



用户手册

LG CineBeam S

投影仪

使用产品前请阅读使用说明。保留备用。

PU615U-CH

www.lg.com

部件号: SAC38519073 (2509-REV02)

版权 © 2025 乐金电子（中国）有限公司版权所有。

目录

使用须知

安装

- 8 如何使用边缘保护条
- 9 吊顶式安装
- 9 如何在三角架上安装投影仪
- 10 基于屏幕大小的投影距离
- 12 调整投影屏幕的角度和焦点
- 13 Kensington 安全系统

使用遥控器

- 14 更换遥控器电池
- 15 查看遥控器功能

连接设备

- 17 使用 HDMI 电缆连接
- 19 使用 USB-C 电缆连接

安全预防措施

报告故障前的检查

- 35 投影仪安全检查
- 36 故障排除

查看信息

- 38 规格
- 40 许可证
- 41 开源软件提示信息
- 42 其他规格
- 43 标志

本手册为公共版本，可能包含与您购买的产品不同的图像或内容。
本手册可根据公司的具体情况进行更改。

使用须知



本产品配套提供印刷版和电子版用户手册。产品购买与安装的全部步骤详见印刷版用户手册，而各项功能的使用说明则可在电子版手册中查阅。

用户手册

内含使用产品时需遵循的重要安全预防措施，以及安装和连接外部设备的相关说明。

电子版用户手册

要使用各项功能，请参阅存储在产品中的电子用户手册。使用遥控器时，请按照以下步骤操作。

 → [] → [支持] → [用户指南]

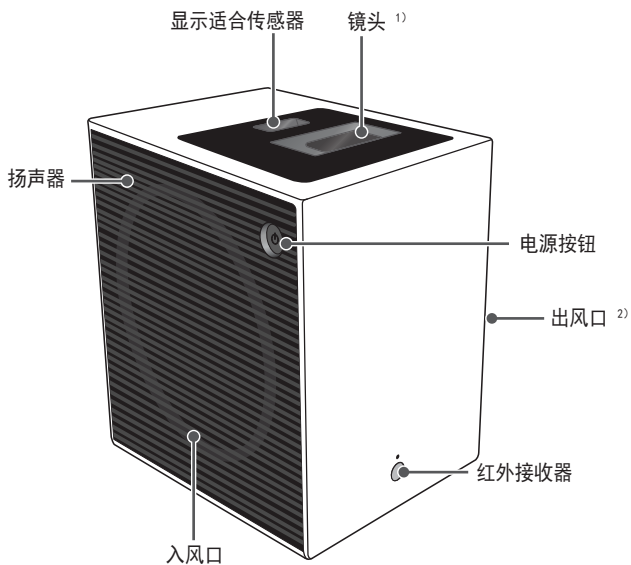
- LG Electronics 不对因使用非原装或假冒产品而导致的任何产品故障或人身伤害负责。
- 出于性能升级需要，组件可能随时变更或增加，恕不另行通知。产品设计或型号名称可能因制造商情况或政策调整而变更。
- 本手册中显示的图片可能与实际产品有所不同。

检查可选配件

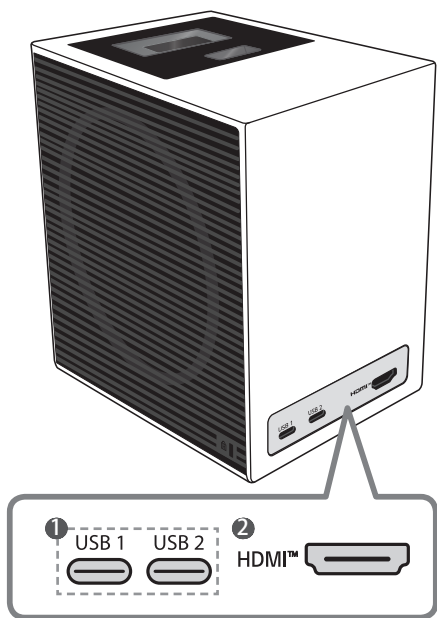
如需购买这些可选配件，请联系授权服务网点或 LG 客户服务中心。

- 连接外部设备所需的电缆需单独购买。
- 如需加装边角防护装置，请另行购买。
- 如需购买 AI 遥控器，请联系 LG 客户服务中心。

部件和组件



- 1) 使用投影仪时，请勿触摸镜头。镜头可能损坏。（使镜头远离尖锐物体。）
- 2) 通风口温度较高，请勿靠近通风口。



- ① USB 端口 (USB-C)
- ② HDMI 端口 (HDMI IN)

使用电源按钮

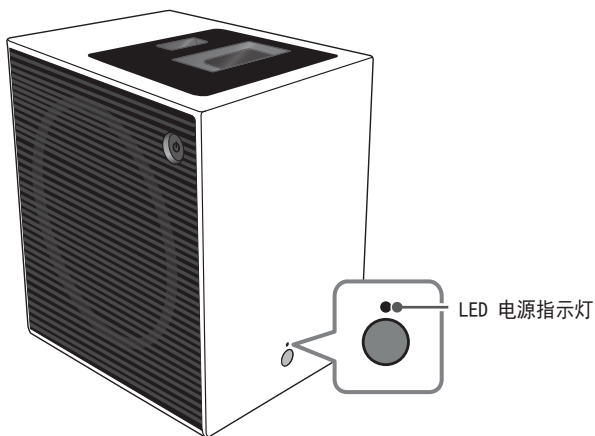
- 可以使用产品上的电源按钮打开和关闭投影仪。
- 短按将打开投影仪，长按将关闭所有功能和屏幕。



✓ 注意

- 电源按钮的形状和位置因投影仪型号而异。
 - 首次打开电源时，投影仪可能需要约一分钟的时间进行初始化。
-

投影仪状态指示灯



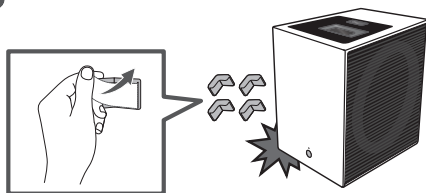
LED 电源指示灯	
红色	电源待机状态
关闭	投影仪处于打开电源的工作状态。

安装

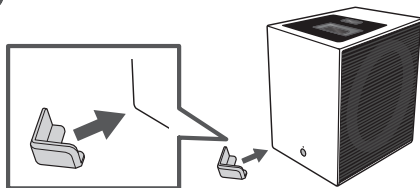
如何使用边缘保护条

当安装到产品的锋利边缘时，它可以防止对产品造成任何损坏和防止人员受伤。

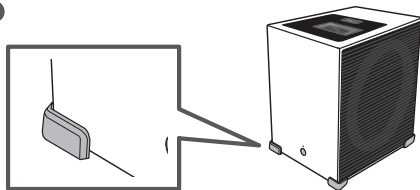
①



②



③



吊顶式安装

警告

在天花板上安装产品时，请遵守以下注意事项以防止投影仪掉落：

- 建议通过专业的安装服务提供商安装本产品。（如果安装在天花板上，请修改投影仪的 PJT 模式设置）
- 使用安装设备时，请勿使用粘合剂、润滑剂、油等。
- 请勿过度用力拧紧螺钉，因为投影仪可能会因螺钉连接部分的破裂而掉落。
- 标准螺钉：M4 x 8 毫米，M6 x 10 毫米，1/4-20 UNC x 5 毫米（适用的螺钉类型可能因型号而异。）
- 建议扭矩：5-8 kgf. 厘米
 - 如果不遵守注意事项，可能会因产品掉落而导致受伤或死亡以及产品损坏。

如何在三角架上安装投影仪

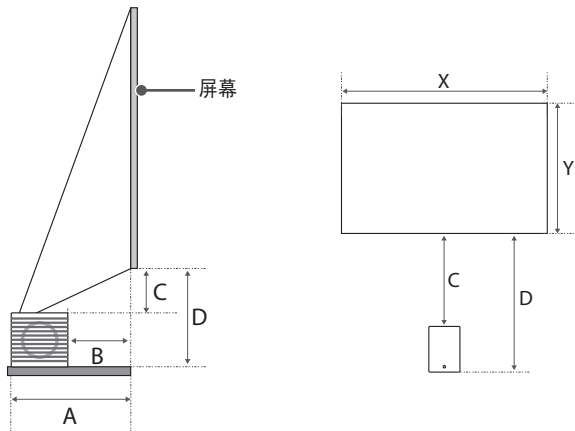
注意

- 请使用承重能力为 3 千克或以上的三脚架来支撑投影仪的重量。
- 组装螺钉规格：1/4-20 UNC x 5 毫米
- 在安装和使用三脚架时务必小心谨慎，因为操作不当可能导致投影仪倾倒或翻倒，进而造成人身伤害或产品损坏。

基于屏幕大小的投影距离

- 1 将投影仪连同 PC 或音频/视频源放在稳固、平整的水平面上。
- 2 在距离屏幕适当的位置放置投影仪。投影仪和屏幕之间的距离决定了图像的实际大小。
- 3 将投影仪的电源线和已连接设备连接到墙上插座。

仰视投影的比率：122.5 %



屏幕大小		(X) x (Y)	A	B	C	D
英寸	毫米	毫米	毫米	毫米	毫米	毫米
40	1016	886 x 498	241	81	102	263
50	1270	1107 x 623	293	133	130	291
60	1524	1328 x 747	345	185	158	319
70	1778	1550 x 872	397	237	186	347
80	2032	1771 x 996	449	289	214	375
90	2286	1992 x 1121	501	341	242	403
100	2540	2214 x 1245	553	393	270	431

投影距离可能因安装条件不同而不同。



 **注意**

- 如果投影图像看上去变形或弯曲，请检查屏幕是否安装正确。
-

调整投影屏幕的角度和焦点



注意不要摇晃产品。

自动调整投影仪投影屏幕的角度和焦点。

 (快速设置) →  → [常规] → [安装向导] → [自动调整投影幕]

屏幕上出现图像时，检查焦点是否对准，大小是否与屏幕相配。如果投影屏幕的角度和焦点未自动调整，可以手动进行详细调整。

调整投影屏幕的角度细节

 (快速设置) →  → [常规] → [安装向导] → [轮廓调整] / [梯形矫正]

调整投影屏的焦点

 (快速设置) →  → [常规] → [安装向导] → [对焦调节]

✓ 注意

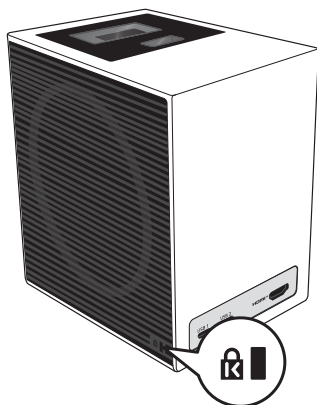
- 在室温下使用本产品后，如果室内温度较低，打开电源可能会使焦点变得模糊，但随着时间的推移会恢复。
- 这种散焦是发生在低温环境中的暂时现象，不会影响产品的性能或寿命。
- 自动屏幕校准功能可能会在屏幕投射到不平坦的表面时，或由于材料、颜色和周围环境而遇到错误。
- 将屏幕模式设置为“墙面投影”模式时，自动屏幕校准功能可能会因屏幕或墙面的颜色差异而出现故障。
- 如果投影距离为 39.3 厘米或更长，或投影角度为 5 度或更大，则自动屏幕校正可能会出现故障。
- 如果[自动调整投影幕]处于[打开]状态，或先设置了[梯形矫正]，则[屏幕缩放 / 移动]功能可以无法正常工作。
- 如果投影仪和投影墙之间有物体，或者如果产品正面（传感器区域）有灰尘、指印或其他异物，自动调整投影幕功能将无法正常工作。
- 为确保自动屏幕校准功能达到最佳性能，请将传感器擦拭干净，并正确安装投影仪，使其正对墙面或屏幕。

Kensington 安全系统

- 本投影仪配备 Kensington 安全标准接口，用作防盗机制。如下所示连接 Kensington 安全系统电缆。
- 有关 Kensington 安全系统安装和使用的更多信息，请参阅 Kensington 安全系统中提供的用户指南。
- Kensington 安全系统是可选配件。
- 什么是 Kensington?

Kensington 是一家为笔记本电脑及其他电子设备提供安全系统的公司。

网站：<http://www.kensington.com>

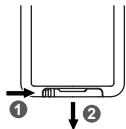


使用遥控器

更换遥控器电池

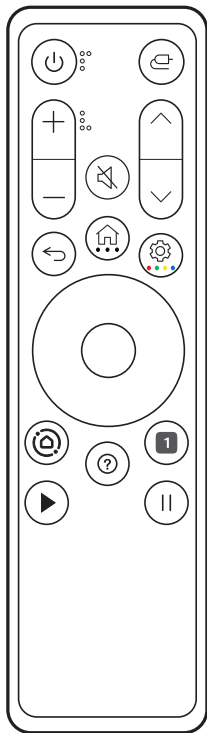
使用 3V CR2025 纽扣电池。更换新电池，并按照图示将其装入电池仓中。
















- 1 要拆下遥控器背面的电池仓，请先将卡扣推向一侧，然后向上提起仓盖。
- 2 使新电池的 \oplus 端与电池仓上的标签对应，然后正确装入。
- 3 将电池仓推回原位，直至听到咔哒声。



查看遥控器功能

- 某些按钮和服务可能无法提供，具体取决于型号或所在区域。



-  (电源)
打开或关闭投影仪。
-  (输入)
更改输入源。
-  (音量按钮)
调整音量级别。
-  (静音)
全部静音。
-  (频道按钮)
允许用户切换频道。
-  (返回)
返回上一屏幕。
-  (主页)
访问主页菜单。
-  (更多操作)
按住按钮可查看详细选项。
-  (快速设置)
访问快速设置。
-  (彩色按钮)
按住按钮可访问四个彩色按钮。
-  (上、下、左、右、确定)
选择菜单或选项并确认输入。
-  1 流媒体服务按钮
连接到视频流媒体服务。
-  ([家庭中心])
访问[家庭中心]。
-  (控制按钮)
控制媒体内容。
-  ([用户指南])
访问[用户指南]。

 注意

- 使用遥控器时，最佳遥控范围为 3 米以内（左/右），且要在遥控器红外接收器的 30° 弧线范围内。
 - 为了无缝运行，请勿阻挡红外接收器。
 - 当您 will 遥控器放在便携袋中时，请确保便携袋中的投影仪、电缆、文件或任何其他附件未挤压遥控器按钮。否则会显著缩短电池的使用寿命。
-

连接设备

您可以将各种外部设备连接到投影仪。

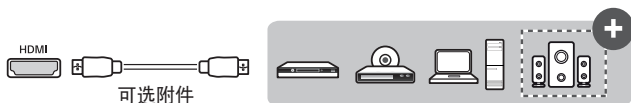
使用 HDMI 电缆连接

将 HD 接收器、DVD、PC、笔记本电脑或外部设备连接到投影仪，并选择适当的输入模式。

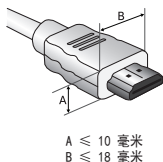
借助 HDMI 电缆，您可享受高品质的画面和声音。

使用 HDMI 电缆，将投影仪的 HDMI 端口连接到设备的 HDMI 输出端口。视频和音频将同时输出。

- 要通过 HDMI 连接，请插入 HDMI 电缆，并从[家庭中心]中选择 HDMI。



- 将 HDMI 电缆连接到 HDMI 输入终端时，请使用最大宽度为 18 毫米、高度为 10 毫米的产品。
- 使用经过认证的带有 HDMI 徽标的线缆。
- 如果您使用未经认证的 HDMI 电缆，屏幕可能没有显示或可能发生连接错误。
(推荐的 HDMI 线缆类型)
 - 超高速 HDMI[®]/TM 电缆 (3 米或以下)



 注意

ARC (音频回传通道)

- 必须使用 HDMI 端口连接支持 SIMPLINK 和 ARC 的外部音频设备。
(+)
- 通过超高速 HDMI®/™ 电缆连接时, 支持 ARC 输出或 SPDIF 的外部音频设备可使用 SIMPLINK 功能, 无需其他光学音频电缆。

连接 PC/笔记本电脑时

- 本投影仪支持即插即用功能。您的 PC 会自动检测投影仪, 并且不需要安装任何驱动程序。

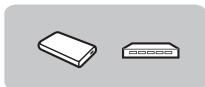
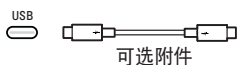
使用 USB-C 电缆连接

使用 USB-C 电缆将投影仪的 USB-C 终端连接到 PC/笔记本电脑或智能手机的 USB-C 输出终端。

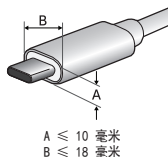
若使用 USB 集线器时 USB 设备无法被识别，请将 USB 设备直接连接到 USB-C™ 端口。

请与您的设备制造商联系，以了解是否支持此功能。只有支持 USB-C 的智能手机才可用。

- 请使用经过认证的 USB-C™ 电缆。要通过 USB-C 连接，请插入 USB-C 电缆，并从[家庭中心]中选择 USB-C。



- 将 USB 电缆连接到 USB 输入终端时，请使用最大宽度为 18 毫米、高度为 10 毫米的产品。
- 如果 USB 电缆或 USB 闪存盘的尺寸与投影仪 USB 端口不匹配，请使用支持 USB 2.0 的延长线。



 注意

- 支持 PD（电力传输）和 DP 替代模式。
 - 如果使用 PD（电力传输），视所用电缆而定，可能需要使用 USB-C 转接头。
 - 要连接 USB A 型产品，您需要一个 USB A 型转 C 型适配器。
 - 视连接设备的规格、USB-C 电缆状态或环境而定，功能可能无法正常工作。
 - 根据连接设备的规格，USB PD（用于电源）功能可能无法工作。
 - 使用 DP 替代模式功能前，请检查连接设备的分辨率。
-

使用 USB-C 打开电源

要使用 USB-C 输入端口打开电源，外部设备（USB PD 适配器、充电器、电池）必须支持 USB 供电 65 W（20 V/3.25 A）或更高配置。

请通过电子商务网站购买和使用经 USB PD 认证的 65 W（20 V/3.25 A）或更高的 USB-C AC 适配器。

注意

- 连接输出低于额定适配器的适配器可能会导致设备无法开机或运行异常。
-


安全预防措施


请仔细阅读安全说明，以避免发生意外或错误使用投影仪。

通过遵循以下简单的安全预防措施可避免儿童受伤。

在存放或移动现有的投影仪时，应遵循相同的预防措施。

- 本文档说明两种形式的安全预防措施，即下面所述的警告与注意。

 **警告：**不遵守说明可致人重伤甚至死亡。

 **注意：**不遵守说明可导致人身伤害或产品损坏。

- 请仔细阅读用户手册，并将其放在手边。



警告/注意

请勿打开以防触电



等边三角形中带箭头的闪电标志用于警告用户在产品外壳中可能存在未绝缘危险电压（足以让人有触电危险的电压）。



等边三角形中的感叹号用于警告用户在随设备提供的说明书中有对重要的操作与维护（服务）的详细说明。

警告/注意

- 为了避免火灾或触电，请勿将本产品暴露在雨中或任何潮湿环境中。

阅读这些说明。保存这些说明。
注意所有警告。遵循所有说明。

室内安装

警告

请勿在以下地方安装产品，包括投影仪和遥控器：

- 任何暴露在阳光直射下的地方；
- 任何潮湿的地方，如浴室；
- 任何靠近易燃品和火炉等发热物体的地方；
- 任何油、油雾和蒸汽可以到达的地方，如工作台或靠近加湿器的地方；
- 任何水花飞溅的地方，如花瓶或水族箱；
- 任何布满灰尘或暴露在风雨中的地方；
- 任何位于空调下方或直接暴露于空调风中的地方；
- 任何靠近易燃喷雾剂等易燃材料的地方；或
- 任何没有安装固定装置的碗柜、书架或橱柜以及任何宠物可以进入的地方。
 - 否则可能导致触电、火灾、故障、变形或掉落。

在连接外部设备时，注意不要让投影仪跌落。

- 否则可能导致受伤或产品损坏。

请记住以下注意事项，防止投影仪内部温度升高：

- 将通风口安装在距离墙壁至少 30 厘米的位置。
- 请勿将本产品安装在不通风的位置，例如书架上或壁橱中。
- 请勿将本产品放在地毯或软垫上。
- 确保通风口没有被桌布、窗帘等挡住。
 - 否则可能会引起火灾。

对于油或油雾可以到达的地方，请勿将产品安装在墙壁或天花板上。

- 产品可能因此损坏或掉落。

请勿让儿童悬挂在或攀爬上安装的投影仪。

- 投影仪可能会掉落并造成伤亡。

 注意

移动投影仪时，请务必关闭电源开关并断开电源插头、天线电缆和设备之间的连接线。

- 如果未能这样做，可能导致投影仪或电源线损坏，引发火灾或触电。

请勿将投影仪安装在晃动的架子上、倾斜的地方、容易受振动的地方、投影仪未完全支撑的地方或桌布等布料上。

- 投影仪掉落或翻倒时可能会导致受伤，或者可能导致投影仪故障。

为防止损坏电源线或插头，请勿将投影仪安装在可以踩踏电源线的位置。

- 否则可能引发火灾或触电。

安装投影仪时，请勿将其安装得太靠近墙壁。

- 电缆连接可能会变差或投影仪及其电缆可能会损坏。

将投影仪安装在柜子或架子上时，确保投影仪底部的前端不会出来。

- 投影仪可能会因重心不平衡而掉落，造成人员受伤或故障。

使用中

警告

当打雷或闪电时，请拔掉电源线，不要触摸天线用线。

- 否则可能引发触电。

如果输气管道出现煤气泄漏，请勿触摸电源插座，并打开窗户确保通风。

- 可能引发火星并导致火灾或烧伤。

使用本产品时，如果连接了游戏控制台等外部设备，请确保连接线足够长。

- 本产品可能会掉落并造成受伤或产品损坏。

请勿使用金属材料或物体刮划或碰撞投影仪。

- 否则可能导致人员受伤或产品损坏。

请勿将金属物体（包括硬币、发卡、铁片）或易燃物体（如纸或火柴）插入投影仪。

- 否则可能引发火灾或触电。

将本产品的塑料包装放在儿童接触不到的地方。

- 如果儿童误用电池，可能会使儿童窒息。

运行期间或刚关闭电源时不要触摸通风口附近，因为它们会产生高温。

- 高温并不表示投影仪在运行时存在缺陷或问题，因此请放心使用。

投影仪正在工作时，请勿看向镜头前面。本产品投影出的强光可能造成眼睛受伤。

切勿尝试自行拆卸或改装投影仪。始终寻找合格的维修技术人员或咨询经销商或当地服务中心进行检查、调整或维修。

- 否则可能引发火灾或触电。

 注意

请勿在投影仪附近使用任何使用高压电的产品。（例如电蚊拍）

- 否则可能会导致故障。

请勿在投影仪顶部放置任何液体容器（如花瓶、锅、杯子、化妆品或药品）、装饰品（如蜡烛）或任何重物。

- 否则可能会因掉落引发火灾、触电和受伤。

交流适配器的表面很热，因此在使用期间，注意不要将表面贴在皮肤上或让儿童触摸表面。（不使用适配器的型号除外。）

请勿仅握住电源线、信号电缆、投影镜就将投影仪倒置或进行移动。

- 否则，可能会损坏本产品或导致触电或火灾。

如果插入了电源线，即使使用遥控器或按钮关闭了投影仪，电源也不会完全切断。

如果使用头戴式耳机或耳塞式耳机，请勿长时间或高音量地使用。

（仅适用于支持头戴式耳机（耳塞式耳机）的型号。）

- 否则，可能会损伤听力。

请勿在音量很高的情况下启动投影仪。

- 音量过高可能会导致听力丧失。

请勿长时间在户外使用或存放投影仪。

请勿触摸投影仪的镜头或碰撞镜头。

- 否则可能导致产品损坏。

请勿让人、书或其他物体遮挡从投影仪发射的光束。

- 如果投影仪发出的光束长时间照射在物体上，可能会因这种光束的热量而引发火灾。此外，反射光束可能会使镜头发热并导致投影仪损坏。

请监督儿童，无论他们离投影仪有多远，切勿让儿童盯着投影仪光束看。

使用遥控器时请务必小心，切勿在投影镜头前凝视投影仪。

请用户避免在光束内使用双筒望远镜或望远镜等光学辅助设备。

如果环境温度上升到 30 °C 以上，风扇可能会以更快速度运行，以保护投影仪的内部部件。

如果环境温度超过 35 °C，可能会降低光输出以保护投影仪。

本产品采用高强度钢化玻璃，经久耐用；但过强的外力冲击仍有可能导致玻璃出现划痕或发生破裂。请小心使用。

为避免投影仪掉落，请始终用双手而非单手拿取。

电池



警告

更换用于遥控器的电池时，注意不要让儿童食用，并将电池放在儿童接触不到的地方。

- 如果儿童吞下电池，请立即就诊。

更换电池时，请确保根据极性 (+, -) 正确安装。

- 电池破裂或泄漏可能会导致周围区域发生火灾、爆炸、伤害或污染（损害）。

请勿将电池暴露于直射阳光、壁炉、电热器、60 °C 以上的高温、过于潮湿的地方或过热的地方。

- 否则可能引发爆炸或火灾。

请勿扔掉或拆卸电池。

- 否则可能因电池损坏引发火灾或爆炸。

请勿随便扔掉废旧电池。

- 否则可能引发爆炸或火灾。处置方法可能因国家或地区而异。请妥善处置废旧电池。

“切勿吞食电池，否则可能导致化学灼伤。”

- 本产品配备的遥控器内含一枚硬币/纽扣电池。若不慎吞食，该硬币/纽扣电池可能在短短两小时内引发严重的体内灼伤，甚至导致死亡。
- 请将新旧电池放在儿童接触不到的地方。
- 如果电池仓闭合不严，请立即停止使用该产品，并将其放置在儿童接触不到的安全位置。
- 如果您怀疑电池已被吞咽或进入体内，请立即就医。

切勿将电池投入火中或置于高温烤箱内，或对其进行机械挤压或切割。此类行为可能导致电池爆炸。

电池不得暴露于高温环境中，例如阳光直射或火源附近。

如果使用错误类型的电池进行更换，将产生火灾或爆炸危险。

电源

警告

确保电源插头已牢固插入，以防止其晃动。

- 如果连接不稳定，可能会引发火灾。

请勿在一个多孔电源插座上插入过多插头。

- 否则可能因电源插座过热引发火灾。

电源插头插在墙上插座时，请勿将筷子等金属物体插入电源插头的另一端。

此外，请勿从插座上拔下电源插头时立即触碰电源插头。

- 否则可能引发触电。

将电源插头连接到接地插座或多电源插座。（任何没有接地连接的设备除外）

- 如果未能这样做，可能会因故障或电气短路而导致触电。

切勿使用湿手触碰电源插头。

- 否则可能引发触电。

如果长时间不使用投影仪或没有投影仪，请从插座上拔下电源插头。

- 灰尘会聚集，并可能因高温、着火和绝缘/退化导致短路，从而导致触电和发生火灾。

电源插头是断电设备。在紧急情况下，电源插头必须保证容易插拔。

如果发生以下任何情况，可能是产品故障，因此您必须立即关闭投影仪，从插座上拔下电源线，并联系服务中心：

- 产品损坏时；
- 产品发生故障时；
- 产品内部有异物时；或
- 产品冒烟或闻到烟味时。
- 否则可能引发火灾或触电。

 注意

电源开关打开时，请勿从插座中拔出电源插头或将电源插头插入插座。（不要将电源插头用作开关设备。）

- 否则可能引发火灾或故障。

拆卸交流适配器或电源线时，请务必握住插头部分。

- 如果未能这样做，可能会导致火灾或产品损坏。

请勿损坏交流适配器、电源线或电源插头，在其上放置重物或与其发生碰撞。

- 否则可能会导致火灾、触电或产品损坏。

以完全就位的方式连接连接到投影仪的电源线和交流适配器。

- 接触不良可能导致产品故障和火灾。

如果电源插头或插座的插针部分有灰尘，请彻底清洁。

- 否则可能会引起火灾。

让电源线远离热源。

- 电源线的涂层可能会熔化并引起火灾或触电。

仅使用由 LG Electronics 提供的经授权电源线或交流适配器。请勿使用任何其他产品。

- 否则可能导致产品故障、火灾或触电。

清洁

警告

清洁时，请勿将水直接喷在投影仪上。

- 否则可能引发火灾或触电。

注意

如何清洁投影仪

- 清洁前，先从插座上拔下插头。
- 关闭电源后，请勿立即擦拭光学系统（镜头和镜子）。
- 请勿使用喷雾器在产品上喷水或用湿布擦拭产品。
- 使用软布轻轻擦拭产品。
- 请勿使用任何洗涤剂、汽车或工业抛光剂、研磨剂、蜡、苯或酒精。
 - 否则可能导致火灾、触电或投影仪损坏（变形、腐蚀和破损）。

如何清洁镜头

- 如果镜头表面有灰尘或污迹，请清洁镜头。
- 使用空气喷雾器或柔软的干布清洁镜头表面。
- 如需清除镜头上的灰尘或污垢，请使用压缩空气吹灰器、棉签或软布轻柔擦拭镜头。
- 请勿在投影仪正在工作或关闭后马上清洁镜头。
- 请勿在镜头上使用任何洗涤剂、汽车或工业抛光剂、研磨剂、蜡、苯、酒精、水等，否则会损坏投影仪。

请咨询您的经销商或服务中心，以每年清洁一次产品内部。

- 如果在灰尘聚集时长时间不清洁投影仪内部，可能会引发火灾或故障。

激光

警告

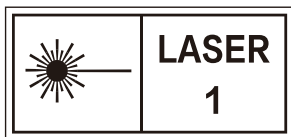
- 如以用户手册中未指定的方式操作或改装产品，您将暴露于被激光辐射的风险之中。
- 一定不要让婴儿或患有疾病的人直接观看光源。

注意

• 本产品是 1 类激光设备，符合 IEC 60825-1 标准。
内置激光标准 (4 类激光模块)

- 蓝色
 - 波长: 458 nm - 472 nm
 - 光输出: 约 10.4 W
- 绿色
 - 波长: 519 nm - 531 nm
 - 光输出: 约 6.4 W
- 红色
 - 波长: 635 nm - 651 nm
 - 光输出: 约 11.0 W

产品激光类别标签



IEC 60825-1:2014

产品的激光等级标签贴在产品底部。

报告故障前的检查

在使用本产品期间遇到以下症状时，请检查下面的列表。这可能不是故障。

投影仪安全检查

症状
<ul style="list-style-type: none">• 投影仪在打开时不在屏幕上显示任何内容或输出任何声音。• 产品冒烟或散发出燃烧气味。• 产品内部存在液体或异物。• 投影图像的一部分被剪掉。• 经常从投影仪内部发出奇怪的噪音（噼啪声或火花声）。• 投影仪在关闭时仍显示屏幕或输出声音。• 还有其他错误或故障。
原因及解决方法
<ul style="list-style-type: none">• 为了安全起见，请关闭电源开关并从插座上拔下插头。• 联系购买地或授权服务中心以检验产品。• 请勿尝试自行修理产品。


故障排除

症状	原因及解决方法
我无法打开投影仪。	<ul style="list-style-type: none"> • 请确保您的投影仪电源插头已正确连接到插座。 • 可能是插座的问题，请尝试将其他产品的电源线插入投影仪之前插入的插座。
无法使用遥控器控制投影仪。	<ul style="list-style-type: none"> • 如果安装了配有电子稳压器的灯或者三波长灯，遥控器可能无法正常工作。 <ul style="list-style-type: none"> - 在这种情况下，请将配有电子稳压器的灯或者三波长灯替换成国际标准产品，以确保遥控器正常工作。 • 检查产品和遥控器之间是否有任何障碍物。 • 更换电池时，请确保根据极性 (+, -) 正确安装。 • 用新电池替换旧电池。 • 对于使用硬币电池的遥控器，请确保已移除电池与端子之间的绝缘片。
电源突然关闭。	<ul style="list-style-type: none"> • 检查是否设置了[睡眠设置]、[自动关机]或[自动关机]。 • 查看外部设备是否一起工作。 • 自动关闭功能可能已激活。本产品配有自动关闭功能，根据该功能的设置，当没有信号和没有按下遥控器时，它将自动关闭产品。

症状	原因及解决方法
我在屏幕上看到点。	<ul style="list-style-type: none"> • 屏幕上有一个彩色圆点（亮点、暗点、固定点和/或闪烁点）。 <ul style="list-style-type: none"> - 这台投影仪采用高精密技术生产。但是，屏幕上可能会出现一个很小的暗点或亮点。这是生产过程中的常见情况，并不表示功能故障。 * 亮点：明亮的点、暗点：文本或对象的不可见或模糊点，闪烁：闪烁的点，亮点：比常规图像更亮的发光点
我听到噪音。	<ul style="list-style-type: none"> • 电子噪音：这是由向投影仪提供电流的高速开关电路的运行产生的微弱声音，噪声可能因产品而异。此噪声是正常的，不影响投影仪的功能。LG Electronics 按照严格的标准管理投影仪的制造。恒定水平的噪音并不表示有问题。请理解，这不能成为退换货退款的理由。 • 风扇声音：为了使投影仪内部的温度保持在适当的水平，风扇声音可能会根据环境温度而增大或减小。
<p>屏幕出现倾斜现象。</p> <p>观看过程中屏幕发生晃动。</p> <p>自动屏幕校准功能无法正常工作。</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 如果产品正面（传感器区域）沾有灰尘或指纹等异物，可能会导致自动屏幕校准功能无法正常工作。 <ul style="list-style-type: none"> - 请用软布擦拭干净。 • 务必确保地面平整，并将投影仪水平朝向墙面（幕布），避免任何角度的倾斜。 • 如果投影距离为 39.3 厘米或更长，或投影角度为 5 度或更大，则自动屏幕校正可能会出现故障。 • 当屏幕投射到不平整的表面，或受到材质、颜色及周围环境影响时，可能会出现错误。 • 如果屏幕模式设置为“墙面投影”，根据屏幕或墙面的颜色不同，可能会导致该功能异常。

查看信息

规格

型号	PU615U-CH
分辨率 (像素)	3840 (水平) x 2160 (垂直) ¹⁾
画面比率	16:9 (水平:垂直)
投影距离 - 画面大小	241 毫米 至 553 毫米 - 1016 毫米 至 2540 毫米 (40 英寸 至 100 英寸)
仰视投影的比率	122.5 %
遥控器的工作范围	3 米
功耗	65 W ²⁾
电源输入	20.0 V  3.25 A 65.0 W
AC-DC 适配器	制造商: Honor 型号: ADT-65AI-D00-3
	输入: 100-240 V~ 50/60 Hz 1.6 A (最大) 输出 (USB-PD): 20.0 V  3.25 A 65.0 W (最大) 或 5.0 V  3.0 A 15.0 W 或 9.0 V  3.0 A 27.0 W 或 15.0 V  3.0 A 45.0 W

- 1) 由 XPR (扩展像素分辨率) 视频处理进行投影, 并使用 830 万离散像素的 4K 超高清分辨率。
- 2) 功耗水平可能会因运行条件和投影仪设置的不同而有所变化。功耗依据内部标准 (全白模式、最大分辨率) 进行测量。

型号	PU615U-CH	
音频输出	4 W + 4 W	
高度	160 毫米（不含支脚），162.3 毫米（含支脚）	
宽度	110 毫米	
深度	160 毫米	
重量	1.9 千克	
USB 设备	USB Type-C	输出：5 V, 1 A（最大）
		输入：20 V, 3.25 A（最小）
环境条件	温度	
	运行	0 °C 至 40 °C
	存储	-20 °C 至 60 °C
	相对湿度	
	运行	0 % 至 80 %
	存储	0 % 至 85 %

- 请仅使用在用户手册上列出的电源。
- 由于产品功能升级，本手册的内容可能变更，恕不另行通知。
- 本设备包含型号核准代码为：
CMIIT ID: 2022AJ20110 的无线电发射模块。

许可证

不同型号所支持的许可证可能会有所不同。有关许可证的详细信息，请访问 www.lg.com。



词语 HDMI、HDMI High-Definition Multimedia Interface (高清晰度多媒体接口)、HDMI 商业外观和 HDMI 徽标均为 HDMI Licensing Administrator, Inc. 的商标或注册商标。

本产品经过杜比实验室的许可而制造。Dolby、杜比、Dolby Audio、Dolby Atmos、Dolby Vision、Dolby Vision IQ、和双D符号是杜比实验室特许公司的商标。



USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum.

USB 2.0 Type-C™ is a trademark of USB Implementers Forum.

开源软件提示信息

欲获得GPL、LGPL、MPL及其他有义务公开包含本产品开源代码授权的源代码，及访问所有引用的许可条款、版权声明和其他相关文件请访问

<https://opensource.lge.com>。

LG 电子也可以在您支付相关费用（如介质费用、运输费和手续费）的条件下以 CD-ROM 的形式为您提供开源代码，如有需要请发送邮件至 opensource@lge.com 进行申请。

该产品发货之日起三年内收到此信息的任何人均有效。

其他规格



RG2

该标签贴在产品底部，语言可能不同。

与任何明亮光源一样，请勿凝视光束，RG2 IEC 62471-5:2015。

2类风险

注意本产品可能发生危险光辐射。
不要直视工作灯，可能对眼睛有害。

标志

	表示交流电（AC）。
	表示直流电（DC）。
	表示 II 类设备。
	表示待机。
	表示“打开”（电源）。
	表示危险电压。
	注意
	说明
	硬币/纽扣电池
	注意，触电危险



产品的型号和序列号位于产品的背面。
请在下面记录此信息，以备维修时使用。

型 号 _____

序列号 _____

因本公司产品在不断改进，设计与规格
如有变更恕不另行通知。



南京LG 新港新技术有限公司

地址：南京经济技术开发区尧新大道346号

邮编：210038