



## 投影机固件更新信息

### Multimedia Projector

CB-L1075U    CB-L1050U

CB-L1070U    CB-L1070W

CB-L1065U    CB-L1060W

CB-L1060U    CB-L1070

## 更新固件简介

3

<b>固件版本2.10的特性 .....</b>	<b>4</b>
投影机菜单的更新内容（版本2.10） .....	4
用户操作的更新内容（版本2.10） .....	4
<b>固件版本3.00的特性 .....</b>	<b>5</b>
支持软件的更新内容（版本3.00） .....	5
投影机菜单的更新内容（版本3.00） .....	5
用户操作的更新内容（版本3.00） .....	5

## 固件的更新详情

6

<b>更新后的投影机菜单详情（版本2.10） .....</b>	<b>7</b>
投影机菜单的光标位置记忆 .....	7
保持长宽比设置 .....	7
全部重设（出厂默认值）菜单 .....	7
<b>更新后的投影机菜单详情（版本3.00） .....</b>	<b>8</b>
点校正 .....	8
颜色匹配的调节级数 .....	8
启用和禁用颜色校准 .....	8
镜头校准历史记录 .....	9
<b>用户操作变更详情（版本2.10） .....</b>	<b>10</b>
显示镜头校准信息的同时进行聚焦调整 .....	10
<b>用户操作变更详情（版本3.00） .....</b>	<b>11</b>
点校准数量更改 .....	11

## 附录

12

<b>声明 .....</b>	<b>13</b>
版权声明 .....	13
通告 .....	13
版权归属 .....	13

# 更新固件简介

爱普生定期提供固件更新以增强您的投影机功能和解决性能问题。如需了解有关各固件版本更新特性的更多内容，请参阅这些部分。

## » 相关链接

- "固件版本2.10的特性" [p.4](#)
- "固件版本3.00的特性" [p.5](#)

请参阅这些部分以了解投影机固件版本2.10所更新特性的概述。

## » 相关链接

- "投影机菜单的更新内容 (版本2.10)" [p.4](#)
- "用户操作的更新内容 (版本2.10)" [p.4](#)

---

## 投影机菜单的更新内容 (版本2.10)

在固件版本2.10中，以下投影机菜单发生了变化。

- 投影机可以在投影机菜单中保留光标的上次使用位置。
- 设置菜单中新增了保持长宽比菜单。
- 重置菜单中新增了全部重设(出厂默认值)菜单。

## » 相关链接

- "投影机菜单的光标位置记忆" [p.7](#)
- "保持长宽比设置" [p.7](#)
- "全部重设(出厂默认值)菜单" [p.7](#)

---

## 用户操作的更新内容 (版本2.10)

在固件版本2.10中，以下投影机操作发生了变化。

- 您可以在显示镜头校准信息的同时调整聚焦。

## » 相关链接

- "显示镜头校准信息的同时进行聚焦调整" [p.10](#)

请参阅这些部分以了解投影机固件版本3.00所更新特性的概述。

## » 相关链接

- "支持软件的更新内容 (版本3.00)" [p.5](#)
- "投影机菜单的更新内容 (版本3.00)" [p.5](#)
- "用户操作的更新内容 (版本3.00)" [p.5](#)

## 支持软件的更新内容 (版本3.00)

除了您投影机可用的现有可选软件外，3.00版本的固件还支持以下软件。

- Epson Projector Professional Tool 版本 1.31

参阅*Epson Projector Professional Tool* 操作指南了解详情。

## 投影机菜单的更新内容 (版本3.00)

在固件版本3.00中，以下投影机菜单发生了变化。

- 对点校正功能应用了以下更改。
  - 可单独选择垂直和水平点校正的栅格数。
  - 最多可选择33×33个栅格进行点校正。
  - 可选择点校正、线性补插或曲线补插的执行方法。
- 全部设置值添加到扩展设置 > 多画面投影 > 屏幕匹配 > 颜色匹配中的调节级数菜单中。
- 可在颜色校准设置中启用或禁用校准。
- 向镜头校准菜单添加了历史菜单。

## » 相关链接

- "点校正" [p.8](#)
- "颜色匹配的调节级数" [p.8](#)
- "启用和禁用颜色校准" [p.8](#)
- "镜头校准历史记录" [p.9](#)

## 用户操作的更新内容 (版本3.00)

在固件版本3.00中，以下投影机操作发生了变化。

- 即使在点校正期间更改点数，也可保留调节数据。

## » 相关链接

- "点校准数量更改" [p.11](#)

# 固件的更新详情

请查看这些部分以了解固件的更新详情。

## » 相关链接

- "更新后的投影机菜单详情（版本2.10）" [p.7](#)
- "更新后的投影机菜单详情（版本3.00）" [p.8](#)
- "用户操作变更详情（版本2.10）" [p.10](#)
- "用户操作变更详情（版本3.00）" [p.11](#)

有关投影机菜单的变化详情，请参阅这些部分。

## » 相关链接

- "投影机菜单的光标位置记忆" [p.7](#)
- "保持长宽比设置" [p.7](#)
- "全部重设（出厂默认值）菜单" [p.7](#)

## 投影机菜单的光标位置记忆

投影机可以在菜单屏幕消失后记住菜单光标的位置。这使您可以快速访问最近使用的投影仪菜单设置，而无需再翻找设置。

- 当您按下[菜单]按钮再次显示菜单屏幕时，上一次光标所在的位置会在菜单屏幕上高亮显示。



当您使用以下子菜单时，将显示主菜单屏幕。

- 测试图样
- 聚焦、失真、变焦、镜头位移
- Gamma
- 液晶板校准
- 用户标识
- 黑场调节
- 日期/时间设置
- 网络设置
- 全部重设（出厂默认值）

- 按住投影机菜单上的[Esc]按钮时，可以返回顶层菜单屏幕。
- 关闭投影机时，菜单操作将返回初始屏幕。

## 保持长宽比设置

设置菜单中新增了保持长宽比设置。

## 上一版设置菜单（版本1.00）

主菜单	子菜单	项目或设置值	
设置	几何校正	曲面投影校正	形状校正
			水平线性
			垂直线性

## 新版设置菜单（版本2.10）

主菜单	子菜单	项目或设置值	
设置	几何校正	曲面投影校正	形状校正
			水平线性
			垂直线性
			保持长宽比

如需在保持长宽比的同时在曲面上投影，请将保持长宽比设置为开。

## 全部重设（出厂默认值）菜单

重置菜单中新增了全部重设（出厂默认值）菜单。

可以使用全部重设（出厂默认值）菜单重置投影机的全部设置。

若要执行重置，需要输入密码。默认密码设定为“0000”。将此更改自己的所需密码。

有关投影机菜单的变化详情，请参阅这些部分。

## » 相关链接

- "点校正" [p.8](#)
- "颜色匹配的调节级数" [p.8](#)
- "启用和禁用颜色校准" [p.8](#)
- "镜头校准历史记录" [p.9](#)

## 点校正

对点校正功能应用了以下更改。

- 可单独选择垂直和水平点校正的栅格数。
- 最多可选择33x33个栅格进行点校正。
- 可选择点校正、线性补插或曲线补插的执行方法。

### 上一版设置菜单（版本2.10）

菜单	设置值
点校正	[3x3]、[5x5]、[9x9]、[17x17]
图样色彩	
重置	

### 新版设置菜单（版本3.00）

菜单	设置值
点校正	
点(垂直)	[3]、[5]、[9]、[17]、[33]
点(水平)	
图样色彩	
补插	线、曲线
重置	



如果已使用点校正进行校正，则在校正数量过大的情况下无法更改插值。

## 颜色匹配的调节级数

全部设置值添加到扩展设置 > 多画面投影 > 屏幕匹配 > 颜色匹配中的调节级数菜单。

### 上一版设置菜单（版本2.10）

子菜单	项目或设置值
颜色匹配	调节级数

### 新版设置菜单（版本3.00）

子菜单	项目或设置值
颜色匹配	全部、1、2、3、4、5、6、7、8

从全部、白、灰到黑共有八个调节级数。如果选择全部，可同时在调节级数2至8中调节各颜色的颜色。（一旦任何级数的红色、蓝色和绿色值达到其最大或最小位置，则无法继续进行调整）选择调节级数1至8可单独调节各个级数。

## 启用和禁用颜色校准

可在颜色校准设置中启用或禁用颜色校准。需要将颜色校准设置设为开方可为颜色校准执行自动调整功能。

## 上一版设置菜单（版本2.10）

主菜单	子菜单	项目或设置值
扩展	颜色校准	开始自动调整
		撤消
		重做
		色彩均匀度
		重置

## 新版设置菜单（版本3.00）

主菜单	子菜单	项目或设置值
扩展	操作	镜头校准 开始、历史

## 新版设置菜单（版本3.00）

主菜单	子菜单	项目或设置值
扩展	颜色校准	颜色校准 开、关
		开始自动调整
		撤消
		重做
		色彩均匀度
		重置

## 镜头校准历史记录

向镜头校准菜单添加了历史菜单。可使用历史菜单查看镜头校准历史记录。

## 上一版设置菜单（版本2.10）

主菜单	子菜单	项目或设置值
扩展	操作	镜头校准 开始

有关用户操作的变更详情，请参阅这些部分。

## » 相关链接

- "显示镜头校准信息的同时进行聚焦调整" [p.10](#)

---

## 显示镜头校准信息的同时进行聚焦调整

您可以在显示镜头校准信息的同时调整聚焦。

### 上一版的聚焦调整操作（版本1.00）

在显示镜头校准信息的同时调整聚焦时，信息将消失。

### 更新后的聚焦调整操作（版本2.10）

可以使用遥控器或控制面板上的[▲]或[▼]按钮来调整聚焦，同时还不会擦除镜头校准信息。

有关用户操作的变更详情，请参阅这些部分。

## » 相关链接

- "点校准数量更改" [p.11](#)

---

## 点校准数量更改

即使在点校正期间更改点数，也可保留调节数据。

### 上一版点校正期间的点数更改（版本2.10）

如果在点校正期间更改点数，则需要再次调整点。

### 更新后的点校正期间的点数更改（版本3.00）

即使在点校正期间更改点数，也会保留校正后的状态。

# 附录

参阅这些部分了解有关固件的重要声明。

## » 相关链接

- "声明" [p.13](#)

检查这些部分了解有关固件的重要声明。

## » 相关链接

- "版权声明" p.13
- "通告" p.13
- "版权归属" p.13

## 版权声明

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、或者其他形式更换本产品、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：日本国东京都新宿区新宿4-1-6

公司名称：爱普生（中国）有限公司

公司地址：北京市朝阳区建国路81号1号楼4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；

## 通告

EPSON 是 Seiko Epson Corporation 的注册商标，EPSON Exceed Your Vision 是其注册徽标。

此处使用的其他产品名称也仅供识别之用，这些名称是各自所有者的商标。Epson 声明对于该等商标不拥有任何或全部的权利。

软件版权：本产品使用免费软件和本公司拥有权利的软件。

## 版权归属

本信息可能会随时变更，恕不另行通知。

© 2021 Seiko Epson Corporation

修订版1.0 2021.01 414121900SC