V Mute）” 第60页
25 [Color Mode] 按钮	每次按下该按钮，颜色模式就会改变。 ☛ “选择投影质量（选择颜色模式）” 第45页
26 [Search] 按钮	切换到正在发送图像的下一个输入源。 ☛ “自动探测输入信号，并切换投影图像（源搜索）” 第40页
27 [☀️] 按钮	使遥控器上的按钮发光大约 15 秒。在黑暗中使用遥控器时此功能非常有用。
28 指示灯	输出遥控器信号时会发光。
29 遥控发光部	输出遥控器信号。

更换遥控器电池

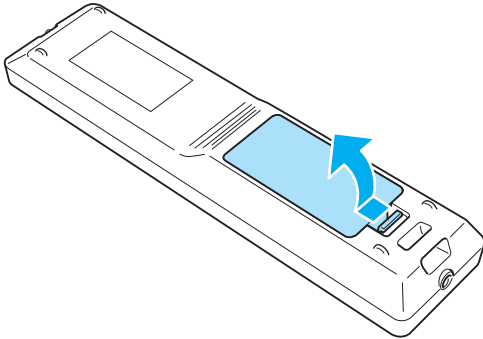
如果遥控器的反应滞后，或是遥控器在使用一段时间后不起作用，就可能是电池没电了。当发生这种情况时，请用新电池更换。准备好两节 AA 碱性电池或锰电池。除 AA 碱性电池或锰电池以外，不能使用其他电池。

注意

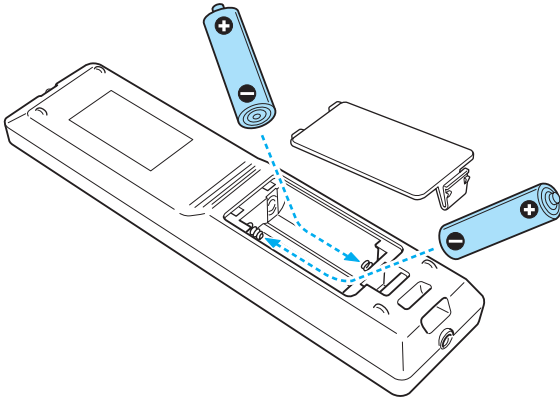
在处理电池之前，请务必阅读以下手册。

☛ 安全使用须知

- 1 取下电池盖。
一边推电池仓盖卡爪，一边向上提电池仓盖。



- 2 请用新电池更换旧电池。



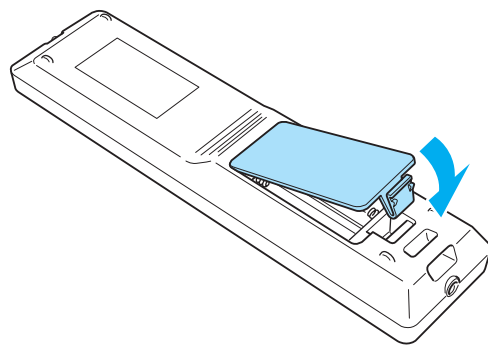
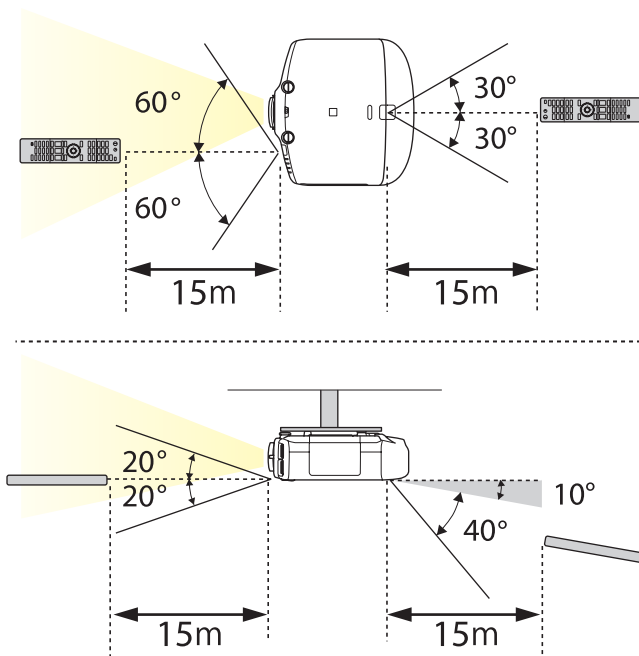
⚠ 注意

核对电池仓内 (+) 和 (-) 极标志的位置，以确保电池以正确的方式装入。

如果未正确使用电池，电池可能会爆炸或泄漏，从而导致火灾、人身伤害或产品损坏。

3 重新盖上电池盖。

按压电池舱盖，直至听到“喀嗒”声。

**遥控器操作范围**

- 要限制从遥控器接收操作信号，可以设定**遥控接收器**。
 - 🖱 **设定 - 遥控接收器** [第79页](#)
 - 当使用随 Epson 投影机提供的遥控器时，请设定**遥控器类型**。
 - 🖱 **扩展 - 操作 - 遥控器类型** [第80页](#)
- 操作范围将随使用的遥控器而有所不同。

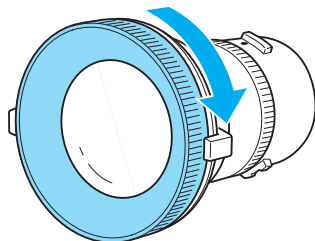
拆装投影镜头单元

安装

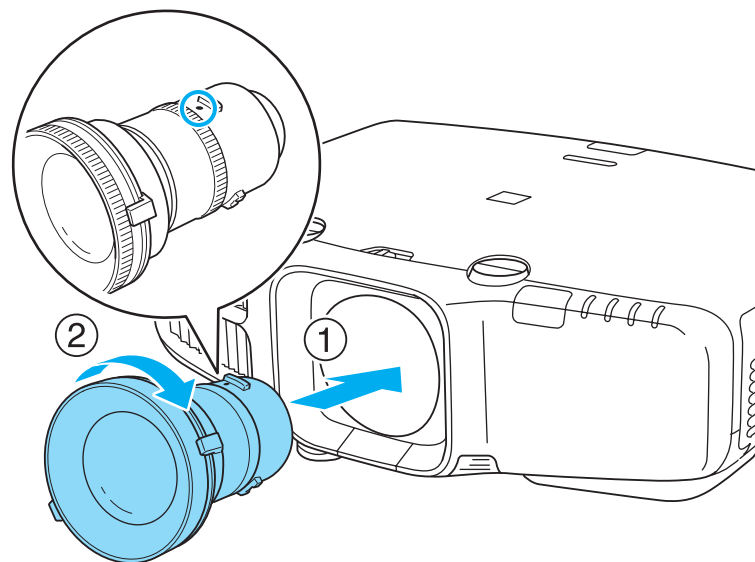
注意

- 当投影机的镜头插入部分面朝上时，请勿安装镜头单元。灰尘或污垢可能会进入投影机。
- 请仅使用指定的镜头。有关可用于该投影机的镜头，请参阅下方的列表。
☛ “选购件” 第141页

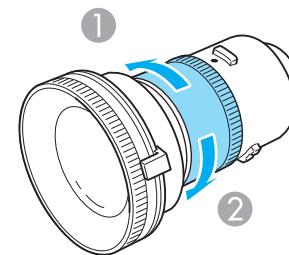
- 1 沿顺时针方向将聚焦环旋到底。



- 2 将镜头单元直接插入投影机的镜头嵌座中，使白点位于顶部，然后顺时针旋转镜头单元，直到卡入到位。

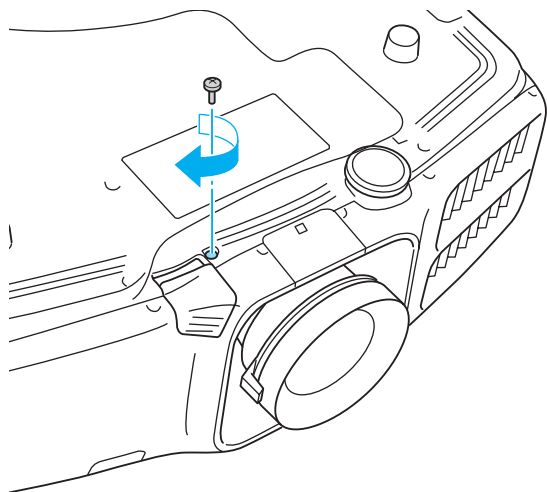


旋转镜头单元上的扭矩环，以调节变焦环的扭矩。



- 1 更紧
- 2 更松

- 3 逆时针旋转镜头单元，并确保其不会从嵌座中掉出。
- 4 利用镜头单元随附的螺丝固定镜头单元拆卸按钮。



请务必使用螺丝固定镜头单元拆卸按钮，以防止镜头单元被盗。

注意

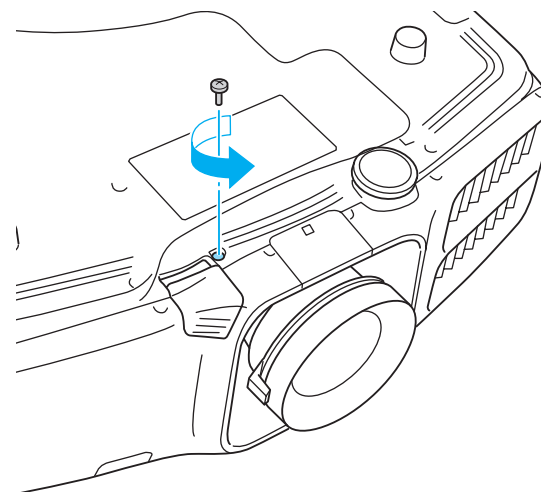
- 存放投影机时请安装镜头单元。
如果存放投影机时未安装镜头单元，灰尘和污渍就可能进入投影机，从而导致故障或降低投影质量。
- 在投影机面朝上（35 到 150 度）或朝下（-35 到 -150 度）时，旋紧镜头扭矩环。请注意，拧得过紧可能会导致故障。

拆卸

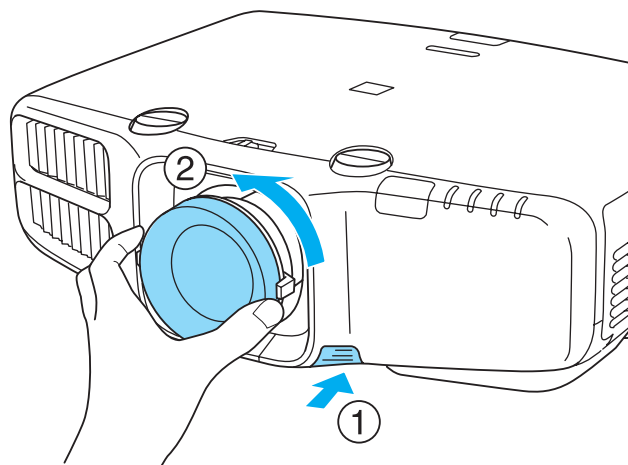
注意

- 请仅在必要时拆卸镜头单元。如果灰尘或污垢进入投影机，则投影质量会变差，而且可能引起故障。
- 尽量不要用手或手指接触镜头部分。如果指纹或油污留在镜头表面，投影质量会变差。
- 如果已完成镜头移动，在更换镜头单元之前，请将镜头移动设定在中心。
☛ “调整投影图像的位置（镜头移动）” [第24页](#)

- 1 如果镜头单元拆卸按钮已用螺丝固定，请卸下螺丝。



- 2 按压镜头单元拆卸按钮，同时逆时针转动镜头，直到听到咔嗒声为止。



3 将松开的镜头单元平直拉出。



准备投影机

本章介绍如何安装投影机 and 连接投影源。

安装要求

投影机可以安装在天花板上或放置在桌面上。此外，还可以以倾斜的角度安装投影机，从而让您随时将图像投影到不同的地方。

警告

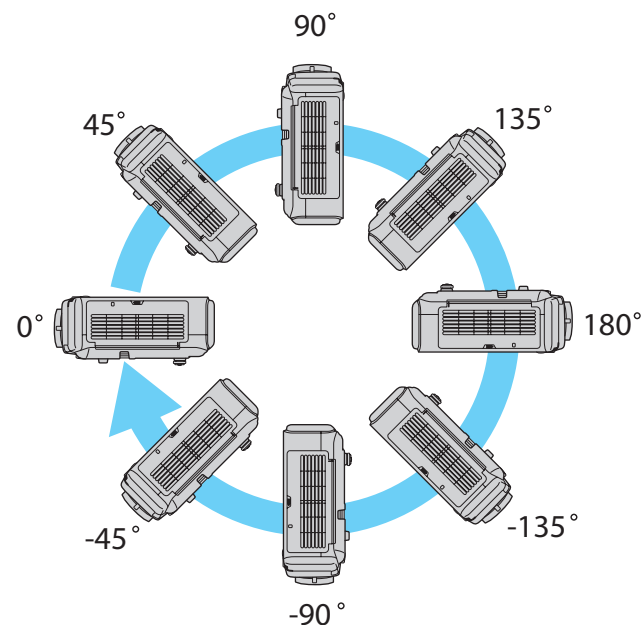
- 从天花板（吊架）上悬吊投影机需要特殊的安装方法。如果安装不当，投影机可能会掉落下来。这会造成事故或人身伤害。
如果您要使用此安装方法，请与经销商或支持和维修指南中提供的最近地址联系。 [Epson 投影机联系清单](#)
- 如果在吊架固定点使用粘合剂来防止螺丝松脱，或在投影机上使用润滑剂、油等，则投影机外壳可能裂开，从而造成投影机从吊架上坠落。这可能会对吊架下的任何人造成严重人身伤害，并可能损坏投影机。
安装或调节吊架时，请勿使用粘合剂来防止螺丝松脱，同时请勿使用油或润滑剂等。
- 请勿盖上投影机的进风口和排气口。如果盖上，内部温度会上升并可能导致火灾。



- 在天花板上悬挂投影机需要选购的吊架。
“选购件” [第141页](#)
- 安装在天花板上时，请将**反转方向按钮**设为“开”，以便使控制面板上 [▲]、[▼]、[◀] 和 [▶] 按钮的操作和动作相匹配。
扩展 - 操作 - 反转方向按钮 [第80页](#)

投影机可以采用下列角度安装。

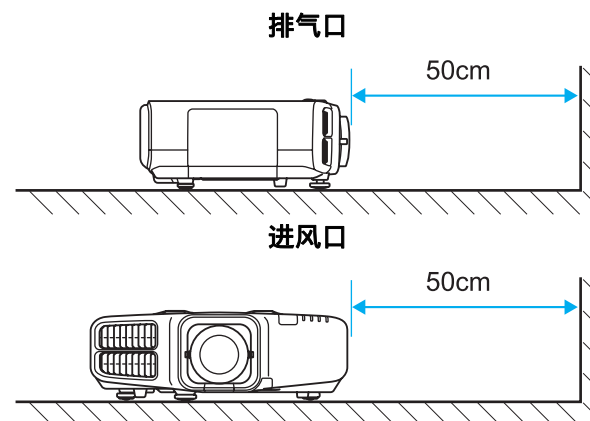
垂直：可在整个 360 度范围内以任何角度安装。



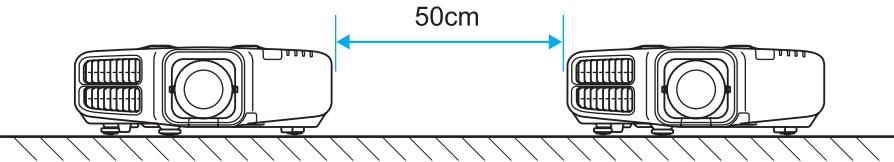
水平：可以在后撑脚的伸缩范围内倾斜安装。

“调节水平倾斜度” [第27页](#)

确保墙壁与排气口和进风口之间保留至少 50 cm 的间隙。



安装多台投影机时，请确保投影机之间有至少 50 cm 的间隙。



完成安装后，请根据垂直安装角度在配置菜单中设定方向。

注意

确保正确设定方向。如果未设定，灯泡的使用寿命可能会缩短。

- 1 投影期间按 [Menu] 按钮。
- 2 从扩展中选择方向。
- 3 使用 [◀][▶] 按钮设定投影机的安装角度。
每次按下其中一个按钮，倾斜角度将更改 15 度。尽可能设定为与实际安装最接近的角度。



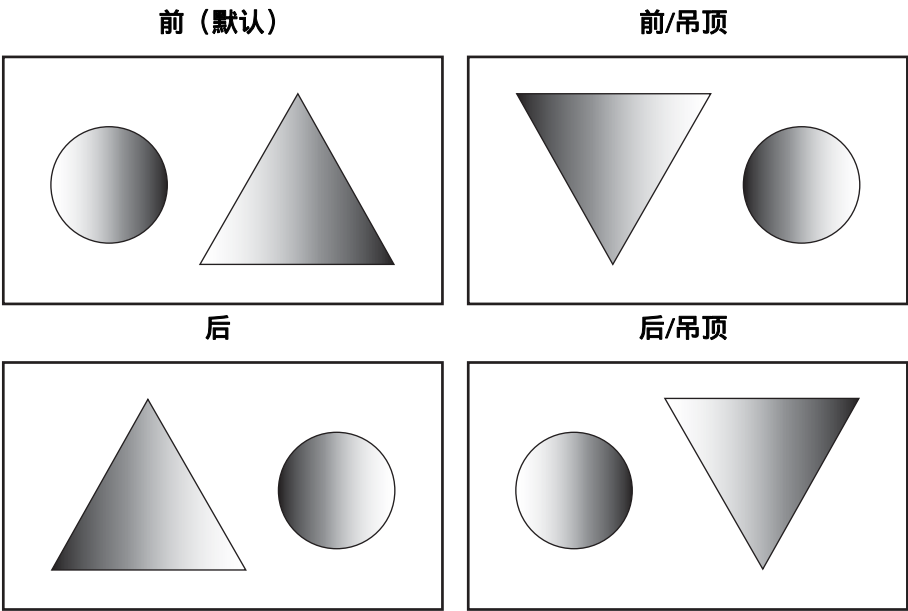
- 4 完成设定后，请使用 [▼] 按钮选择设定，然后按 [↵] 按钮。

更改图像的方向（投影模式）

您可以使用“配置”菜单中的投影模式来更改图像的方向。

扩展 - 投影 第80页

标准方向为前时，各个投影模式的图像方向如下所示。



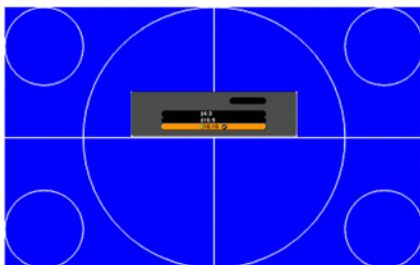
- 您可以通过按住遥控器上的 [A/V Mute] 按钮约五秒钟来按如下方式更改设定。
前 ↔ 前/吊顶
- 在更改投影机安装位置时，请务必检查方向设置。
扩展 - 方向 第80页

屏幕设置

根据所用的屏幕长宽比，设定屏幕类型。

显示图像的区域将与屏幕形状匹配。

- 1 投影期间按 [Menu] 按钮。
☛ “使用配置菜单” 第73页
- 2 从扩展中选择显示。
- 3 从屏幕中选择屏幕类型。
- 4 选择屏幕的长宽比。
背景测试图样的形状将根据该设置变化。



- 5 按 [Menu] 按钮完成设定。



- 更改屏幕类型时，也请调节所投影图像的长宽比。
☛ “更改投影图像的长宽比” 第46页
- 确保安装了 EPSON Projector Software 光盘中的 EasyMP Network Projection 和 EasyMP Multi PC Projection 应用程序。使用这些应用程序的旧版本时，无法正确投影图像。您可以从下列网站下载 EasyMP Network Projection 和 EasyMP Multi PC Projection 的最新版本。
<http://www.epson.com/>
- 此功能不支持 Message Broadcasting (EasyMP Monitor 插件)。

调节投影屏幕上的图像位置

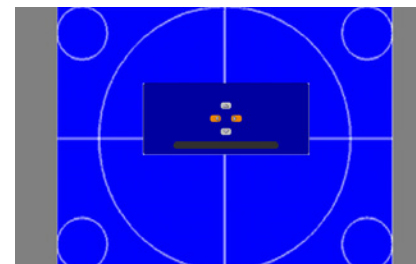
如果因为屏幕类型设置而造成图像边缘和投影屏幕边框之间出现空白，您可以调节图像的位置。

示例：为 CB-G6750WU 将屏幕类型设为 4:3 时



您可以左右移动图像。

- 1 投影期间按 [Menu] 按钮。
☛ “使用配置菜单” 第73页
- 2 从扩展中选择显示。
- 3 从屏幕中选择屏幕位置。
- 4 使用 [▲]、[▼]、[◀] 和 [▶] 按钮调节图像位置。
可以使用背景测试图样来检查当前显示位置。



5 按 [Menu] 按钮完成设定。



在下列情况中，无法调节**屏幕位置**。

- 在使用 CB-G6750WU/CB-G6650WU/CB-G6550WU/CB-G6450WU/CB-G6250W/CB-G6050W 时将**屏幕类型**设为 **16:10**
- 在使用 CB-G6350/CB-G6150 时将**屏幕类型**设为 **4:3**

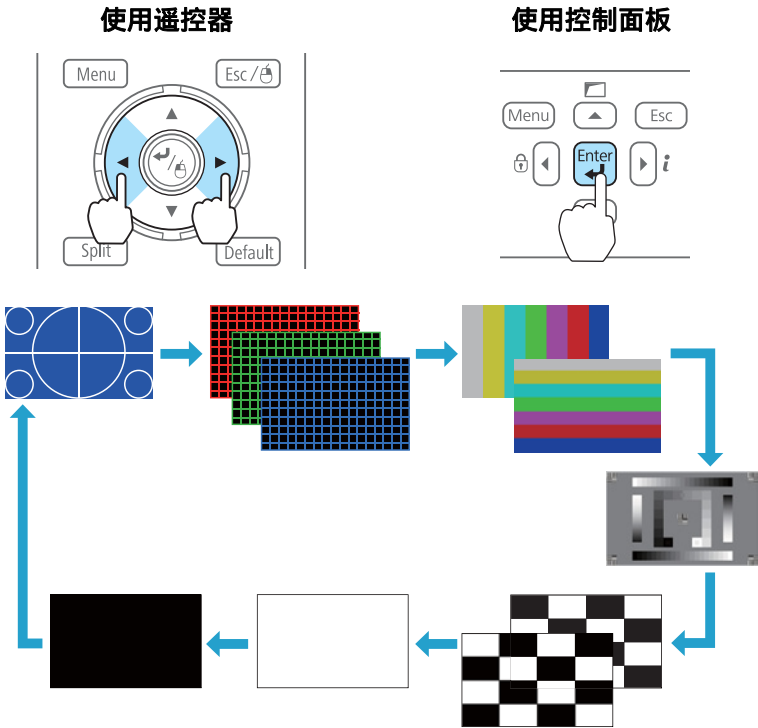
显示测试图样

可以在不连接视频设备的情况下显示测试图样以调整投影状态。
测试图样的形状取决于**屏幕类型**设置。请先设定**屏幕类型**。

☛ “屏幕设置” 第21页

1 在投影期间，按遥控器上的 [Test Pattern] 按钮，或按控制面板上的 [⏏] 按钮。

2 按遥控器上的 [◀][▶] 按钮或控制面板上的 [↶] 按钮来更改测试图样。



显示测试图样时可以进行以下图像调整。

主菜单名称	子菜单/项目
图像	颜色模式 ☛ 第45页
	绝对色温
	高级
	- Gamma* ☛ 第48页
	- RGB
信号	- RGBCMY ☛ 第47页
	重设
	自动设置

主菜单名称	子菜单/项目
设定	几何校正  第42页
扩展	多画面投影
	- 亮度级别
	- 边缘融合  第53页
	- 多屏幕调节  第54页

* Gamma 的自定义设置除外



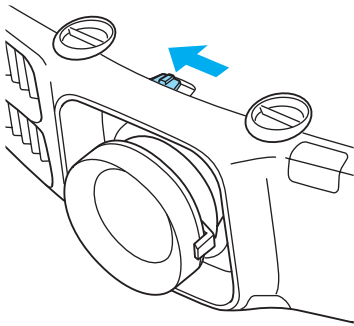
要设定无法在显示测试图样时设定的菜单项或者要微调投影的图像，可以从连接的设备投影图像。

3 按 [Esc] 按钮可关闭测试图样。

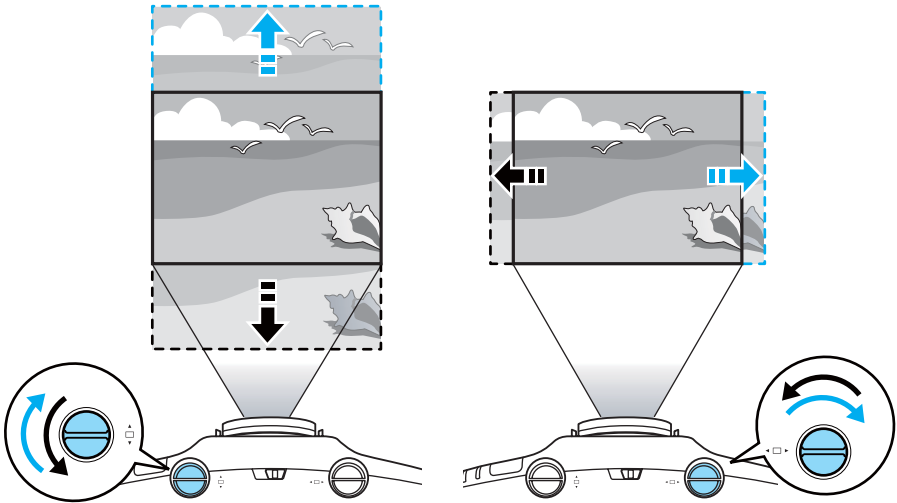
调整投影图像的位置（镜头移动）

可以移动镜头以调整投影图像的位置，例如当投影机无法直接安装在屏幕前方时。

1 松开镜头移动拨盘锁。



2 转动投影机上的垂直和水平镜头移动拨盘，以调节投影图像的位置。



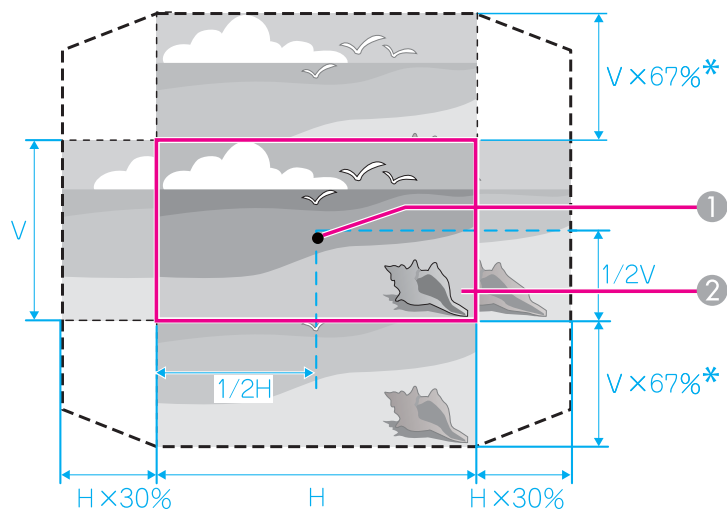
注意

在通过垂直镜头移动拨盘调整图像高度时，请从下往上移动图像进行调整。如果从上往下调整，图像位置可能会在调整后稍稍下移。



- 我们建议启动投影机至少 30 分钟后再设定焦距、变焦和镜头移动，因为刚启动投影机时图像不稳定。
- 当垂直和水平镜头移动设定在中心时可得到最清晰的图像。

图像可以移动的范围如下所示。

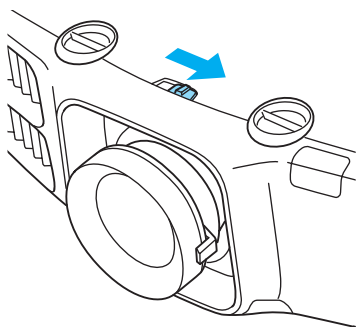


*CB-G6350/CB-G6150:57%

- ① 镜头中心
- ② 当镜头移动设定在中心时的投影图像

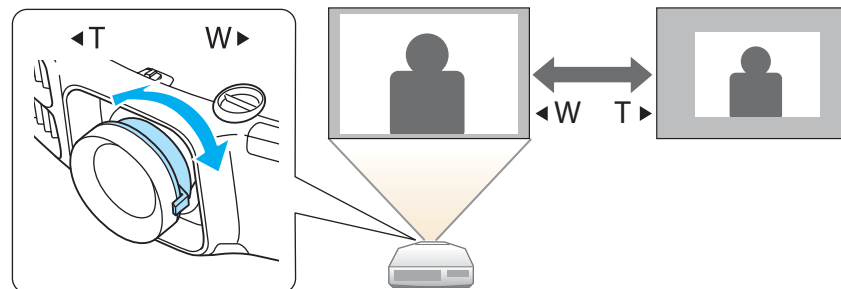
投影图像的位置不能同时移动至水平和垂直最大值。

- 3 完成调整后，请锁定镜头移动拨盘锁。



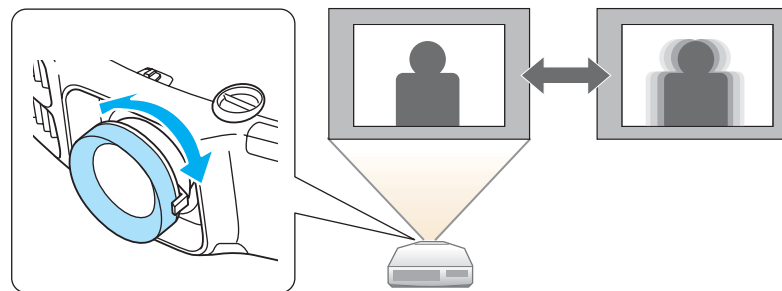
调节图像大小

请旋转变焦环调节投影图像的大小。



校正焦距

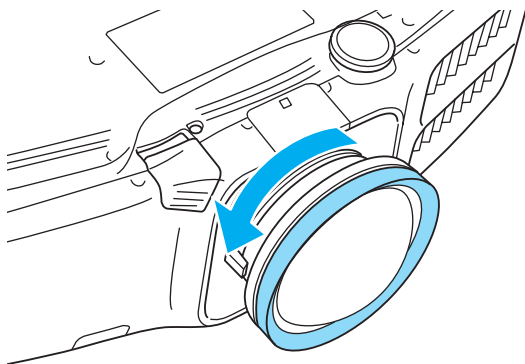
您可以使用聚焦环校正焦距。



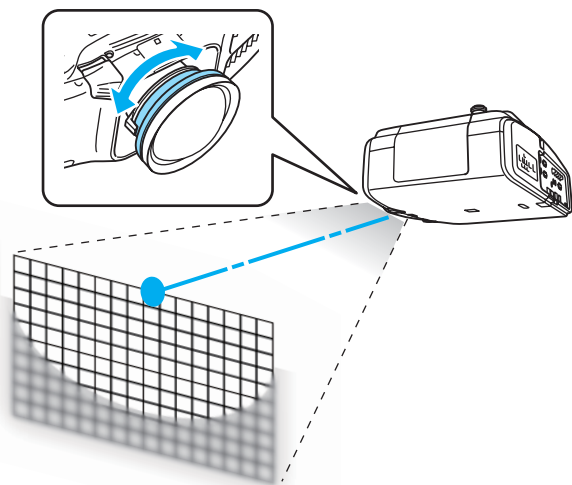
在使用近程变焦镜头 ELPLU01 时

请按照以下步骤在使用镜头移动功能上下、左右移动镜头时调整焦距。

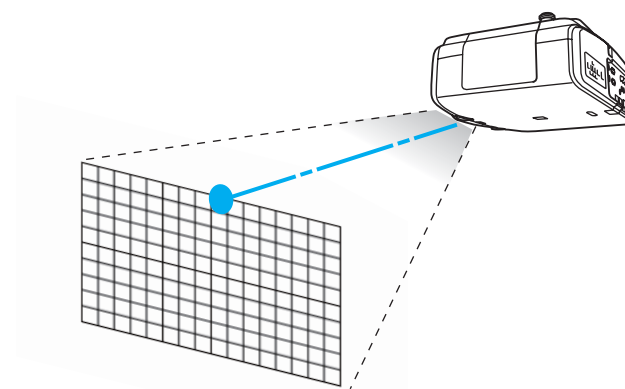
- 1 沿逆时针方向将失真环旋到底。



- 2** 使用聚焦环围绕镜头的轴心聚焦图像。
示例：在镜头移动一直往下转动时。



- 3** 使用失真环校正屏幕失真。
在校正失真时，图像边缘周围的区域也会对焦。



- 4** 旋转聚焦环为整个屏幕对焦。
如果镜头轴心周围的区域失焦，请旋转失真环来进行微调。

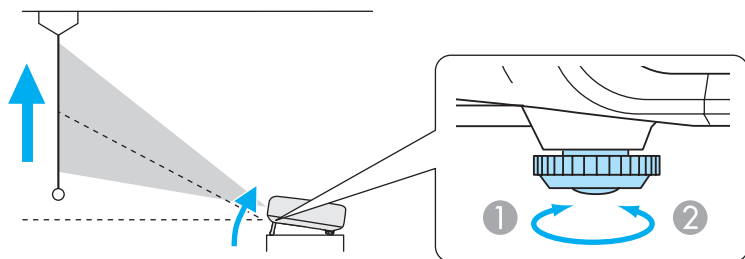


在使用近程变焦镜头 ELPLU01 时，请从“配置”菜单中将**镜头类型**设为 **ELPLU01**，以便能正确执行梯形校正。

扩展 - 操作 - 镜头类型 [第80页](#)

调节图像位置

展开或缩回前撑脚，进行调整。您可以将投影机最多倾斜 10 度，以调节图像位置。



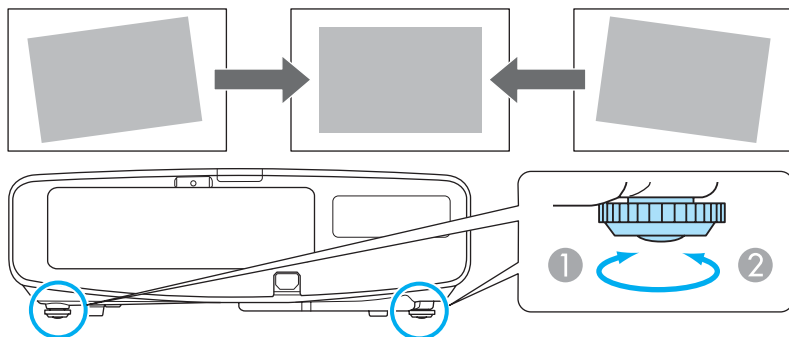
- ① 展开前撑脚。
- ② 缩回前撑脚。



倾斜的角度越大，聚焦越难。安装投影机时使其只需倾斜很小的角度。

调节水平倾斜度

展开和缩回后撑脚，以调节投影机的水平倾斜度。



- ① 展开后撑脚。
- ② 缩回后撑脚。

注意

可以安装和去掉后撑脚。请注意，如果展开幅度超过 10 mm，撑脚会松脱。

ID 设定

为投影机和遥控器设定了识别号时，只能使用遥控器来操作具有匹配识别号的投影机。当管理多台投影机时，这非常有用。



- 只有在遥控器操作范围内的投影机才能使用遥控器进行操作。
➡ “遥控器操作范围” [第15页](#)
- 在配置菜单上的 **操作** 中，将 **遥控器类型** 设定为 **简易** 时，您不能设定遥控器识别号。➡ [第80页](#)
- 当投影机识别号设定为**关**或遥控器识别号设定为 **0** 时，将忽略识别号。

设定投影机 ID

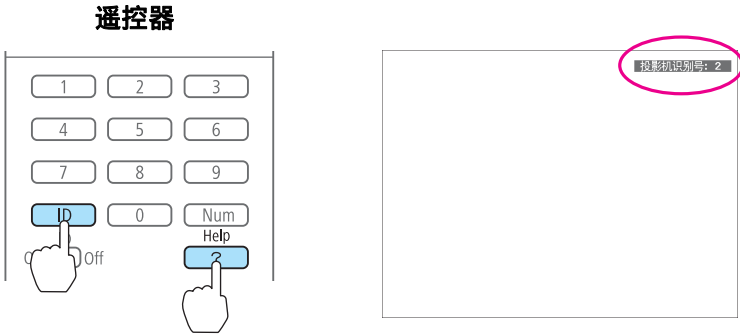
- 1** 投影期间按 [Menu] 按钮。
➡ “使用配置菜单” [第73页](#)
- 2** 从扩展中选择**多画面投影**。
- 3** 选择**投影机 ID**，然后按 [↵] 按钮。
- 4** 选择您想要设定的 ID，然后按 [↵] 按钮。



5 按 [Menu] 按钮以关闭配置菜单。

检查投影机识别号

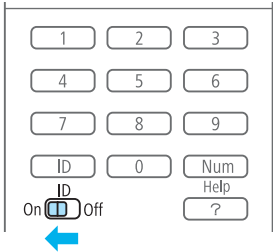
投影期间，在按住 [ID] 按钮的同时，按下 [Help] 按钮。



按下按钮时，当前投影机的识别号就会显示在投影屏幕上。大约三秒钟后，投影机识别号消失。

设定遥控器识别号

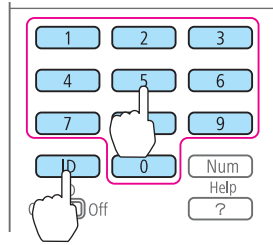
1 将遥控器 [ID] 开关设为 On。



2 按住 [ID] 按钮的同时按数字按钮，以选择一个与您想操作的投影机的识别号匹配的数字。

“检查投影机识别号” 第28页

遥控器



一旦进行了此设定，可用遥控器操作的投影机就会受到限制。



遥控器识别号设定保存在遥控器中。即使更换遥控器电池以及执行其他类似操作，也会保留存储的识别号设定。然而，如果长时间不装电池，就会重设为默认值 (ID0)。

设定时间

您可以设定投影机的时间。设定的时间用于计划功能和无线 LAN 验证。

“计划功能” 第65页



- 首次打开投影机时，会显示消息“是否要设置时间？”。如果选择是，则显示步骤 4 中的画面。
- 当密码保护中的时间/日程保护设为开，则无法更改与日期和时间相关的设置。可在将时间/日程保护设为关之后再进行更改。
 - “管理用户（密码保护）” 第68页

- 投影期间按 [Menu] 按钮。
 - “使用配置菜单” 第73页
- 从扩展中选择操作。
- 选择日期和时间，然后按 [↵] 按钮。
- 设定日期和时间。
 - 使用软键盘输入日期和时间。
 - “软键盘操作” 第83页



日期和时间

子菜单	功能
日期	设定当天日期。
时间	设定当前时间。
时差 (UTC)	在“协调世界时”上设定时差。

子菜单	功能
设定	应用日期和时间中的设置。

夏令时设置

子菜单	功能
夏令时	设定是否（开/关）启用夏令时。DST 调整（分钟）调节标准时间和夏令时之间的时差。
DST 开始	设定启用“日光节约时间”的日期和时间。
DST 结束	设定停用“日光节约时间”的日期和时间。
设定	应用夏令时设置中的设置。

Internet 时间

子菜单	功能
Internet 时间	设定为开来通过 Internet 时间服务器自动更新时间。
Internet 时间服务器	输入 Internet 时间服务器的 IP 地址。
设定	应用 Internet 时间中的设置。



在更改设置时，请确保先选择设定，然后再按 [↵] 按钮。

- 按 [Menu] 按钮完成设定。

端口名称、位置和连接器方向会因所连接的源而异。

连接计算机

要从计算机投影图像，请使用以下方法之一连接计算机。

① 使用随附的计算机电缆时

将计算机的显示器输出端口连接到投影机的 **Computer** 端口。

可使用市售音频电缆将计算机上的音频输出端口连接到投影机的 **Audio1** 端口，从投影机的扬声器输出音频。

② 使用市售的 **5BNC** 电缆时

将计算机的显示器输出端口连接到投影机的 **BNC** 端口。

可使用市售音频电缆将计算机上的音频输出端口连接到投影机的 **Audio2** 端口，从投影机的扬声器输出音频。

③ 使用市售的 **HDMI** 电缆时

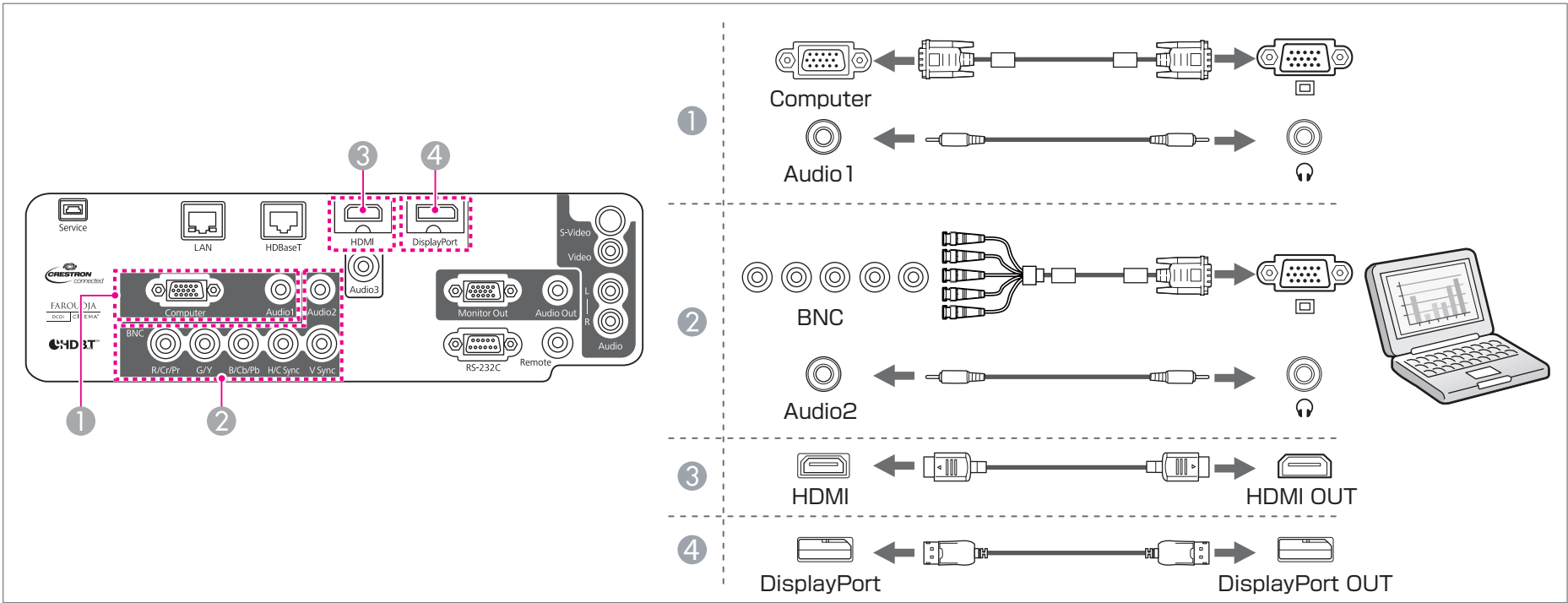
将计算机上的 **HDMI** 端口连接到投影机的 **HDMI** 端口。

您可以和投影图像一起发送计算机音频。

④ 使用市售的 **DisplayPort** 电缆时

将计算机的 **DisplayPort** 连接至投影机的 **DisplayPort**。

您可以和投影图像一起发送计算机音频。



- 从音频设置更改音频输出。
 👉 扩展 - A/V 设置 - 音频设置 [第80页](#)
- 如果不使用 HDMI 或 DisplayPort 电缆发送音频，请将市售音频电缆连接至 Audio3 端口来发送音频。将 **HDMI 音频输出**或 **DisplayPort 音频输出**设为音频 3。
 👉 扩展 - A/V 设置 - 音频设置 - **HDMI 音频输出、DisplayPort 音频输出** [第80页](#)
- 某些市售 DisplayPort 电缆配有锁。拉出电缆时，按下电缆连接器部位上的按钮，然后拉出电缆。

连接图像源

要从 DVD 机或 VHS 视频等投影图像，请使用以下方法之一连接到投影机。

- ① 使用市售的视频电缆时

将图像源上的视频输出端口连接到投影机的 Video 端口。

可通过使用市售的音频电缆将图像源上的音频输出端口连接到投影机的 Audio-L/R 端口从投影机的扬声器输出音频。

② 使用市售的 S-视频电缆时

将图像源上的 S-视频输出端口连接到投影机的 S-Video 端口。

可通过使用市售的音频电缆将图像源上的音频输出端口连接到投影机的 Audio-L/R 端口从投影机的扬声器输出音频。

③ 使用选购的分量视频电缆时（D-sub/分量转换器）

☞ “选购件” [第141页](#)

将图像源上的分量输出端口连接到投影机的 Computer 端口。

可使用市售音频电缆将视频设备上的音频输出端口连接到投影机的 Audio1 端口，从投影机的扬声器输出音频。

④ 使用市售的分量视频电缆 (RCA) 和 BNC/RCA 适配器时

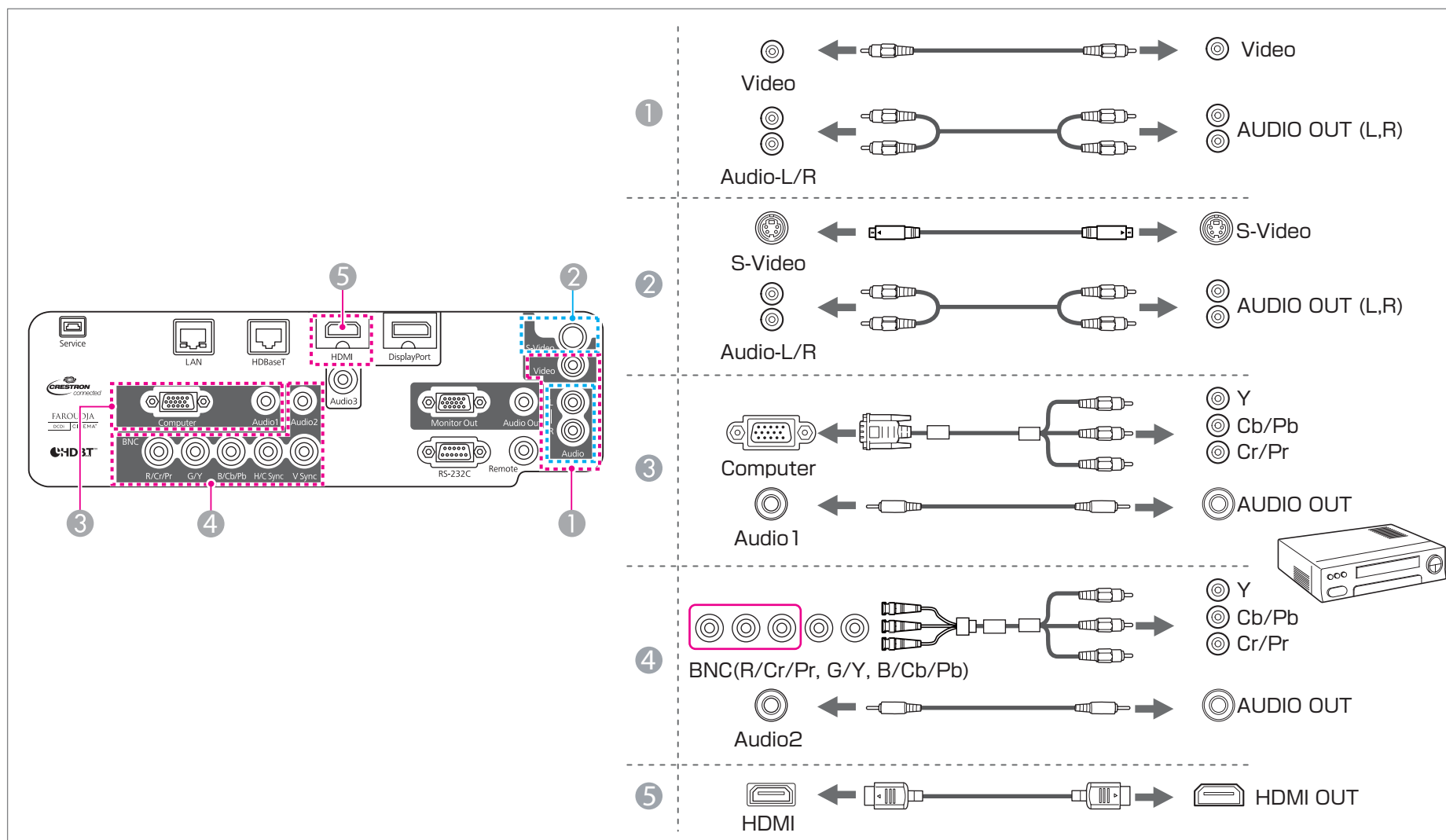
将视频设备上的分量输出端口连接到投影机的 BNC 端口（R/Cr/Pr、G/Y、B/Cb/Pb）。

可使用市售音频电缆将视频设备上的音频输出端口连接到投影机的 Audio2 端口，从投影机的扬声器输出音频。

⑤ 使用市售的 HDMI 电缆时

将图像源上的 HDMI 端口连接到投影机的 HDMI 端口。

您可以和投影图像一起发送图像源的音频。



注意

- 当您输入源连接到投影机时如果输入源处于开启状态，则可能会导致故障。
- 如果插头的方向或形状不同，请勿强制插入。否则设备可能会受损或出现故障。



- 从**音频设置**更改音频输出。
 - ☛ 扩展 - A/V 设置 - 音频设置 [第80页](#)
- 如果不使用 HDMI 电缆发送音频，请将市售音频电缆连接至 Audio3 端口来发送音频。将 **HDMI 音频输出** 设为**音频 3**。
 - ☛ 扩展 - A/V 设置 - 音频设置 - HDMI 音频输出 [第80页](#)
- 如果您要连接的源拥有特殊形状的端口，请使用随设备附带的电缆或选购的电缆将其连接到投影机上。
- 使用市售的 2RCA (L/R) /Mini-Pin 立体声音频电缆时，请确保上面标有“无电阻”。

连接外部设备

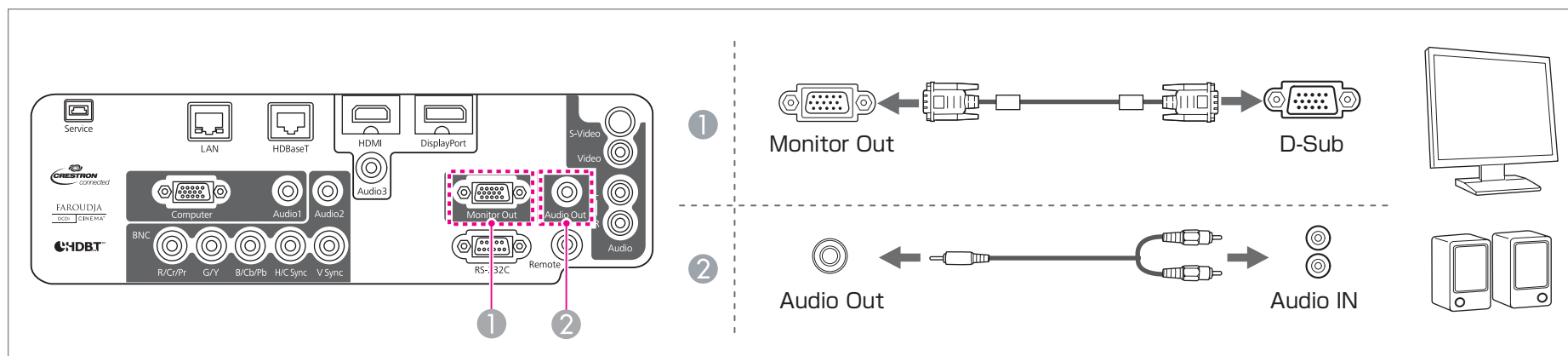
可通过连接外部监视器或扬声器输出图像和音频。

① 将图像输出到外部监视器时

使用随外部监视器提供的电缆将外部监视器连接到投影机的 **Monitor Out** 端口。

② 将音频输出到外部扬声器时

使用市售的音频电缆将外部扬声器连接到投影机的 **Audio Out** 端口。





- 进行下列设定，以便即使投影机处于待机模式，也输出图像和音频。

将待机模式设为通讯开启。

☛ 扩展 - 待机模式 [第80页](#)

将 A/V 输出设为始终。

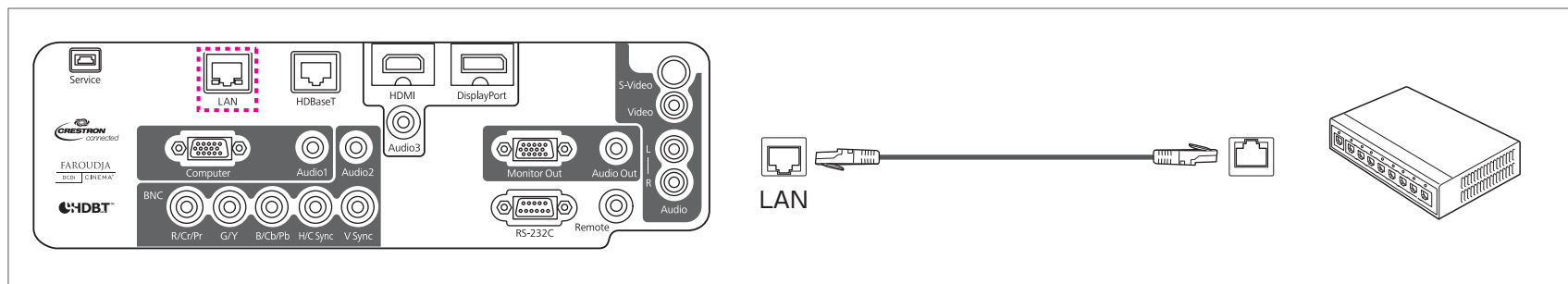
☛ 扩展 - A/V 设置 - A/V 输出 [第80页](#)

- 将音频电缆接头插入 Audio Out 端口后，投影机的内置扬声器即会停止输出音频，而切换为外部输出。

连接 LAN 电缆

用市售的 100BASE-TX 或 10BASE-T LAN 电缆将网络集线器或其他设备上的 LAN 端口连接到投影机的 LAN 端口。

通过在网络上将计算机连接至投影机，您可以投影图像并检查投影机状态。

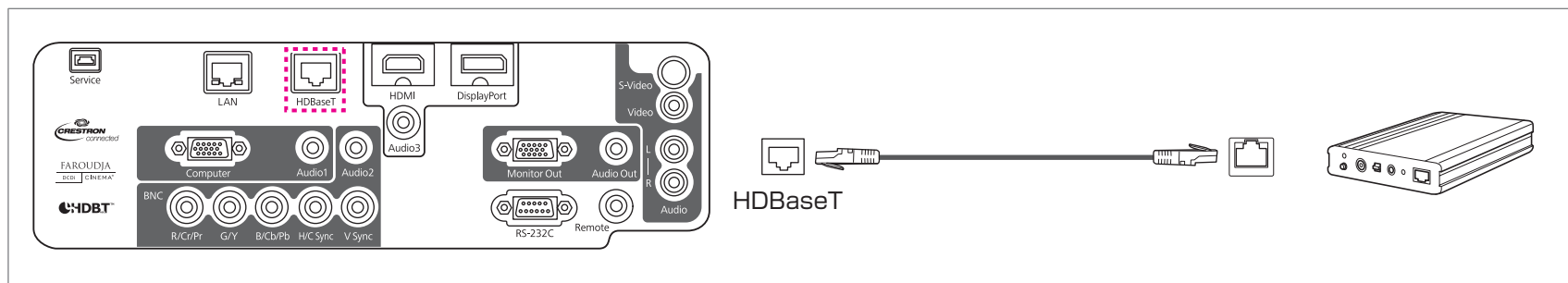


为防止发生故障，请使用 5 类或更高类别的 LAN 屏蔽电缆。

连接 HDBaseT 高清发射器（仅适用于 CB-G6750WU）

通过市售的 100BASE-TX LAN 电缆连接 HDBaseT 高清发射器。

☛ “选购件” [第141页](#)



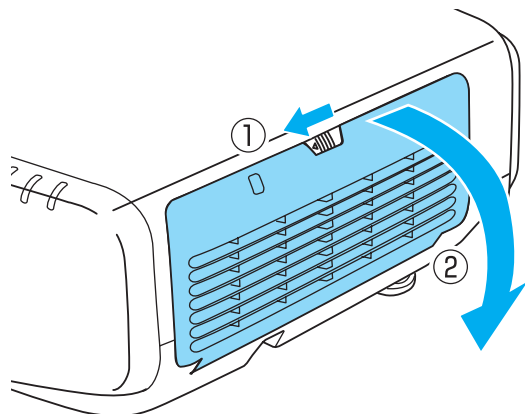
- 使用前，请务必仔细阅读 HDBaseT 高清发射器随附的使用说明书。
- 使用 5e 类或 6 类 LAN 屏蔽电缆。
- 连接或断开 LAN 电缆时，务必关闭投影机 and HDBaseT 高清发射器的电源。
- 在执行以太网通讯或串行通讯时，或者在通过 HDBaseT 端口使用有线遥控器时，请从“配置”菜单将**控制通讯**设为开。

☛ **扩展 - HDBaseT - 控制通讯** [第80页](#)

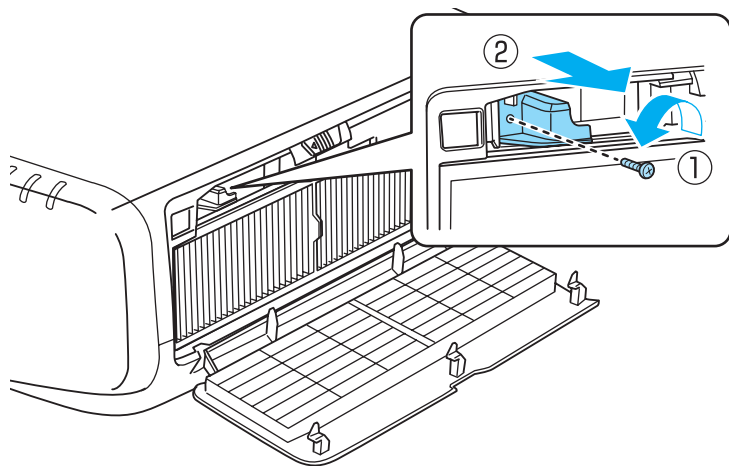
请注意，在**控制通讯**设为开时，投影机的 LAN 端口、RS-232C 端口和 Remote 端口将被禁用。

安装无线 LAN 单元

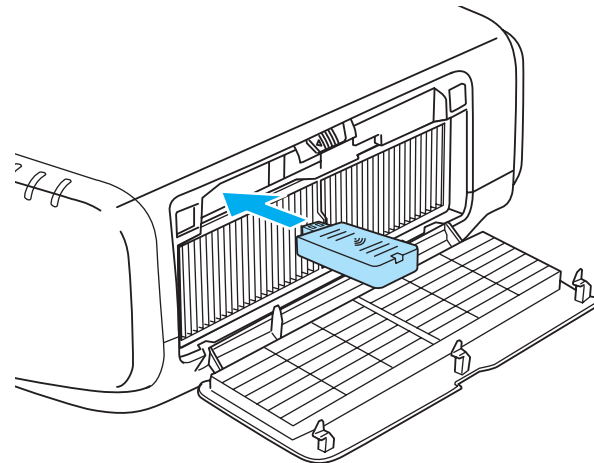
- 1** 打开空气过滤器盖。
滑动空气过滤器盖的操作滑钮，然后打开空气过滤器盖。



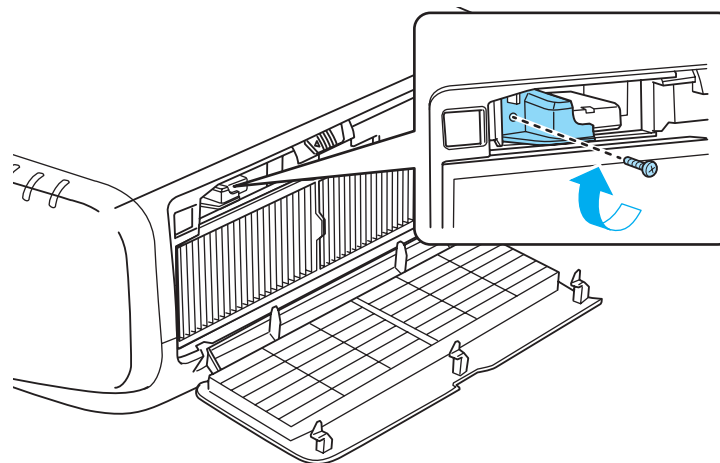
- 2** 拆下无线 LAN 单元的封堵器。



- 3** 安装无线 LAN 单元。



- 4** 使用螺丝固定封堵器。



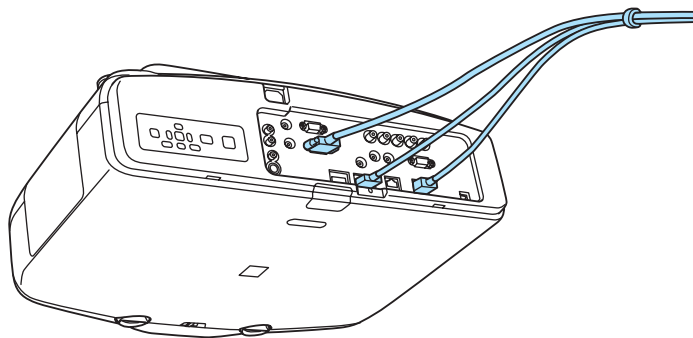
- 5** 关闭空气过滤器盖。

安装电缆盖

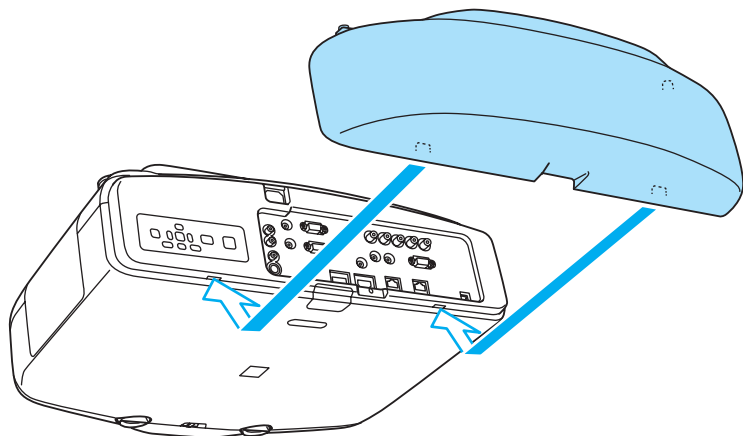
通过安装电缆盖，您可以隐藏连接的电缆，使投影机安装外观美观且整洁。（图示为安装在天花板上的投影机。）

安装

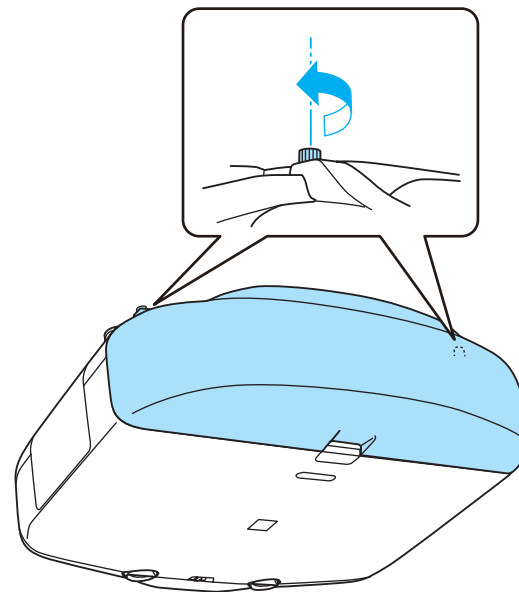
- 1 通过市售的电缆带将电缆绑在一起。



- 2 将电缆盖上的卡舌插入投影机背面的两个插槽。



- 3 拧紧电缆盖上的两颗螺丝。（可以用手指拧紧这两颗螺丝。）





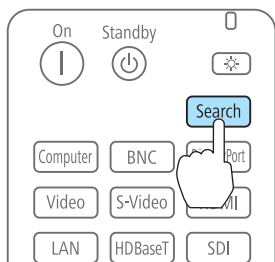
基本的使用

本章介绍如何投影和调节图像。

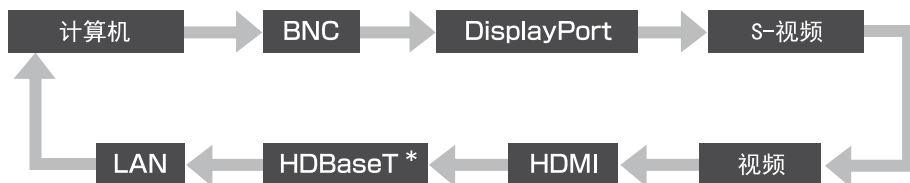
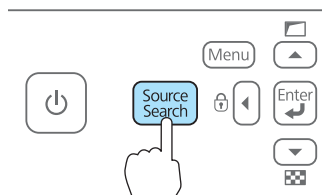
自动探测输入信号，并切换投影图像（源搜索）

按遥控器上的 [Search] 按钮或控制面板上的 [Source Search] 按钮，以从当前接收图像的端口投影图像。

使用遥控器



使用控制面板



*仅适用于 CB-G6750WU

连接有两个或多个图像源时，按遥控器上的 [Search] 按钮或控制面板上的 [Source Search] 按钮，直至目标图像投影出来。

当连接了视频设备时，请在开始该操作前开启重放。

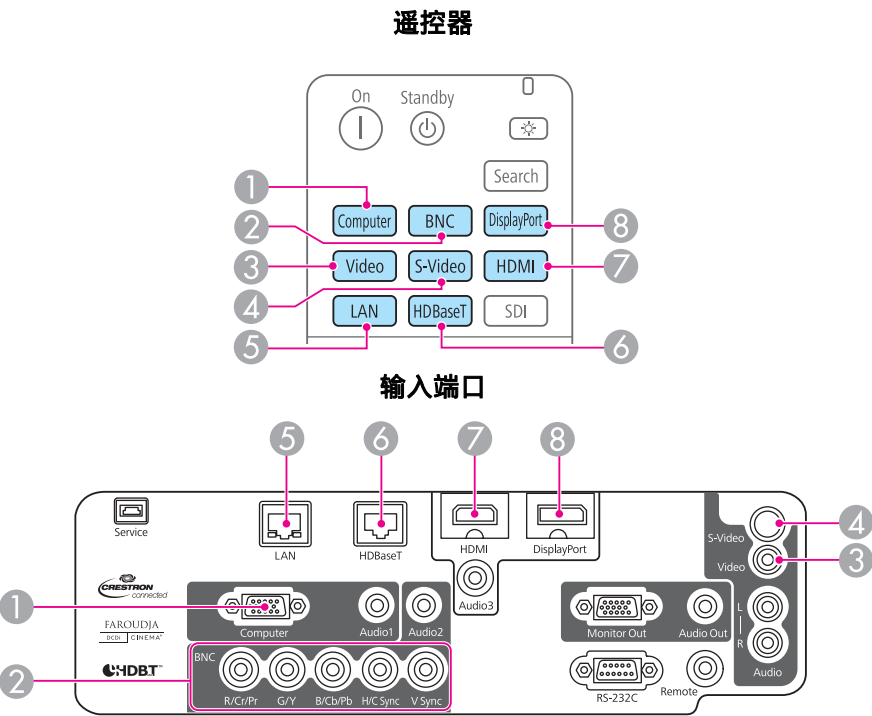


没有图像信号输入时，将显示以下画面。



通过遥控器切换至目标图像

您可以通过按下遥控器上的下列按钮来直接切换到目标图像。
各个按钮的输入端口如下所示。

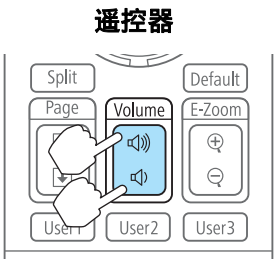


- 5 切换到来自通过网络连接的计算机上的图像。
- 6 仅适用于 CB-G6750WU

调节音量

您可以使用以下方法之一调节音量。

- 按遥控器上的 [Volume] 按钮来调节音量。
[<] 减小音量。
[>] 增大音量。



- 从配置菜单调节音量。
☛ 设定 - 音量 [第79页](#)

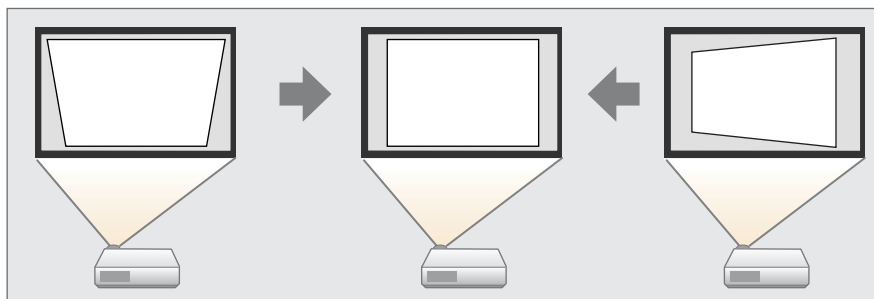
⚠ 注意

请勿在高音量启动。
突然发出过大的音量有可能会致听力失聪。在关机之前务必降低音量，以便开机后逐渐增大音量。

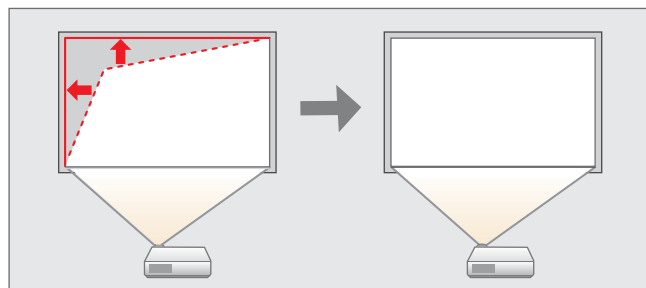
校正投影图像中的失真

您可以使用以下方法之一来校正投影图像中的梯形失真。

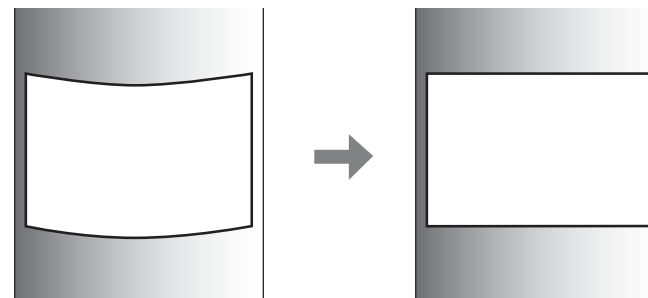
- 水平/垂直梯形校正
分别手动校正水平和垂直失真。
☞ “水平/垂直梯形校正” 第42页



- Quick Corner
分别手动校正四个角。
☞ “Quick Corner” 第43页



- 圆弧校正
屏幕松弛或收缩引起曲线失真时的微调。
☞ “圆弧校正” 第44页



- 点校正
从多台投影机投影时，校正局部出现的轻度失真，或在重叠区域调整图像的位置。
☞ “点校正” 第51页



- 通过按控制面板上的 [] 按钮，您可以直接执行所选的调整方式。
- 您不能组合使用多个调整方式。

水平/垂直梯形校正

分别手动校正水平和垂直失真。投影机的垂直和水平倾斜角度最多可以针对屏幕校正 30 度。

- 1 投影期间按 [Menu] 按钮。
- 2 从设定中选择几何校正。

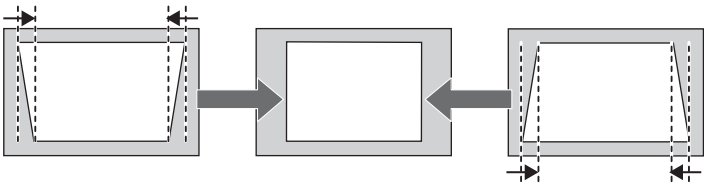
- 3

选择**水平/垂直梯形校正**，然后按 [↵] 按钮。
如果显示消息"如果设定改变，图像可能会变形。"，请按 [↵] 按钮。
- 4

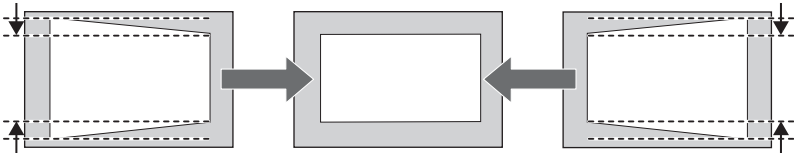
使用 [▲][▼] 按钮选择校正方式，然后使用 [◀][▶] 按钮进行校正。



垂直梯形校正



水平梯形校正



 校正梯形失真时，投影的图像可能会缩小。

- 5

完成调节时，请按 [Menu] 按钮退出校正菜单。

Quick Corner

这使您可以分别校正投影图像四角中的每个角。

- 1

投影期间按 [Menu] 按钮。
- 2

从设定中选择**几何校正**。
- 3

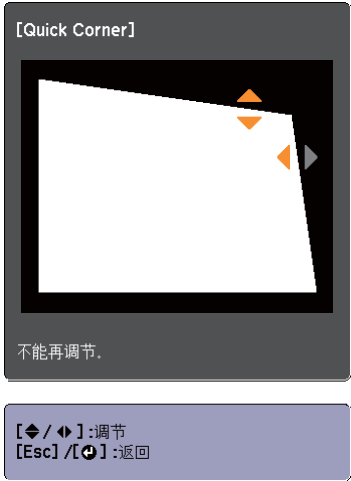
选择 **Quick Corner**，然后按 [↵] 按钮。
如果显示消息"如果设定改变，图像可能会变形。"，请按 [↵] 按钮。
- 4

使用 [▲]、[▼]、[◀] 和 [▶] 按钮选择想要调整的角，然后按 [↵] 按钮。



 如果按住 [Esc] 按钮 2 秒钟以上，则会显示确认默认重设画面。
选择**是**可重设 Quick Corner 校正的结果。

- 5 使用 [▲]、[▼]、[◀] 和 [▶] 按钮校正角的位置。
- 按下 [↵] 按钮时，则显示可选择校正区域的步骤 4 的屏幕。
- 如果调节时显示消息"不能再调节。"，则无法在灰色三角形显示的方向进一步调节形状。

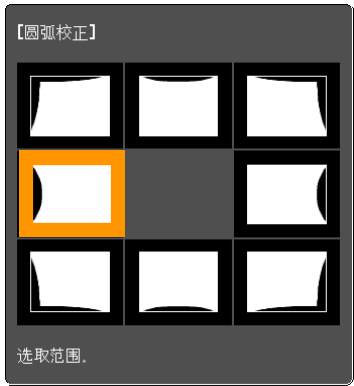


- 6 按照需要重复步骤 4 和 5 以调节任何剩余的角。
- 7 完成调节时，请按 [Menu] 按钮退出校正菜单。

圆弧校正

- 1 投影期间按 [Menu] 按钮。
- 2 从设定中选择几何校正。
- 3 选择圆弧校正，然后按 [↵] 按钮。
- 如果显示消息"如果设定改变，图像可能会变形。"，请按 [↵] 按钮。

- 4 使用 [▲]、[▼]、[◀] 和 [▶] 按钮选择想要调整的区域，然后按 [↵] 按钮。

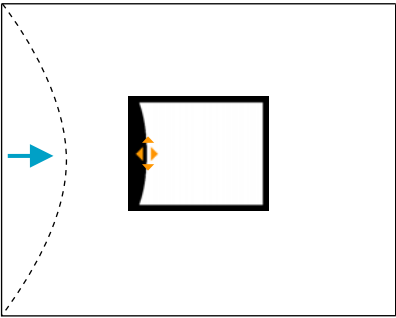


选择一个角时，您可以调节该角邻近的两侧。

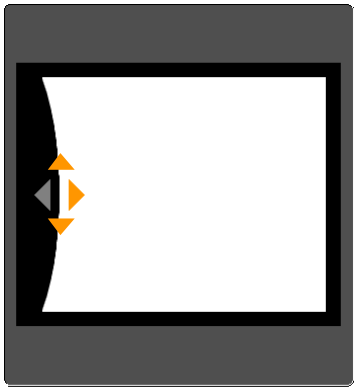


如果按住 [Esc] 按钮 2 秒钟以上，则会显示确认默认重设画面。
选择是可重设圆弧校正的结果。

- 5 使用 [▲]、[▼]、[◀] 和 [▶] 按钮调整形状。



如果形状调节方向上的三角形变为灰色（如下面的屏幕截图所示），则不能再沿该方向调节形状。



- 6 按 [Esc] 按钮返回上一屏幕。
- 7 按照需要重复步骤 4 到 6 以调节任何剩余的部分。
- 8 完成调节时，请按 [Menu] 按钮退出校正菜单。

选择投影质量（选择颜色模式）

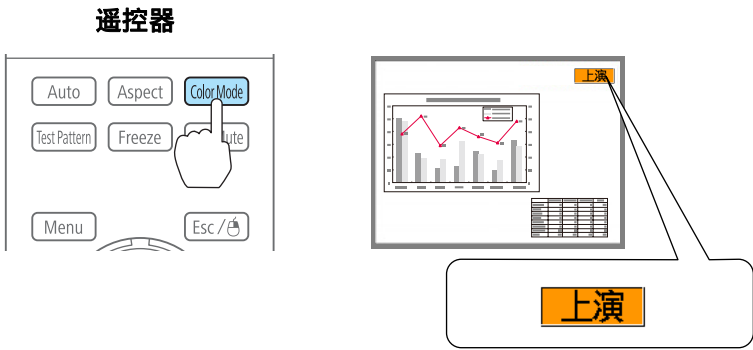
投影时，只需简单地选择与环境最相适应的设定，就能很容易地获得最佳的图像质量。图像亮度根据选择的模式而变化。

模式	应用
动态	此模式最适合于在明亮的房间内使用。这是最亮的模式。
上演	此模式最适合于在明亮的房间内使用彩色资料进行演示。
剧院	最理想在黑暗的房间观看电影。给图像带来自然色调。
照片*1	最理想在光亮的房间投影静止画面，如相片。图像生动，对比强烈。

模式	应用
运动*2	最理想在明亮的房间玩视频游戏。图像生动，活灵活现。
sRGB	最适合于投影符合 <u>sRGB</u> 颜色标准的图像。
DICOM SIM*1	适用于投影 X 光照片和其他医学图像。该模式可显示带有清晰阴影的图像。投影机不是医疗设备且不能用于医学诊断。
多画面投影	适合从多台投影机进行投影。最大程度上减少各个投影图像之间的色调差异。

*1 只有输入 RGB 信号时，或者 LAN 选为输入源时，才可选择此项。
*2 只有输入分量视频信号时，或者来源为视频或 S-视频时，才可选择此项。

每次按下 [Color Mode] 按钮，颜色模式名称会显示在屏幕上，并且颜色模式会改变。



您可以从配置菜单设定颜色模式。
👉 图像 - 颜色模式 第76页

投影 3D 图像

您可以使用两台投影机来投影被动 3D 图像。您需要下列选购物品，才能投影和查看 3D 图像。请务必阅读选购物品所附使用说明书中的相关说明。

- 偏光镜 (ELPPL01)
- 被动 3D 眼镜 (ELPGS02A/ELPGS02B)
- ☞ “选购件” 第141页

在投影 3D 图像时，请从“配置”菜单中将 **3D 图像** 设为开。

☞ 信号 - 3D 设置 - 3D 图像 第77页

投影 3D 图像时可以使用下列颜色模式。在使用选购的偏光镜 (ELPPL01) 投影时，可以采用最佳色调来查看图像。

- 3D 动态
- 3D 上演
- 3D 剧院
- 3D 多画面投影



本投影机会自行配置 R（红）、G（绿）和 B（蓝）偏光投影的方向。无须颠倒左右眼 G（绿）图像信号。

更改投影图像的长宽比

您可以更改投影图像的长宽比以配合类型、高度和宽度的比例以及输入信号的分辨率。

可用的外观模式因当前设定的屏幕类型而定。



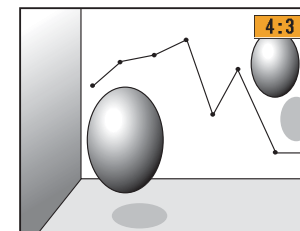
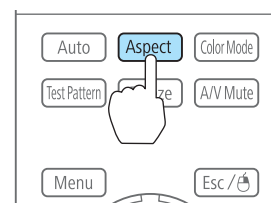
请先设定**屏幕类型**，然后再更改长宽比。

☞ “屏幕设置” 第21页

改变方法

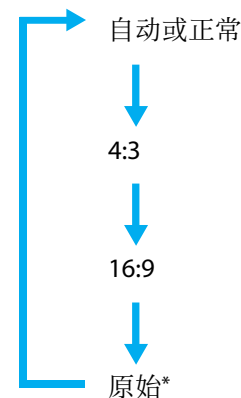
每次按下遥控器上的 [Aspect] 按钮，外观模式名称会显示在屏幕上，并且长宽比会改变。

遥控器



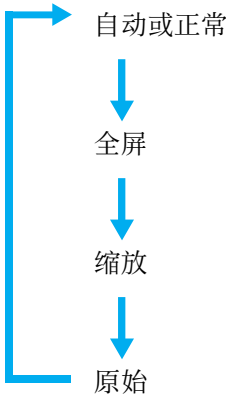
外观模式会按照如下所示变化。

屏幕类型：4:3

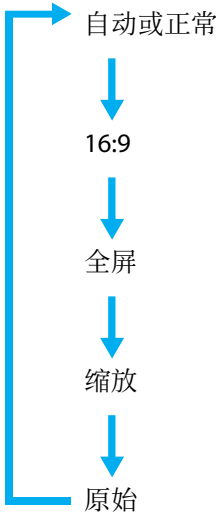


*仅限计算机图像，以及来自 HDMI 端口/HDBaseT 端口的图像

屏幕类型：16:9



屏幕类型：16:10



外观模式	说明
自动	根据正在输入的信号的信息以适当长宽比进行投影。
正常	投影时保留输入图像的长宽比。

外观模式	说明
4:3	以 4:3 的长宽比进行投影。
16:9	以 16:9 的长宽比进行投影。
全屏	以投影屏幕的全尺寸进行投影。
缩放	投影时将输入图像放大至投影屏幕的完整宽度，同时保留其长宽比。超出投影屏幕边缘的区域将不投影。
原始	以输入图像的分辨率投影到投影屏幕的中心。超出投影屏幕边缘的区域将不投影。



- 也可以从配置菜单设定长宽比。
 - 🖱 信号 - 外观 第77页
- 如果计算机图像的某些部分丢失，请根据计算机的分辨率，从“配置”菜单将分辨率设定为宽屏或正常。
 - 🖱 信号 - 分辨率 第77页

调节图像

色相、饱和度和亮度调节

可以调节各个 R（红色）、G（绿色）、B（蓝色）、C（青色）、M（洋红色）和 Y（黄色）颜色分量的色相、饱和度和亮度。

从配置菜单进行设定。

🖱 图像 - 高级 - RGBCMY 第76页



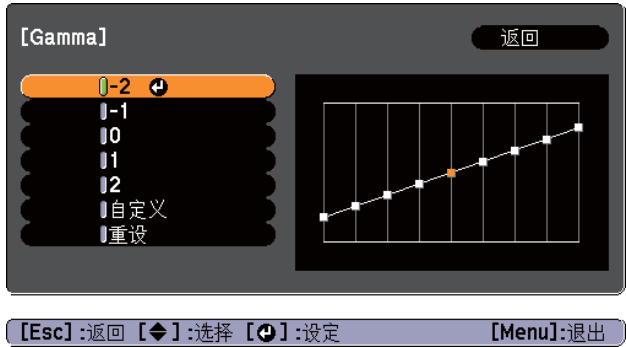
Gamma 调节

调节因所连接设备而出现的投影图像的色差。
从配置菜单进行设定。

☛ 图像 - 高级 - Gamma 第76页

选择并调节校正值

☛ 图像 - 高级 - Gamma 第76页



选择更小值时，图像的暗色区域变得更亮，但是相对浅色区域的饱和度可能会变弱。选择更大值时，您可以降低图像的整体亮度，让图像更为清晰锐利。

如果您从图像菜单上的颜色模式中选择 **DICOM SIM**，请根据投影尺寸选择调节值。

- 如果投影尺寸为 120 英寸或更少，则选择大值。
- 如果投影尺寸为 120 英寸或更多，则选择小值。

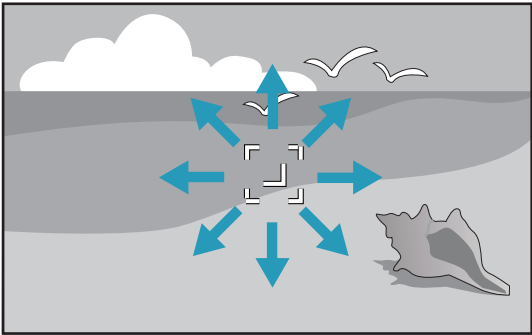


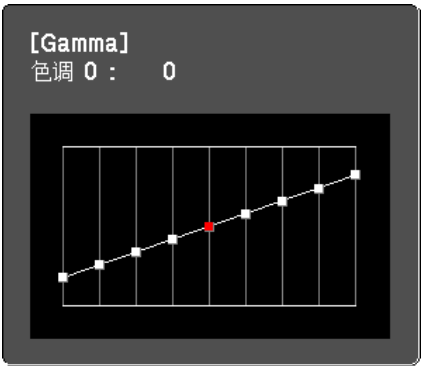
由于您的设定和屏幕规格方面的问题，医学图像可能不能正确再现。

浏览图像时调节

☛ 图像 - 高级 - Gamma - 自定义 - 从图像进行调整 第76页

将投影图像上的光标移到您需要更改亮度的位置，然后按 [↵] 按钮。使用 [▲][▼] 按钮调节相关数值。

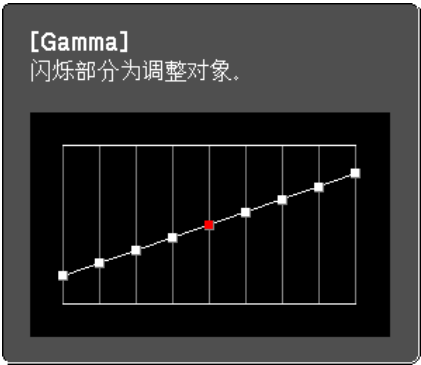




使用 Gamma 调节表进行调节

☛ 图像 - 高级 - Gamma - 自定义 - 从图形进行调整 [第76页](#)

请看着 Gamma 调节表进行调节。



帧补插 (仅适用于 CB-G6750WU/CB-G6650WU/CB-G6550WU/CB-G6450WU)

用当前帧和上一帧来创建中间帧，从而通过补插帧获得更加平滑的图像。您可以处理那些移动不顺畅的图像，例如投影快速移动图像时的跳帧。

从配置菜单进行设定。

☛ 信号 - 帧补插 [第77页](#)

图像

信号

设定

扩展

网络

信息

重设

返回

位置

逐行

帧补插

降噪

蚊子降噪

输入信号

外观

比例

过扫描

图像处理

重设

关

关

关

自动

4:3

自动

良好

[Esc]:返回

[◆]:选择

[↵]:回车

[Menu]:退出

您可以选择以下补插级别：低、正常或高。设定它们后如果出现噪点，则设定为 关。



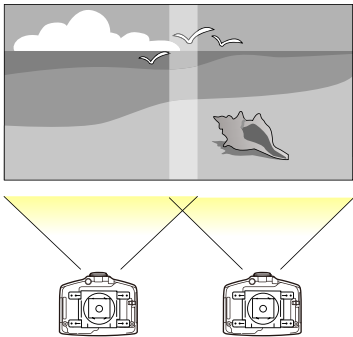
有用功能

本章介绍有用的演示技巧和安全功能。

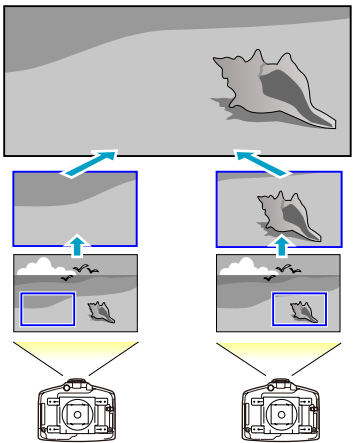
从多台投影机投影到宽屏时，您可以调节各个投影图像之间的亮度和色调差异，从而在屏幕上获得无缝拼接的画面。

有两种从多台投影机进行投影的通用方法。

Ⓐ 从各个投影机上投影不同的图像，在屏幕上获得无缝拼接的画面



Ⓑ 从各个投影机上投影相同的图像，使用 比例 功能投影大尺寸图像



下面以 Ⓐ 为例。

Ⓑ 的步骤相同，但使用比例功能来调节投影图像的位置。 🖱️ 第55页
请按照以下步骤操作。

1. 设定投影机和遥控器的 ID 🖱️ 第27页

2. 调节投影图像的位置 🖱️ 第51页
3. 检查 颜色模式
4. 调整图像的边缘（边缘融合） 🖱️ 第53页
5. 调节至匹配颜色

调节投影图像的位置

从具有更大校正的调节开始，调节投影图像的位置。

1. 投影机位置（角度） 🖱️ 第20页
2. 镜头移动/变焦 🖱️ 第24页
3. 几何校正
 - Quick Corner 🖱️ 第43页
 - 点校正 🖱️ 第51页

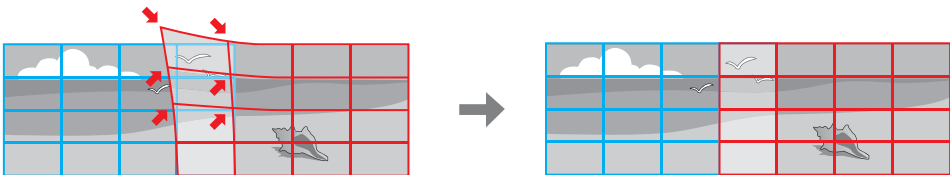


- 我们建议启动投影机至少 30 分钟后再设定焦距、变焦和镜头移动，因为刚启动投影机时图像不稳定。
- 可以在不连接视频设备的情况下显示 测试图样 以调整投影状态。 🖱️ 第23页
- 从多台投影机投影时，如果您使用点格式的点状图像，校正会更加容易，因为这种格式的图像在显示时不会被放大或缩小。

点校正

校正局部出现的轻度失真，或在重叠区域调整图像的位置。

用网格切分投影图像，然后上下、左右移动相交点校正失真现象。



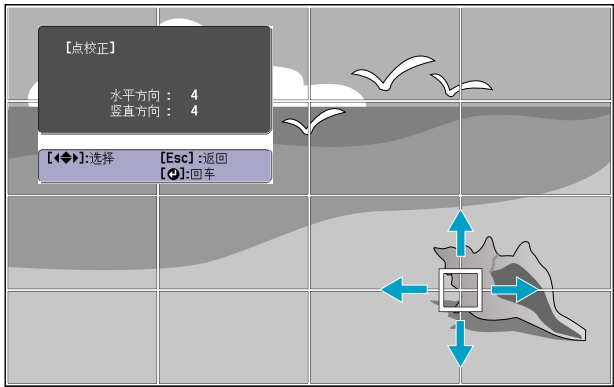
- 1 投影期间按 [Menu] 按钮。
- 2 从设定中选择几何校正。
- 3 选择点校正，然后按 [↵] 按钮。
如果显示消息"如果设定改变，图像可能会变形。"，请按 [↵] 按钮。

- 4 选择点校正，然后按 [↵] 按钮。

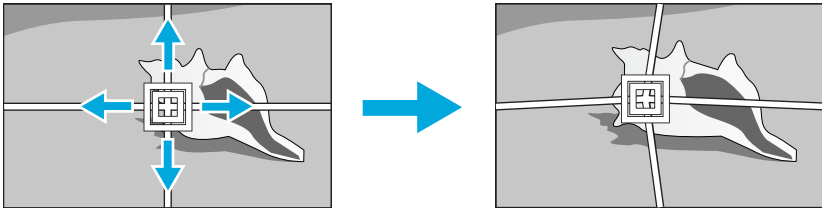


点校正：执行点校正。
图样色彩：选择执行校正时网格的颜色。
重设：将点校正的所有校正重设为其默认值。

- 5 选择网格线条数（3x3、5x5 或 9x9），然后按 [↵] 按钮。
- 6 使用 [▲]、[▼]、[◀] 和 [▶] 按钮移动到想要校正的点，然后按 [↵] 按钮。



- 7 使用 [▲]、[▼]、[◀] 和 [▶] 按钮校正失真。



如要继续校正其他点，请按 [Esc] 按钮返回上一屏幕，然后重复步骤 6 和 7。



每次按下 [↵] 按钮，可以显示或隐藏图像和网格。

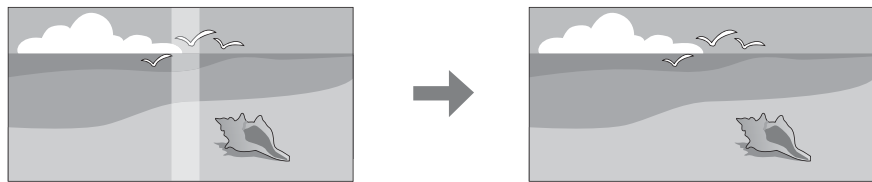
- 8 完成调节时，请按 [Menu] 按钮退出校正菜单。

检查颜色模式

将颜色模式设为多画面投影（对于 3D 图像，则设为3D 多画面投影）。
👉 第45页

调整图像的边缘（边缘融合）

当设定了多台投影机同时投影图像时，您可以在屏幕上获得无缝拼接的画面。



调节灯泡的亮度

执行边缘融合之前，请先调整各台投影机的灯泡亮度，使其相同。
调整所有投影机，使其亮度与最暗的灯泡相同。您可以分五个级别调节亮度。

- 将耗电量设为正常。
- 即使调节亮度级别，各个灯泡的亮度也不会完全一致。
- CB-G6450WU 无法使用亮度级别。

- 1 投影期间按 [Menu] 按钮。
- 2 从扩展中选择多画面投影。
- 3 选择亮度级别，然后按 [↩] 按钮。
- 4 选择 1 到 5 作为亮度。
- 5 按 [Esc] 按钮返回上一屏幕。

执行边缘融合

- 1 投影期间按 [Menu] 按钮。
“使用配置菜单” 第73页
- 2 从扩展中选择多画面投影。
- 3 选择边缘融合，然后按 [↩] 按钮。
显示以下画面。



子菜单	功能
边缘融合	设为开 可启动边缘融合功能。多台投影机停止投影时设为 关。
顶边/底边/右边/左边	融合：设为 开 可对准您正在设定的位置启动边缘融合功能，然后融合范围的灯光将变暗。 融合范围：调节需要变暗的范围。可以在一个像素的水平上调节。最大范围为 45% 分辨率。
融合曲线	有三种变暗方式供您选择。

子菜单	功能
引导显示	设定为 开 可在边缘融合设定范围中显示指示栏。
图样指南	设定为开可显示指示栏来匹配边缘融合设定范围的位置。
引导颜色	有三种指示栏颜色组合供您选择。

4 打开边缘融合。

- (1) 选择**边缘融合**，然后按 [↵] 按钮。
- (2) 选择开，然后按下 [↵] 按钮。
- (3) 按 [Esc] 按钮。

5 显示指示栏。

- (1) 选择**引导显示**，然后按 [↵] 按钮。
- (2) 选择开，然后按下 [↵] 按钮。
- (3) 按 [Esc] 按钮。



如果指示栏模糊，您可以在 **引导颜色** 中更改指示栏的颜色。

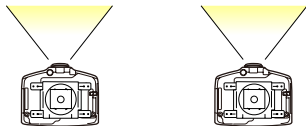
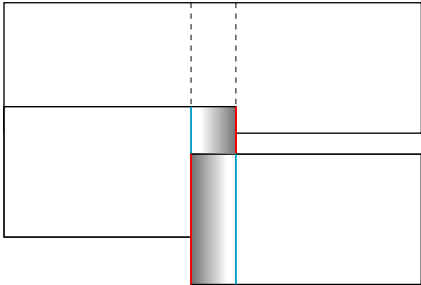
6 显示图样。

- (1) 选择**图样指南**，然后按 [↵] 按钮。
- (2) 选择开，然后按下 [↵] 按钮。
- (3) 按 [Esc] 按钮。

7 设定顶边/底边/右边/左边。

- (1) 选择**顶边/底边/右边/左边**来设定边缘融合，然后按 [↵] 按钮。
- (2) 选择**融合**，然后按 [↵] 按钮。
- (3) 选择开，然后按下 [↵] 按钮。

- (4) 按 [Esc] 按钮。
- (5) 在 **融合范围** 中调节需要变暗的范围。
重叠范围和指示栏处于相同位置时的值为最佳值。



- (6) 按 [Esc] 按钮。
- (7) 将**引导显示**和**图样指南**设为关。

8 设定融合曲线。

- (1) 选择**融合曲线**，然后按 [↵] 按钮。
- (2) 从 **1** 到 **3** 中选择变暗程度，然后按 [↵] 按钮。
图像的边缘将予以调整。
- (3) 按 **Menu** 按钮完成设定。

调节至匹配颜色

请按照以下步骤操作，调整投影图像的亮度以及通过执行边缘融合调整的色彩平衡。



即使进行调整，亮度和色彩也可能并不一致。

- 1 投影期间按 [Menu] 按钮。
- 2 从扩展中选择多画面投影。
- 3 选择多屏幕调节，然后按 [↵] 按钮。
显示以下画面。



调整级数：从白、灰到黑共有五个级别。各个级别单独调整。
亮度校正：对各种色调进行黑到白调节。
色彩校正 (G/R)：调节绿色和红色的色调。
色彩校正 (B/Y)：调节蓝色和黄色的色调。



每次按下 [↵] 按钮时，画面会在所投影图像和调整画面之间切换。

- 4 选择**调整级数**，然后使用 [←][→] 按钮设定调整级别。
- 5 选择**亮度校正**，然后使用 [←][→] 按钮调节亮度。
- 6 选择**色彩校正 (G/R)** 或**色彩校正 (B/Y)**，然后使用 [←][→] 按钮调节颜色。
- 7 返回到步骤 4，再调整各个级别。
- 8 完成调节时，请按 [Menu] 按钮退出校正菜单。

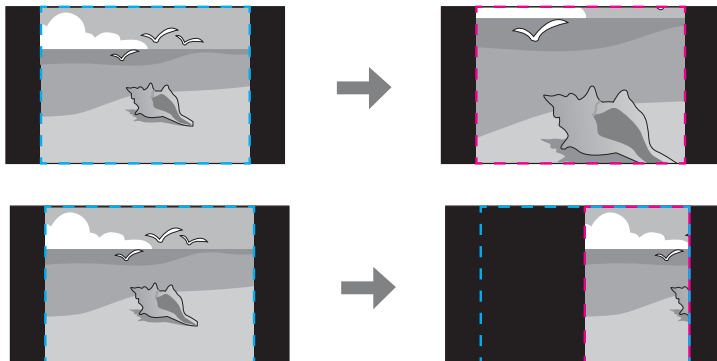
缩放图像（比例）

裁剪并显示图像的一部分。这让您合并从多台投影机投影的图像，从而创建大尺寸图像。

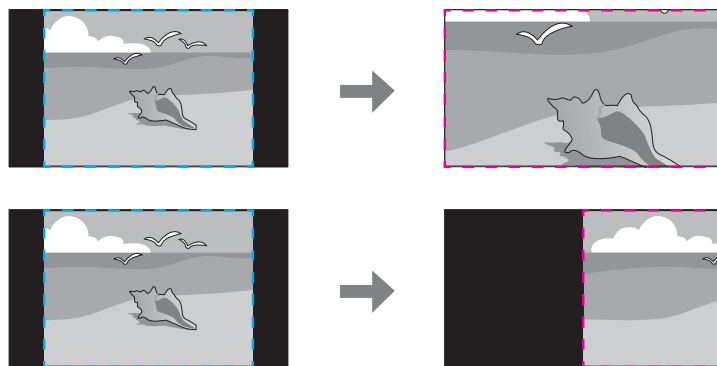
- 1 在投影图像期间按 [Menu] 按钮。
“使用配置菜单” [第73页](#)
- 2 从信号中选择**比例**。
- 3 将**比例**设为开。
 - (1) 选择**比例**，然后按 [↵] 按钮。
 - (2) 选择开，然后按下 [↵] 按钮。
 - (3) 按 [Esc] 按钮返回上一屏幕。
- 4 设定**比例模式**。
 - (1) 选择**比例模式**，然后按 [↵] 按钮。

- (2) 选择**缩放显示**或**全屏显示**，然后按[↵]按钮。

缩放显示：根据当前显示的图像进行调整。



全屏显示：根据投影机的面板尺寸（可以显示图像的最大区域）进行调整。



- (3) 按[Esc]按钮返回上一屏幕。

5 调节比例。

通过[▲][▼]按钮选择调整方式，然后使用[◀][▶]按钮进行调整。

- +：同时在水平和垂直方向上放大或缩小图像。

垂直调整比例：垂直放大或缩小图像。

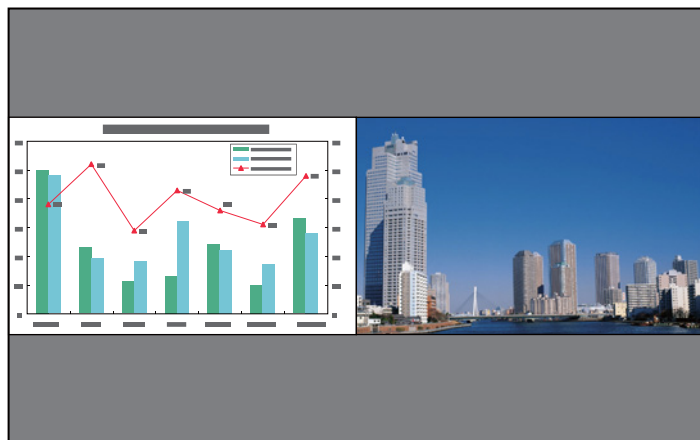
水平调整比例：水平放大或缩小图像。

6 调整图像显示范围。

- (1) 选择**图像显示范围**，然后按[↵]按钮。
- (2) 使用[▲]、[▼]、[◀]和[▶]按钮滚动图像。
在查看屏幕的同时，调整各个图像的坐标和尺寸。
- (3) 按[Menu]按钮完成设定。

同时投影两个图像（Split Screen）

您可以在左右屏幕上同时投影来自两个源的图像。



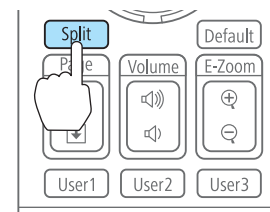
- 以下输入源组合无法通过 split screen 功能投影。
计算机 - BNC、S-视频 - 视频、HDMI - HDBaseT（仅适用于 CB-G6750WU）
- 无法在屏幕两侧（左右）同时投影同一输入源。

操作步骤

投影在 Split Screen 上

- 在投影时，按下 [Split] 按钮。
当前选择的输入源会投影在屏幕左侧。

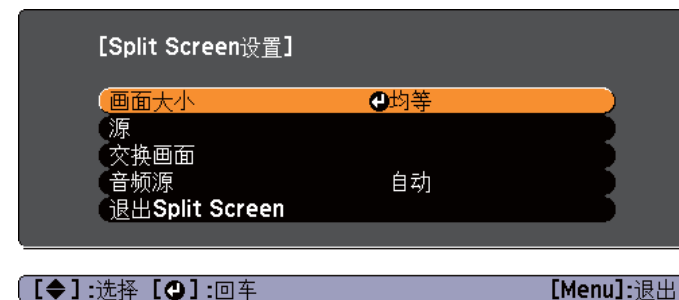
遥控器



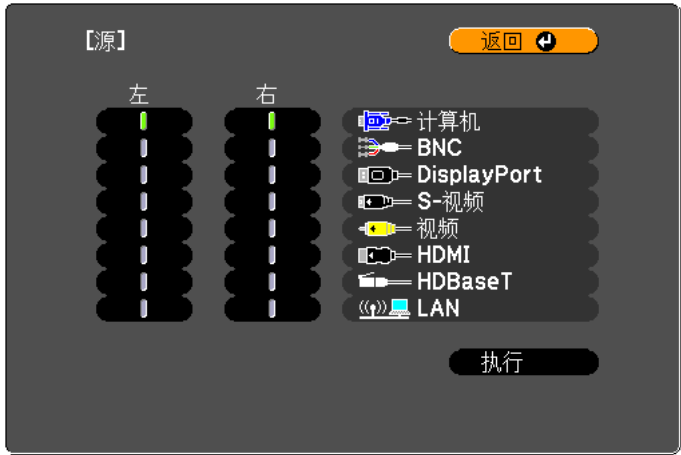
您可以从配置菜单中执行相同的操作。

➡ 设定 - Split Screen 第79页

- 按 [Menu] 按钮。
将显示 Split Screen 设置屏幕。



- 选择源，然后按 [↵] 按钮。
- 为左和右选择各个输入源。



[Esc]/[返回]:返回 [方向键]:选择 [Menu]:退出



您可以通过以下步骤执行相同的操作。

- “自动探测输入信号，并切换投影图像（源搜索）” [第40页](#)
- “通过遥控器切换至目标图像” [第41页](#)

5 选择**执行**，然后按 [↵] 按钮。

要在 Split Screen 投影期间切换源，请从步骤 2 开始。

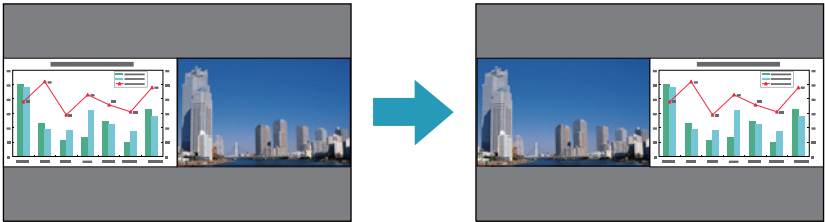
切换左侧和右侧画面

使用以下步骤切换显示在左侧和右侧画面上的投影图像。

1 在 Split Screen 投影期间，按下 [Menu] 按钮。

2 选择**交换画面**，然后按 [↵] 按钮。

将交换左侧和右侧的投影图像。



切换左侧和右侧图像大小

1 在 Split Screen 投影期间，按下 [Menu] 按钮。

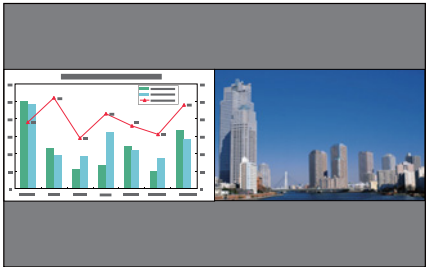
2 选择画面大小，然后按 [↵] 按钮。

3 选择您想要显示的画面大小，然后按 [↵] 按钮。

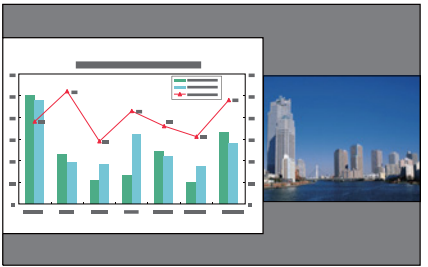


设定屏幕大小后会显示如下所示的投影图像。

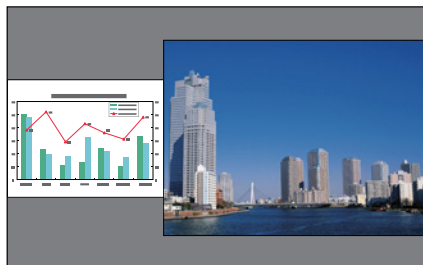
均等



左侧扩大



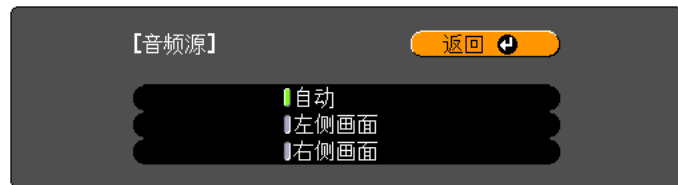
右侧扩大



- 不能同时放大左侧画面和右侧画面上的图像。
- 放大其中某个图像时，另一个图像会缩小。
- 根据输入视频信号的不同，即使设定为均等，左侧和右侧画面上的图像也可能不会显示为相同大小。

切换音频

- 1 在 Split Screen 投影期间，按下 [Menu] 按钮。
- 2 选择音频源，然后按 [↵] 按钮。
- 3 选择您想要输出的音频，然后按 [↵] 按钮。
如果选择自动，则输出最大画面的音频。
如果画面大小相同，则输出左侧画面的音频。



[Esc]/[⏮]:返回 [⏭]:选择

[Menu]:退出

关闭 split screen

按 [Esc] 按钮取消 split screen。

还可以使用以下步骤关闭 split screen。

- 按遥控器上的 [Split] 按钮。
- 在 Split Screen 设置屏幕上，选择退出 Split Screen。  [第57页](#)

Split Screen 投影期间的限制

操作限制

Split Screen 投影期间不能执行以下操作。

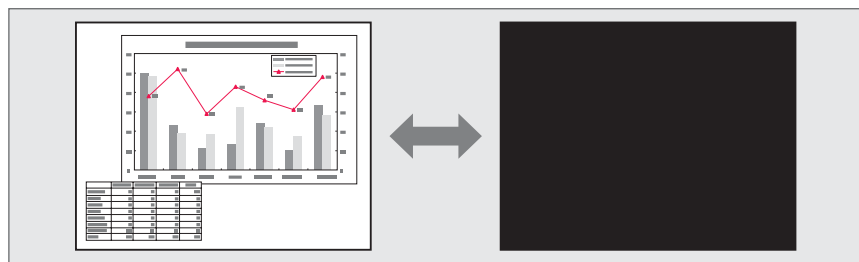
- 设定配置菜单
- E 变焦
- 更改外观模式
- 使用遥控器上的 [User1]、[User2] 或 [User3] 按钮
- 仅当没有输入图像信号或者当显示错误或警告通知时才能显示帮助。
- 无法显示用户标识。

与图像有关的限制

- 图像菜单的默认值应用于右侧画面上的图像。但是，左侧画面的投影图像设定会应用至右侧画面的图像，以供颜色模式、绝对色温和高级。另外，信号菜单中的帧补插设置会应用到左侧画面投影的图像。
- 自动光圈无法使用。
 图像 - 自动光圈 [第76页](#)

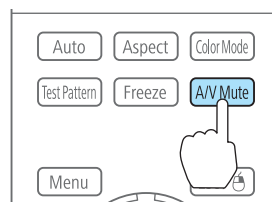
暂时隐去图像和声音 (A/V Mute)

当您想把听从的注意力集中到您的讲话上时，或者如果您不想显示详细资料时（例如当您在从计算机演示的过程中切换文件时），可以使用该功能。



每次按下 [A/V Mute] 按钮时，就会应用或取消 A/V Mute。

遥控器



- 从配置菜单将**取消 A/V mute** 设为 **A/V Mute** 时，即使不取消 A/V Mute，也可执行下列操作。

- 扩展 - 操作 - 取消 A/V mute** [第80页](#)

- 通过遥控器上的切换输入按钮来切换来源。

- “通过遥控器切换至目标图像”** [第41页](#)

- 使用通讯命令从计算机控制投影机。

- “监视和控制”** [第131页](#)

仅通过按 [A/V Mute] 按钮或者发送关闭 A/V Mute 命令来取消 A/V Mute。

- 投影移动的图像时，图像和声音继续播放，而 A/V Mute是开的。无法从激活 A/V Mute的地方恢复投影。

- 从配置菜单按下了 [A/V Mute] 按钮时，您可以选择显示的屏幕。

- 扩展 - 显示 - A/V Mute** [第80页](#)

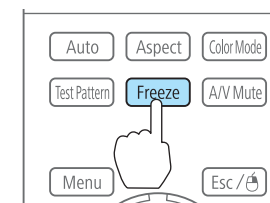
- 在 A/V Mute期间灯泡仍然亮着，因此灯时将继续累积。

使图像静止 (静止)

当在运动的图像上启动静止功能时，静止的图像仍会在屏幕上继续投影，所以您可以一次一帧地（像静止照片）投影运动图像。此外，如果事先启动了静止功能，则您可以在不投影任何图像的情况下从计算机执行操作，例如在演示中切换文件。

每次按下 [Freeze] 按钮，静止就会打开或关闭。

遥控器

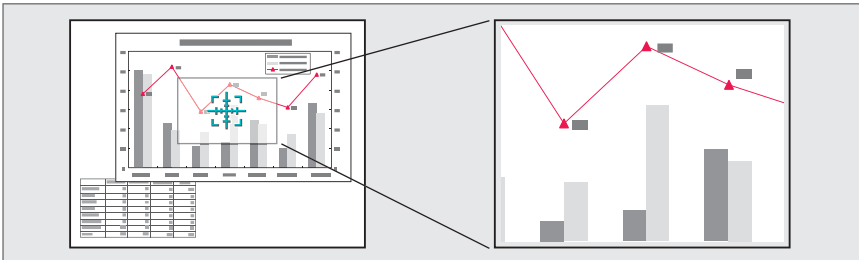




- 音频不会停止。
- 投影移动的图像时，图像和声音继续播放，而屏幕是冻结的。无法从屏幕冻结的地方恢复投影。
- 如果在显示配置菜单或帮助画面时按下 [Freeze] 按钮，则会关闭显示的菜单或帮助画面。
- 使用 E 变焦功能时，静止功能仍起作用。

放大图像的局部（E 变焦）

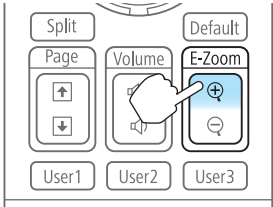
当您想放大图像，可以更详细地观看图像（例如图表和表格）时，该功能十分有用。



1 启动 E 变焦。

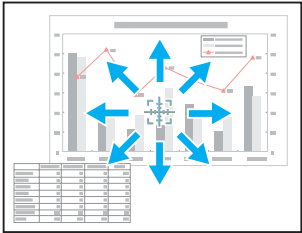
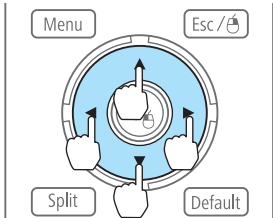
按 [E-Zoom] 按钮显示十字（）。

遥控器



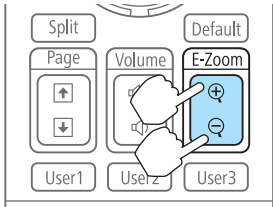
2 将该十字（）移动到您想放大的图像区域。

遥控器



3 放大。

遥控器



- [E-Zoom+] 按钮：每次按下该按钮，区域会被扩大。通过按住该按钮，您可以快速扩大图像。
- [E-Zoom-] 按钮：缩小已放大的图像。
- [Esc] 按钮：取消 E 变焦。



- 放大投影期间，请按 [▲]、[▼]、[◀] 或 [▶] 按钮滚动图像。
- 比例设为开时无法使用 E 变焦。
- ☞ 信号 - 比例 [第77页](#)

保存用户标识

可以将当前投影的图像保存作为用户标识。



一旦保存了用户标识，该标识将无法回到默认状态。

1 投影您要存为用户标识的图像，然后按 [Menu] 按钮。

☛ “使用配置菜单” 第73页

2 从扩展中选择用户标识。



• 当**密码保护**中的**用户标识保护**设为**开**时，则会显示一条消息，并且不能更改用户标识。可在将**用户标识保护**设为**关**之后再行更改。

☛ “管理用户（密码保护）” 第68页

• 如果在执行几何校正、E 变焦、外观时选择了**用户标识**，就会临时取消当前正在执行的功能。

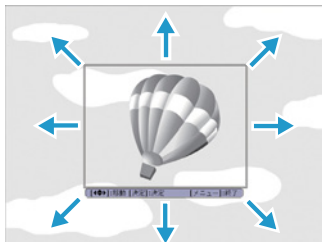
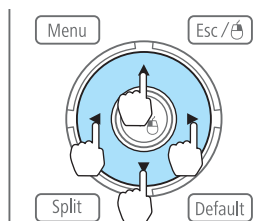
3 当显示"选择当前图像作为用户标识？"消息时，选择**是**。



当按下 [↵] 按钮时，为匹配图像信号的实际分辨率，画面大小有可能会根据信号而改变。

4 移动此框，以便选择要用作用户标识的图像部分。
您可以从投影机的控制面板执行相同的操作。

遥控器



可保存的尺寸为 400x300 点。

5 按下 [↵] 按钮并显示"是否选择该图像？"消息时，请选择**是**。

6 从变焦设定屏幕选择变焦率。

7 当显示"是否将图像保存为用户标识？"消息时，选择**是**。
该图像被保存。保存图像之后，显示"完成。"消息。



保存用户标识时，之前的用户标识会被删除。

当前显示图像的设置将作为记忆保存，供您在需要时加载。下列菜单项的设置将保存在记忆中。

主菜单	子菜单
图像	所有设定项目
信号	3D 设置 逐行 帧补插 降噪 蚊子降噪 视频范围 比例 过扫描 图像处理
设定	耗电量
扩展	亮度级别 边缘融合 多屏幕调节

保存/载入/删除记忆

- 1

在显示图像期间按 [Menu] 按钮。
☛ “使用配置菜单” [第73页](#)
- 2

从设定中选择记忆。



- 3

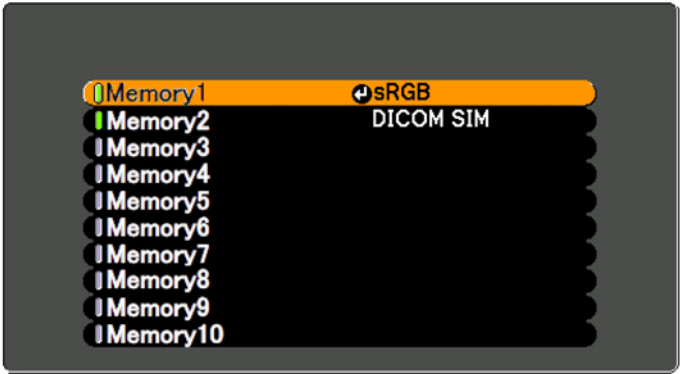
选择您想要执行的功能，然后按 [↵] 按钮。
显示图像时，只能执行载入记忆和保存记忆。



功能	说明
载入记忆	载入保存的记忆。选择记忆并按 [↵] 按钮时，当前图像应用的设置即被替换为记忆中的设置。

功能	说明
保存记忆	当前显示图像的设置将作为记忆保存。选择记忆名称并按[↵]按钮时，相关设置即被保存。
删除记忆	删除已注册的记忆。选择记忆名称并按[↵]按钮时，会显示一条消息。选择 是 ，然后按[↵]按钮即可删除所选的记忆。您可以通过 存储重置 删除所有记忆。 ☛ 重设 - 存储重置 第92页
重新命名记忆	更改记忆名称。选择您想要更改的记忆名称，然后按[↵]按钮。使用软键盘输入记忆名称。 ☛ “软键盘操作” 第83页 完成操作时，将光标移到 Finish 上，然后按[↵]按钮。

如果记忆已经保存，将显示其记忆名称和颜色模式。



如果记忆名称左边的记号变成绿色，则意味着记忆已注册。选择已注册记忆时，会显示一条消息，让您确认是否要覆盖该记忆。如果选择 **是**，将删除之前的设定且注册当前设定。

您可以预先设定投影机的打开/关闭时间以及输入源的切换时间，就如同计划中的活动一样。注册的活动将在指定日期或每周定时自动执行。

**警告**

请勿将可燃物体放在镜头前。如果您设置自动开启投影机的计划，则在镜头前放置任何可燃物体可能会导致火灾。

保存计划



- 您可以从配置菜单的**日期和时间**中设定或更改投影机的日期和时间。
☛ “设定时间” [第28页](#)
- 当**密码保护**中的**时间/日程保护**设为**开**时，则无法更改与计划功能相关的设置。可在将**时间/日程保护**设为**关**之后再进行更改。
☛ “管理用户（密码保护）” [第68页](#)

设定方法

- 1

投影期间按 [Menu] 按钮。
☛ “使用配置菜单” [第73页](#)
- 2

从**扩展**中选择**日程设置**。
- 3

从**计划**中选择**新增**。



4 设定计划。

子菜单名称	功能
事件设置	选择执行项目时的投影机操作。对于不希望 在事件发生时有所更改的项目，请选择 未更改 。 您可以设定以下项目的操作。 • 电源 • 源 • 耗电量 • A/V Mute • 音量
日期/时间设置	设定执行事件的日期、星期和时间。使用软键 盘输入日期和时间。 ☛ “软键盘操作” 第83页 完成操作时，将光标移到 Finish 上，然后按 [↵] 按钮。

- 5

选择**保存**，然后按 [↵] 按钮。
要注册其他计划，请重复步骤 3 到 5。

6 选择**设定结束**，然后选择**是**完成保存。



日程设置画面（步骤 3 中的画面）将显示日历。保存事件时将打开指示符。（■：一次性事件；■：定期事件；■：通讯开启/关闭；■：事件无效）

使用〔◀〕〔▶〕按钮突出显示并检查为该日注册的计划。

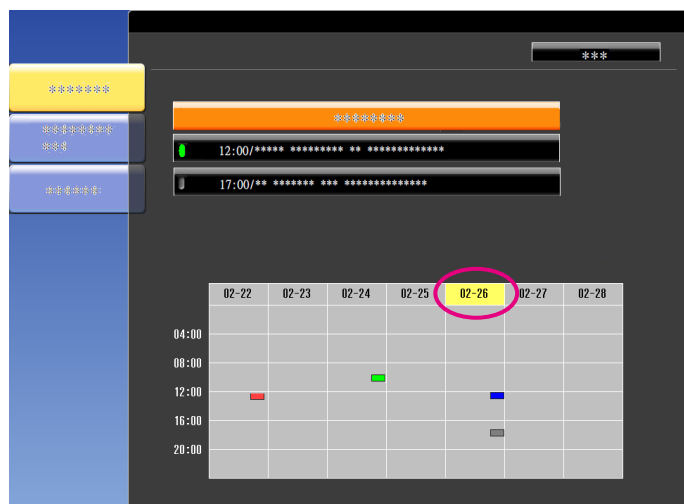
编辑计划

1 投影期间按 [Menu] 按钮。

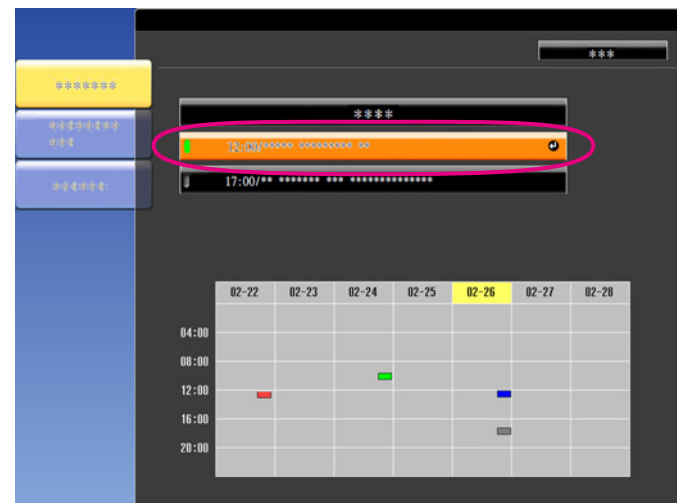
☞ “使用配置菜单” [第73页](#)

2 从扩展中选择日程设置。

3 使用〔◀〕〔▶〕按钮突出显示包含您要编辑的计划的日期。

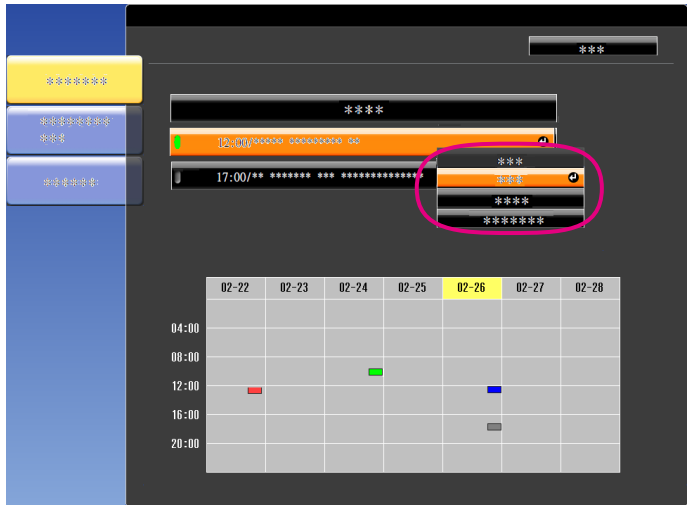


4 突出显示您要编辑的计划，然后按 [Esc] 按钮。



定期计划将显示有重复图标。

5 从显示的菜单执行编辑。



子菜单名称	功能
开/关	启用或停用所选的计划。计划启用时，其指示符将变为绿色。
编辑	编辑所选计划的内容。选择 保存 ，然后按[↵]按钮完成编辑。
清除	删除所选的计划。
新增	保存新计划。选择 保存 ，然后按[↵]按钮完成保存。

6 选择**设定结束**，然后选择**是**结束编辑。



如要删除所有已注册的计划，请选择**计划重置**，然后选择**是**。
选择**设定结束**，然后选择**是**删除计划。

该投影机具有下列加强的安全功能。

- 密码保护
您可以限制谁可以使用该投影机。
- 控制面板锁定/遥控器按钮锁定
您可以防止有人未经允许便更改投影机上的设定。
☛ “限制操作” 第69页
- 防盗锁
本投影机具有以下防盗安全机制。
☛ “防盗锁” 第71页

管理用户（密码保护）

启用密码保护功能时，即使投影机电源打开，不知道密码的人也不能使用投影机。另外，不能更改打开投影机时显示的用户标识。这可以作为防盗功能，因为即使投影机被盗，也无法使用。购买时，密码保护未启用。

密码保护类型

可以根据投影机的使用方法进行以下三种密码保护设定。

- 电源开启保护
当**电源开启保护**设定为开时，您需要在投影机接入电源并打开后输入预设的密码（这同样适用于直接开机）。如果没有输入正确的密码，投影不会开始。
- 用户标识保护
如果有人试图更改投影机所有者设定的用户标识，将无法得逞。当**用户标识保护**设定为开时，则禁止对用户标识进行下列设定更改。
 - 捕获用户标识
 - 从显示中设定**显示背景**、**启动屏幕**或**A/V Mute**
☛ 扩展 - 显示 第80页

• 网络保护

当**网络保护**设定为开时，禁止更改**网络**设置。

☛ “网络菜单” 第82页

• 时间/日程保护

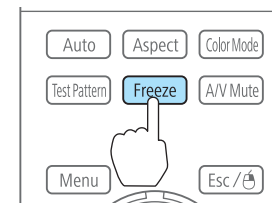
当**时间/日程保护**设定为开时，禁止更改投影机的系统时间或计划设置。

设定密码保护

使用以下步骤设定密码保护。

- 1** 投影过程中，按住 [Freeze] 按钮大约五秒钟。
将显示密码保护设置菜单。

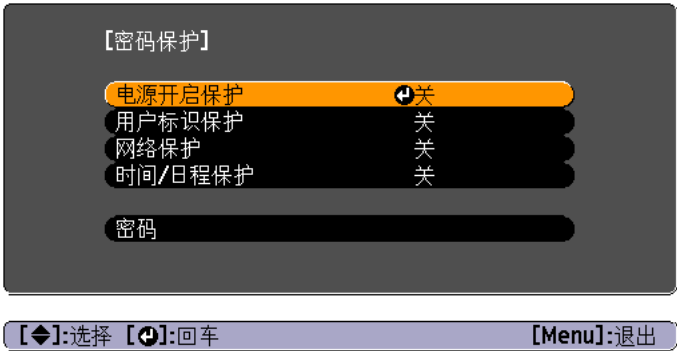
遥控器



如果已经启用了密码保护，您必须输入密码。
如果正确地输入了密码，会显示密码保护设置菜单。

☛ “输入密码” 第69页

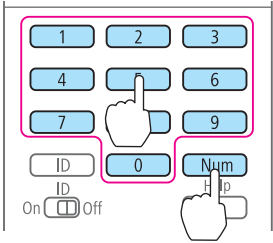
- 2** 选择您想要设定的密码保护类型，然后按 [↵] 按钮。



3 选择开，然后按下 [↵] 按钮。
按 [Esc] 按钮返回步骤 2 中的画面。

- 4** 设定密码。
- (1) 选择**密码**，然后按下 [↵] 按钮。
 - (2) 显示"是否更改密码？"消息时，请选择**是**，然后按 [↵] 按钮。默认密码设定为“0000”。请将此更改为您想要的密码。如果选择**否**，会再次显示步骤 2 所显示的画面。
 - (3) 按住 [Num] 按钮的同时，用数字按钮输入 4 位数的数字。输入的数字以“****”显示。当您输入第四位数字时，显示确认屏幕。

遥控器



- (4) 重新输入密码。
将显示"密码已被接受。"消息。
如果输入的密码不正确，会显示一条消息提醒您重新输入密码。

输入密码

当显示密码输入屏幕时，使用遥控器上的数字按钮输入密码。
在按住 [Num] 按钮的同时，按数字按钮输入密码。



输入正确的密码后，密码保护会被暂时解除。

注意

- 如果连续三次输入不正确的密码，将显示"将锁定投影机操作。"消息约五分钟，然后投影机将切换到待机模式。如果出现这种情况，请从电气插座上拔下电源插头，然后重新插入并再次打开投影机的电源。投影机再次显示密码输入屏幕，以便您可以输入正确的密码。
- 如果忘了密码，请记下屏幕上出现的“请求代码：xxxx”数字，并与 Epson 投影机联系清单中提供的最近地址联系。
🔗 [Epson 投影机联系清单](#)
- 如果不断重复上述的操作且连续三十次输入错误密码，会显示下面的消息，并且投影机将不再接受任何密码输入。"将锁定投影机操作。按说明文件所述的方法与Epson联系。"
🔗 [Epson 投影机联系清单](#)

限制操作

本投影机可使用以下两种操作限制功能。

- 控制面板锁定
在举办活动或做展示时，如果您想在投影过程中停用所有按钮，或者在学校里当您想限制按钮操作时，该项功能很有用。
- 遥控器按钮锁定
该功能将停用遥控器上除了基本操作所需的主要按钮之外的按钮，以防止误操作。

控制面板锁定

执行以下操作之一可锁定控制面板上的操作按钮。即使锁定了控制面板，您仍可以照常使用遥控器。

- 完全锁闭
锁定控制面板上的所有按钮。您不能从控制面板上执行任何操作，包括打开或关闭电源。
- 部分锁定
锁定控制面板上除 [⏻] 之外的所有按钮。

1 投影期间按控制面板上的 [ⓘ] 按钮以显示控制面板锁定画面。



也可从配置菜单设定**控制面板锁定**中的设置。

👉 设定 - 控制面板锁定 第79页

2 根据用途选择**完全锁闭**或**部分锁定**。



3 当显示确认消息时，选择**是**。
根据您选择的设定锁定控制面板按钮。

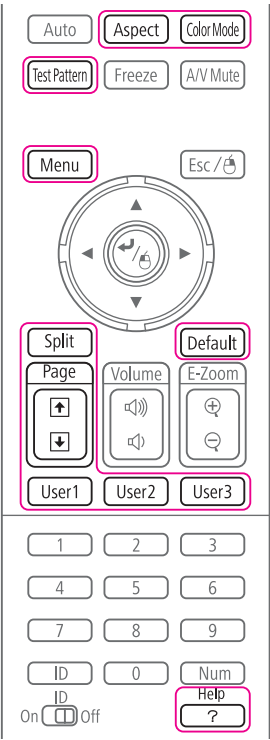


您可以通过下列两种方法之一解除控制面板锁定。

- 使用遥控器，从配置菜单将**控制面板锁定**设为**关**。
👉 设定 - 控制面板锁定 第79页
- 按住控制面板上的 [↶] 按钮约 7 秒钟，会显示一条消息，然后锁定会被解除。

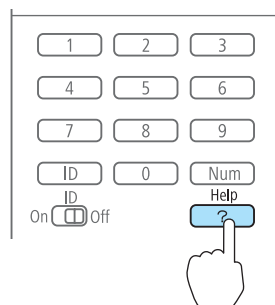
遥控器按钮锁定

该功能将锁定遥控器上的下列按钮。



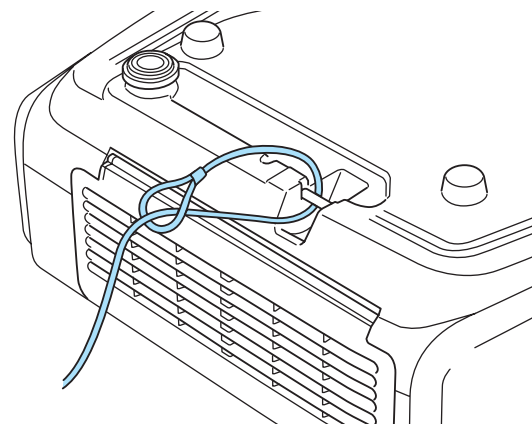
每次按住 [Help] 按钮至少 5 秒，就会打开或关闭遥控器按钮锁定功能。

遥控器



即使打开遥控器按钮锁定功能，也可进行下列操作。

- 将 遥控接收器 设定重设为默认
- 取消遥控器按钮锁定



防盗锁

本投影机安装有以下类型的防盗安全装置。

- 防盗安全锁孔
该防盗安全锁孔与 Kensington 公司生产的微型存放保安系统兼容。
有关微型存放保安系统的详细信息，请参阅以下内容。
 <http://www.kensington.com/>
- 安全电缆安装点
可使用市售的防盗线锁穿过此安装点，而将投影机固定在桌子或柱子上。

安装线锁

将防盗线锁穿过该安装点。

有关锁定说明，请参阅线锁随附的说明文件。



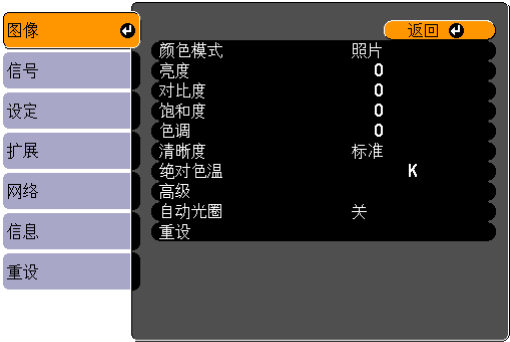
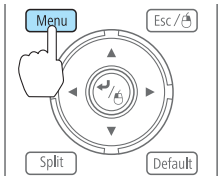
配置菜单

本章介绍如何使用配置菜单及其功能。

本节说明如何使用配置菜单。

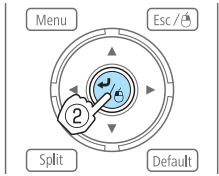
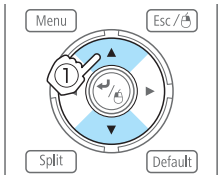
虽然以下步骤是以遥控器为例进行说明的，但您可以在控制面板上执行同样的操作。有关可用的按钮以及操作的信息，请勾选菜单下的指南。

1 显示配置菜单画面。



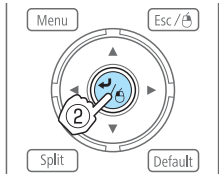
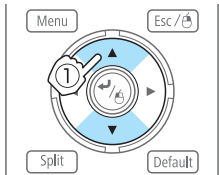
[Esc] / [Return]: 返回 [Left/Right]: 选择 [Menu]: 退出

2 选择主菜单项。



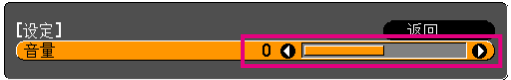
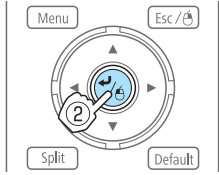
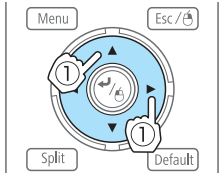
[Esc] / [Return]: 返回 [Left/Right]: 选择 [Menu]: 退出

3 选择子菜单项。



[Esc]: 返回 [Left/Right]: 选择 [Return]: 回车 [Menu]: 退出

4 更改设定。



[Esc]: 返回 [Left/Right]: 选择 [Return]: 设置 [Menu]: 退出



当指示栏中显示 [Default]: 重设，并且您按下遥控器上的 [Default] 按钮时，所调整的设置将恢复到其默认值。

5 按 [Menu] 按钮完成设定。



配置菜单表

可设定的项目因所用的机型和投影的图像信号及源而异。

主菜单名称	子菜单名称	项目和设定值
图像菜单 第76页	颜色模式	动态、上演、剧院、照片、运动、sRGB、DICOM SIM、多画面投影、3D 动态、3D 上演、3D 剧院和 3D 多画面投影
	亮度	-24 - 24
	对比度	-24 - 24
	饱和度	-32 - 32
	色调	-32 - 32
	清晰度	-5 到 5，以及高级
	绝对色温	5000K 至 10000K
	高级	Gamma、RGB 和 RGBCMY
	自动光圈	开和关
信号菜单 第77页	自动设置	开和关
	分辨率	自动, 宽屏, 正常, 手动
	跟踪	-
	同步	-
	位置	-
	3D 设置	3D 图像
	逐行	关、视频和电影/自动
	帧补插 (仅适用于 CB-G6750WU/CB-G6650WU/CB-G6550WU/CB-G6450WU)	关, 低, 正常, 高
	降噪	关、NR1 和 NR2
	蚊子降噪	开和关

主菜单名称	子菜单名称	项目和设定值
	视频范围	自动、正常和扩展
	输入信号	自动、RGB 和分量
	视频信号	自动、NTSC、NTSC4.43、PAL、M-PAL、N-PAL、PAL60 和 SECAM
	外观	正常、自动、4:3、16:9、全屏、缩放和原始
	比例	-
	过扫描	自动、关、4% 和 8%
	图像处理	快，良好
	DisplayPort EQ 设定	1, 2
设定菜单 第79页	几何校正	水平/垂直梯形校正, QuickCorner, 圆弧校正, 点校正
	Split Screen	-
	控制面板锁定	完全锁闭、部分锁定和关
	耗电量	正常、温度联锁和 ECO
	音量	0 - 20
	遥控接收器	前/后、前、后和关
	用户按钮	用户按钮 1、用户按钮 2 和用户按钮 3
	测试图样	-
	记忆	载入记忆, 保存记忆, 删除记忆, 重新命名记忆
扩展菜单 第80页	显示	菜单位置、信息、显示背景、启动屏幕、A/V Mute、清洁空气过滤网通知、屏幕、面板校准和色彩均匀度
	用户标识	-
	投影	前、前/吊顶、后和后/吊顶



主菜单名称	子菜单名称	项目和设定值
	方向	0 度到 180 度到 -15 度
	操作	直接开机、睡眠模式、睡眠模式时间、高海拔模式、BNC 同步终端、遥控器类型、反转方向按钮、启动源搜索、取消 A/V mute、哔哔声、镜头类型，以及日期和时间
	A/V 设置	A/V 输出、监视器输出和音频设置
	待机模式	通讯开启和通讯关闭
	HDBaseT（仅适用于 CB-G6750WU）	控制通讯
	多画面投影	亮度级别（不适用于 CB-G6450WU）、边缘融合、多屏幕调节和投影机 ID
	日程设置	-
	语言	5 种语言
信息菜单 第93页	灯时	-
	源	-
	输入信号	-
	分辨率	-
	视频信号	-
	刷新频率	-
	同步信息	-
	状态	-
	序号	-
	Event ID	-
重设菜单 第93页	全部重设	-
	灯泡时间重设	-

主菜单名称	子菜单名称	项目和设定值
	存储重置	-

网络菜单

主菜单名称	子菜单名称	项目和设定值
基本菜单 第84页	投影机名称	-
	Web Remote 密码	-
	投影机关键词	开和关
无线 LAN 菜单 第85页	无线 LAN 电源	开和关
	Wi-Fi Protected Setup	-
	无线局域网系统	802.11b/g 和 802.11b/g/n
	连接模式	快速和高级
	SSID 自动设定	开和关
	SSID	-
	搜索接入点	-
	频道	1ch、6ch 和 11ch
	SSID 显示	开和关
	DHCP	开和关
	IP 地址	-
	子网掩码	-
	网关地址	-
	IP 地址显示	开和关
	区域码	-
安全菜单 第87页	安全	打开, WPA/WPA2-PSK, WPA/WPA2-EAP
有线 LAN 菜单 第89页	DHCP	开和关

主菜单名称	子菜单名称	项目和设定值
	IP 地址	-
	子网掩码	-
	网关地址	-
	IP 地址显示	开和关
管理员设置菜单  第89页	管理员密码	-
	网络主机名称	-
	PJLink 密码	-
	Web 控制密码	-
	Monitor 密码	-
	安全 HTTP	开和关
	邮件通知功能	-
	证书管理	-
	SNMP	-
	优先网关	有线, 无线
	AMX Device Discovery	开和关
	Crestron RoomView	开和关
	Bonjour	开和关
	EPSON Message Broadcasting	开和关

图像菜单

可设定的项目因当前投影的图像信号和源而异。为每个图像信号存储设定细节。

 “自动探测输入信号，并切换投影图像（源搜索）” 第40页

图像

信号

设定

扩展

网络

信息

重设

返回

颜色模式

亮度

对比度

饱和度

色调

清晰度

绝对色温

高级

自动光圈

重设

照片

0

0

0

0

标准

K

关

[Esc] / [F4]: 返回

[Enter]: 选择

[Menu]: 退出

子菜单	功能
颜色模式	您可以选择图像的质素以配合您的环境。  “选择投影质量（选择颜色模式）” 第45页
亮度	您可以调节图像的亮度。
对比度	您可以调节图像的明暗差。
饱和度	(仅当输入分量视频或复合视频图像时才可能进行调节。) 您可以调节图像的饱和度。
色调	(当输入分量视频信号时可以进行调整。如果输入复合视频信号，仅当输入 NTSC 信号时才能进行调整。) 您可以调节图像的色调。

子菜单	功能
清晰度	标准：您可以调节图像的清晰度。要设定更加详细的设定，可以选择高级。 高级：可设定以下项目。 细线增强：如果此参数设定为正值，则会增强类似头发或纤维等纤细物体的清晰度。 粗线增强：如果此参数设定为正值，则会增强图像中物体的轮廓、背景和其他主要部分的清晰度。 垂直线增强：如果此参数设定为正值，则会增强图像中的垂直线条。 水平线增强：如果此参数设定为正值，则会增强图像中的水平线条。
绝对色温	您可以调节图像的整体色调。可以分 10 个级别从 5000 K 到 10000 K 调节色调。当选择高值时，图像带有蓝色调；当选择低值时，图像带有红色调。
高级	您可以通过选择下列项进行调节。 Gamma：可以通过选择其中一个 Gamma 校正值，或参考投影图像或 Gamma 调节表调节颜色。 RGB：可分别调节 R（红色）、G（绿色）和 B（蓝色）分量的减少或增加。 RGBCMY：可以分别调节 R（红色）、G（绿色）、B（蓝色）、C（青色）、M（洋红色）和 Y（黄色）的色相、饱和度和亮度。
自动光圈	（只有在颜色模式设为动态、剧院、3D 动态或3D 剧院时，才能设定此项目。如果边缘融合设为开，则不能设定该项。） 设定为开可调节光圈，以获得投影图像的最佳光线。 该设定存储对应于各颜色模式。
重设	您可以将图像菜单功能的所有调节值重置为其默认设定。要将所有菜单项目恢复为默认设定，请参阅以下内容。 ☛ “重设菜单” 第93页

信号菜单

可设定的项目因当前投影的图像信号和源而异。为每个图像信号存储设定细节。



子菜单	功能
自动设置	（仅当输入模拟 RGB 计算机信号时才可用。） 设定为开可以在输入信号更改时自动将跟踪、同步和位置调节至最佳状态。
分辨率	（仅当输入模拟 RGB 计算机信号时才可用。） 设定为自动可自动确定输入信号的分辨率。如果设定为自动时无法正确投影图像（如部分图像丢失），请根据所连接计算机的情况进行设定：若为宽屏，则设为宽屏；而若为 4:3 或 5:4 屏幕，则设为正常。 手动：允许您指定分辨率。当连接的计算机固定时，这最为适用。
跟踪	（仅当输入模拟 RGB 计算机信号时才可用。） 图像上出现垂直条纹时，您可以调节计算机图像。

子菜单	功能
同步	(仅当输入模拟 RGB 计算机信号时才可用。) 图像上出现闪烁、模糊不清或干扰时，您可以调节计算机图像。
位置	图像的某些部分缺失时，您可以通过上下左右调节显示位置，以便投影出整幅图像。
3D 设置	使用两台投影机投影被动 3D 图像时，请将 3D 图像 设为开。
逐行	隔行 ▶▶ (i) 信号被转换为逐行 ▶▶ (p)。(IP 转换) 关：最适用于含有大量活动的图像。 视频：最适用于一般视频图像。 电影/自动：最适用于电影、计算机图形和动画。
帧补插 (仅适用于 CB-G6750WU/ CB-G6650WU/ CB-G6550WU/ CB-G6450WU)	通过在原始帧之间创建中间帧，可顺利播放快速移动的图像。
降噪	(当图像处理设定为快时，则不能设定此项。) 去除逐行图像上的噪点。共有两种模式。可根据个人喜好进行选择。查看噪点很低的图像源 (如 DVD) 时，建议将该项设定为关。
蚊子降噪	(当图像处理设定为快时，则不能设定此项。) 输入逐行信号时，您可以在颜色发生大幅度变化的区域，减少它们之间缝隙线上出现的波形噪点。
视频范围	选择来自 HDMI 端口、DisplayPort 端口和 HDBaseT 端口 (仅适用于 CB-G6750WU) 的输入信号的视频范围。如果担心图像中出现黑度调整不当或突出显示不对，请设为扩展。
输入信号	您可以选择来自 Computer 端口或 BNC 端口的输入信号。 如果设定为自动，则根据所连接的设备自动设定输入信号。 如果设定为自动时颜色显示不正确，则请根据连接的设备选择适当的信号。

子菜单	功能
视频信号	您可以选择来自 Video 端口或 S-Video 端口的输入信号。如果设定为自动，则会自动识别视频信号。如果设定为自动时图像上出现干扰或出现无法投影图像等故障，请根据连接的设备选择适当的信号。
外观	您可以为所投影图像设定长宽比 ▶▶ 。 ☛ “更改投影图像的长宽比” 第46页
比例	使用多台投影机投影一个图像时，调节各台投影机显示的图像范围。 ☛ “缩放图像 (比例)” 第55页
过扫描	(仅在输入分量视频信号时才可调节该设定。) 更改输出图像比 (投影图像的范围)。您可以将裁切范围设定为 4% 或 8% 。设为自动时，则会根据输入信号自动调节。
图像处理	更改图像处理设定。 快：图像会显示更快。 良好：图像会以更高的质量显示。
DisplayPort EQ 设定	根据 DisplayPort 所连的设备，调节 DisplayPort 输入信号电平。如果图像中有许多干扰或者出现不投影图像等问题，请选择 1 或 2 ，然后确认选择。
重设	除输入信号、图像处理和 DisplayPort EQ 设定之外，您可以将信号菜单上的所有调节值重设为其默认设定。 要将所有菜单项目恢复为默认设定，请参阅以下内容。 ☛ “重设菜单” 第93页

设定菜单



子菜单	功能
几何校正	您可以校正失真。 ☛ “校正投影图像中的失真” 第42页 • 水平/垂直梯形校正: 调节垂直梯形校正和水平梯形校正以校正水平和垂直梯形失真。 • Quick Corner: 选择并校正投影图像的四个角。 • 圆弧校正: 屏幕松弛或收缩引起曲线失真时的微调。 • 点校正: 用网格切分投影图像，然后上下、左右移动选定的相交点校正失真现象。
Split Screen	您可以将屏幕分成两个画面。 ☛ “同时投影两个图像（Split Screen）” 第57页
控制面板锁定	您可以使用该功能限制投影机控制面板的操作。 ☛ “控制面板锁定” 第70页

子菜单	功能
耗电量	设为正常时，灯泡处于最亮状态。 设为温度联锁时，如果周围温度*过高，灯泡将自动变暗，以控制工作温度。 设为 ECO 时，投影期间的耗电量减少，并且风扇转动噪音降低。
音量	您可以调节音量。为每个源存储设定值。
遥控接收器	您可以从遥控器限制操作信号的接收。 设定为关时，您无法从遥控器执行任何操作。如果您想要从遥控器进行操作，请按住遥控器上的 [Menu] 按钮至少 15 秒，将设定重设为默认值。
用户按钮	从配置菜单选择要分配给遥控器上 [User1]、[User2] 和 [User3] 按钮的项目。可以分配以下项目。 耗电量、信息、逐行、几何校正、多画面投影、分辨率、记忆或图像处理
测试图样	安装投影机时，您可以显示测试图样，以便在不连接其他设备的情况下调节投影。 ☛ “显示测试图样” 第23页
记忆	执行记忆功能的操作并进行设定。 ☛ “记忆功能” 第63页
重设	除 用户按钮 和 记忆 外，您可以将 设定 菜单的调节值全部重设为它们的默认设定。 要将所有菜单项目恢复为默认设定，请参阅以下内容。 ☛ “重设菜单” 第93页

* 海拔高度为 0 到 1499 m时，工作温度为 +40℃，1500 到 5000 m时为 +35℃。

扩展菜单



子菜单	功能
显示	您可以进行与投影机显示有关的设定。 菜单位置：选择在投影屏幕上显示菜单的位置。 信息：当设为关时，将不显示以下项目。 更改了源、颜色模式或外观时的项目名称、无信号输入时的消息和诸如高温警告等警告。 显示背景*：您可以将无图像信号输入时的屏幕背景设定为黑、蓝或标识。 启动屏幕*：设定为开可在投影开始时显示用户标识。 A/V Mute*：您可以将按下 [A/V Mute] 按钮时显示的屏幕设定为黑、蓝或标识。 清洁空气过滤网通知：您可以设定是否（开/关）启用清洁空气过滤网通知。当此项设定为开且检测到空气过滤网堵塞时，屏幕上就会显示消息。 屏幕：（当投影来自通过网络连接的计算机上的图像时，此设置不可用。）根据所用屏幕的类型，设定投影画面的长宽比和位置。 ☛ “屏幕设置” 第21页 面板校准：校准画面中的颜色（红和蓝）。 ☛ “面板校准” 第121页 色彩均匀度：调整整个画面的色调平衡。 ☛ “色彩均匀度” 第122页
用户标识*	您可以改变显示背景及A/V Mute等情况下显示为背景的用户标识。 ☛ “保存用户标识” 第61页
投影	视投影机的安装方式而定，请从以下投影方法中进行选择。 前、前/吊顶、后和后/吊顶 您可以通过按住 [A/V Mute] 按钮约五秒钟来按如下方式更改设定。 前↔前/吊顶 后↔后/吊顶
方向	根据投影机的安装状态设定此参数。 ☛ “安装要求” 第20页

子菜单	功能
操作	直接开机：设定为开后只需插入电源即可开启投影机。插入电源线后，则应注意在发生停电后又恢复供电等情况下投影机自动启动。 睡眠模式：如果设定为开，则在无任何图像信号输入且未执行任何操作时该功能会自动停止投影。 睡眠模式时间：当睡眠模式设定为开时，可以在 1 到 30 分钟内设定时间，使投影机在该时间之后自动关闭。 高海拔模式：在海拔 1500 m 以上使用本投影机时，请将此项设定为开。 BNC 同步终端：设定来自 BNC 端口的信号终端。通常应将此设定为关。当需要模拟 (75Ω) 终端时（例如对于转换开关），请设定为开。 遥控器类型：可以根据遥控器的类型选择 正常 或 简易。将此项设定为正常可以使用投影机随附的遥控器。当选择简易时，可以使用其他 Epson 投影机随附的遥控器来操作本投影机。对于想使用自己熟悉的遥控器来操作投影机而言，这比较有用。 但是，当设定为简易时，将不能使用本投影机随附的遥控器。请确保此设定正确无误，因为一旦将投影机安装到天花板或其他难够到的地方，再将它改回到正常就比较困难。此外，您无法使用该投影机或所用遥控器不具备的功能。 反转方向按钮：投影机安装在天花板上时，将此项设定为开。 启动源搜索：设定是否（开/关）在投影机开启时自动检测输入的图像信号。 取消 A/V Mute（如果来自密码保护的用户标识保护被设定为开，则不能设置该项。🔑 第68页） 设为 A/V Mute 时，您只能通过按 [A/V Mute] 按钮（或发送关闭 A/V Mute 命令）来取消 A/V Mute。 设为任意时，在投影机上执行任何操作都会取消 A/V mute。 🔑 “暂时隐去图像和声音（A/V Mute）” 第60页 哔哔声：此项设定为开时，确认蜂鸣器会发出哔哔声来通知您电源打开或关闭，或者已完成冷却。

子菜单	功能
	镜头类型：安装了选购的近程变焦镜头 (ELPLU01) 时，请将此项设为 ELPLU01。使用其它镜头时，请将此项设为其它。 日期和时间：设定投影机的系统时间。 🔑 “设定时间” 第28页
A/V 设置	A/V 输出：（只有待机模式设为通讯开启时，才能设定此项）当投影机处于待机状态，并且您想要将音频和图像输出到外部设备时，请将此项设为始终。 监视器输出：选择投影机处于待机状态时输出到外部监视器的图像源。设为自动时，将根据关闭投影机时所选的信号源，输出来自 Computer 端口或 BNC 端口的模拟 RGB 信号。 音频设置：执行下列与音频相关的设置。 • 音频输出：在投影来自 Computer 端口、BNC 端口、S-Video 端口或 Video 端口的图像时，选择要输出的音频。设为自动时，输出来自与各个图像输入端口对应的音频输入端口的音频。 🔑 “连接设备” 第30页 • DisplayPort 音频输出：在投影来自 DisplayPort 的图像时，选择音频源。如果选择 DisplayPort，则按原样输出图像的音频。如果选择音频 3，则输出来自 Audio3 端口的音频。 • HDMI 音频输出：在投影来自 HDMI 端口的图像时，选择音频源。如果选择 HDMI，则按原样输出图像的音频。如果选择音频 3，则输出来自 Audio3 端口的音频。
待机模式	如果设为通讯开启，则即使投影机处于待机模式，也可以执行下列操作。 • 通过网络监视和控制投影机 • 将音频和图像输出到外部设备。（仅在 A/V 输出设为始终时。） • 已启用从 HDBaseT 端口通讯。（仅在控制通讯设为开时。）

子菜单	功能
HDBaseT（仅适用于 CB-G6750WU）	设定当选购的 HDBaseT 高清发射器连接到 HDBaseT 端口时的设置。 控制通讯：设为开时，HDBaseT 端口以太网通讯、串行通讯，以及通过连接到选购 HDBaseT 高清发射器的有线遥控器进行控制全都启用。（启用此项时，投影机的 LAN 端口、RS-232C 端口和 Remote 端口将被禁用。）
多画面投影	设定从多台投影机进行投影时的设置。 “多画面投影功能” 第51页 亮度级别（不适用于 CB-G6450WU）：各个灯泡的亮度不同时，在 1 到 5 范围内设定灯泡亮度级别。只有在设定菜单中的耗电量设为正常时，才可调整此项。 边缘融合：校正多幅图像之间的界限，以便在屏幕上获得无缝拼接的画面。 “调整图像的边缘（边缘融合）” 第53页 多屏幕调节：可以调节各个投影图像的色调和亮度。 “调节至匹配颜色” 第54页 投影机 ID：在 1 到 9 范围内设定 ID。关表示未设定 ID。 “ID 设定” 第27页
日程设置	您可以设定投影机的计划，以便使投影机在预先计划的时间执行特定操作。 “计划功能” 第65页
语言	您可以设定信息和菜单的语言。
重设	您可以将扩展菜单的所有调节值重置为其默认设定。不过，下列项目不会重设。 屏幕类型、屏幕位置、投影、方向、高海拔模式、遥控器类型、反转方向按钮、启动源搜索、镜头类型、A/V 输出、监视器输出、待机模式、控制通讯、多屏幕调节、投影机 ID 和语言 要将所有菜单项目恢复为默认设定，请参阅以下内容。 “重设菜单” 第93页

* 当密码保护中的用户标识保护设为开时，无法更改与用户标识相关的设置。可在将用户标识保护设为关之后再进行更改。
“管理用户（密码保护）” 第68页

网络菜单

当密码保护中的网络保护设为开时，将显示一条消息，但不能更改网络设置。请将网络保护设为关，然后配置网络。

“设定密码保护” 第68页



子菜单	功能
网络信息 - 无线 LAN	显示以下网络设置状态信息。 • 连接模式 • 天线高度 • 投影机名称 • SSID • DHCP • IP 地址 • 子网掩码 • 网关地址 • MAC 地址 • 区域码

子菜单	功能
网络信息 - 有线 LAN	显示以下网络设置状态信息。 - 投影机名称 - DHCP - IP 地址 - 子网掩码 - 网关地址 - MAC 地址
网络配置	可使用以下菜单设定网络项目。 基本、无线 LAN、安全、有线 LAN、管理员设置和重设



通过使用与网络投影机相连接的计算机的网络浏览器，可设定各项功能并控制投影机。该功能称为Web 控制。您可轻松地使用键盘输入文本以对Web 控制进行设定，例如安全设定。

☞ “使用 Web 浏览器更改设定 (Web 控制)” [第131页](#)

有关操作网络菜单的注解

从主菜单和子菜单选择、以及更改所选项目等操作与配置菜单中的操作相同。

完成后，请确保进入**设定结束**菜单，然后选择**是**、**否**或**取消**。选择**是**或**否**时，会返回到配置菜单。



- 是：保存设定，并退出网络菜单。
- 否：退出网络菜单，而不保存设定。
- 取消：继续显示网络菜单。

软键盘操作

网络菜单包含在设置过程中需要输入字母数字的项目。在此情况下，会显示下面的软件键盘。使用 [▲][▼][◀][▶] 按钮将光标移到所需的按键，然后按 [↵] 按钮输入所选的字符。通过按住遥控器上的 [Num] 按钮并按数字按钮来输入数字。输入完毕后，按键盘上的 **Finish** 确认您的输入。按键盘上的 **Cancel** 可以取消您的输入。



- 每次选择 **CAPS** 键并按下了 [↵] 按钮时，即会在大小写之间进行一次切换。

- 每次选择 **SYM1/2** 键并按下了 [↵] 按钮时，即会切换一次选择框所选区域内的符号键。

可以输入下列类型的字符。

数字	0123456789
字母	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
符号	!#\$%&'()+-./<=>@[¥]^_`{ }~



- 网络菜单项不可使用冒号 (:)。
- 除 **SSID** 之外，网络菜单项不可使用空格。
- 无法使用软键盘输入以下四个字符。请使用 Web 浏览器输入这些字符。
“ * , ;
☞ “使用 Web 浏览器更改设定 (Web 控制)” [第131页](#)

基本菜单



子菜单	功能
投影机名称	使用附带的 EasyMP Network Projection 和 EasyMP Multi PC Projection 应用程序时，显示投影机的名称。 编辑时，最多可以输入 16 个单字节字母数字字符。（不能使用 " * + , / ; < = > ? [¥] ` 。”）
Web Remote 密码	设置密码以使用 Web Remote。最多可以输入 8 个单字节字母数字字符。（不能使用 *）。 Web Remote 是一种计算机功能，它允许您使用通过网络连接的计算机上的 Web 浏览器来操作投影机。 ☞ “使用 Web 浏览器更改设定 (Web 控制)” 第131页
投影机关键词	如果设定为开，则尝试将投影机连接到网络上的计算机时，必须输入关键词。这样，您可防止其他的计算机连接中断演示。 通常情况下，应将此设定为开。 ☞ EasyMP Network Projection操作指南

无线 LAN 菜单

要使用无线 LAN 将投影机连接到计算机，请安装无线 LAN 单元（ELPAP07）。

☛ “安装无线 LAN 单元” 第37页



子菜单	功能
无线 LAN 电源	通过无线 LAN 连接投影机和计算机时，将此项设定为开。如果您不想通过无线 LAN 连接，请将其转为关以防被他人未经授权访问。
Wi-Fi Protected Setup	通过兼容 WPS（Wi-Fi Protected Setup）的无线 LAN 接入点连接网络时，请设定此项。您可以轻松将投影机连接到接入点并进行安全设定。 ☛ “使用无线 LAN 接入点进行 WPS（Wi-Fi Protected Setup）连接” 第128页
无线局域网系统	设定无线 LAN 系统。通常情况下，应将此设定为 802.11b/g/n 。根据接入点设定自动选择连接方法。在不支持 802.11n 的地区，仅显示 802.11b/g 。

子菜单	功能
连接模式	当通过无线 LAN 连接投影机和计算机时，设定连接模式。如果选择 快速 ，投影机和计算机将自动建立一个小型网络。其与 EasyMP Network Projection 一起使用。如果 SSID 自动设定 设定为开，则投影机变为一个方便的接入点；如果设定为关，则会在 Ad hoc 模式 中创建网络。如果选择 高级 ，则通过已安装的接入点在 基础结构模式 建立连接。
SSID 自动设定	如果 连接模式 设定为 快速 ，则设定该项为 开 时，可以更加快速地从多个投影机中搜索该投影机。自动设定 SSID。在快速模式中从一台计算机连接多个投影机时，请将该项设定为 关 ，并且在所有要连接的投影机中设定相同的 SSID。
SSID	输入一个 SSID。如果为投影机加入的无线局域网系统提供了 SSID，则输入该 SSID。 最多可以输入 32 个单字节字母数字字符。（不能使用 ^）。将 SSID 设定为空白或者 ANY，以建立 ANY 连接。
搜索接入点	连接模式 设定为 高级 时，可搜索到周围的接入点并将 SSID 设定为这些接入点连接对象。根据接入点设定的不同，接入点可能会不在列表中显示。您必须分别进行安全设定。 ☛ “搜索接入点屏幕” 第86页
频道	可以选择在 快速 模式中用来连接的声音。如果与其他信号发生干扰，请使用其他声道。
SSID 显示	为防止 SSID 显示于 LAN 待机画面上，请将此功能设为 关 。
DHCP	您可以设定是否（开/关）使用 DHCP 。 如果此项设定为 开 ，则不能设置任何其他地址。
IP 地址	可以输入分配给投影机的 IP 地址 。 地址的各字段中可以输入一个从 0 到 255 之间的数字。但不能使用以下 IP 地址。0.0.0.0、127.x.x.x、224.0.0.0 到 255.255.255.255（其中 x 代表 0 到 255 之间的数字）
子网掩码	可以输入投影机的 子网掩码 。地址的各字段中可以输入一个从 0 到 255 之间的数字。但不能使用以下子网掩码。 0.0.0.0, 255.255.255.255

子菜单	功能
网关地址	可以输入投影机的网关 IP 地址。 地址的各字段中可以输入一个从 0 到 255 之间的数字。但不能使用下列网关地址▶。 0.0.0.0、127.x.x.x、224.0.0.0到255.255.255.255（其中x代表 0 到 255 之间的数字）
IP 地址显示	为防止 IP 地址显示于 LAN 待机画面上，请将此功能设为关。
区域码	这是无线 LAN 模块中的特定字符串。

子菜单	功能
	指示已进行安全设定的接入点。 如果选择没有进行安全设定的接入点，则显示无线 LAN 菜单。 如果选择已进行安全设定的接入点，则显示安全菜单。根据接入点的安全设定选择一种安全类型。

搜索接入点屏幕

在列表中显示检测到的接入点。



子菜单	功能
重新整理	再次搜索接入点
	指示已设定的接入点。

安全菜单

安装无线 LAN 单元时，强烈建议您对安全进行设定。



子菜单	功能
安全	您可以选择一种安全类型。 - 选择快速时 打开：不进行安全设定。 WPA2-PSK(AES)（仅在 SSID 自动设定 设定为开时）：使用 WPA2 安全设定执行通信。采用 AES 方法加密。建立从计算机到投影机的连接时，在密码短语中输入设定值。 - 选择高级时 打开：不进行安全设定。 WPA2-PSK(AES)：以 WPA 个人模式连接。根据接入点设定自动选择加密方法。设定与接入点相同的密码短语。 WPA/WPA2-EAP：以 WPA 企业模式连接。根据接入点设定自动选择加密方法。使用 LEAP 时选择该项。

选择 WPA/WPA2-PSK 时



子菜单	功能
密码短语	输入密码短语。您可以输入最少 8 个且最多 63 个单字节字母数字字符。当输入密码短语并按 [↵] 按钮时，该值便已设定并显示为星号 (*)。 与 EasyMP Network Projection 一起使用时，如果是初始（默认）密码短语，则不需要将密码短语输入计算机。 为安全起见，建议定期更改密码短语。如进行网络设置初始化，则返回初始密码短语。 ☞ “重设菜单” 第92页 在配置菜单中最多可以输入 32 个字符。输入超过 32 个字符时，请使用您的 Web 浏览器输入文字。 ☞ “使用 Web 浏览器更改设定（Web 控制）” 第131页 在快速模式下设定初始密码短语。



不能将 WEP 设定为该投影机的加密方式。

选择 WPA/WPA2-EAP 时



子菜单	功能
EAP 设置	设定验证协议。 PEAP ：在 Windows 服务器中普遍使用的验证协议。 PEAP-TLS ：在 Windows 服务器中使用的验证协议。使用客户端证书时进行设定。 EAP-TLS ：使用客户端证书时普遍采用的验证协议。 EAP-Fast, LEAP ：使用这些验证协议时选择此项。
用户名称	输入用于验证的用户名称。最多可以输入 64 个单字节字母数字字符。 如果您选择 PEAP-TLS 或 EAP-TLS，则将显示从客户端证书中自动获取的用户名称。如果验证服务器需要另外一个用户名称，您可以更改该用户名称。 在配置菜单中最多可以输入 32 个字符。输入超过 32 个字符时，请使用您的 Web 浏览器输入文字。 ☛ “使用 Web 浏览器更改设定（Web 控制）” 第131页 如果您还需输入域名，则在用户名称前面添加域名，并用“\”隔开。

子菜单	功能
密码	输入用于验证的密码。最多可以输入 64 个单字节字母数字字符。当输入密码并选择 Finish 时，该值便已设定并显示为星号 (*)。 在配置菜单中最多可以输入 32 个字符。输入超过 32 个字符时，请使用您的 Web 浏览器输入文字。 ☛ “使用 Web 浏览器更改设定（Web 控制）” 第131页
客户端证书	显示设定在所储存客户端证书中的 发行对象 、 发行人 和 有效期 。如果未设定证书，则为空白。
验证服务器证书	设定为开以执行对验证服务器证书的验证。若要验证服务器证书，您需设定 CA 证书。 ☛ “设定证书” 第132页
CA 证书	显示设定在所储存 CA 证书中的 发行对象 、 发行人 和 有效期 。如果未设定证书，则为空白。
设置 Radius 服务器名称	设定为开以便在服务器证书验证期间执行服务器名称的验证。通过指定服务器名称，您可以减小连接到无效验证服务器的风险。
Radius 服务器名称	指定验证服务器名称。 最多可以输入 32 个单字节字母数字字符。（不能使用 ^）。
验证服务器证书的失效日期	设定为开以便在服务器证书验证期间执行证书的有效期限验证。

有线LAN菜单



子菜单	功能
DHCP	您可以设定是否（开/关）使用 DHCP。如果此项设定为开，则不能设置任何其他地址。
IP 地址	可以输入分配给投影机的 IP 地址。地址的各字段中可以输入一个从 0 到 255 之间的数字。但不能使用以下 IP 地址。 0.0.0.0、127.x.x.x、224.0.0.0到 255.255.255.255（其中x代表 0 到 255 之间的数字）
子网掩码	可以输入投影机的子网掩码。地址的各字段中可以输入一个从 0 到 255 之间的数字。但不能使用以下子网掩码。 0.0.0.0, 255.255.255.255
网关地址	可以输入投影机的网关 IP 地址。地址的各字段中可以输入一个从 0 到 255 之间的数字。但不能使用下列网关地址。 0.0.0.0、127.x.x.x、224.0.0.0到 255.255.255.255（其中x代表 0 到 255 之间的数字）
IP 地址显示	为防止 IP 地址显示于 LAN 待机画面上，请将此功能设为关。

管理员设置菜单



子菜单	功能
管理员密码	输入用于网络设置的“管理员设置”菜单密码。最多可以输入 16 个单字节字母数字字符。（不能使用*。）如果未设管理员密码，则单击带有空白密码框的 OK。
网络主机名称	此名称用于在网上标识投影机。用于 Web 控制、“连接网络投影机”，等等。编辑时，最多可以输入 15 个单字节字母数字字符。（可以使用的符号仅为 -_。第一个字符应当为字母，最后一个字符应当为字母或数字。）
PJLink 密码	设定使用兼容的 PJLink 软件访问投影机时使用的密码。最多可以输入 32 个单字节字母数字字符。（不能使用符号）。 ☛ “关于 PJLink” 第137页
Web 控制密码	设定使用 Web 控制设定和控制投影机时使用的密码。最多可以输入 8 个单字节字母数字字符。（不能使用*。）Web 控制是一种计算机功能，它允许您使用通过网络连接的计算机上的 Web 浏览器来设定和控制投影机。 ☛ “使用 Web 浏览器更改设定（Web 控制）” 第131页

子菜单	功能
Monitor 密码	设置密码以使用 EasyMP Monitor。 最多可以输入 16 个单字节字母数字字符。（不能使用 *。）
安全 HTTP	对 Web 控制中的投影机和计算机之间的通信进行加密，以增强安全。使用 Web 控制进行安全设置时，建议将此项设定为开。
邮件通知功能	转至 邮件通知功能 设定菜单。 ☛ “邮件通知功能 菜单” 第90页
证书管理	转至 证书管理 设定菜单。 ☛ “证书管理 菜单” 第91页
SNMP	转至 SNMP 设定菜单。 ☛ “SNMP 菜单” 第92页
优先网关	对于优先网关，请选择有线或无线。
AMX Device Discovery	若要使 AMX Device Discovery 能够检测到投影机，请将该项设定为开。如果您未连接到由 AMX 或 AMX Device Discovery 使用控制器控制的环境，请将该项设定为关。
Crestron RoomView	仅当使用 Crestron RoomView® 通过网络监视或控制投影机时将该项设为开。否则将该项设定为关。 ☛ “关于 Crestron RoomView®” 第137页 投影机设定的更改会在重新启动后立即生效。 设为开时，不能使用下列功能。 • Web控制 • Message Broadcasting（EasyMP Monitor 插件）
Bonjour	使用 Bonjour 连接网络时将此设为开。有关 Bonjour 的详细信息，请参阅 Apple 的网站。 http://www.apple.com/
EPSON Message Broadcasting	您可以在启用或停用 EPSON Message Broadcasting 功能之间切换。 您可以从下列网站下载 Message Broadcasting 以及其《操作指南》。 http://www.epson.com

邮件通知功能 菜单

设定此功能时，如果投影机中发生问题或警告，您就会收到电子邮件通知。

☛ “阅读错误通知邮件” 第134页



子菜单	功能
邮件通知功能	设定为开可以在投影机出现问题或警告时发送电子邮件至预设的地址。
SMTP 服务器	可以输入投影机的 SMTP 服务器 IP 地址。地址的各字段中可以输入一个从 0 到 255 之间的数字。但不能使用以下 IP 地址。 127.x.x.x、224.0.0.0 到 255.255.255.255（其中 x 代表 0 到 255 之间的数字）
端口号	可以输入 SMTP 服务器的端口号。默认值为 25。可输入 1 到 65535 之间的数字。

子菜单	功能
电子邮件地址 1/ 电子邮件地址 2/ 电子邮件地址 3	可以输入通知电子邮件要发送到的目的地的电子邮件地址。最多可以注册三个目的地。对于电子邮件地址，最多可以输入 64 个单字节字母数字字符。（不能使用 " () , ; < > [¥] 。） 在配置菜单中最多可以输入 32 个字符。输入超过 32 个字符时，请使用您的 Web 浏览器输入文字。 ☛ “使用 Web 浏览器更改设定（Web 控制）” 第131页 目的地 1 的地址是邮件通知发送者的地址。
设置通知事件	可以选择通过电子邮件通知问题或警告情况。如果投影机出现所选的问题或警告，则会向指定的电子邮件地址发送电子邮件，通知出现了问题或警告。可以从显示的项目中选择多个项目。

证书管理 菜单



子菜单	功能
客户端证书	显示设定在所储存客户端证书中的发行对象、发行人和有效期。如果未设定证书，则为空白。在安全中选择 WPA/WPA2-EAP 并且在 EAP 设置 中选择 PEAP-TLS 或 EAP-TLS 时，您将需要设定客户端证书。 选择清除删除已储存证书。
CA 证书	显示设定在所储存 CA 证书中的发行对象、发行人和有效期。如果未设定证书，则为空白。在安全中选择 WPA/WPA2-EAP，对验证服务器证书进行验证时，您将需要设定 CA 证书。 选择清除删除已储存证书。
自签名证书	（只有在安全 HTTP 设定为开时，才能设定此项目。） 显示投影机中服务器功能所获取的证书上的发行对象、发行人和有效期信息。如果设定 Web 服务器证书，将不显示此信息。 选择 重新整理 更新自签名证书。

子菜单	功能
Web 服务器证书	(只有在安全 HTTP 设定为开时，才能设定此项目。) 显示设定在投影机上的证书的发行对象、发行人和有效期信息。设定自签名证书时，将不显示此信息。选择清除删除已储存证书。

 用 Web 控制来设定证书。
☞ “设定证书” [第132页](#)

SNMP 菜单



子菜单	功能
SNMP	设定为开可使用 SNMP 监控投影机。要监控投影机，需要在计算机上安装 SNMP 管理程序。SNMP 必须由网络管理员进行管理。默认值为关。

子菜单	功能
陷阱 IP 地址 1/陷阱 IP 地址 2	您可以注册两个 IP 地址作为 SNMP 陷阱通知目标地址。地址的各字段中可以输入一个从 0 到 255 之间的数字。但不能使用以下 IP 地址。 127.x.x.x、224.0.0.0 到 255.255.255.255 (其中 x 代表 0 到 255 之间的数字)
团体名称	设定 SNMP 的社区名称。最多可以输入 32 个单字节字母数字字符。(可以使用的符号仅为 @。)

重设菜单

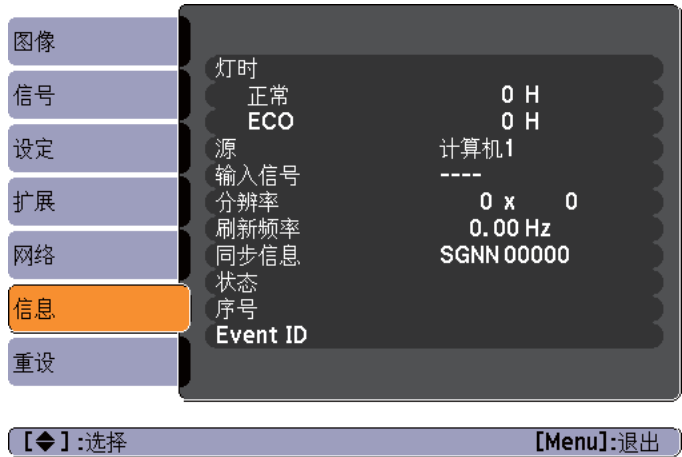
重设全部网络设置。



子菜单	功能
重设网络设定。	若要重设全部网络设置，请选择是。当您重设网络设置时，密码短语、管理员密码 和 证书管理菜单设定将恢复到默认值，并删除证书。重设全部设定之后，出现基本菜单。

信息菜单（仅适用于显示）

让您检视正在投影图像信号的状态和投影机的状态。可显示的项目因当前的投影源而异。



子菜单	功能
灯时	您可以显示累计的灯泡工作时间*。 当达到灯泡更换时间时，会以黄色显示相关文字。
源	您可以显示当前正在投影的连接设备的源名称。
输入信号	您可以根据源显示在 信号 菜单中设定的 输入信号 的内容。
分辨率	您可以显示分辨率。
视频信号	您可以显示 信号 菜单中 视频信号 的设定。
刷新频率	您可以显示刷新率▶▶。
同步信息	您可以显示图像信号信息。 如果要求维修，则可能需要该信息。
状态	这是与投影机上发生的错误有关的信息。 如果要求维修，则可能需要该信息。
序号	显示投影机的序列号。

子菜单	功能
Event ID	显示应用程序错误日志。 ☞ “关于Event ID” 第110页

* 第一个 10 小时，累积使用时间显示为“0H”。10 小时及以上，累积使用时间显示为“10H”、“11H”，以此类推。

重设菜单



子菜单	功能
全部重设	可将配置菜单上的所有项目重设为默认设定。 下列项目不会重设为默认值：输入信号、用户标识、网络菜单的所有项目、灯时、语言、密码、多屏幕调节、日期和时间、面板校准和色彩均匀度。
灯泡时间重设	清除累积的灯时使用时间。当更换灯泡时，请重设。
存储重置	重设保存记忆中保存的名称和设置。 ☞ “记忆功能” 第63页

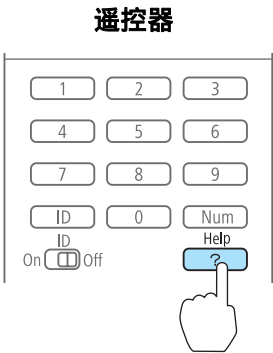


故障排除

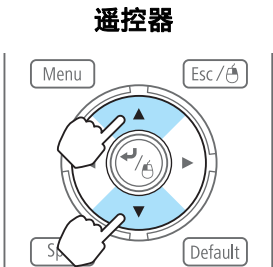
本章介绍如何识别故障以及找到问题后要如何进行排除。

投影机发生故障时，可按 **Help** 按钮显示帮助画面来协助解决问题。您可以通过回答问题来解决问题。

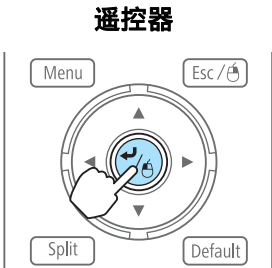
- 1
- 按 [Help] 按钮。
将显示帮助画面。



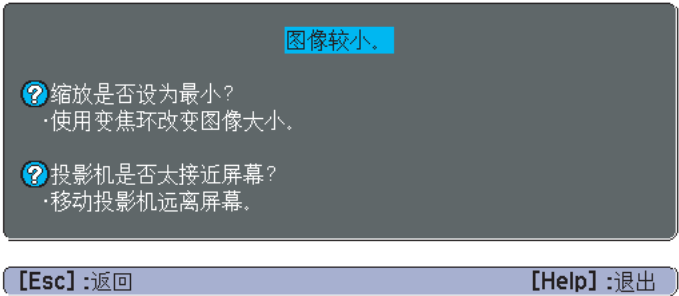
- 2
- 选择菜单项。



- 3
- 确认选择。



问题和纠正方法如下面的屏幕中所示。
按 [Help] 按钮退出帮助。



如果帮助功能未提供解决问题的方法，请参阅以下内容。
“解决问题” [第96页](#)

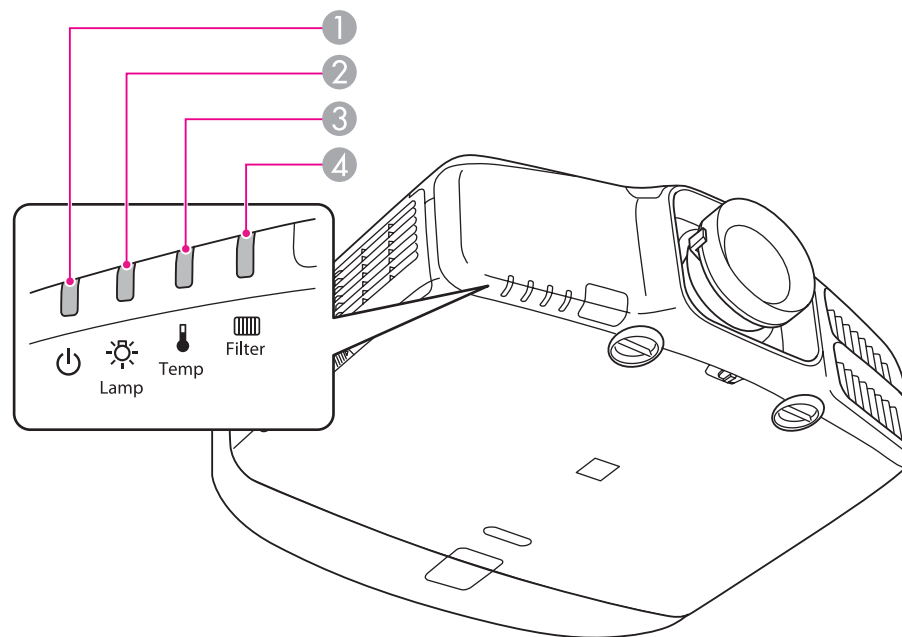
如果您对投影机有疑问，先检查投影机的指示灯，并参阅下面的“读懂指示灯”。

如果指示灯不能清楚地指明是什么问题，请参阅以下内容。

👉 “看了指示灯仍不明白时” [第100页](#)

读懂指示灯

本投影机带有以下四种指示灯，用于提示投影机的操作状态。



① 电源指示灯

指示操作状态。



待机模式

在此状态下，您可以通过按遥控器上的 [ⓘ] 按钮或控制面板上的 [⏻] 按钮开始投影。



正在准备网络监视或正在冷却

该指示灯闪烁期间，所有按钮将被禁用。



正在暖机
暖机时间约为 30 秒。暖机完毕后，指示灯会停止闪烁。
[⏻] 按钮在暖机过程中不起作用。



正在投影

- ② 灯泡指示灯
- ③ 温度指示灯
- ④ 过滤网指示灯
- 指示投影灯泡状态。
- 指示内部温度状态。
- 指示空气过滤器状态。

请参考下表，理解指示灯的含义及如何纠正指示灯指示的问题。

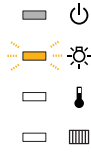
如果所有的指示灯都不亮，请检查电源线的连接是否正确，电源供电是否正常。

有时在电源线拔出后，[⏻] 指示灯会继续点亮一小段时间，但这不是故障。

 : 点亮  : 闪烁  : 熄灭  : 根据投影机状态而变化

状态	原因	纠正方法或状态
 ⏻      	内部异常	请停止使用投影机，从电源插座上拔下电源线，并与当地经销商或 Epson 投影机联系清单中提供的最近地址联系。  Epson 投影机联系清单
 ⏻      	风扇异常 感应器异常	请停止使用投影机，从电源插座上拔下电源线，并与当地经销商或 Epson 投影机联系清单中提供的最近地址联系。  Epson 投影机联系清单
 ⏻      	高温异常 (过热)	灯泡自动熄灭并停止投影。等待约5分钟。约5分钟后投影机会切换到待机模式，所以请检查下列两点。 • 请检查空气过滤器和排气口是否清洁，投影机是否离开墙壁放置。 • 如果空气过滤器堵塞，请清洁或更换。  “清洁空气过滤器” 第112页  “更换空气过滤器” 第118页 如果检查上述几点后故障仍未排除，请停止使用投影机，从电源插座上拔下电源线，并与当地经销商或 Epson 投影机联系清单中提供的最近地址联系。  Epson 投影机联系清单

状态	原因	纠正方法或状态
		在 1500m 或更高的地方使用投影机时，请将 高海拔模式 设定为开。 ☞ “扩展菜单” 第80页
    	灯泡异常 点灯失败	请检查以下两点内容。 • 拿出灯泡并检查是否碎裂。 ☞ “更换灯泡” 第115页 • 清洁空气过滤器。 ☞ “清洁空气过滤器” 第112页
		如果灯泡没有破碎：重新安装灯泡并打开电源。 如果故障仍未排除：更换新灯泡并打开电源。 如果故障仍未排除：停止使用投影机，从电源插座上拔下电源线，并与当地经销商或 Epson 投影机联系清单中提供的最近地址联系。 ☞ Epson 投影机联系清单
		如果灯泡已破裂：请与当地经销商或 Epson 投影机联系清单中提供的最近地址联系。（在更换灯泡前不能投影图像。） ☞ Epson 投影机联系清单
		在 1500m 或更高的地方使用投影机时，请将 高海拔模式 设定为开。 ☞ “扩展菜单” 第80页
    	自动光圈错误 电源错误（镇流器）	请停止使用投影机，从电源插座上拔下电源线，并与当地经销商或 Epson 投影机联系清单中提供的最近地址联系。 ☞ Epson 投影机联系清单
    	过滤网气流错误	请检查以下两点内容。 • 请检查空气过滤器和排气口是否清洁，投影机是否离开墙壁放置。 • 如果空气过滤器堵塞，请清洁或更换。 ☞ “清洁空气过滤器” 第112页 ☞ “更换空气过滤器” 第118页 如果检查上述几点后故障仍未排除，请停止使用投影机，从电源插座上拔下电源线，并与当地经销商或 Epson 投影机联系清单中提供的最近地址联系。 ☞ Epson 投影机联系清单

状态	原因	纠正方法或状态
	高温警告	(这不是异常。但是，如果温度再次上升得太高，则投影会自动停止。) • 请检查空气过滤器和排气口是否清洁，投影机是否离开墙壁放置。 • 如果空气过滤器堵塞，请清洁或更换。 ☛ “清洁空气过滤器” 第112页 ☛ “更换空气过滤器” 第118页
	更换灯泡	请用新灯泡更换。 ☛ “更换灯泡” 第115页 如果灯泡过了更换周期后仍继续使用该灯泡，灯泡碎裂的可能性增大。应尽快用新的灯泡更换。
	风流量低下	请检查以下两点内容。 • 请检查空气过滤器和排气口是否清洁，投影机是否离开墙壁放置。 • 如果空气过滤器堵塞，请清洁或更换。 ☛ “清洁空气过滤器” 第112页 ☛ “更换空气过滤器” 第118页 如果检查上述几点后故障仍未排除，请停止使用投影机，从电源插座上拔下电源线，并与当地经销商或 Epson 投影机联系清单中提供的最近地址联系。 ☛ Epson 投影机联系清单
	清洁空气过滤网通知	显示“需要清洁空气过滤网。清洁或更换空气滤网。”消息。清洁空气过滤器。 ☛ “清洁空气过滤器” 第112页 只有“配置”菜单中的清洁空气过滤网通知设为开时，才会显示与清洁空气过滤网通知相关的指示灯或消息。 ☛ 扩展 - 显示 - 清洁空气过滤网通知第80页



- 如果即使所有指示灯都显示正常，投影机也不正常工作，请参阅以下内容。
 - ☛ “看了指示灯仍不明白时” [第100页](#)
- 如果指示灯的状态未在该表中列出，请停止使用投影机，从电源插座上拔下电源线，并与当地经销商或 Epson 投影机联系清单中提供的最近地址联系。
 - ☛ [Epson 投影机联系清单](#)

看了指示灯仍不明白时

如果出现以下任何一项问题而看了指示灯仍不明白时，请参阅有关解决该项问题的页。

与图像有关的问题

不显示图像 不能投影，投影区域是全黑或全蓝。	 第101页
不能显示运动图像 计算机上播放的视频为黑色或不投影图像，或者计算机不在播放视频。	 第101页
投影自动停止	 第102页
显示“不支持”消息	 第102页
显示“无信号”消息	 第102页
图像模糊、失焦或失真	 第103页
图像中出现干扰或扭曲	 第103页
图像被截（变大）或者变小、长宽比不合适或图像颠倒 只显示部分图像、图像的高度和宽度比率不正确，或者图像可能上下颠倒或左右颠倒。	 第104页
图像颜色不正确 整幅图像偏紫或偏绿，图像是黑白的或颜色暗淡。	 第105页
图像灰暗	 第105页

投影开始时的问题

投影机打不开	 第106页
--	--

其他问题

听不到声音或声音微弱	 第107页
遥控器不起作用	 第107页
外部监视器上什么也不显示	 第108页
我想更改消息和菜单的语言	 第108页
无线 LAN 的验证设定失败	 第109页
即使投影机发生故障，也收不到电子邮件	 第109页
显示“保存时间的电池电量偏低。”	 第109页
不能使用 Web 浏览器更改设定	 第109页

与图像有关的问题

不显示图像

检查	纠正方法
是否按下了遥控器上的 [①] 或控制面板上的 [⏻] 按钮？	按遥控器上的 [①] 按钮或者控制面板上的 [⏻] 按钮来打开投影机。
指示灯都不亮吗？	电源线的连接不正确，或电源没有正常供电。 请正确连接投影机的电源线。 请检查您的电气插座或电源是否工作正常。
启动 A/V Mute 模式了吗？	按 [A/V Mute] 按钮来取消 A/V Mute。 👉 “暂时隐去图像和声音（A/V Mute）” 第60页
配置菜单设定是否正确？	全部重设设定。 👉 重设 - 全部重设 第93页
要投影的图像是全黑的吗？ （仅在投影计算机图像时）	某些输入图像（如屏幕保护）可能全黑。
图像信号格式设定正确吗？ （仅在投影视频源图像时）	请根据连接设备的信号对设定进行更改。 👉 信号 - 视频信号 第77页
Windows Media Center 是否全屏显示？ （仅在使用网络连接期间）	Windows Media Center 全屏显示时，您无法使用网络连接进行投影。缩小屏幕尺寸。
是否显示了使用 Windows DirectX 功能的应用程序？ （仅在使用网络连接期间）	使用 Windows DirectX 功能的应用程序有可能无法正确显示图像。

不能显示运动图像

检查	纠正方法
计算机的图像信号输出到LCD和监视器了吗？ （仅在投影便携式计算机或具有内置 LCD 屏幕的计算机的图像时）	请将图像信号从计算机更改为仅外部输出。请查看计算机说明文件，或联系计算机制造商。
您正在试图投影的移动图像内容是否由版权保护？	投影机可能无法投影正在计算机上播放的由版权保护的移动图像。有关详细信息，请参阅播放器随附的使用说明书。

投影自动停止

检查	纠正方法
睡眠模式被设定为开了吗？	按遥控器上的 [①] 按钮或者控制面板上的 [⏻] 按钮来打开投影机。如果不想使用睡眠模式，请将此设定更改为关。 ☛ 扩展 - 操作 - 睡眠模式 第80页

显示"不支持。"消息

检查	纠正方法
图像信号格式设定正确吗？ (仅在投影视频源图像时)	请根据连接设备的信号对设定进行更改。 ☛ 信号 - 视频信号 第77页
图像信号的分辨率和刷新率与模式相符吗？ (仅在投影计算机图像时)	请参考计算机的文件，了解怎样更改从计算机输出的图像信号的分辨率和刷新率。 ☛ “支持的监视器显示” 第154页

显示"无信号。"消息

检查	纠正方法
电缆连接正确吗？	检查投影所需的所有电缆是否已牢固连接。 检查是否存在断开的电缆，并检查电缆是否接触不良。
选择正确的端口了吗？	按 [Search] 按钮或 [Source Search] 按钮来更改图像。 ☛ “自动探测输入信号，并切换投影图像（源搜索）” 第40页
计算机或视频源的电源是否已打开？	打开设备的电源。
图像信号被输出到投影机了吗？ (仅在投影便携式计算机或具有内置 LCD 屏幕的计算机的图像时)	如果图像信号只向计算机的 LCD 监视器或附属的监视器输出，则需将输出改为向外部目的地及计算机本身的监视器输出。对于某些计算机型号，当图像信号为向外输出时，则不会再显示在 LCD 监视器或附属监视器。如果在投影机或计算机电源已经打开时进行连接，用于将计算机图像信号切换到外部输出的 Fn 键（功能键）可能会不起作用。请关闭计算机和投影机的电源，然后重新打开。 ☛ 计算机的说明文件

图像模糊、失焦或失真

检查	纠正方法
正确调节了焦距了吗？	请旋转聚焦环调节焦距。 ☛ “校正焦距” 第25页
投影距离在最佳范围内吗？	投影机投影在推荐的投影距离范围之外吗？ 请在推荐范围内安装。 ☛ “屏幕尺寸和投影距离” 第143页
镜头上结露了吗？	如果投影机突然从冷的环境带入暖的环境，或环境温度突然转变，可能会在镜头表面形成结露，使图像模糊。在使用投影机前，请将它放置在室内约1小时。如果镜头结露，关闭投影机并等待结露消失。
是否在使用选购的近程变焦镜头 (ELPLU01)？	从配置菜单将 镜头类型 设为 ELPLU01 。 ☛ 扩展 - 操作 - 镜头类型 第80页 有关聚焦校正方式的详细信息，请参阅下文。 ☛ “在使用近程变焦镜头 ELPLU01 时” 第25页

图像中出现干扰或扭曲

检查	纠正方法
图像信号格式设定正确吗？ (仅在投影视频源图像时)	请根据连接设备的信号对设定进行更改。 ☛ 信号 - 视频信号 第77页
电缆连接正确吗？	检查投影所需的所有电缆是否已牢固连接。 ☛ “连接设备” 第30页
使用加长电缆了吗？	如果使用加长电缆，电气干扰可能会影响这些信号。使用投影机随附的电缆来检查您正使用的电缆是否可能引起问题。
选择的分辨率是否正确？ (仅在投影计算机图像时)	对计算机进行设定，使输出的信号与本投影机兼容。 ☛ “支持的监视器显示” 第154页 ☛ 计算机的说明文件
正确调节同步▶▶和跟踪▶▶设定了吗？ (仅在投影计算机图像时)	按遥控器上的 [Auto] 按钮或者控制面板上的 [↩] 按钮来进行自动调节。如果使用自动调节后图像仍未调节正确，您可以从配置菜单进行调节。 ☛ 信号 - 跟踪、同步 第77页

检查	纠正方法
分辨率是否设定为自动以外的设定？ (仅当在 Split Screen 上投影时)	如果配置菜单上的分辨率和投影图像的分辨率不同，则图像可能已损坏。 如果图像已损坏，请将分辨率设定为自动。 👉 信号 - 分辨率 第77页

图像被截（变大）或者变小、外观不合适或图像颠倒

检查	纠正方法
屏幕设定是否正确？	根据所用的屏幕设定适当的屏幕。 👉 “屏幕设置” 第21页
正确调节外观了吗？	按 [Aspect] 按钮，然后根据输入信号选择长宽比。 👉 “更改投影图像的长宽比” 第46页
投影出宽屏面计算机图像了吗？ (仅在投影计算机图像时)	请根据连接设备的信号对设定进行更改。 👉 信号 - 分辨率 第77页
图像仍被 E 变焦功能放大了吗？	按遥控器上的 [Esc] 按钮取消 E 变焦。 👉 “放大图像的局部 (E 变焦)” 第61页
比例 是否设定为 开？	在配置菜单中将 比例 设定为 关。 👉 信号 - 比例 第77页
图像位置调节是否正确？	(仅当投影来自 Computer 端口的模拟 RGB 信号输入时) 按遥控器上的 [Auto] 按钮或者控制面板上的 [↶] 按钮来调节位置。 您也可以从配置菜单调节位置。 👉 信号 - 位置 第77页
将计算机设定为双屏幕显示了吗？ (仅在投影计算机图像时)	如果在计算机控制面板的显示属性中启用了双屏幕显示，则投影机只投影计算机屏幕上约一半的图像。要显示计算机屏幕上的整幅图像，请关闭双屏幕显示设定。 👉 计算机视频驱动程序说明文件
选择的分辨率是否正确？ (仅在投影计算机图像时)	对计算机进行设定，使输出的信号与本投影机兼容。 👉 “支持的监视器显示” 第154页 👉 计算机的说明文件
图像方向是否正确？	在配置菜单的投影中设定正确的设置。 👉 “安装要求” 第20页

图像颜色不正确

检查	纠正方法
输入信号设定与所连接设备的信号匹配吗？	请根据连接设备的信号更改下列设定。 - 当图像来自 Computer 端口或 BNC 端口所连的设备时  信号 - 输入信号 第77页 - 当图像来自 Video 端口或 S-Video 端口所连的设备时  信号 - 视频信号 第77页
图像亮度调节是否正确？	从配置菜单调节亮度设定。  图像 - 亮度 第76页
电缆连接正确吗？	检查投影所需的所有电缆是否已牢固连接。 检查是否存在断开的电缆，并检查电缆是否接触不良。  “连接设备” 第30页
<u>对比度</u> ▶▶调节是否正确？	从配置菜单调节对比度设定。  图像 - 对比度 第76页
正确设定颜色调节了吗？	从配置菜单调节 Gamma、RGB 或 RGBCMY 设定。  图像 - 高级 第76页  “调节图像” 第47页
饱和度和色调调节是否正确？ (仅在投影视频源图像时)	从配置菜单调节饱和度和色调设定。  图像 - 饱和度、色调 第76页

图像灰暗

检查	纠正方法
图像亮度设定是否正确？	从配置菜单检查亮度和耗电量设定。  图像 - 亮度 第76页  设定 - 耗电量 第79页
<u>对比度</u> ▶▶调节是否正确？	从配置菜单调节对比度设定。  图像 - 对比度 第76页
是否到了更换灯泡的时间？	当灯泡快到更换期时，图像会变暗，且颜色质量变差。当发生这种情况时，请用新灯泡更换。  “更换灯泡” 第115页

检查	纠正方法
是否仅在使用一台投影机？	检查下列项目的设置是否偏暗。 ☛ 扩展 - 多画面投影 - 亮度级别 第80页 ☛ 扩展 - 多画面投影 - 多屏幕调节 第80页

投影开始时的问题

投影机打不开

检查	纠正方法
是否按下了遥控器上的 [①] 或控制面板上的 [⏻] 按钮？	按遥控器上的 [①] 按钮或者控制面板上的 [⏻] 按钮来打开投影机。
指示灯都不亮吗？	电源线的连接不正确，或电源没有正常供电。 断开并重新连接电源线。 请检查您的电气插座或电源是否工作正常。
触摸电源线时指示灯是否忽亮忽灭？	可能是电源线接触不良，或电源线有故障。重新插好电源线。如果仍无法解决问题，请停止使用投影机，从电源插座上拔下电源线，并与当地经销商或 Epson 投影机联系清单中提供的最近地址联系。 ☛ Epson 投影机联系清单
控制面板锁定设定为完全锁闭了吗？	按遥控器上的 [①] 按钮。如果不想使用控制面板锁定，请将此设定更改为关。 ☛ “控制面板锁定” 第70页
选择遥控接收器的正确设定了吗？	请检查配置菜单中的遥控接收器设定。 ☛ 设定 - 遥控接收器 第79页
直接关机之后立即将电源线插回了吗？打开断路器了吗？	在 直接开机 设定为 开 的情况下执行左边的操作时，将无法重新打开电源。按遥控器上的 [①] 按钮或者控制面板上的 [⏻] 按钮来打开投影机。
遥控器上的 [ID] 开关是否设为 On？	当此开关设定为 On 时，只能使用遥控器来操作有匹配 ID 的投影机。请将 [ID] 开关设为 Off。 ☛ “设定遥控器识别号” 第28页
灯罩和灯泡是否安装正确？	如果灯罩或灯泡安装不正确，将无法开启投影机。请检查其安装情况。 ☛ “如何更换灯泡” 第115页

其他问题

听不到声音或声音微弱

检查	纠正方法
检查音频/视频电缆是否牢固安装至投影机 and 音频源上。	从 Audio 端口切断电缆，然后重新连接电缆。
投影机的音量是否设为最低？	调节音量以便可听到声音。 ☛ 设定 - 音量 第79页 ☛ “调节音量” 第41页
计算机或图像源的音量是否设为最低？	调节音量以便可听到声音。
启动 A/V Mute 模式了吗？	按 [A/V Mute] 按钮来取消 A/V Mute。 ☛ “暂时隐去图像和声音 (A/V Mute)” 第60页
音频电缆的规格是“无电阻”吗？	当使用市售的音频电缆时，请确保上面标有“无电阻”。
是否使用 HDMI 电缆连接？	如果通过 HDMI 电缆连接时没有音频输出，请将连接的设备设定为 PCM 输出。
音频输入选择是否正确？	从配置菜单检查 音频设置 。 ☛ 扩展 - A/V 设置 - 音频设置 第80页

遥控器不起作用

检查	纠正方法
操作遥控器时，遥控器发光部位是否指向投影机上的遥控接收器？	将遥控器指向遥控接收器。 ☛ “遥控器操作范围” 第15页
遥控器离投影机太远吗？	遥控器的操作范围约为 15 m。 ☛ “遥控器操作范围” 第15页
遥控接收器是否受到直射阳光或萤光灯强光的照射？	将投影机安装在遥控接收器不会被强光照射的地方。
选择 遥控接收器 的正确设定了吗？	请检查配置菜单中的 遥控接收器 设定。 ☛ 设定 - 遥控接收器 第79页
电池没电了吗？正确插入电池了吗？	请确保正确装入了电池，或者如果必要，请用新电池更换。 ☛ “更换遥控器电池” 第14页

检查	纠正方法
遥控器识别号与投影机识别号匹配吗？	确保您想操作的投影机的识别号和遥控器的识别号相匹配。要想在不管 ID 如何设定的情况下通过遥控器来操作所有投影机，请将遥控器上的 [ID] 开关设定为 Off。 ☛ “ID 设定” 第27页
遥控器类型与所使用的遥控器匹配吗？	检查配置菜单中的 遥控器类型 设定。 ☛ 扩展 - 操作 - 遥控器类型 第80页
选购的遥控器电缆是否已连接到投影机的 Remote 端口？	连接了遥控器电缆时，投影机的遥控接收器会被禁用。不使用遥控器电缆附件时，请将它从 Remote 端口上断开。
控制通讯是否已设为开？（仅适用于 CB-G6750WU）	Remote 端口已被禁用。不使用遥控器电缆附件时，请将 控制通讯 设为开。 ☛ 扩展 - HDBaseT - 控制通讯 第80页
是否设置了遥控器按钮锁定？	设置了遥控器按钮锁定时，用于基本遥控操作外的按钮停用。按下 [Help] 取消遥控器按钮锁定。 ☛ “遥控器按钮锁定” 第70页

外部监视器上什么也不显示

检查	纠正方法
图像输入是否来自 Computer 端口或 BNC 端口之外的端口？	外部监视器仅会显示来自 Computer 端口或 BNC 端口的 RGB 信号。
是否正在投影 split screen？	外部监视器仅会显示投影于左侧画面且来自 Computer 端口或 BNC 端口的 RGB 信号。 ☛ “同时投影两个图像（Split Screen）” 第57页
投影机是否处于待机状态？	从“配置”菜单检查 待机模式 、 A/V 输出 和 监视器输出 是否设定正确。 ☛ 扩展 - 待机模式 第80页 ☛ 扩展 - A/V 设置 第80页

我想更改消息和菜单的语言

检查	纠正方法
请更改语言设定。	从配置菜单调节语言设定。 ☛ 扩展 - 语言 第80页

无线 LAN 的验证设定失败

检查	纠正方法
是否正确设定时间？	如果无线 LAN 设置正确但验证设定失败，则时间可能设置错误。检查该设定是否正确。 ☛ “设定时间” 第28页

即使投影机发生故障，也收不到电子邮件

检查	纠正方法
待机模式设定为通讯开启了吗？	要在待机模式下使用邮件通知功能，请从配置菜单在 待机模式 中设定 通讯开启 。 ☛ 扩展 - 待机模式 第80页
发生致命的异常并且投影机立即停止了吗？	投影机突然中断时，无法发送电子邮件。 如果异常状态持续，请与当地经销商或 Epson 投影机联系清单中提供的最近地址联系。 ☛ Epson 投影机联系清单
为投影机供电了吗？	请检查您的电气插座或电源是否工作正常。
配置菜单中的邮件通知功能设定正确吗？	根据配置菜单中的 邮件 设定，发送错误通知电子邮件。检查该设定是否正确。 ☛ “管理员设置菜单” 第89页

将显示"保存时间的电池电量偏低。"

检查	纠正方法
保存您时钟设定的内部电源目前已经打开。	请与当地经销商或 Epson 投影机联系清单中提供的最近地址联系。 ☛ Epson 投影机联系清单

不能使用 Web 浏览器更改设定

检查	纠正方法
用户 ID 和密码是否正确？	输入“EPSONWEB”作为用户 ID。此操作不能更改。即使密码设定禁用，仍输入用户 ID。 输入为 Web 控制密码设定的字符作为密码。默认密码为“admin”。

检查编号，然后执行以下措施。如果您无法解决问题，请与网络管理员、当地经销商或 Epson 投影机联系清单中提供的最近地址联系。

 [Epson 投影机联系清单](#)

Event ID	原因	纠正方法
0432 0435	启动 EasyMP Network Projection 失败。	重新启动投影机。
0434 0481 0482 0485	网络通信不稳定。	检查网络通信状态，稍等片刻，然后重新连接。
0433	无法播放传送的图像。	重新启动 EasyMP Network Projection。
0484	通信从计算机断开。	
04FE	EasyMP Network Projection 意外结束。	检查网络通讯的状态。重新启动投影机。
04FF	投影机中出现系统错误。	重新启动投影机。
0891	无法找到 SSID 相同的接入点。	为计算机、接入点和投影机设定相同的 SSID。
0892	WPA/WPA2 验证类型不一致。	检查无线 LAN 安全设定是否正确。
0893	WEP/TKIP/AES 加密类型不一致。	 “安全菜单” 第87页
0894	由于投影机连接到未经授权的接入点，通信被断开。	有关更多信息，请联系网络管理员。
0898	无法获取 DHCP。	检查 DHCP 服务器是否正常工作，并检查 LAN 电缆是否正确连接。如果您没有使用 DHCP，请关闭 DHCP 设定。  “网络菜单” 第82页
0899	其他通信错误	如果重新启动投影机或 EasyMP Network Projection 后依然没有解决问题，请与当地经销商或 Epson 投影机联系清单中提供的最近地址联系。  Epson 投影机联系清单
089A	EAP 验证类型不同。	检查无线 LAN 安全设定是否正确。同时，检查是否正确安装证书。  “安全菜单” 第87页
089B	EAP 服务器验证失败。	
089C	EAP 客户验证失败。	
089D	密钥交换失败。	



维护

本章就维护操作资讯加以说明以确保投影机能长时间保持最佳性能。

投影机沾染污物或图像的显示效果变坏时，请进行清洁。

注意

清洁时，请从电源插座上拔下电源线。否则可能会导致电击。

清洁投影机表面

用软布轻轻擦拭来清洁投影机的表面。

如果投影机特别脏，请将软布用含有少量中性洗涤剂的水浸湿，拧干后擦拭投影机的表面。

注意

请勿使用如蜡、酒精或稀释剂等挥发性物质清洁投影机的表面。外壳质量可能改变或变色。

清洁镜头

使用用来清洁玻璃的市售软布来轻轻地擦拭镜头。

警告

请勿使用含有可燃气体的喷剂来清除附着在投影机镜头上的污垢或灰尘。否则可能因灯泡内部温度过高而导致火灾。

注意

请避免用硬物擦拭镜头或者撞击镜头，因为镜头很容易损坏。

清洁空气过滤器

显示下列消息并且过滤网指示灯闪烁绿色时，请清洁空气过滤网和进风口。

"需要清洁空气过滤网。清洁或更换空气滤网。"

"投影机过热。不要在通风孔处放置任何东西。经常清理或更换空气过滤网。"

"空气过滤网堵塞。清洁或更换空气滤网。"

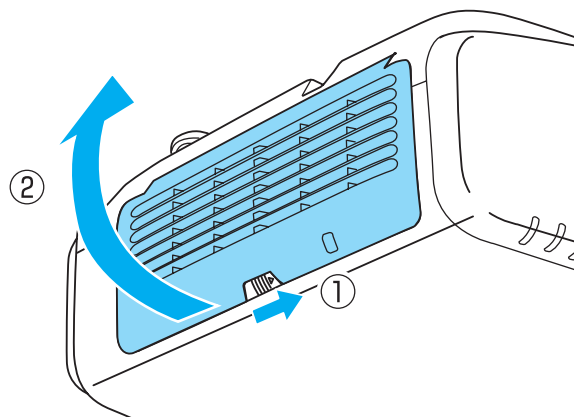
注意

- 如果灰尘聚集在空气过滤器上，会引起投影机内部温度上升，这会导致操作问题并缩短光学引擎的使用寿命。当显示该消息时，请立即清洁空气过滤器。
- 请勿在水中漂洗空气过滤器。请勿使用洗涤剂或溶剂。
- 使用刷子清洁时，请使用长软毛刷子轻轻地刷。如果刷得太猛烈，灰尘就会进入空气过滤网，从而无法清除。

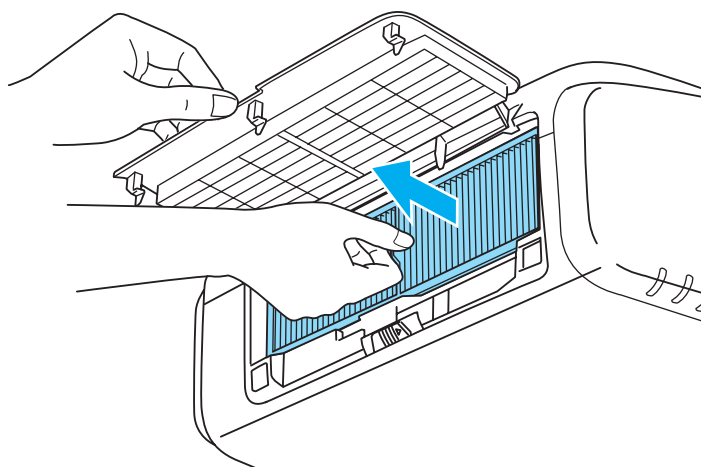
清洁空气过滤网

即使投影机悬挂在天花板上，也可以更换空气过滤器。

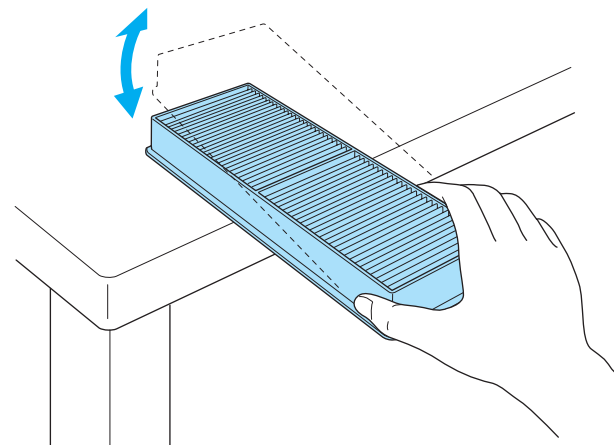
- 1** 关闭投影机的电源，确认蜂鸣器嘟嘟地响了两次后，断开电源线。
- 2** 打开空气过滤器盖。
滑动空气过滤器盖的操作滑钮，然后打开空气过滤器盖。



- 3** 拆下空气过滤器。
从空气过滤器中间抓住盖片，并将其平直拉出。



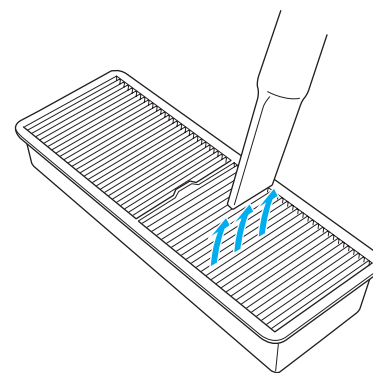
- 4** 使空气过滤器的前面（有拉环的一侧）朝下，轻敲四或五次，抖落灰尘。
将空气过滤器翻过来，按同样的方式敲击另一面。



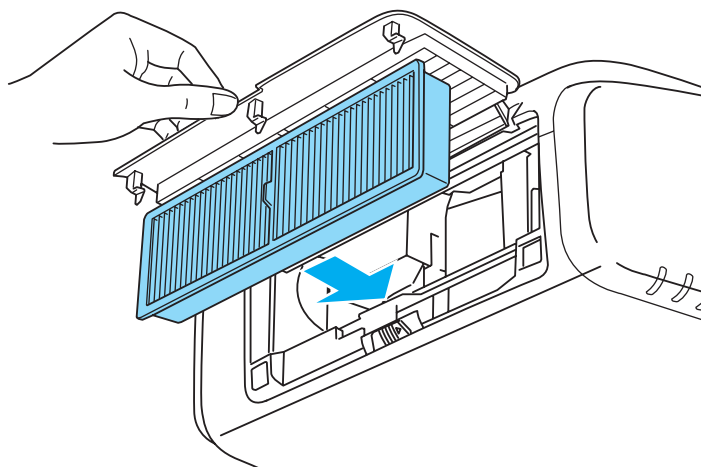
注意

如果对空气过滤器敲击得太重，则可能由于变形或破裂而导致无法使用。

- 5** 使用真空吸尘器清洁前面，从而清除空气过滤器上的任何灰尘。



- 6** 更换空气过滤器。
按住直到其卡入到位。



7 关闭空气过滤器盖。



- 如果即使在清洁之后也频繁地显示消息，则需要更换空气过滤器。用新的空气过滤器更换。
☛ “更换空气过滤器” [第118页](#)
- 建议您至少每三个月对这些部件清洗一次。如果在灰尘特别多的环境中使用投影机，请更加频繁地清洗。
- 只有“配置”菜单中的**清洁空气过滤网通知**设为开时，才会显示与清洁空气过滤网通知相关的指示灯或消息。
☛ 扩展 - 显示 - 清洁空气过滤网通知 [第80页](#)

本节介绍如何更换灯泡和空气过滤器。

更换灯泡

灯泡更换期

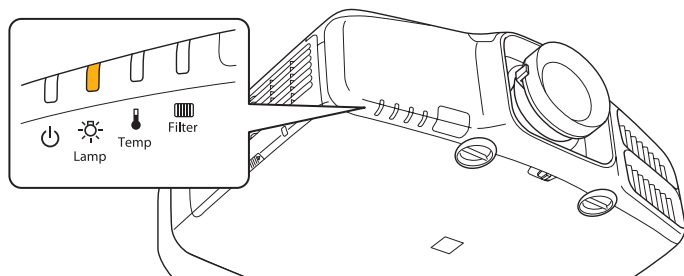
出现以下情况时应更换灯泡：

- 此时会显示以下消息。
"需要更换灯泡。如需购买，请联系您的Epson投影机经销商或访问 www.epson.com。"



消息会显示 30 秒。

- 灯泡指示灯呈橙色闪烁。



- 投影的图像变暗或开始失真。

注意

- 为了保持最初的亮度和投影图像的质量，灯泡更换消息设为在下列时间周期后出现。

对于 **CB-G6750WU/CB-G6650WU/CB-G6350/CB-G6250W**

在正常的状态下持续使用耗电量时：大约 1900 小时

在 ECO 的状态下持续使用耗电量时：大约 3900 小时

对于 **CB-G6550WU/CB-G6150**

在正常的状态下持续使用耗电量时：大约 2400 小时

在 ECO 的状态下持续使用耗电量时：大约 3900 小时

对于 **CB-G6450WU/CB-G6050W**

在正常的状态下持续使用耗电量时：大约 2900 小时

在 ECO 的状态下持续使用耗电量时：大约 3900 小时

☛ 设定 - 耗电量 第79页

- 如果灯泡过了更换周期后仍继续使用该灯泡，灯泡碎裂的可能性增大。出现灯泡更换消息时，即使灯泡仍能工作，也请尽快用新的灯泡予以更换。
- 请勿反复在关机后立即重新打开。频繁开关电源会缩短灯泡寿命。
- 由于灯泡特性和使用方法的原因，灯泡可能在出现灯泡警告消息之前变暗或停止工作。您一定要有备用灯泡组件，以备不时之需。
- 建议使用 EPSON 原装备用灯泡。使用非原装灯泡可能会影响投影质量和安全。因使用非原装灯泡而造成的任何损坏或故障不在 Epson 保修范围内。



- 我们建议您在更换灯泡时清洗空气过滤网。

☛ “清洁空气过滤器” 第112页

- 如果空气过滤网褪色或者在清洗空气过滤网后仍出现消息，则需要更换空气过滤网。

☛ “更换空气过滤器” 第118页

如何更换灯泡

即使投影机悬挂在天花板上，也可以更换灯泡。

警告

- 更换灯泡时，由于灯泡已经停止照明，因此有可能破碎。如果更换吊在天花板上的投影机的灯泡，您应该总是假设灯泡已经碎裂，您应站在灯罩侧面，而不是它的下面。轻轻取下灯罩。在打开灯泡盖时请小心，因为玻璃碎片可能会掉落并可能造成伤害。如果玻璃碎片进入您的眼睛或嘴里，请立即联系您在当地的医师。
- 决不可拆解或改制灯泡。如果在投影机上安装并使用改制或拆解过的灯泡，可能会导致火灾、电击或事故。

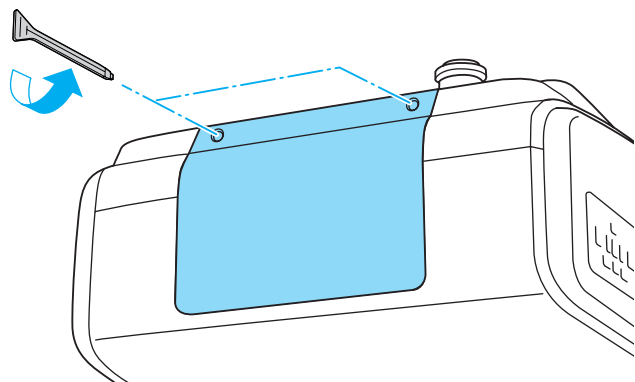
注意

打开灯泡盖之前，请等待片刻，直到灯泡充分冷却。如果灯泡仍是热的，则可能造成灼伤或其他人身伤害。关闭电源后，大约需要1小时灯泡才能充分冷却。

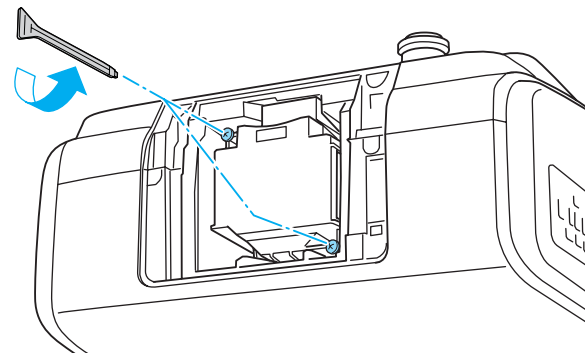
1 关闭投影机的电源，确认蜂鸣器嘟嘟地响了两次之后断开电源线。

2 取下投影机灯泡盖之前，先等待片刻，直到灯泡冷却。

使用新灯泡组件随附的螺丝刀或十字头螺丝刀松开灯泡盖固定螺丝，然后取下灯泡盖。灯泡盖连有一条细绳以防止其掉落，因此即使投影机安装于天花板时，您也可以更换灯泡，而不会造成灯泡盖掉落。



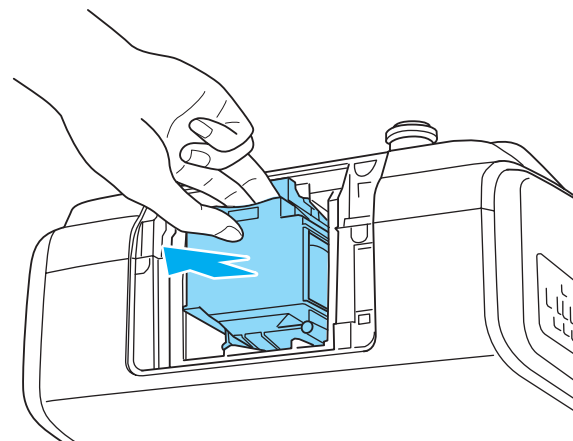
3 松开两颗灯泡固定螺丝。



4 通过拉动柄取出旧灯泡。

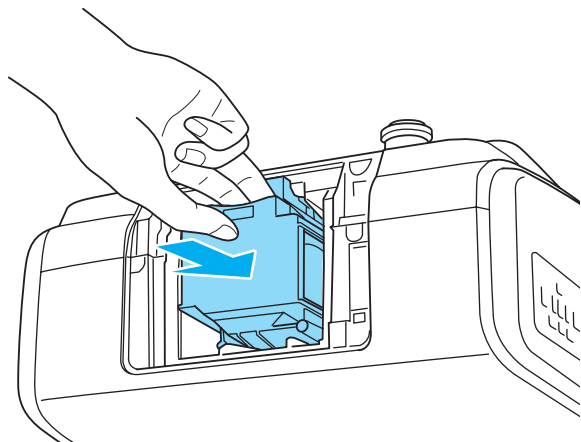
如果灯泡已破碎，请更换新灯泡，或者与当地经销商联系以获取更多建议。

 [Epson 投影机联系清单](#)

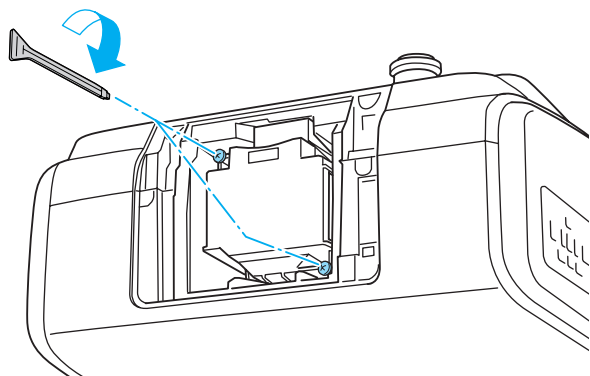


5 安装新的灯泡。

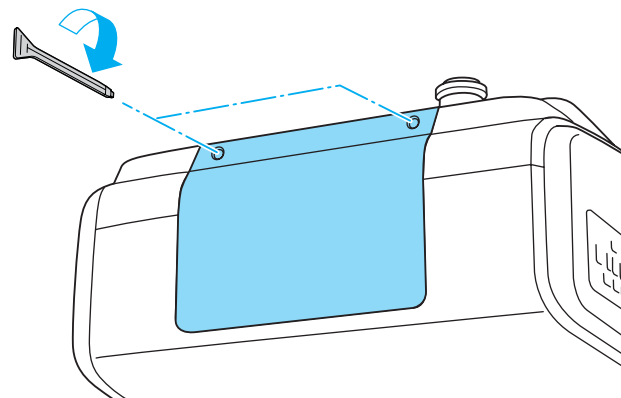
以正确方向沿导轨插入灯泡，使其安装到适当位置并用力固定。



6 拧紧两颗灯泡固定螺丝。



7 更换灯罩。



注意

- 请确保牢固地安装灯泡。为安全起见，一旦拆下灯罩，灯泡就会自动熄灭。如果灯泡或灯泡盖安装不正确，则灯泡电源无法接通。
- 本产品中的灯泡组件含有水银（Hg）。请咨询当地有关处理或再生的规定。不要将其与一般废品一起处理。

重设灯时

投影机记录灯泡接通时间，当需要更换灯泡时，便以消息和指示灯通知您。更换灯泡后，请确保从配置菜单重设灯时。

🔧 “重设菜单” [第93页](#)



请仅在更换灯泡后，再重设灯时。否则会无法正确显示灯泡的更换期。

更换空气过滤器

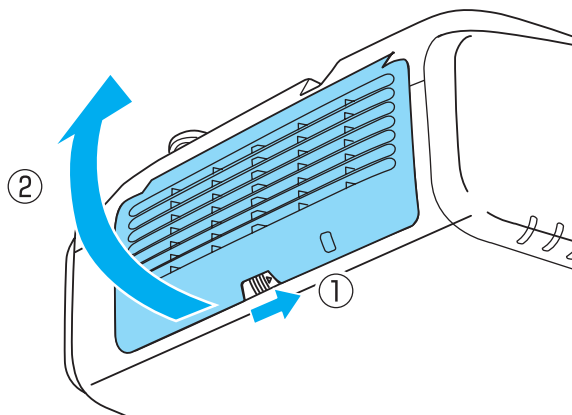
空气过滤器更换期

如果即使空气过滤器已清理仍显示该消息，请替换空气过滤器。

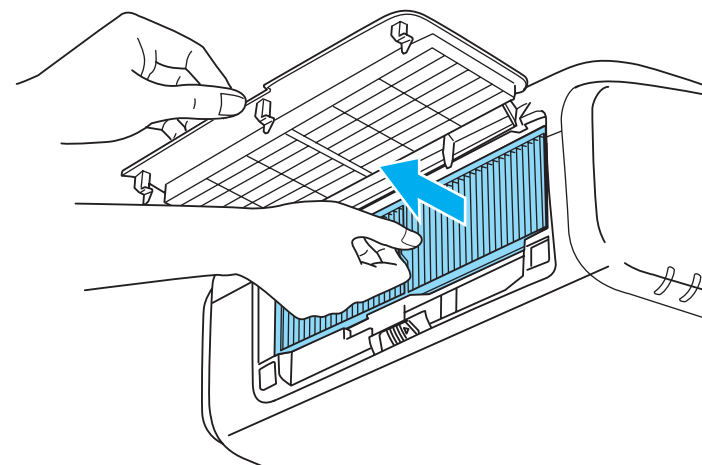
如何更换空气过滤器

即使投影机悬挂在天花板上，也可以更换空气过滤器。

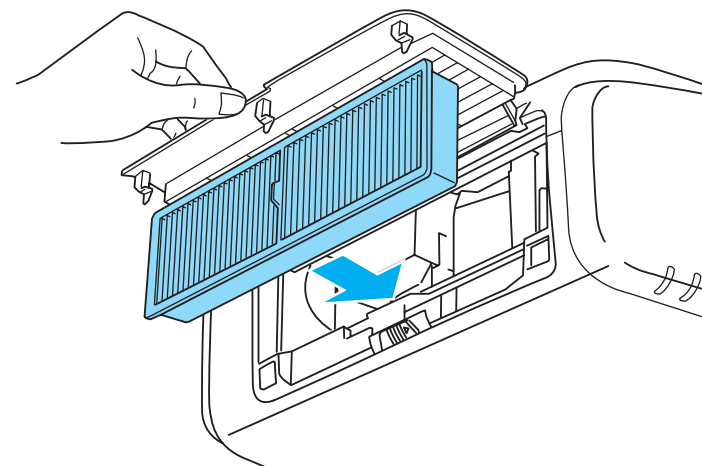
- 1** 关闭投影机的电源，确认蜂鸣器嘟嘟地响了两次之后断开电源线。
- 2** 打开空气过滤器盖。
滑动空气过滤器盖的操作滑钮，然后打开空气过滤器盖。



- 3** 拆下空气过滤器。
从空气过滤器中间抓住盖片，并将其平直拉出。



- 4** 安装新的空气过滤器。
按住直到其卡入到位。



- 5** 关闭空气过滤器盖。



请按当地的法规正确地处理用过的空气过滤器。

边框部分的材料：聚丙烯

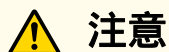
过滤器部分的材料：聚丙烯

投影机内部有许多玻璃部件和精密元件。运输时，为避免碰撞引起的损坏，请如下处理投影机。

在附近移动

检查以下几点，然后小心地移动投影机。

- 关闭投影机电源，并切断所有电缆。
- 给镜头盖上镜头盖。



注意

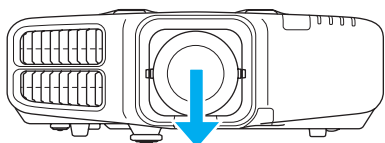
切勿单人搬运投影机。
无论是拆包还是搬运投影机，都需要由两个人共同完成。

运输时

准备包装

检查了“在附近移动”中的几点后，请做好下列准备，然后将投影机打包。

- 如果安装的是选购镜头，而非标准变焦镜头，请将镜头单元卸下。如果投影机有内置镜头，请安装标准变焦镜头。如果投影机没有镜头，请安装在购买投影机时位于镜头架上的镜头盖。
- 将垂直移镜头移动设到最低的位置。
👉 “调整投影图像的位置（镜头移动）” [第24页](#)



- 安装购买时在用的镜头保护垫。

包装和运输时的注意事项

用有缓冲性的材料将投影机包严，以起到防震的作用，然后将它放入坚固的纸箱中。请务必提醒搬运公司箱内物品易碎。

面板校准

调整 LCD 面板的像素色彩偏移。您可以在 ± 1 像素范围内在水平和垂直方向上以 0.25 像素为幅度调节像素。



- 执行 LCD 校准后图像质量可能会下降。
- 超出投影屏幕边缘的图像像素不会显示出来。

- 1

投影期间按 [Menu] 按钮。
- 2

从扩展中选择显示。
- 3

选择**面板校准**，然后按 [↵] 按钮。



- 4

启用**面板校准**。



- 1

选择**面板校准**，然后按 [↵] 按钮。
- 2

选择**开**，然后按下 [↵] 按钮。
- 3

按 [Esc] 按钮返回上一屏幕。

- 5

选择要调整的色彩。

1

选择**选择色彩**，然后按 [↵] 按钮。

2

选择 **R**（红）或 **B**（蓝），然后按 [↵] 按钮。

3

按 [Esc] 按钮返回上一屏幕。

- 6

选择从**图样色彩**进行调整时所显示的网格颜色。

1

选择**图样色彩**，然后按 [↵] 按钮。

2

选择网格色彩的 R（红）、G（绿）和 B（蓝）组合。

R/G/B: 显示所有三种色彩的组合，即红色、绿色和蓝色。网格的实际颜色为白色。

R/G: 从**选择色彩**中选择了 **R** 时可以使用此项。显示红色和绿色这两种颜色的组合。网格的实际颜色为黄色。

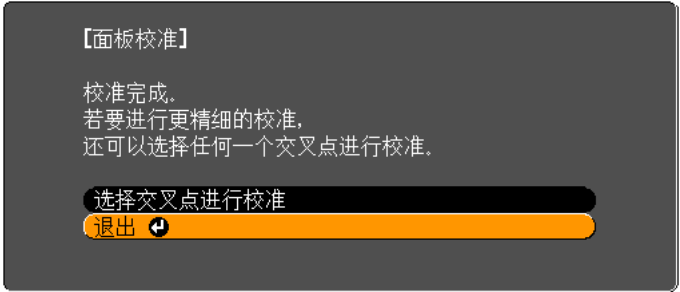
G/B: 从“选择色彩”中选择了 **B** 时可以使用此项。显示绿色和蓝色这两种颜色的组合。网格的实际颜色为洋红色。

(3) 按 [Esc] 按钮返回上一屏幕。

- 7** 选择**开始校准**，然后按 [↵] 按钮。显示消息时，再次按 [↵] 按钮。
开始校准。从左上角开始依次校准所有四个角。

 校准时图像可能会失真。完成校准后图像会恢复。

- 8** 使用 [▲]、[▼]、[◀] 和 [▶] 按钮进行校准，然后按 [↵] 按钮移动到下一校准点。
- 9** 校准了所有四个角后，选择**退出**，然后按 [↵] 按钮。



[◀]:选择 [↵]:回车 [Menu]:退出

如果在校准了所有四个角后仍然需要进行校准，请选择**选择交叉点进行校准**，然后继续进行校准。

色彩均匀度

调节整个屏幕的色调。

 即使在执行了色彩均匀度调节后，色调可能也不均匀。

- 1** 投影期间按 [Menu] 按钮。
- 2** 从**扩展**中选择**显示**。
- 3** 选择**色彩均匀度**，然后按 [↵] 按钮。
显示以下画面。



[Esc]:返回 [◀]:选择 [↵]:回车 [Menu]:退出

调整级数：从白、灰到黑共有五个级别。各个级别可以单独调整。
开始校准：开始进行色彩均匀度调节。
重设：将**色彩均匀度**的所有调整和设置重设为默认值。

 执行**色彩均匀度**调整时图像可能会失真。完成校准后图像会恢复。

- 4** 选择**调整级数**，然后按 [↵] 按钮。

- 5

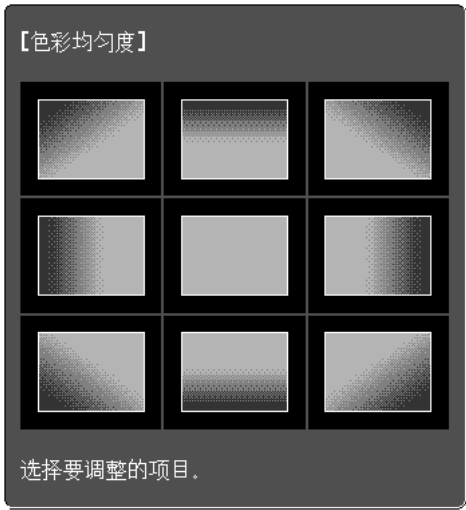
使用 [◀][▶] 按钮设定调整级数。
- 6

按 [Esc] 按钮返回上一屏幕。
- 7

选择**开始校准**，然后按 [↵] 按钮。
- 8

使用 [▲]、[▼]、[◀] 和 [▶] 按钮选择想要调整的区域，然后按 [↵] 按钮。

如果选择中心，则调整整个画面。请先调整外围区域，然后再调整整个画面。



- 9

使用 [▲][▼] 按钮选择要调整的颜色，然后使用 [◀][▶] 进行调整。

按 [◀] 按钮可以让色调变淡。按 [▶] 按钮可以让色调变深。



- 10

返回到步骤 4，再调整各个级别。
- 11

完成时，按 [Menu] 按钮。

调节镜头平衡

镜头可能会由于投影机安装角度或所安装的镜头重量而倾斜。如果镜头倾斜，则图像可能会失焦。如果投影图像的部分区域出现失焦，请调节镜头平衡。

调节镜头平衡需要特殊技巧。请与当地经销商或 Epson 投影机联系清单中提供的最近地址联系。

警告

调节镜头平衡时，务必按照本使用说明书中的步骤操作，以防投影机发出的光线照射您的眼睛。如果不按照步骤正确操作，明亮的光线可损伤您的眼睛。

- 1

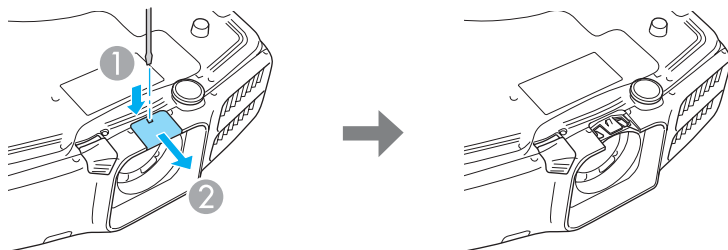
如果投影机电源已开启，请将它关闭。
- 2

取下投影机镜头单元。

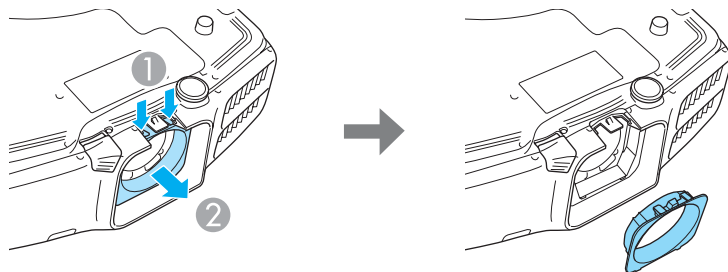
“拆卸” [第17页](#)
- 3

使用螺丝刀等往下按入镜头安装部分中的夹子（在镜头移动拨盘的对面），然后取下盖子。

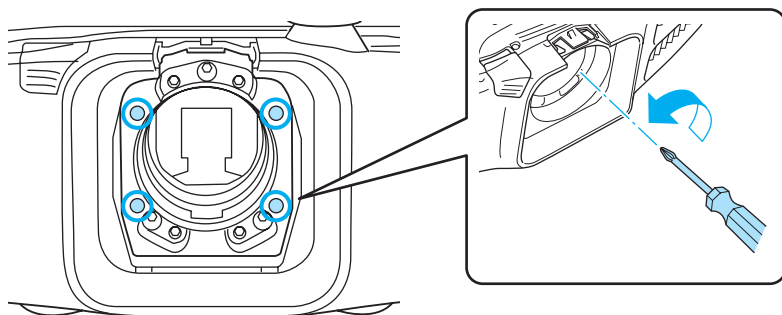
图示中显示安装在天花板上的投影机。



- 4** 按照箭头所指的方向，按压内盖上的两个夹子，以取下内盖。



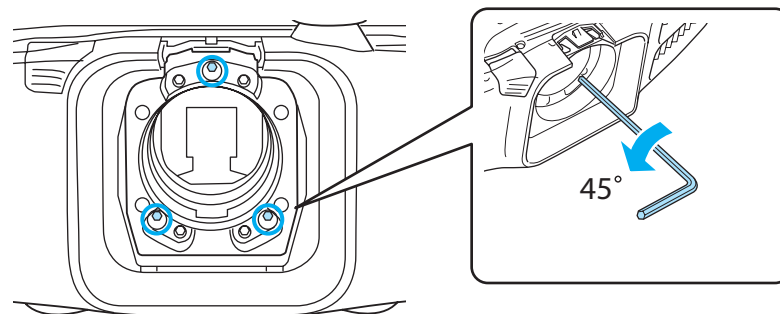
- 5** 使用 1 号十字头螺丝刀卸下固定螺丝（四点）。



注意

将螺丝妥善保管，运输投影机时需要这些螺丝。

- 6** 使用球形六角扳手将锁定螺丝（三点）拧松 1/4 圈 (45°)。



注意

锁定螺丝旋转幅度不可超过 1/4 圈 (45°)。可能会因此发生故障。

- 7** 安装投影机镜头单元。

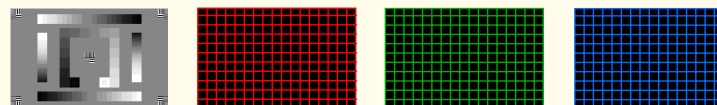
“安装” 第16页

- 8** 在可避免您直视镜头的位置，打开投影机电源。

- 9** 按遥控器上的 [Test Pattern] 按钮或控制面板上的 [] 按钮，以显示测试图样。

按遥控器上的 [◀▶] 按钮或控制面板上的 [↶] 按钮来更改测试图样。

使用下列图样来调节镜头平衡。

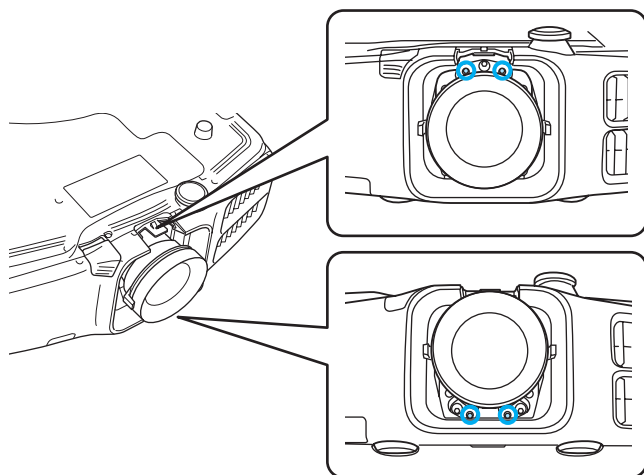


10 使用聚焦环调节焦距。

☛ “校正焦距” 第25页
检查投影屏幕上失焦的区域。

11 按 [A/V Mute] 按钮来暂时隐藏图像。

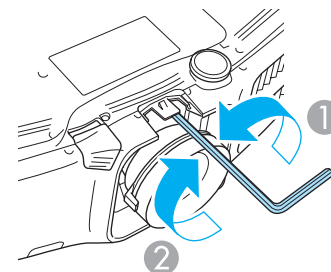
12 将球形六角扳手插入调节螺丝孔内。用手遮盖镜头，防止直视镜头。



13 移到投影机的后侧以便光线不会照射您的眼睛，然后按 [A/V Mute] 按钮来取消 A/V Mute。

14 按遥控器上的 [Test Pattern] 按钮或控制面板上的 [] 按钮，以显示测试图样。

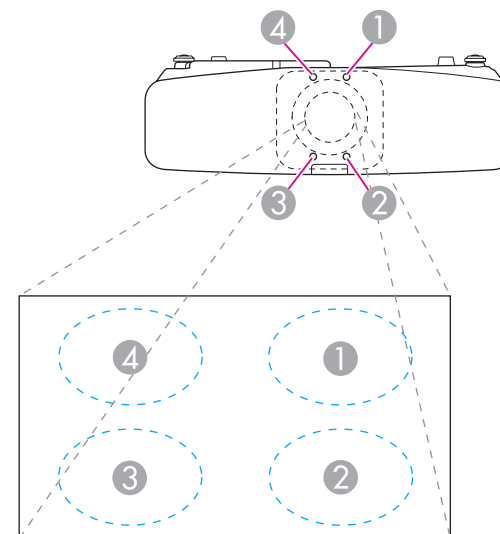
15 使用球形六角扳手旋转调节螺丝来调节镜头平衡。



① 拧松

② 拧紧

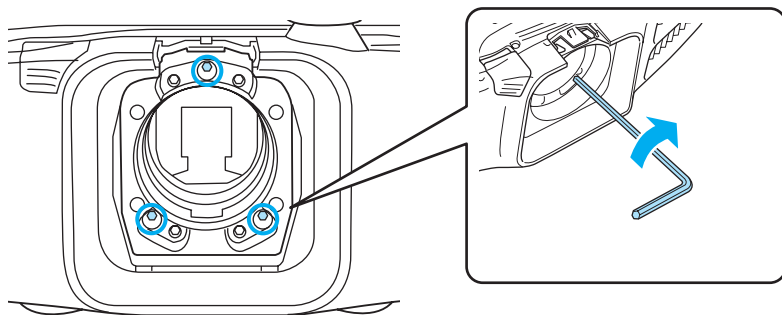
拧松螺丝时焦点会向后移动，拧紧螺丝时焦点则向前移动。
下图显示调节螺丝，以及从投影机后方观察时其相对调节位置。



16 重复步骤 11 到 15，进行进一步调节。 每次调节时，请使用聚焦环调整焦距，并检查投影的图像。

17 完成调节后，请关闭投影机，然后卸下投影镜头单元。

18 拧紧固定螺丝（三点）。



19 参考步骤 4 安装内盖，然后参照步骤 3 安装盖子。

20 安装投影机镜头单元。

注意

执行下列操作时，请安装固定螺丝，并将所有螺丝拧紧到其初始位置。

- 运输时
- 重新调节镜头平衡时

如果螺丝不拧紧到其初始位置，可能会出现故障。



附录

本章介绍其他网络功能。

使用“连接网络投影机”进行投影

本投影机支持 Windows 的“连接网络投影机”功能。有关“连接网络投影机”功能的详细信息，请参阅计算机随附的文档或 Microsoft 网站。



- 确保计算机和投影机已就绪，可以连接到网络。
- 使用“连接网络投影机”时，将投影机的源更改为 LAN。
- 显示投影机密码画面时，请输入 LAN 待机画面底部显示的关键词。
- 您只能连接一台投影机到计算机。
- 从 Windows Meeting Space 中的选项使用网络投影机时，请将所用计算机屏幕的颜色设定为最高级别（32 位）。如果没有 32 位显示功能，就会显示一条消息，而且您无法连接。

使用无线 LAN 接入点进行 WPS（Wi-Fi Protected Setup）连接

有两种设定 **WPS** 的方法。

• 按钮方式

在投影机的控制面板上按 [↵] 按钮和接入点设备上的专用按钮时，会自动设定 SSID 和安全。当投影机和接入点靠得很近时，推荐使用此方式。

• PIN 代码方式

通过预先将分配给投影机的 8 位代码从计算机输入到接入点，自动设定 SSID 和安全。请预先进行计算机和接入点之间的连接设定。有关如何进行此连接的详细资料，请参考接入点随附的手册。将投影机安装在天花板上时，推荐使用此方式。



使用 WPS 以外的任何连接方法时，请参考关于接入点设备和下面章节的说明文件。

☞ “无线 LAN 菜单” [第85页](#)

连接设定方式

1 按 [Menu] 按钮。

☞ “使用配置菜单” [第73页](#)

2 从网络中选择网络配置。

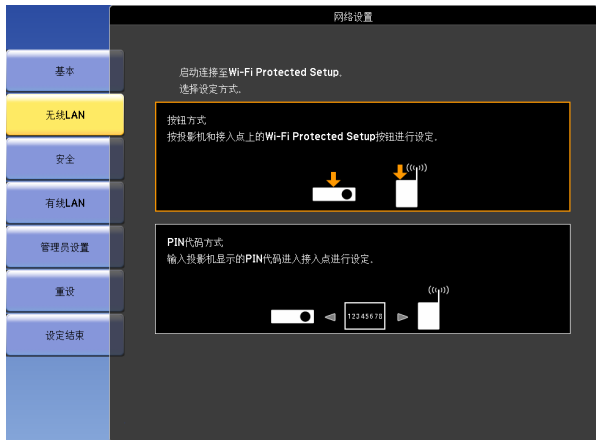


显示网络配置画面。

3 从无线 LAN 中选择到设定向导。



显示以下画面。



请遵照屏幕指示。

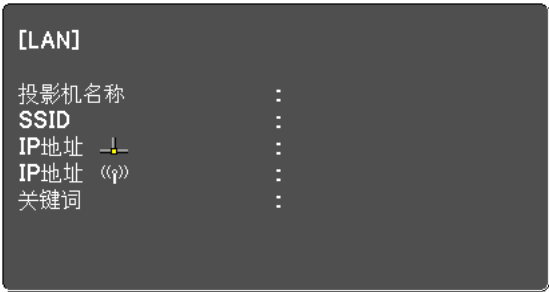
使用 Quick Wireless Connection USB Key

将选购的 Quick Wireless Connection USB Key 连接到无线 LAN 单元安装部分。在使用无线 LAN 连接计算机和投影机时，请检查下列几点。

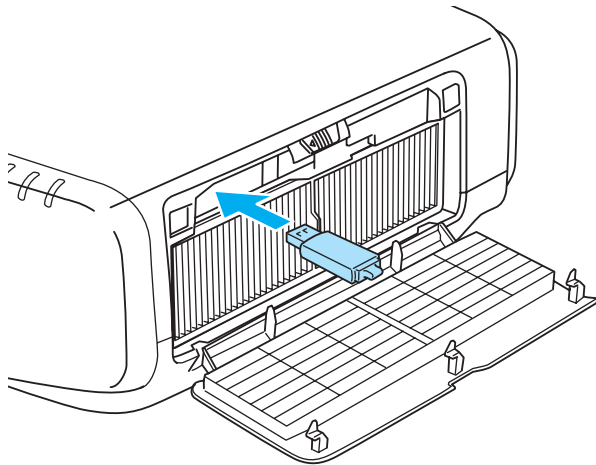
- 无线 LAN 单元 (ELPAP07) 已连接到投影机。

- 投影机已设置为使用无线 LAN 连接网络。
☛ “无线 LAN 菜单” 第85页

- 1 打开投影机，然后按遥控器上的 [LAN] 按钮。
显示以下画面。



- 2 检查是否显示了 SSID 和 IP 地址信息，然后卸下无线 LAN 单元。
☛ “安装无线 LAN 单元” 第37页
- 3 将 Quick Wireless Connection USB Key 插入到无线 LAN 单元安装部分。



- 4** 显示消息"网络信息更新完成。请移除 Quick Wireless Connection USB Key。"时，移除 Quick Wireless Connection USB Key。
移除 Quick Wireless Connection USB Key 后，重新安装无线 LAN 单元。
- 5** 将 Quick Wireless Connection USB Key 连接到计算机上。
从此处起，请参阅 Quick Wireless Connection USB Key 随附的使用说明书。

关于 EasyMP Monitor

EasyMP Monitor 可执行在计算机监视器上检查多个连接到网络的 Epson 投影机的状态和从计算机控制投影机等操作。

您可以从以下网站下载 EasyMP Monitor。

<http://www.epson.com>

关于 Message Broadcasting

Message Broadcasting 是用于 EasyMP Monitor 的插件。

可以使用 Message Broadcasting 将消息（JPEG 文件）发送至所有联网的 Epson 投影机或指定投影机进行投影。

可以手动或使用 EasyMP Monitor 的定时器设定来自动发送数据。

从以下网站下载 Message Broadcasting 软件。

<http://www.epson.com>

使用 Web 浏览器更改设定（Web 控制）

通过使用与网络投影机相连接的计算机的网络浏览器，可进行设定并控制投影机。您可以通过该功能进行远程设定和控制操作。此外，使用计算机键盘输入设定所需的字符要比使用遥控器更方便。

请使用 Internet Explorer 8.0 或更新版本的网络浏览器。如果使用 Mac OS X，请使用 Safari。



如果您将**待机模式**设定为**通讯开启**，则即使投影机处于待机模式下（电源关闭），您也可以使用网络浏览器进行设定和控制。

☛ **扩展 - 待机模式** [第80页](#)

投影机设置

在网络浏览器中，您可以设定通常在投影机配置菜单中设定的项目。设定会反映在配置菜单中。

配置菜单中无法使用网络浏览器设定的项目

- 设定菜单 - 用户按钮
- 扩展菜单 - 显示 - 菜单位置、面板校准、色彩均匀度
- 扩展菜单 - 用户标识
- 扩展菜单 - 操作 - 高海拔模式、BNC 同步终端
- 扩展菜单 - 语言
- 重设菜单

每个菜单上的项目设定与投影机的配置菜单相同。

☛ “配置菜单” [第72页](#)

显示 Web 控制画面

通过以下步骤显示 Web 控制画面。

请确保计算机和投影机连接在网络上。

从“配置”菜单中将**连接模式**设定为**高级**。

☛ **网络 - 无线 LAN - 连接模式** [第85页](#)



如果您使用的网络浏览器设为通过代理服务器连接，则无法显示 Web 控制画面。若要显示 Web 控制，您必须设定为不使用代理服务器连接。

1

在计算机上启动网络浏览器。

2 在网络浏览器的地址输入框中输入投影机的 IP 地址，然后按计算机键盘上的 Enter 键。

显示 Web 控制画面。

在投影机配置菜单的网络菜单中设定 Web 控制密码时，会显示密码输入画面。

3 将显示用户 ID 和密码输入屏幕。

输入“EPSONWEB”作为用户 ID。

默认密码为“admin”。



- 即使密码设定禁用，仍输入用户 ID。您不能更改用户 ID。
- 您可以在配置菜单的网络菜单中更改密码。

☞ 网络 - 管理员设置 - Web 控制密码 第89页

设定证书

您可以使用 Web 浏览器来设置用于无线 LAN 验证的证书设定。

在投影机上安装以下证书：用于无线 LAN 安全设定的客户端证书和 CA 证书，以及用于安全 HTTP 功能的 Web 服务器证书。

1 显示 Web 控制。

☞ “显示 Web 控制画面” 第131页

2 从网络中点击**管理员设置 - 证书管理**。

3 会显示证书管理屏幕。

子菜单名称	项目和设定值
客户端证书	重新整理/清除
	发行对象
	发行人
	有效期
CA 证书	重新整理/清除
	发行对象
	发行人
	有效期
自签名证书	重新整理/清除
	发行对象
	发行人
	有效期
Web 服务器证书	重新整理/清除
	发行对象
	发行人
	有效期



安装证书时，确认投影机支持其格式。

☞ “支持证书一览表” 第133页

安全 HTTP 的提示

当网络菜单中**管理员设置**内的**安全 HTTP** 设定为开时，将自动应用使用 HTTPS 协议的安全。您可以使用此功能增加投影机和 Web 浏览器之间的安全。

在使用 HTTPS 协议的通信中使用证书，以验证服务器的可靠性。创建从 Web 浏览器验证可靠性的服务器证书，并将其安装在投影机上。

如果没有服务器证书，投影机会自动创建自签名证书并进行通信。因此此自签名证书不能从 Web 浏览器验证可靠性，因此从 Web 浏览器访问投影机时，将产生有关服务器可靠性的警告。虽然与服务器证书相比安全级别有所降低，您仍可以通过忽略此警告的方式继续进行通信。

支持证书一览表

客户端证书 (PEAP-TLS/EAP-TLS)

项目	说明
支持格式	PKCS#12
扩展	PKCS, P12
加密	RSA
杂凑	MD5/SHA-1/SHA-256/SHA-384/SHA-512
密钥长度	512/1024/2048/4096 位
密码	必需。最多可以输入 32 个字母数字字符

服务器证书 (PEAP/PEAP-TLS/EAP-TLS/EAP-Fast)

项目	说明
支持格式	X509v3
扩展	DER/CER/PEM
加密	RSA
杂凑	MD5/SHA-1/SHA-256/SHA-384/SHA-512
密钥长度	512/1024/2048/4096 位
编码	BASE64/Binary

Web 服务器证书 (安全 HTTP)

项目	说明
支持格式	PKCS#12
扩展	PKCS, P12
加密	RSA
杂凑	MD5/SHA-1/SHA-256/SHA-384/SHA-512
密钥长度	512/1024/2048/4096 位
通用名称	网络主机名称
机构	可选
密码	必需。最多可以输入 32 个字母数字字符

使用邮件通知功能功能报告问题

设定邮件通知功能时，当投影机出现问题或警告时，会向预设的电子邮件地址发送通知消息。这样，即使操作人员不在投影机附近，也能得知投影机出了问题。

🔍 网络 - 管理员设置 - 邮件通知功能 [第89页](#)



- 最多可注册三个通知目标（地址），通知消息可以同时发送到这三个目标地址。
 - 如果投影机发生了严重问题，使其突然停止工作，则投影机有可能无法发送消息通知操作人员出了问题。
 - 如果您将待机模式设定为通讯开启，则即使投影机处于待机模式下（电源关闭），您也可以控制投影机。
- 🔍 扩展 - 待机模式 [第80页](#)

阅读错误通知邮件

邮件通知功能设定为开时，若投影机中出现问题或警告，将会发送以下电子邮件。

邮件发送者：地址 1 的地址

主题：EPSON Projector

第 1 行：发生问题的投影机名称

第 2 行：发生了问题的投影机的 IP 地址设定。

第 3 行及以后各行：问题的详细资料

问题的详细资料会以逐行形式列出。以下列出消息的主要内容。

- Clean Air Filter（清洁空气过滤网通知）
- Internal error
- Fan related error
- Sensor error
- Lamp cover is open.（灯罩打开）
- Lamp timer failure
- Lamp out
- Internal temperature error
- High-speed cooling in progress
- Lamp replacement notification
- Low Air Flow（风流量低下）
- Low Air Flow Error（过滤网气流错误）

• No-signal

没有向投影机输入任何信号。检查连接状态，或者检查信号源的电源是否已打开。

- Auto Iris Error

- Power Err. (Ballast)

请参阅以下内容来处理问题或警告。

👉 “读懂指示灯” [第96页](#)

使用 SNMP 进行管理

通过将配置菜单中的 **SNMP** 设定为开，当出现问题或警告时，会向指定的计算机发送通知消息。这样，即使操作人员不在投影机附近，也能得知投影机出了问题。

👉 网络 - 管理员设置 - **SNMP** [第89页](#)



- SNMP 应由网络管理员或熟悉网络的人员进行管理。
- 要使用 SNMP 功能监视投影机，需要在计算机上安装 SNMP Manager 程序。
- 可以保存最多两个目标 IP 地址。

显示 Web Remote 画面

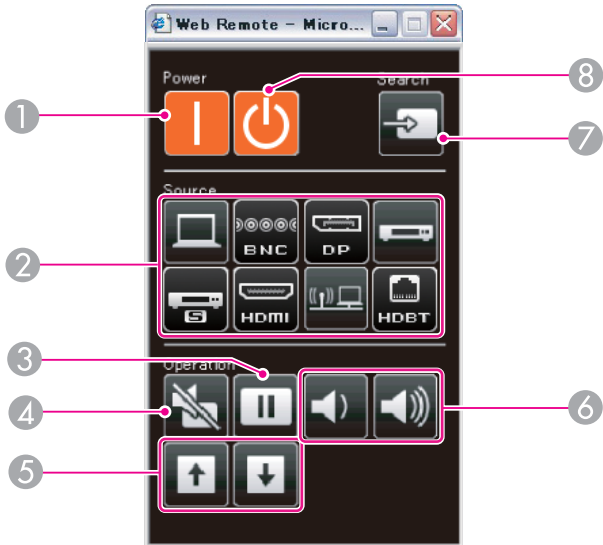
Web Remote 功能允许您在网络浏览器中进行投影机遥控操作。

1 显示 Web 控制画面。

2 单击 **Web Remote**。



3 显示 Web Remote 画面。



- 1 [①] 按钮
打开投影机。
- 2 切换输入按钮
☞ “通过遥控器切换至目标图像” 第41页
- 3 [Freeze] 按钮
☞ “使图像静止（静止）” 第60页
- 4 [A/V Mute] 按钮
☞ “暂时隐去图像和声音（A/V Mute）” 第60页
- 5 [Page] 按钮
☞ “遥控” 第12页
- 6 [Volume] 按钮
- 7 [Source Search] 按钮
☞ “自动探测输入信号，并切换投影图像（源搜索）” 第40页
- 8 [⏻] 按钮
关闭投影机。

ESC/VP21 命令

您可以使用 ESC/VP21 从外部设备控制投影机。

命令表

当电源打开命令发送到投影机时，电源打开，并且投影机进入暖机模式。当投影机电源已经打开时，返回冒号 “:” （3Ah）。

当输入命令时投影机执行该命令并返回 “:”，然后接受下一个命令。

如果正在执行的命令异常终止，则输出错误消息，并返回 “:”。

以下列出主要内容。

项目			命令
电源开 / 关	开		PWR ON
	关		PWR OFF
信号选择	计算机	Auto	SOURCE 1F
		RGB	SOURCE 11
		分量	SOURCE 14
	BNC	Auto	SOURCE BF
		RGB	SOURCE B1
		分量	SOURCE B4
	HDMI		SOURCE 30
	视频		SOURCE 41
	S-视频		SOURCE 42
	LAN		SOURCE 53
	DisplayPort		SOURCE 70
	HDBaseT（仅适用于 CB-G6750WU）		SOURCE 80

项目		命令
A/V 静音开/关	开	MUTE ON
	关	MUTE OFF

在每个命令和传输的末尾添加一个回车（CR）代码（0Dh）。

有关更多详细资料，请与当地经销商或 Epson 投影机联系清单中提供的最近地址联系。

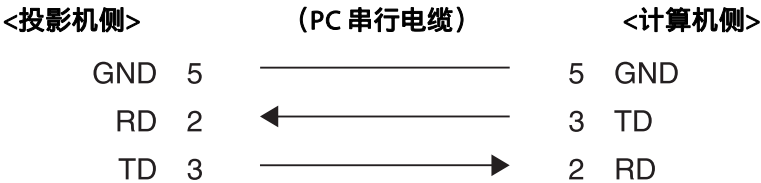
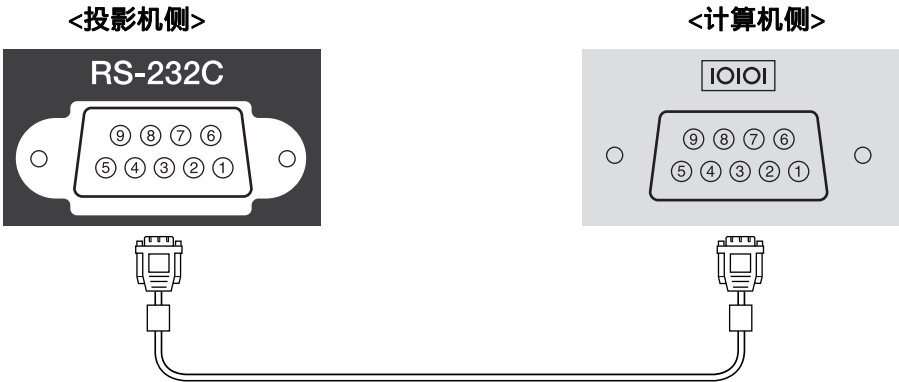
 [Epson 投影机联系清单](#)

电缆配线

串行连接

- 连接器形状：D-Sub 9-针（凸）

- 投影机输入端口名称：RS-232C



信号名称	功能
GND	信号线接地
TD	传输数据
RD	接收数据

通讯协议

- 默认波特率设定：9600 bps
- 数据长度：8 位
- 奇偶校验位：无
- 停止位：1 位
- 流量控制：无

关于 PJLink

PJLink Class1 是由日本商务机器和信息系统行业公会（JBMA, Japan Business Machine and Information System Industries Association）制定的一种标准协议，用来控制网络兼容的投影机，这是他们投影机控制协议标准化工作的一部分。

本投影机符合 JBMA 制定的 PJLink Class1 标准。

您需要进行网络设置才能使用 PJLink。有关网络设置的详细信息，请参阅以下内容。

☛ “网络菜单” 第82页

它符合 PJLink Class1 定义的所有命令（下列命令除外），这种一致性已经过 PJLink 标准适用性验证的确认。

URL:<http://pjlink.jbmia.or.jp/english/>

• 非兼容命令

功能		PJLink 命令
无声设定	图像无声设定	AVMT 11
	音频无声设定	AVMT 21

• 输入 PJLink 定义的名称和相应的投影机源

源	PJLink 命令
计算机	INPT 11
BNC	INPT 13
视频	INPT 21
S-视频	INPT 22
HDMI	INPT 32
DisplayPort	INPT 35
LAN	INPT 52

源	PJLink 命令
HDBaseT	INPT 56（仅适用于 CB-G6750WU）

• “制造商名称信息查询” 显示的制造商名称

EPSON

• “产品名称信息查询” 显示的产品名称

EPSON 6750
EPSON 6650
EPSON 6550
EPSON 6450
EPSON 6350
EPSON 6250
EPSON 6150
EPSON 6050

关于 Crestron RoomView®

Crestron RoomView® 是由 Crestron® 提供的集成控制系统。可用于监视和控制连接在网络上的多个设备。

投影机支持控制协议，因此可用于用 Crestron RoomView® 构建的系统。

有关 Crestron RoomView® 的详细资料，请访问 Crestron® 网站。（仅支持英语显示。）

<http://www.crestron.com>

下面概述 Crestron RoomView®。

• 使用网络浏览器进行远程操作

您可以从计算机操作投影机，就像使用遥控器一样。

- 用应用程序软件监视和控制
您可以使用由 Crestron® 提供的 Crestron RoomView® Express 或 Crestron RoomView® Server Edition 来监视系统中的设备、与技术支持进行通信并发送紧急通知。有关详细资料，请参阅以下网站。
<http://www.crestron.com/getroomview>

本手册说明如何使用网络浏览器在计算机上执行操作。



- 只能输入单字节字母数字字符和符号。
- 使用 Crestron RoomView® 时，不能使用下列功能。
 - ☛ “使用 Web 浏览器更改设定 (Web 控制)” 第131页
 - Message Broadcasting (EasyMP Monitor 插件)
- 如果您将待机模式设定为通讯开启，则即使投影机处于待机模式下 (电源关闭)，您也可以控制投影机。
 - ☛ 扩展 - 待机模式 第80页

从计算机操作投影机

显示操作窗口

执行任何操作之前检查以下内容。

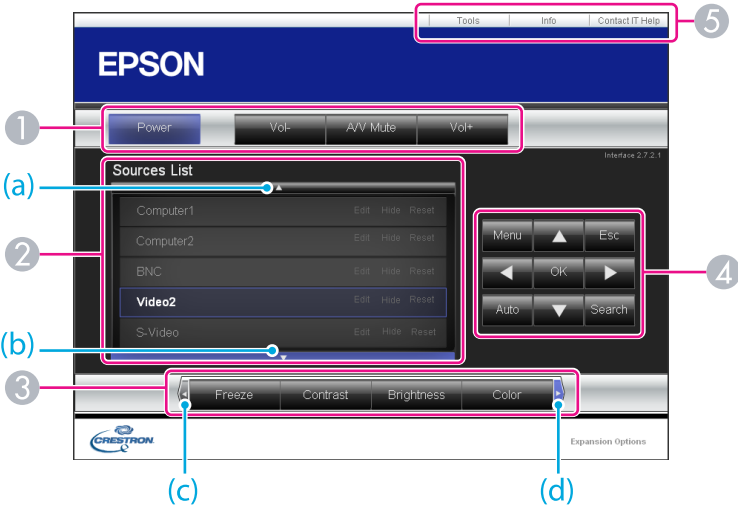
- 请确保计算机和投影机连接在网络上。
- 从网络菜单将 **Crestron RoomView** 设定为开。
 - ☛ 网络 - 管理员设置 - Crestron RoomView 第89页

- 1

在计算机上启动网络浏览器。
- 2

在网络浏览器的地址字段中输入投影机的 IP 地址，然后按键盘上的 Enter 键。
此时会显示操作窗口。

使用操作窗口



1 点击按钮时可以执行以下操作。

按钮	功能
Power	打开或关闭投影机电源。
Vol-/Vol+	调节音量。
A/V Mute	打开或关闭音频和视频。 ☛ “暂时隐去图像和声音 (A/V Mute)” 第60页

- 2

切换至来自所选输入源的图像。若要显示 Source List 中未显示的输入源，请点击 (a) 或 (b) 向上或向下滚动。当前的视频信号输入源以蓝色显示。
您按需要可以更改源名称。
- 3

点击按钮时可以执行以下操作。若要显示 Source List 中未显示的按钮，请点击 (c) 或 (d) 向左或向右滚动。



按钮	功能
Freeze	暂停或取消暂停图像。 ☛ “使图像静止（静止）” 第60页
Contrast	调节图像的明暗差。
Brightness	调节图像的亮度。
Color	调节图像的饱和度。
Sharpness	调节图像的清晰度。
Zoom	单击 [⊕] 按钮，在不改变投影尺寸的情况下放大图像。单击 [⊖] 按钮，缩小用 [⊕] 按钮放大的图像。单击 [▲]、[▼]、[◀] 或 [▶] 按钮，更改放大图像的位置。 ☛ “放大图像的局部（E 变焦）” 第61页

4 [▲]、[▼]、[◀] 和 [▶] 按钮与遥控器上的 [▲]、[▼]、[◀] 和 [▶] 按钮执行相同的操作。点击其他按钮时可以执行以下操作。

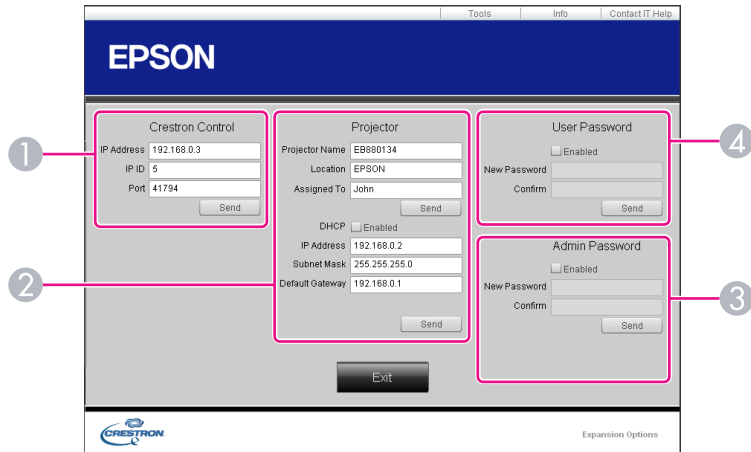
按钮	功能
OK	与遥控器上的 [↵] 按钮执行相同的操作。 ☛ “遥控” 第12页
Menu	显示和关闭配置菜单。
Auto	如果在投影来自 Computer 端口的模拟 RGB 信号时单击该按钮，则可以自动优化跟踪、同步和位置。
Search	切换到正在发送图像的下一个输入源。 ☛ “自动探测输入信号，并切换投影图像（源搜索）” 第40页
Esc	与遥控器上的 [Esc] 按钮执行相同的操作。 ☛ “遥控” 第12页

5 点击选项卡时可以执行以下操作。

选项卡	功能
Contact IT Help	显示 Help Desk 窗口。用于与使用 Crestron RoomView® Express 的管理员互相收发消息。
Info	在当前连接的投影机上显示信息。
Tools	在当前连接的投影机上更改设定。请参见下一节。

使用工具窗口

点击操作窗口上的 **Tools** 选项卡时，会显示以下窗口。您可以使用此窗口在当前连接的投影机上更改设定。



- 1 **Crestron Control**
对 Crestron® 中央控制器进行设定。
- 2 **Projector**
可以设定以下项目。

项目	功能
Projector Name	输入名称区分当前连接的投影机与网络中其他投影机。（名称最多可以包含 15 个单字节字母数字字符。）
Location	为当前连接在网络上的投影机输入安装位置名称。（名称最多可以包含 32 个单字节字母数字字符和符号。）
Assigned To	为投影机输入用户名称。（名称最多可以包含 32 个单字节字母数字字符和符号。）
DHCP	要使用 DHCP，请选择 Enabled 复选框。如果启用了 DHCP，则无法输入 IP 地址。
IP Address	输入分配给当前连接的投影机的 IP 地址。

项目	功能
Subnet Mask	输入当前连接的投影机的子网掩码。
Default Gateway	输入当前连接的投影机的默认网关。
Send	点击此按钮，确认对 Projector 所作的更改。

- 3 **Admin Password**
要在打开 Tools 窗口时要求密码，请选择 **Enabled** 复选框。可以设定以下项目。

项目	功能
New Password	更改打开 Tools 窗口的密码时，输入新密码。（名称最多可以包含 26 个单字节字母数字字符。）
Confirm	输入与在 New Password 中所输入相同的密码。如果两个密码不同，将显示错误。
Send	点击此按钮，确认对 Admin Password 所作的更改。

- 4 **User Password**
要在电脑上打开操作窗口时要求密码，请选择 **Enabled** 复选框。可以设定以下项目。

项目	功能
New Password	更改打开操作窗口的密码时，输入新密码。（名称最多可以包含 26 个单字节字母数字字符。）
Confirm	输入与在 New Password 中所输入相同的密码。如果两个密码不同，将显示错误。
Send	点击此按钮，确认对 User Password 所作的更改。

可以使用以下选购件和消耗品。请在需要时购买这些产品。下列选购件和消耗品列表列出的是截止到 2013 年 1 月的现有库存品。附件详细信息如有变更，恕不另行通知，而且根据购买国家的不同，可用性可能不同。

选购件

标准变焦镜头 ELPLS06

带镜头机型所配备的镜头。

近程变焦镜头 ELPLU01

后投影广角镜头 ELPLR03

中程变焦镜头 ELPLM04

中程变焦镜头 ELPLM05

远程变焦镜头 ELPLL06

有关各种镜头投影距离的详细信息，请参阅下文。

☛ “屏幕尺寸和投影距离” [第143页](#)

计算机电缆 ELPKC02

(1.8 m - 用于微型 D-Sub 15 针/微型 D-Sub 15 针)

这与投影机随附的计算机电缆相同。

计算机电缆 ELPKC09

(3 m - 用于微型 D-Sub 15 针/微型 D-Sub 15 针)

计算机电缆 ELPKC10

(20 m - 用于微型 D-Sub 15 针/微型 D-Sub 15 针)

这是投影机随附的计算机电缆长度不够时所用的延长电缆。

分量视频电缆 ELPKC19

(3 m - 用于微型 D-Sub 15 针/RCA 凸×3)

用于连接分量视频源。

遥控器电缆附件 ELPKC28

(10 m 2 件装附件)

使用此选购件可保证从一定距离操作遥控器。

无线鼠标接收器 ELPST16

使用此接收器可使用投影机的遥控器来控制计算机的鼠标指针，或者执行向上/向下翻页操作。

HDBaseT 高清发射器 ELPHD01 (仅适用于 CB-G6750WU)

此发送器通过 1 条 LAN 线缆执行 HDMI 信号和控制信号的长距离发送。基于 HDBaseT 标准。

无线 LAN 单元 ELPAP07

通过无线方式将投影机连接到计算机并投影时使用。

Quick Wireless Connection USB Key ELPAP09

当您想在投影机和安装了 Windows 的计算机之间快速建立一对一连接时使用。

偏光镜 ELPLL01

堆叠两台投影机来投影 3D 图像时安装到投影机上。

被动式3D眼镜 (标准五件套) ELPGS02A

被动式3D眼镜 (儿童用五件套) ELPGS02B

被动式偏光3D眼镜。在观看投影机投影的3D图像时使用它们。

文件摄像机 ELPDC11/ELPDC20

投影书本、OHP 文稿或幻灯片等图像时使用。

吊管 (450 mm) * ELPFP13

吊管 (700 mm) * ELPFP14

将投影机安装在较高的天花板上时使用。

吊架* ELPMB22

将投影机安装在天花板上时使用。

* 从天花板上悬吊投影机需要特殊的技术。请与当地经销商或 Epson 投影机联系清单中提供的最近地址联系。

☛ [Epson 投影机联系清单](#)

消耗品

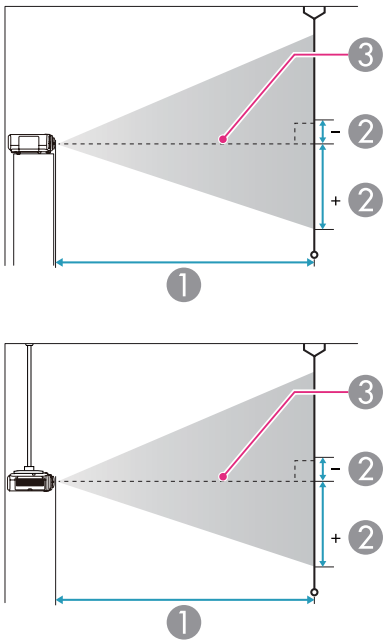
灯泡组件 ELPLP76

用于更换寿命已到的灯泡。

空气过滤网 ELPAF43

用于更换用过的空气过滤器。

投影距离（适用于 CB-G6750WU/CB-G6650WU/CB-G6550WU/CB-G6450WU/CB-G6250W/CB-G6050W）



- ① 投影距离
- ② 是镜头的中心到屏幕底面的距离。该值因垂直镜头移动设定而异。
- ③ 镜头中心

标准变焦镜头 ELPLS06

本节说明配备标准镜头的机型的投影距离。

单位: cm

4:3 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
50"	102x76	154 - 280	-13 - +90
60"	122x91	185 - 337	-16 - +108
70"	142x107	217 - 393	-19 - +126
80"	163x122	249 - 450	-22 - +143
100"	203x152	312 - 564	-27 - +179
150"	305x229	471 - 848	-40 - +269
200"	406x305	630 - 1132	-54 - +359
250"	508x381	788 - 1415	-67 - +448

单位: cm

16:9 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
50"	111x62	139 - 254	-16 - +78
60"	133x75	168 - 305	-19 - +94
80"	177x100	226 - 408	-25 - +125
100"	221x125	283 - 511	-31 - +156
150"	332x187	427 - 769	-47 - +234
200"	443x249	571 - 1027	-63 - +312
250"	553x311	715 - 1285	-78 - +390
290"	642x361	830 - 1491	-91 - +452



单位: cm

16:10 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
50"	108x67	135 - 247	-12 - +79
60"	130x81	163 - 297	-14 - +95
80"	172x108	219 - 397	-19 - +127
100"	215x135	275 - 498	-24 - +158
150"	323x202	416 - 748	-36 - +238
200"	431x269	556 - 999	-48 - +317
250"	538x337	696 - 1250	-59 - +396
300"	646x404	836 - 1501	-71 - +475

单位: cm

16:9 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
60"	133x75	84 - 101	-19 - +94
80"	177x100	113 - 136	-25 - +125
100"	221x125	143 - 171	-31 - +156
150"	332x187	216 - 259	-47 - +234
200"	443x249	290 - 347	-63 - +312
250"	553x311	363 - 434	-78 - +390
290"	642x361	422 - 505	-91 - +452

单位: cm

近程变焦镜头 ELPLU01

单位: cm

4:3 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
60"	122x91	93 - 112	-16 - +108
70"	142x107	109 - 131	-19 - +126
80"	163x122	125 - 151	-22 - +143
100"	203x152	158 - 189	-27 - +179
150"	305x229	238 - 286	-40 - +269
200"	406x305	319 - 382	-54 - +359
250"	508x381	400 - 479	-67 - +448

16:10 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
60"	130x81	81 - 98	-14 - +95
80"	172x108	110 - 132	-19 - +127
100"	215x135	139 - 167	-24 - +158
150"	323x202	210 - 252	-36 - +238
200"	431x269	282 - 337	-48 - +317
250"	538x337	353 - 423	-59 - +396
300"	646x404	425 - 508	-71 - +475

后投影广角镜头 ELPLR03

不支持镜头移动。

单位: cm

4:3 屏幕尺寸		①	②
50"	102x76	91	+38
60"	122x91	110	+46
70"	142x107	129	+53
80"	163x122	148	+61
100"	203x152	186	+76
150"	305x229	280	+114

单位: cm

16:9 屏幕尺寸		①	②
50"	111x62	82	+31
60"	133x75	99	+37
80"	177x100	134	+50
100"	221x125	168	+62
150"	332x187	254	+93

单位: cm

16:10 屏幕尺寸		①	②
50"	108x67	80	+34
60"	130x81	96	+40
80"	172x108	130	+54
100"	215x135	163	+67
150"	323x202	247	+101
200"	431x269	331	+135

中程变焦镜头 ELPLM04

单位: cm

4:3 屏幕尺寸		①	②
		最短 (宽屏) 到 最长 (远焦)	垂直镜头移动 顶部至底部
50"	102x76	275 - 421	-13 - +90
60"	122x91	332 - 507	-16 - +108
70"	142x107	389 - 593	-19 - +126
80"	163x122	446 - 679	-22 - +143
100"	203x152	560 - 851	-27 - +179
150"	305x229	844 - 1282	-40 - +269
200"	406x305	1129 - 1713	-54 - +359
250"	508x381	1414 - 2143	-67 - +448

单位: cm

16:9 屏幕尺寸		①	②
		最短 (宽屏) 到 最长 (远焦)	垂直镜头移动 顶部至底部
50"	111x62	249 - 381	-16 - +78
60"	133x75	300 - 459	-19 - +94
80"	177x100	404 - 616	-25 - +125
100"	221x125	507 - 772	-31 - +156
150"	332x187	766 - 1163	-47 - +234
200"	443x249	1024 - 1554	-63 - +312
250"	553x311	1283 - 1945	-78 - +390
290"	642x361	1490 - 2258	-91 - +452

单位: cm

16:10 屏幕尺寸		①	②
		最短 (宽屏) 到 最长 (远焦)	垂直镜头移动 顶部至底部
50"	108x67	242 - 371	-12 - +79
60"	130x81	292 - 447	-14 - +95
80"	172x108	392 - 599	-19 - +127
100"	215x135	493 - 751	-24 - +158
150"	323x202	754 - 1131	-36 - +238
200"	431x269	996 - 1512	-48 - +317
250"	538x337	1248 - 1892	-59 - +396
300"	646x404	1499 - 2272	-71 - +475

单位: cm

16:9 屏幕尺寸		①	②
		最短 (宽屏) 到 最长 (远焦)	垂直镜头移动 顶部至底部
50"	111x62	371 - 571	-16 - +78
60"	133x75	449 - 689	-19 - +94
80"	177x100	604 - 924	-25 - +125
100"	221x125	759 - 1159	-31 - +156
150"	332x187	1146 - 1746	-47 - +234
200"	443x249	1534 - 2334	-63 - +312
250"	553x311	1921 - 2921	-78 - +390
290"	642x361	2231 - 3391	-91 - +452

中程变焦镜头 ELPLM05

单位: cm

4:3 屏幕尺寸		①	②
		最短 (宽屏) 到 最长 (远焦)	垂直镜头移动 顶部至底部
50"	102x76	410 - 631	-13 - +90
60"	122x91	496 - 760	-16 - +108
70"	142x107	581 - 890	-19 - +126
80"	163x122	667 - 1019	-22 - +143
100"	203x152	837 - 1278	-27 - +179
150"	305x229	1264 - 1925	-40 - +269
200"	406x305	1691 - 2572	-54 - +359
250"	508x381	2118 - 3219	-67 - +448

单位: cm

16:10 屏幕尺寸		①	②
		最短 (宽屏) 到 最长 (远焦)	垂直镜头移动 顶部至底部
50"	108x67	361 - 555	-12 - +79
60"	130x81	436 - 670	-14 - +95
80"	172x108	587 - 898	-19 - +127
100"	215x135	738 - 1127	-24 - +158
150"	323x202	1115 - 1699	-36 - +238
200"	431x269	1492 - 2270	-48 - +317
250"	538x337	1869 - 2842	-59 - +396
300"	646x404	2246 - 3414	-71 - +475



远程变焦镜头 ELPLL06

单位: cm

4:3 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
50"	102x76	620 - 842	-13 - +90
60"	122x91	748 - 1015	-16 - +108
70"	142x107	876 - 1187	-19 - +126
80"	163x122	1003 - 1359	-22 - +143
100"	203x152	1259 - 1703	-27 - +179
150"	305x229	1897 - 2564	-40 - +269
200"	406x305	2536 - 3425	-54 - +359
250"	508x381	3175 - 4285	-67 - +448

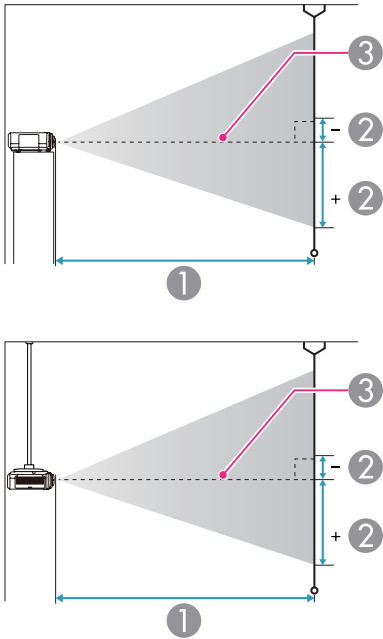
单位: cm

16:9 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
50"	111x62	561 - 763	-16 - +78
60"	133x75	677 - 919	-19 - +94
80"	177x100	909 - 1232	-25 - +125
100"	221x125	1141 - 1545	-31 - +156
150"	332x187	1721 - 2326	-47 - +234
200"	443x249	2301 - 3107	-63 - +312
250"	553x311	2880 - 3889	-78 - +390
290"	642x361	3344 - 4514	-91 - +452

单位: cm

16:10 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
50"	108x67	546 - 742	-12 - +79
60"	130x81	659 - 894	-14 - +95
80"	172x108	884 - 1198	-19 - +127
100"	215x135	1110 - 1502	-24 - +158
150"	323x202	1674 - 2263	-36 - +238
200"	431x269	2238 - 3023	-48 - +317
250"	538x337	2802 - 3783	-59 - +396
300"	646x404	3366 - 4544	-71 - +475

投影距离（适用于 CB-G6350/CB-G6150）



- ① 投影距离
- ② 是镜头的中心到屏幕底面的距离。该值因垂直镜头移动设定而异。
- ③ 镜头中心

标准变焦镜头 ELPLS06

本节说明配备镜头的机型的投影距离。

单位: cm

4:3 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
30"	61x46	76 - 141	-3 - +49

4:3 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
40"	81x61	103 - 189	-5 - +66
50"	102x76	130 - 238	-6 - +82
60"	122x91	157 - 286	-7 - +98
80"	163x122	211 - 383	-9 - +131
100"	203x152	265 - 479	-12 - +164
150"	305x229	400 - 721	-17 - +246
200"	406x305	535 - 963	-23 - +328
250"	508x381	670 - 1205	-29 - +410
300"	610x457	804 - 1447	-35 - +492

单位: cm

16:9 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
28"	62x35	77 - 143	-9 - +44
30"	66x37	83 - 154	-10 - +47
40"	89x50	113 - 207	-13 - +63
50"	111x62	142 - 259	-17 - +79
60"	133x75	171 - 312	-20 - +95
80"	177x100	230 - 417	-27 - +126
100"	221x125	289 - 523	-33 - +158
150"	332x187	436 - 786	-50 - +237
200"	443x249	583 - 1050	-67 - +316
250"	553x311	730 - 1313	-83 - +395
275"	609x342	803 - 1445	-92 - +434



单位: cm

16:10 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
29"	62x39	78 - 145	-7 - +47
30"	65x40	81 - 150	-8 - +48
50"	108x67	138 - 252	-13 - +80
60"	130x81	167 - 303	-15 - +96
70"	151x94	195 - 355	-18 - +112
80"	172x108	224 - 406	-21 - +128
100"	215x135	281 - 508	-26 - +160
150"	323x202	424 - 765	-39 - +241
200"	431x269	567 - 1021	-51 - +321
250"	538x337	710 - 1277	-64 - +401
280"	603x377	796 - 1431	-72 - +449

近程变焦镜头 ELPLU01

单位: cm

4:3 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
60"	122x91	78 - 95	-7 - +98
80"	163x122	105 - 127	-9 - +131
100"	203x152	133 - 160	-12 - +164
150"	305x229	201 - 242	-17 - +246
200"	406x305	270 - 324	-23 - +328
250"	508x381	338 - 407	-29 - +410
300"	610x457	407 - 489	-35 - +492

单位: cm

16:9 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
60"	133x75	85 - 103	-20 - +95
80"	177x100	115 - 139	-27 - +126
100"	221x125	145 - 175	-33 - +158
150"	332x187	220 - 264	-50 - +237
200"	443x249	294 - 354	-67 - +316
250"	553x311	369 - 443	-83 - +395
275"	609x342	407 - 489	-92 - +435

单位: cm

16:10 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
60"	130x81	83 - 101	-15 - +96
70"	151x94	97 - 118	-18 - +112
80"	172x108	112 - 135	-21 - +128
100"	215x135	141 - 170	-26 - +160
150"	323x202	214 - 257	-39 - +241
200"	431x269	286 - 344	-51 - +321
250"	538x337	359 - 431	-64 - +401
283"	610x381	407 - 489	-73 - +454

后投影广角镜头 ELPLR03

不支持镜头移动。

单位: cm

4:3 屏幕尺寸		①	②
30"	61x46	44	+23
40"	81x61	60	+30
50"	102x76	76	+38
60"	122x91	92	+46
80"	163x122	125	+61
100"	203x152	157	+76
150"	305x229	237	+114
200"	406x305	318	+152

单位: cm

16:9 屏幕尺寸		①	②
28"	62x35	45	+17
30"	66x37	48	+19
40"	89x50	66	+25
50"	111x62	83	+31
60"	133x75	101	+37
80"	177x100	136	+50
100"	221x125	171	+62
150"	332x187	259	+93
184"	407x229	318	+114

单位: cm

16:10 屏幕尺寸		①	②
29"	62x39	45	+20
30"	65x40	47	+20
50"	108x67	81	+34

16:10 屏幕尺寸		①	②
60"	130x81	98	+40
70"	151x94	115	+47
80"	172x108	132	+54
100"	215x135	166	+67
150"	323x202	252	+101
189"	407x254	318	+127

中程变焦镜头 ELPLM04

单位: cm

4:3 屏幕尺寸		① 最短 (宽屏) 到 最长 (远焦)	② 垂直镜头移动 顶部至底部
40"	81x61	184 - 283	-5 - +66
50"	102x76	232 - 357	-6 - +82
60"	122x91	281 - 430	-7 - +98
80"	163x122	378 - 577	-9 - +131
100"	203x152	475 - 723	-12 - +164
150"	305x229	717 - 1090	-17 - +246
200"	406x305	959 - 1456	-23 - +328
250"	508x381	1202 - 1823	-29 - +410
300"	610x457	1444 - 2190	-35 - +492

单位: cm

16:9 屏幕尺寸		① 最短 (宽屏) 到 最长 (远焦)	② 垂直镜头移动 顶部至底部
37"	82x46	184 - 283	-12 - +58

16:9 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
40"	89x50	201 - 310	-13 - +63
50"	111x62	254 - 390	-17 - +79
60"	133x75	307 - 469	-20 - +95
80"	177x100	412 - 629	-27 - +126
100"	221x125	518 - 789	-33 - +158
150"	332x187	782 - 1188	-50 - +237
200"	443x249	1046 - 1588	-67 - +316
250"	553x311	1310 - 1987	-83 - +395
275"	609x342	1444 - 2189	-92 - +435

单位: cm

16:10 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
38"	82x51	184 - 284	-10 - +61
50"	108x67	247 - 379	-13 - +80
60"	130x81	298 - 456	-15 - +96
70"	151x94	350 - 534	-18 - +112
80"	172x108	401 - 612	-21 - +128
100"	215x135	504 - 767	-26 - +160
150"	323x202	761 - 1156	-39 - +241
200"	431x269	1017 - 1544	-51 - +321
250"	538x337	1274 - 1933	-64 - +401
283"	610x381	1444 - 2189	-73 - +454

中程变焦镜头 ELPLM05

单位: cm

4:3 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
40"	81x61	274 - 424	-5 - +66
50"	102x76	347 - 535	-6 - +82
60"	122x91	419 - 645	-7 - +98
80"	163x122	565 - 865	-9 - +131
100"	203x152	710 - 1086	-12 - +164
150"	305x229	1073 - 1637	-17 - +246
200"	406x305	1436 - 2188	-23 - +328
250"	508x381	1799 - 2738	-29 - +410
300"	610x457	2162 - 3289	-35 - +492

单位: cm

16:9 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
37"	82x46	274 - 424	-12 - +58
40"	89x50	300 - 464	-13 - +63
50"	111x62	379 - 584	-17 - +79
60"	133x75	458 - 704	-20 - +95
80"	177x100	617 - 944	-27 - +126
100"	221x125	775 - 1184	-33 - +158
150"	332x187	1170 - 1784	-50 - +237
200"	443x249	1566 - 2385	-67 - +316
250"	553x311	1962 - 2985	-83 - +395

16:9 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
275"	609x342	2162 - 3289	-92 - +435

单位：cm

16:10 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
38"	82x51	274 - 424	-10 - +61
50"	108x67	368 - 568	-13 - +80
60"	130x81	445 - 685	-15 - +96
70"	151x94	522 - 801	-18 - +112
80"	172x108	599 - 918	-21 - +128
100"	215x135	753 - 1152	-26 - +160
150"	323x202	1138 - 1736	-39 - +241
200"	431x269	1523 - 2320	-51 - +321
250"	538x337	1908 - 2904	-64 - +401
283"	610x381	2162 - 3289	-73 - +454

远程变焦镜头 ELPLL06

单位：cm

4:3 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
40"	81x61	416 - 568	-5 - +66
50"	102x76	525 - 714	-6 - +82
60"	122x91	634 - 861	-7 - +98

4:3 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
80"	163x122	851 - 1154	-9 - +131
100"	203x152	1068 - 1447	-12 - +164
150"	305x229	1612 - 2179	-17 - +246
200"	406x305	2155 - 2912	-23 - +328
250"	508x381	2699 - 3644	-29 - +410
300"	610x457	3242 - 4376	-35 - +492

单位：cm

16:9 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
37"	82x46	416 - 568	-12 - +58
40"	89x50	455 - 620	-13 - +63
50"	111x62	574 - 780	-17 - +79
60"	133x75	692 - 939	-20 - +95
80"	177x100	929 - 1259	-27 - +126
100"	221x125	1166 - 1578	-33 - +158
150"	332x187	1758 - 2376	-50 - +237
200"	443x249	2350 - 3174	-67 - +316
250"	553x311	2942 - 3972	-83 - +395
275"	609x342	3242 - 4376	-92 - +435



单位: cm

16:10 屏幕尺寸		①	②
		最短（宽屏）到 最长（远焦）	垂直镜头移动 顶部至底部
38"	82x51	416 - 568	-10 - +61
50"	108x67	558 - 758	-13 - +80
60"	130x81	673 - 913	-15 - +96
70"	151x94	788 - 1069	-18 - +112
80"	172x108	903 - 1224	-21 - +128
100"	215x135	1134 - 1535	-26 - +160
150"	323x202	1710 - 2311	-39 - +241
200"	431x269	2286 - 3087	-51 - +321
250"	538x337	2862 - 3864	-64 - +401
283"	610x381	3242 - 4376	-73 - +454



支持的分辨率

计算机信号（模拟 RGB）

信号	刷新频率（Hz）	分辨率（点）
VGA	60/72/75/85	640x480
SVGA	56/60/72/75/85	800x600
XGA	60/70/75/85	1024x768
WXGA	60	1280x768
	60	1366x768
	60/75/85	1280x800
WXGA+	60/75/85	1440x900
WXGA++	60	1600x900
SXGA	70/75/85	1152x864
	60/75/85	1280x1024
	60/75/85	1280x960
SXGA+	60/75	1400x1050
WSXGA+*1	60	1680x1050
UXGA	60	1600x1200
WUXGA*2	60	1920x1200
MAC13"	67	640x480
MAC16"	75	832x624
MAC19"	75	1024x768
	59	1024x768

信号	刷新频率（Hz）	分辨率（点）
MAC21"	75	1152x870

- *1 仅当从配置菜单选择**宽屏**作为**分辨率**时兼容。（不适用于 CB-G6350/CB-G6150。）
- *2 仅适用于 CB-G6750WU/CB-G6650WU/CB-G6550WU/CB-G6450WU。仅在输入 VESA CVT-RB(Reduced Blanking) 信号时兼容。

即使输入了非上述的信号时，也可能投影出图像。但是，并非所有的功能都支持这样的信号。

分量视频

信号	刷新频率（Hz）	分辨率（点）
SDTV (480i)	60	720x480
SDTV (576i)	50	720x576
SDTV (480p)	60	720x480
SDTV (576p)	50	720x576
HDTV (720p)	50/60	1280x720
HDTV (1080i)	50/60	1920x1080
HDTV (1080p)*	50/60	1920x1080

* 仅适用于 CB-G6750WU/CB-G6650WU/CB-G6550WU/CB-G6450WU

复合视频

信号	刷新频率（Hz）	分辨率（点）
TV (NTSC)	60	720x480
TV (SECAM)	50	720x576
TV (PAL)	50/60	720x576



从 HDMI 端口和 DisplayPort 输入信号 (CB-G6750WU/CB-G6650WU/
CB-G6550WU/CB-G6450WU/CB-G6250W/CB-G6050W)

信号	刷新频率 (Hz)	分辨率 (点)
VGA	60	640x480
SVGA	60	800x600
XGA	60	1024x768
WXGA	60	1280x800
	60	1280x768*1
	60	1366x768
WXGA+	60	1440x900
WXGA++	60	1600x900
WSXGA+	60	1680x1050
SXGA	60	1280x960
	60	1280x1024
SXGA+	60	1400x1050
UXGA	60	1600x1200
WUXGA*2	60	1920x1200
SDTV (480i*3/480p)	60	720x480
SDTV (576i*3/576p)	50	720x576
HDTV (720p)	50/60	1280x720
HDTV (1080i)	50/60	1920x1080
HDTV (1080p)	24*3/30*3/50/60	1920x1080

*1 仅限 DisplayPort 输入
*2 仅适用于 CB-G6750WU/CB-G6650WU/CB-G6550WU/CB-G6450WU。仅在输入 VESA CVT-RB(Reduced Blanking) 信号时兼容。
*3 仅适用于 HDMI 输入

从 HDMI 端口和 DisplayPort 输入信号 (CB-G6350/CB-G6150)

信号	刷新频率 (Hz)	分辨率 (点)
VGA	60	640x480
SVGA	60	800x600
XGA	60	1024x768
WXGA	60	1280x800
	60	1280x768*1
	60	1366x768*2
WXGA+	60	1440x900
WXGA++	60	1600x900
SXGA	60	1280x960
	60	1280x1024
SXGA+	60	1400x1050
UXGA	60	1600x1200
SDTV (480i*2/480p)	60	720x480
SDTV (576i*2/576p)	50	720x576
HDTV (720p)	50/60	1280x720
HDTV (1080i)	50/60	1920x1080
HDTV (1080p)	24*2/30*2/50/60	1920x1080

*1 仅限 DisplayPort 输入
*2 仅适用于 HDMI 输入



投影机一般规格

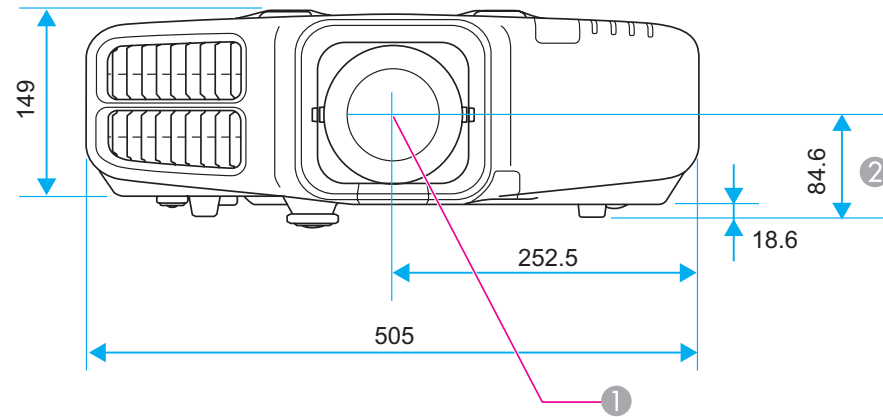
产品名称		CB-G6750WU	CB-G6650WU	CB-G6550WU	CB-G6450WU	CB-G6350	CB-G6250W	CB-G6150	CB-G6050W
尺寸		505（宽）x 144（高）x 382（长）mm（不包括突出部分）							
LCD 面板尺寸		0.76" 广角				0.79"	0.76" 广角	0.79"	0.76" 广角
显示方式		多晶硅 TFT 有源矩阵							
分辨率		2,304,000 像素 WUXGA（1920（宽）x 1200（高）点）x 3				786,432 像素 XGA（1024（宽）x 768（高）点）x 3	1,024,000 像素 WXGA（1280（宽）x 800（高）点）x 3	786,432 像素 XGA（1024（宽）x 768（高）点）x 3	1,024,000 像素 WXGA（1280（宽）x 800（高）点）x 3
焦距调节		手动							
变焦调节*1		手动（1 - 1.8）							
镜头移动*2		手动（垂直方向：最大约 67%；水平方向：最大约 30%）				手动（垂直方向：最大约 57%；水平方向：最大约 30%）	手动（垂直方向：最大约 67%；水平方向：最大约 30%）	手动（垂直方向：最大约 57%；水平方向：最大约 30%）	手动（垂直方向：最大约 67%；水平方向：最大约 30%）
灯泡		UHE 灯泡，380 W 型号：ELPLP76							
最大音频输出		10 W 单声道							
扬声器		1							
电源		100-240V AC±10% 50/60Hz 5.7-2.5A	100-240V AC ±10% 50/60Hz 5.3-2.3A	100-240V AC ±10% 50/60Hz 4.7-2.1A	100-240V AC±10% 50/60Hz 5.7-2.5A	100-240V AC ±10% 50/60Hz 5.3-2.3A	100-240V AC ±10% 50/60Hz 5.3-2.3A	100-240V AC ±10% 50/60Hz 5.0-2.2A	
耗电量	100 至 120 V 之间	工作功耗：568 W 待机功耗（通讯开启）：2.8 W 待机功耗（通讯关闭）：0.31 W	工作功耗：528 W 待机功耗（通讯开启）：2.8 W 待机功耗（通讯关闭）：0.31 W	工作功耗：468 W 待机功耗（通讯开启）：2.8 W 待机功耗（通讯关闭）：0.31 W	工作功耗：568 W 待机功耗（通讯开启）：2.8 W 待机功耗（通讯关闭）：0.31 W	工作功耗：528 W 待机功耗（通讯开启）：2.8 W 待机功耗（通讯关闭）：0.31 W	工作功耗：528 W 待机功耗（通讯开启）：2.8 W 待机功耗（通讯关闭）：0.31 W	工作功耗：498 W 待机功耗（通讯开启）：2.8 W 待机功耗（通讯关闭）：0.31 W	



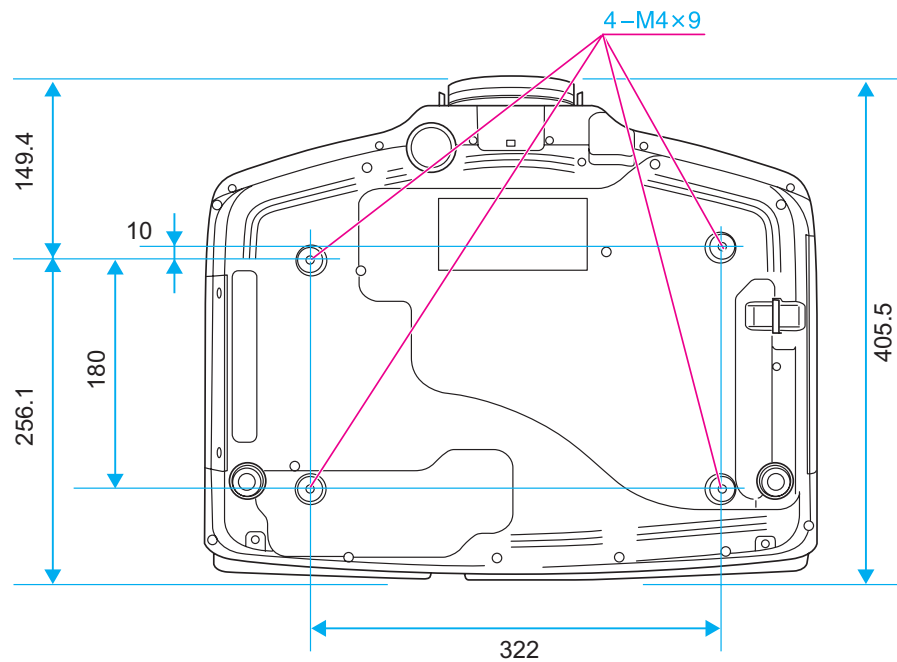
Monitor Out 端口	1	微型 D-Sub 15 针（凹）黑色	
HDBaseT 端口	1	RJ-45	-
LAN 端口	1	RJ-45	
Service 端口*	1	Mini USB 连接器（B 型）	
RS-232C 端口	1	微型 D-Sub 9-针（凸）	
Remote 端口	1	立体声微型插孔（3.5Φ）	
USB 端口（无线 LAN 单元专用）*	1	USB 连接器（A 型）	

* 支持 USB 2.0。不过，不保证 USB 端口适合于支持 USB 的所有设备。

单位: mm



- ① 镜头中心
- ② 镜头中心到悬吊支架固定点的距离



本节简要说明本指南文本中未说明的疑难术语。有关详细资料，参考其他市售的出版物。

Ad hoc 模式	一种无需使用接入点即可与无线 LAN 客户端进行通信的无线 LAN 连接方法。
AMX Device Discovery	AMX Device Discovery 是 AMX 开发的一项技术，可改进 AMX 控制系统，从而便于操作目标设备。 Epson 已实施此协议技术，并提供了一个设定来启用此协议功能（开）。 有关详细资料，请参阅 AMX 网站。 URL http://www.amx.com/
DHCP	Dynamic Host Configuration Protocol 的缩写，该协议可自动为连接到网络的设备分配一个 IP 地址。
DICOM	Digital Imaging and Communications in Medicine 的缩写。一种定义医学图像的图像标准和通信协议的国际标准。
HDBaseT	由 HDBaseT 联盟确定的消费电子产品连接标准。通讯各种控制信号，如未压缩的高清视频、音频和使用 LAN 电缆的 100BASE-TX 以太网。
HDCP	HDCP 是“High-bandwidth Digital Content Protection”的缩写。该技术通过对 DVI 和 HDMI 端口上发送的数字信号进行加密，从而起到防止非法复制及保护版权的作用。因为本投影机上的 HDMI 端口和 DisplayPort 支持 HDCP，它可投影受 HDCP 技术保护的数字图像。但是，本投影机可能无法投影受更新版或修订版 HDCP 加密技术保护的图像。
HDTV	High-Definition Television 的缩写，指符合下列条件的高清晰度系统。 - 垂直分辨率为 720p 或 1080i，或者更高（p = 逐行，i = 隔行） - 屏幕的长宽比为 16:9
IP 地址	用来识别连接到网络的计算机的号码。
SDTV	Standard Definition Television 的缩写，指不符合 HDTV 高清晰度电视要求的标准电视系统。
SNMP	Simple Network Management Protocol 的缩写，是用来监视和控制连接到 TCP/IP 网络的设备（如路由器和计算机）的协议。
sRGB	色彩分隔的国际标准，其制订原则是：视频设备再现的色彩能够便于计算机操作系统（OS）和互联网处理。如果连接的信号源有 sRGB 模式，将投影机和所连接的信号源都设为 sRGB。
WPS (Wi-Fi Protected Setup)	Wi-Fi Protected Setup 由 Wi-Fi Alliance 设计，是一种轻松设定和保护无线 LAN 的方法。
长宽比	指图像的纵长和横长的比例。水平和垂直的比率为 16:9 的屏幕（例如 HDTV 屏幕），被称为宽屏。SDTV 和常用的计算机显示器的长宽比为 4:3。
对比度	增强或削弱图像的明暗差别，可以使文字和图案显得更清晰或者变得更柔和。这种图像调节特性称为对比度调节。
分量视频	将视频信号分为亮度分量（Y）、缺蓝亮度（Cb 或 Pb）和缺红亮度（Cr 或 Pr）的方法。
复合视频	将视频信号组合成亮度分量和颜色分量以通过一根电缆进行传送的方法。
隔行	创建画面时所需的信息，从图像的顶部开始一直到底部，每隔一行进行发送。由于帧是隔行显示的，因此图像更可能会闪烁。



跟踪	从计算机输出的信号具有特定的频率。投影机的频率与该频率不一致时，图像品质就不佳。使这些信号在频率（信号中的波峰数）上相匹配的过程称为跟踪。如果跟踪不当，信号中就会出现较宽的纵向条纹。
基础结构模式	一种通过接入点与设备进行通讯的无线 LAN 连接方法。
刷新频率	显示器的发光元件在极短时间内保持相同的亮度和色彩。为此，图像必须每秒钟扫描多次以便刷新发光元件。每秒钟的刷新操作次数称为“刷新率”，以赫兹（Hz）表示。
同步	从计算机输出的信号具有特定的频率。投影机的频率与该频率不一致时，图像品质就不佳。使两者信号在相位（波峰和波谷的相对位置）上取得一致称为“同步”。信号不同步时，投影图像上就会出现闪烁、模糊不清和横向干扰。
网关地址	这是用于在根据子网掩码分割的网络（子网）之间进行通信的服务器（路由器）。
陷阱 IP 地址	这是在SNMP中用作错误通知目标计算机的 IP 地址。
逐行	投影用来每次创建一个画面的信息，以一帧显示图像。尽管扫描的行数相同，但是其图像的闪烁程度更低，原因在于和隔行系统相比，逐行的信息量提高了一倍。
子网掩码	这是一串数值，它从 IP 地址定义分割的网络（子网）上的网络地址所使用的每位数字。

版权所有。未经Seiko Epson Corporation的书面许可，禁止以电子、机械、影印、录制、或者其他任何形式和方式复制、贮存检索、或者传递本手册中的任何部份。Seiko Epson Corporation对用户使用此处包含的资料不承担任何知识产权保证责任；对于用户因使用此处包含的资料而造成的损失，也不承担任何责任。

如果用户或者第三方由于意外、使用不当、或者违反本机操作规程或未经授权对机器作出任何修改、检修、或者以任何形式更换本产品、或者（除美国之外）操作和维修时未能严格遵循Seiko Epson Corporation提供的操作和维修手册而使其遭受任何损坏、损失、产生任何费用或开销，Seiko Epson Corporation及其附属公司概不负责。

本指南的内容可能会变更或更新，恕不另行通知。

本出版物中使用的图例和屏幕截图可能与实际状态存在差异，仅供参考。

本产品信息如有更改，恕不另行通知。对其中涉及的描述和图像，以包装箱内实际内容为准，在中国法律法规允许的范围内，爱普生（中国）有限公司保留解释权。本产品、相关资料及光盘以针对在大陆地区销售产品的中文内容为准。英文及其他语种内容针对全球销售产品，仅供用户对照。本资料仅供参考。除中国现行法律法规规定，爱普生（中国）有限公司不承担任何由于使用本资料而造成的直接或间接损失的责任。

注意：其它信息，可查看产品本身、产品包装和其他形式的资料，包括爱普生（中国）有限公司网站：<http://www.epson.com.cn>。

制造商：精工爱普生株式会社
地址：日本东京都新宿区西新宿2-4-1
公司名称：爱普生（中国）有限公司
公司地址：中国北京市东城区金宝街89号金宝大厦7层
中国产品

对于中国大陆地区的用户

如果您在使用本产品的过程中遇到问题，可通过以下的顺序来寻求帮助：

- 1、首先可查阅产品的相关使用说明，包括产品的说明书（手册）等，以解决问题；

- 2、登陆爱普生（中国）有限公司网站（简体中文）<http://www.epson.com.cn>，查询相关信息以解决问题；
- 3、拨打爱普生（中国）有限公司的客户服务热线 400-810-9977，爱普生专业工程师将指导用户解决问题；

使用限制

将本产品用于需要高度可靠性 / 安全性的应用时，例如与航空、铁路、海运、汽车等相关的运输设备、防灾设备、各种安全设备、或机能 / 精密设备等，您应当在考虑将故障保险和冗余机制加入设计中以维持安全和整体系统可靠性之后再使用本产品。因为本产品不设计为被应用于需要极高可靠性 / 安全性的应用，例如航空设备、主要通讯设备、核电控制设备或与直接医疗相关的医学设备，请在进行完全评估之后自行判断是否适用本产品。

商标和版权

Mac 和 Mac OS 是 Apple Inc. 的商标。

Microsoft、Windows、Windows Vista、PowerPoint 和 Windows 图标是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家的商标或注册商标。

HDMI 和 High-Definition Multimedia Interface 是 HDMI Licensing LLC 的商标或注册商标。 

PJLink 商标是在日本、美国及其他国家或地区用作注册或已经注册的商标。

本产品包含 RSA Security Inc. 的 RSA BSAFE™ 软件。RSA 是 RSA Security Inc. 的注册商标。BSAFE RSA Security Inc. 是在美国和其他国家/地区的注册商标。

WPA™、WPA2™ 和 Wi-Fi Protected Setup™ 是 Wi-Fi Alliance 的注册商标。

DisplayPort 认证标志和 DisplayPort 图标是视频电子标准协会（VESA）的注册商标。

词语 DisplayPort 在全世界多个国家是 VESA 的注册商标。

HDBaseT™ 和 HDBaseT Alliance 徽标是 HDBaseT Alliance 的商标。

此处使用的其他产品名称也仅供识别之用，这些名称可能是它们各自所有者的商标。Epson 不拥有这些商标的任何和所有权利。

©SEIKO EPSON CORPORATION 2013. All rights reserved.

安全菜单	87	各部件的名称和功能	8	控制面板锁定	79
安装要求	20	跟踪	77	扩展菜单	80
帮助功能	95	更换电池	14	连接网络投影机	128
饱和度	76	管理员密码	89	亮度	76
比例	78	管理员设置菜单	89	亮度级别	82
哔哔声	81	规格	156	密码保护	68
边缘融合	53, 82	过滤网指示灯	96	面板校准	80
变焦环	8	过热	97	排气口	8
菜单位置	80	过扫描	78	配置菜单	73
操作	81	耗电量	79	屏幕	80
操作温度	157	后	80	屏幕尺寸	143
测试图样	23, 79	后撑脚	10	屏幕设置	21
垂直镜头移动拨盘	8	画面大小	58	启动屏幕	80
存储重置	93	基本菜单	84	启动源搜索	81
存放温度	157	几何校正	79	前	80
待机模式	81	计划	65	前可调撑脚	10
灯泡盖	8	记忆	79	清洁	112
灯泡更换期	115	监视器输出端口	10	清洁空气过滤器和进风口	112
灯泡指示灯	96	监视器显示	154	清洁空气过滤网通知	80
灯时	93	降噪	78	清洁投影机表面	112
电源插座	9	交换画面	58	清晰度	77
电源开启保护	68	解决问题	96	全部重设	93
电源指示灯	96	静止	60	日程设置	82
吊顶	80	镜头单元拆卸按钮	8	日期和时间	81
吊架固定点	11	镜头类型	81	如何更换灯泡	115
动态	45	镜头移动	24	如何更换空气过滤器	118
端口号	90	镜头移动拨盘锁	8	软键盘	83
对比度	76	剧院	45	色彩均匀度	80
多画面投影	45, 82	距离	143	色调	76
多屏幕调节	82	聚焦环	8	上演	45
反转方向按钮	81	绝对色温	77	设定菜单	79
方向	80	客户端证书	91	设置通知事件	91
分辨率	77, 93	空气过滤器更换期	118	十字	61
高海拔模式	81	控制面板	11	视频范围	78

- 视频信号 78, 93
 - 输入信号 78, 93
 - 刷新频率 93
 - 水平镜头移动拨盘 8
 - 睡眠模式 81
 - 搜索接入点 86
 - 同步 78
 - 同步信息 93
 - 投影 80
 - 投影机关键词 84
 - 投影机名称 84
 - 投影机设置 131
 - 投影机识别号 27
 - 投影镜头 16
 - 图像菜单 76
 - 图像处理 78
 - 外观 46, 78
 - 完全锁闭 70
 - 网关地址 86, 89
 - 网络菜单 82
 - 网络配置 83
 - 网络信息 82, 83
 - 网络主机名称 89
 - 位置 78
 - 温度指示灯 96
 - 文件摄像机 141
 - 蚊子降噪 78
 - 显示 80
 - 显示背景 80
 - 消耗品 141
 - 信号菜单 77
 - 信息 80
 - 信息菜单 93
 - 选购件 141
 - 颜色调节 77
 - 颜色模式 45, 76
 - 遥控 12
 - 遥控端口 9
 - 遥控接收器 8
 - 遥控器按钮锁定 70
 - 遥控器识别号 28
 - 音量 79
 - 用户按钮 79
 - 用户标识 61
 - 用户标识保护 68
 - 优先网关 90
 - 邮件通知功能 90, 133
 - 邮件通知功能菜单 90
 - 语言 82
 - 源 57, 93
 - 源搜索 11, 40
 - 阅读邮件 134
 - 运动 45
 - 照片 45
 - 证书 132
 - 证书管理菜单 91
 - 帧补插 78
 - 支持的监视器显示 154
 - 直接开机 81
 - 指示灯 96, 97
 - 重设菜单 93
 - 重设灯泡工作时间 93, 117
 - 逐行 78
 - 状态指示灯 8
 - 子网掩码 89
 - 自动光圈 77
 - 自动设置 77
 - 自签名证书 91
 - 通知电子邮件地址 1/2/3 91
 - 安全 HTTP 90
 - 陷阱 IP 地址 1/2 92
 - 无线 LAN 菜单 85
 - 无线 LAN 电源 85
 - 有线 LAN 菜单 89
 - 水平/垂直梯形校正 79
- 3**
- 3D 设置 78
- A**
- A/V 静音 60
 - A/V 设置 81
 - A/V Mute 11
 - AMX Device Discovery 90
 - Audio Out 端口 9
 - Audio1 端口 9
 - Audio2 端口 9
 - Audio3 端口 10
 - Audio-L/R 端口 9
- B**
- BNC 端口 9
 - BNC 同步终端 81
 - Bonjour 90
- C**
- CA 证书 91
 - Computer 端口 9
 - Crestron RoomView 90, 137

D

DHCP	89
DICOM SIM	45
DisplayPort	10

E

E 变焦	61
EasyMP Monitor	131
Esc	11
ESC/VP21	135

H

HDBaseT	82
HDBaseT 端口	10
HDMI 端口	10

I

IP 地址	89
-------------	----

M

Menu	12
Message Broadcasting	90, 131
Monitor 密码	90

P

PJLink	137
PJLink 密码	89

Q

Quick Corner	79
Quick Wireless Connection USB Key	129

R

RoomView	138
RS-232C 端口	9

S

SMTP 服务器	90
SNMP	134
SNMP 菜单	92
Split Screen	79
Split Screen 设置	57
sRGB	45
S-Video 端口	9

V

Video 端口	9
Volume 按钮	11

W

Web控制	131
Web 服务器证书	92
Web 控制密码	89
Web 浏览器	131
Web Remote	134
WPA/WPA2-EAP	88
WPA/WPA2-PSK	87