光峰 B300T 激光家庭影院

使用说明书

APPOTRONICS

致用户

感谢选择光峰 B300T 激光家庭影院。

使用产品前，请仔细阅读本使用手册，并妥善保存以备以后使用。

本手册中的产品、配件、用户界面等插图均为示意图，仅供参考。由于产品的更新与升级，产品实物与示意图可能略有差异，请以实物为准。

关注公众号获得更多信息

目录

激光安全信息 ---- 4
安全须知 ---- 4
包装清单 ---- 7
产品简介 ---- 8
外观 ---- 8
后端口 ---- 9
电源指示灯 ---- 10
遥控器 ---- 11
操作 ---- 12
遥控器配对 ---- 12
画面对焦 ---- 13
梯形校正 ---- 13
蓝牙音箱 ---- 14
连接网络 ---- 15
智能温控 ---- 15
设置 ---- 16
吊装说明 ---- 16
内置远场语音 ---- 17
低蓝光认证 ---- 17
安装米家APP ---- 17
安全保护 ---- 18
日常维护 ---- 19
散热维护 ---- 19
清洁维护 ---- 19
产品中有害物质的名称及含量 ---- 20
基本参数 ---- 21
故障排除 ---- 22
产品认证 ---- 22
光峰 B300T 激光家庭影院 三包凭证 ---- 23

激光安全信息

本产品符合IEC 60825-1:2014 1类激光产品要求。
与任何明亮的光源相同，请勿凝视直射光束，RG2 GB/T 30117.5-2019。
本产品内包含4类激光器，只能由经过授权和培训的维修人员进行维修。禁止自行拆开维修。


RG2



安全须知

使用产品前，请务必仔细阅读以下重要安全说明。

安全标识说明


此标识警告用户本产品机身内未绝缘的电压可能足以导致电击，因此，与机身内任何部件进行任何形式的接触均存在触电危险。


此标识提醒用户注意一些与操作及维护有关的重要信息。请仔细阅读此类信息，避免出现错误操作。


此标识提醒用户注意高温。


此标识提醒用户请勿用手触摸。


接地警告

本产品使用时必须接地。


运输说明

建议您使用本产品的原包装或同等材料包装运输本产品。

防止电击、火灾危险

- 使用不正确电缆，可能影响产品性能，甚至可能导致电击、火灾等事故。为了保证产品性能及使用的安全性，请使用和原电缆相同型号的电缆。
- 若需要电源延长线，应使用电流额定值不低于本产品电流额定值的电源线。否则，可能导致电源线过热，甚至引起电击、火灾等事故。
- 在雷暴天气或者长期不使用本产品时，请从插座拔下电源插头，以免雷电或电力线路电涌对设备造成损坏。
- 请勿在本产品附近放置易燃物品，以免引起火灾。
- 当本产品正在工作时，请勿用任何物品挡住镜头，否则可能会导致物品变热和变形而引发火灾。
- 请勿在通风孔和散热孔周围放置任何物品，否则可能导致产品内部热量积聚而引发火灾。

安全操作说明

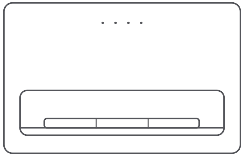
- 请勿将本产品放置在不稳固的平台、支架或桌面上使用，以免产品跌落，造成严重的设备损坏和人身伤害。
- 当产品正在工作时，切勿直视镜头，以免伤害眼睛。
- 请勿尝试拆卸本产品，内部存在可能导致人身伤害的危险高压。当需要维修或修理时，务必将其交给经过培训或授权维修人员来完成。
- 请勿将本产品直立放置，否则可能会翻倒，导致伤害或损坏。
- 请勿让本产品遭受雨淋或受潮（本产品的工作湿度要求为 20%~80%）。
- 请勿让本产品浸入或暴露于水或其他液体，如有任何液体或固体物件进入机壳内，请立即拔下设备电源线插头，并请专业服务技术人员进行检查后再继续使用。
- 不要将本产品放置在下列环境中：
  - 通风不良或狭窄的空间。
  - 任何产生强磁场的设备附近。
  - 阳光直接照射。
  - 靠近火警报警器的地方。
  - 极端炎热、寒冷或者潮湿的环境。

- 仅允许使用制造商认可的电池。用错误型号的电池更换可能使安全防护失效，会有爆炸、火灾等危险。
- 请勿将电池放置于极高温度环境中，如日照、投入火中、微波炉、烤箱等，可能会导致爆炸或或泄漏可燃液体或气体。
- 请勿拆解、撞击、挤压或切割电池、严禁使用尖锐物、螺丝刀等触碰、撬电池，以上操作可能会导致爆炸。
- 若电池出现严重膨胀，请勿继续使用。
- 不要吞咽电池，可能导致化学灼伤危险。如果电池可能已被吞食，立即寻求医疗救助。
- 如果电池仓未安全闭合，停止使用该产品并使之远离儿童。
- 让儿童远离新的和使用过的电池。
- 请不要将电池扔进生活垃圾进行处理，请遵守国家相应的规定安全处置用完的电池。

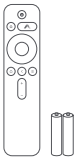
注 意：用错误型号电池更换会有爆炸危险，务必按照说明处置用完的电池

物品清单

打开包装箱时，请对照以下清单核对包装箱内物品。如有遗漏，请及时联系经销商。



激光投影机



遥控器及电池



电源线



说明书



擦布

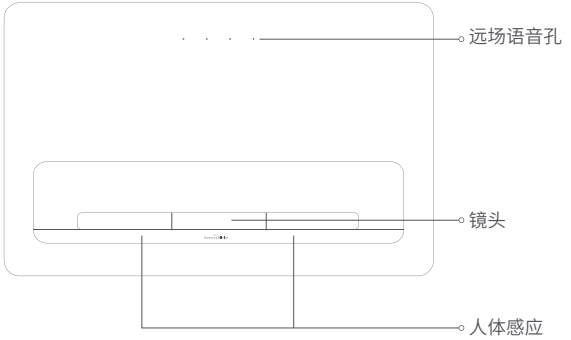
序号	物品名称	数量(pcs)
1	激光投影机	1
2	遥控器	1
3	电池	2
4	电源线	1
5	说明书	1
6	擦布	1

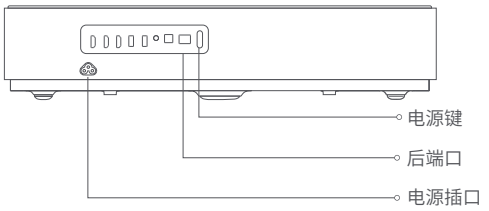
⚠ 注意：

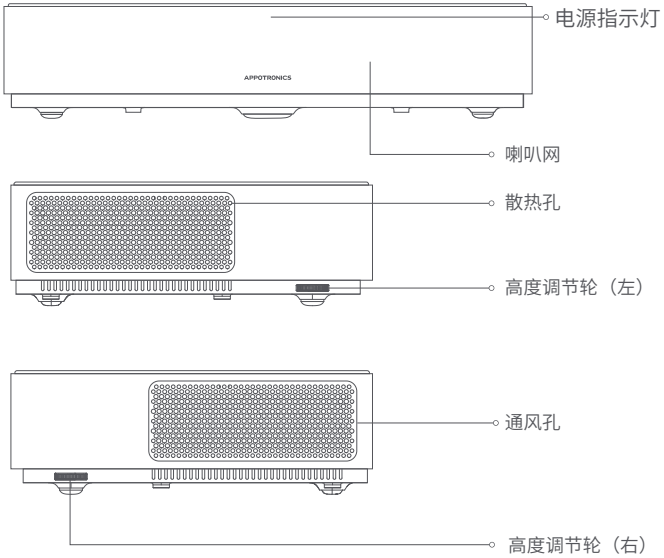
- 随机物品清单因销售国家（地区）不同而有所差异，请以实物为准。
- 请保留原包装，以备日后装运使用。
- 本产品的型号核准代码及安全信息在产品底部

产品简介

外观



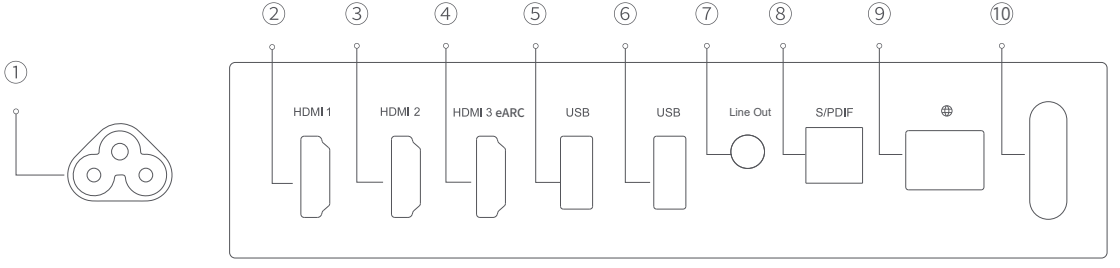




注意：

- 散热孔会排出热气，请勿在其附近放置热敏物体。
- 请勿在通风孔周围放置任何物品，否则可能导致产品内部热量积聚。
- 本产品工作时，会发出强光。请勿直视镜头，以免伤害眼睛。

后端口



① 电源插口

② HDMI 1
- HDMI 信号输入端口 1。

③ HDMI 2
- HDMI 信号输入端口 2。

④ HDMI 3 eARC
- HDMI 信号输入端口 3；
- 声音回传端口。

⑤ USB
- USB 2.0。

⑥ USB
- USB 2.0。

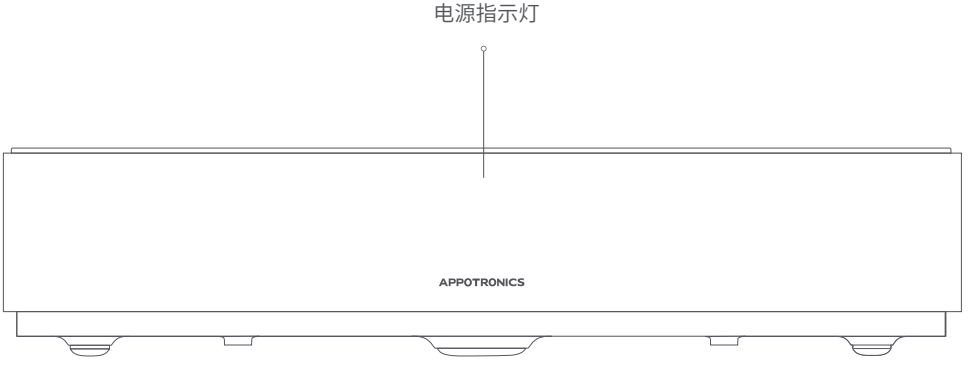
⑦ Line Out
- 音频输出端口。

⑧ S/PDIF
- 光纤数字音频信号输出端口。

⑨ 以太网
- 有线网络连接端口。

⑩ 电源键

电源指示灯

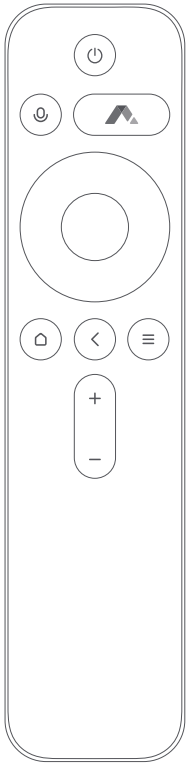


电源指示灯 (白色光源)，对系统状态做出以下提示：

- 插上电源线后，指示灯长亮5秒左右，表示已经通电。
- 开机过程中，指示灯呼吸式闪烁，进入系统后熄灭。
- 屏幕关闭后，指示灯长亮。
- 关机过程中，指示灯呼吸式闪烁。
- 关闭系统后，指示灯熄灭。

提示：按遥控器电源键和机身电源键均可关机和开机,指示灯状态随软件版本不同可能会不同,以实际状态为准。

遥控器



电源键：
关机状态下，按一下可开机；
开机状态下，按一下可选择重启、关机、关屏、蓝牙音箱、延时关机；长按关机。

启动台：短按：进入系统设置；长按：进入手动对焦。

语音键：按住语音键，并靠近遥控器说话，进行语音控制。

导航键：上、下、左、右移动，中间按键确认。

主页键：返回首页。

返回键：返回上一级页面。

菜单键：短按：打开当前应用菜单；
长按：打开应用页面。

音量键：＋增加音量；－减小音量。

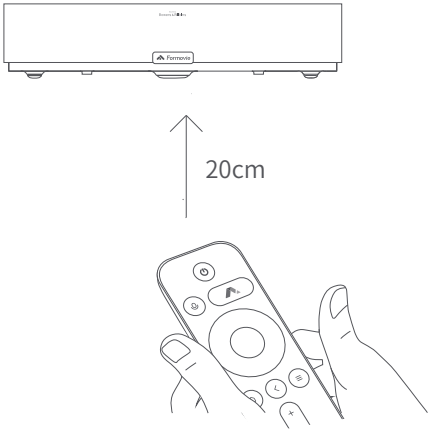
＋ **遥控器配对：**靠近投影仪（20cm内），同时按住主页键与菜单键进行蓝牙配对。

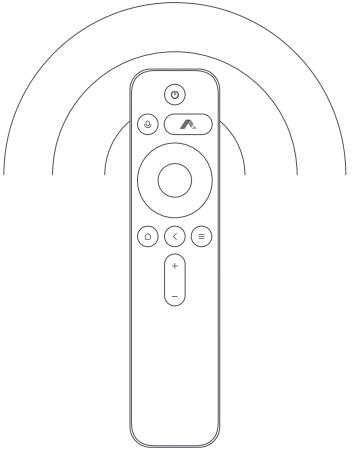
注意：

- 更换遥控器电池时请注意正负极。
- 按照电池上的说明或当地处理规定或指导处理用过的电池。
- 建议遥控器最佳使用距离5米内。
- 遥控器示意图仅供参考，不同区域使用的遥控器外观或丝印可能会有差异。

操作

遥控器配对





安装遥控器电池后，将遥控器靠近激光电视的右下角，同时按住⌂和≡键，触发遥控器配对，请保持靠近并等待。

投影画面显示“遥控器连接成功。无需对准，随心遥控。”提示遥控器连接成功。

提示：连接过程中，请将遥控器保持在距激光电视不超过20cm的范围内。

画面对焦

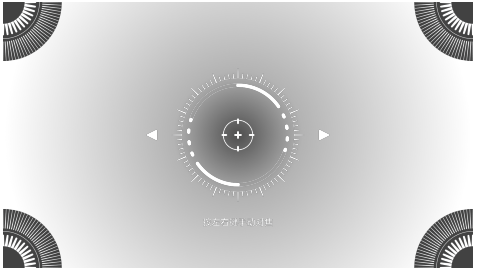
方法一：

长按遥控器上的启动台键 ，快速进入手动对焦。

方法二：

短按遥控器上的启动台键 ，进入**系统设置 > 辅助界面**，选择手动对焦。

按遥控器左右键调整对焦，直到四角画面清晰度较一致时，完成对焦调整。



* 以上仅为示意画面，请以软件实际画面为准。

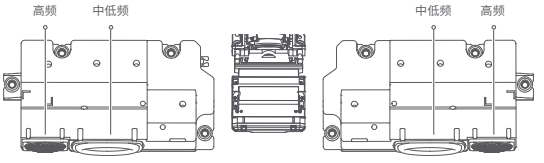
梯形校正

短按遥控器上的启动台键 ，进入**系统设置 > 辅助界面**，选择手动梯形校正。进入梯形调整界面，按方向键可直接进行角点的调整，按确认键切换角点，按菜单键选择复位、四点、八点、粗调、细调等设置。



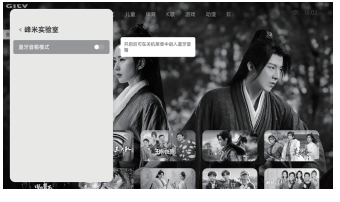
蓝牙音箱

激光电视内置联合Bowers & Wilkins 开发的高品质音箱，总输出功率30W,可当做独立的蓝牙音箱。



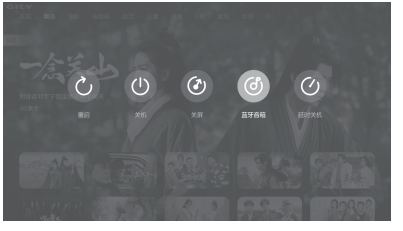
开启蓝牙音箱功能：

按一下遥控器启动台键 ，进入**系统设置 > 系统 > 峰米实验室界面**，将“蓝牙音箱模式”切换为开启。开启后后续无需重复开启。



进入蓝牙音箱模式：

开启蓝牙音箱功能后，按一下遥控器关机键，调出关机菜单页面，选择蓝牙音箱，即可进入蓝牙音箱模式。通过手机蓝牙搜索连接对应的设备名称，完成配对即可。



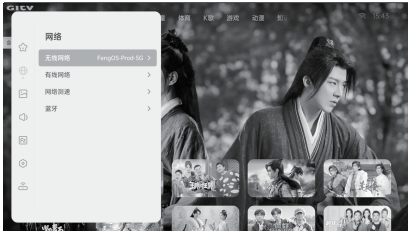


提示：

本激光电视也可以外接其他蓝牙设备（如蓝牙音箱、蓝牙耳机等）。按遥控器上的启动台键，**系统设置 > 网络 > 蓝牙界面**，选择对应的设备开始配对。同时需确保其他设备已打开蓝牙，并进入配对模式。

连接网络

按遥控器上的启动台键 ，进入**系统设置 > 网络界面。**如使用无线网络，则选择需要连接的无线网络，输入网络密码，等待连接成功。如使用有线网络，则插入网线即可。



智能温控

环境温度（环境温度范围为 0°C~40°C）、激光器温度和色轮温度由系统监控，根据侦测到的温度自动调节风扇转速。

- 正常温度范围内，有四种亮度模式（日间模式、观影模式、夜间模式、超静音模式）可选。按遥控器上的启动台键 ，选择**系统设置 > 图像 > 亮度模式**来选择投影机的亮度。

- 当达到警告温度时，温度过高警示窗会自动弹出，提示将会降低亮度模式。一旦温度超过上限，温度过高警示窗口和异常窗口会自动弹出，提示将自动关机。



* 以上仅为示意画面，请以软件实际画面为准。

设置

可通过常用菜单和设置菜单访问更多设置和选项。

按遥控器上的启动台键，进入系统设置菜单，显示了各种常用功能和系统应用。了解更多功能及操作的相关信息，请访问系统**设置 > 常用 > 用户手册**。

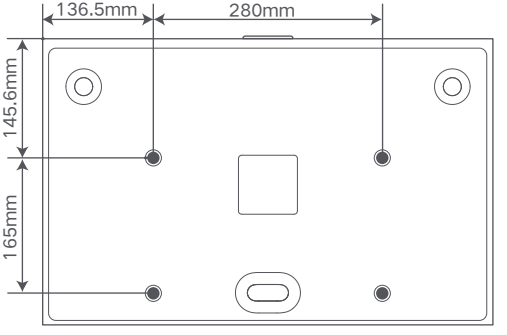
按遥控器上的启动台键 ，打开系统设置菜单。在此可以进行网络连接、图像设置、声音调控、版本升级等操作。



*用户界面会随着软件版本更新适时调整，请以实际为准。

吊装说明

吊装是指通过安装吊架将投影吊到高处来进行投射的安装方式。该机型底部有吊装孔，可支持吊装。



注意事项：

- 请联系专业人员进行安装。
- 使用指定规格的螺丝：M4 x 10，单机用量4pcs。
- 安装时应保证侧面进风孔和散热孔50cm 以上无任何遮挡物，并避免进出风孔之间形成气流流动回路。
- 吊装时保持底部离天花板10cm 距离。
- 如因安装不正确而造成的损坏，会使保修失效。

内置远场语音

本产品内置远场语音，该服务需在正常连接互联网的情况下使用，当产品联网成功后，对产品说“小明同学，播放歌曲”，“小明同学，我想看电影”，“小明同学，今天天气如何”等，产品将为你呈现更多功能。

低蓝光认证

本产品是通过SGS认证的低蓝光产品，通过调整显示色温来过滤和减少显示光谱中的有害蓝光，从而有效降低415-455nm波长的蓝光的影响。
温馨提示：本产品日间模式，观影模式，夜间模式即为低蓝光模式。
为了更好的眼部健康，建议在使用2小时后至少休息15分钟，或者眺望远方、做眼保健操等。

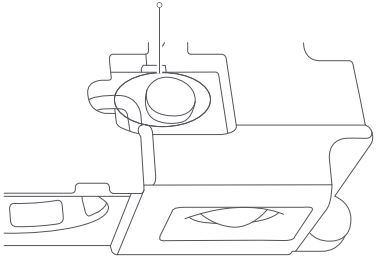
SGS
Performance Tested
Low Blue Light
低蓝光

安装米家APP

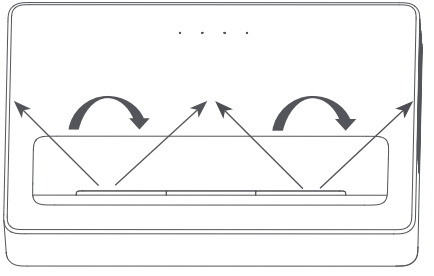
扫描产品二维码，或在应用商店搜索“米家”，下载并安装米家APP；已安装米家APP的用户，进入**设置页面-互联互通-米家**，随后请按页面提示进行操作。

安全保护

人体红外感应装置
和Fresnel 光学透镜



左右30°锥形感应



本本产品内置人体红外感应装置，可在投影区域内智能侦测，防止人眼受到强光伤害。

人体感应触发后，设备亮度降低到最小亮度，并弹出警示文字“请不要直视光源”，可按遥控器任意按键退出。



页面以实际软件效果为准

日常维护

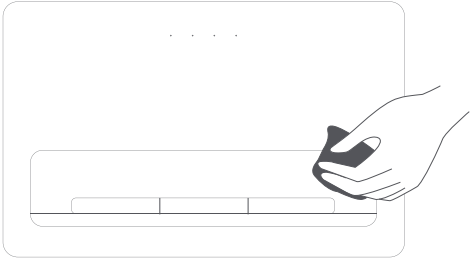
散热维护



⚠ 注意：

请不要在激光电视散热口距离50cm范围内放置任何物体，以免散热口遮挡影响散热效果。

清洁维护



清洁前，请关闭激光电视并拔掉电源线。

请定期使用随机配备的清洁布或专业清洁布轻轻擦拭激光电视身及玻璃上盖。请勿使用研磨性清洁剂、溶剂等化学品或粗糙物体擦拭机身和玻璃上盖，以免腐蚀或刮花。

⚠ 注意：

- 本激光电视不具备防水功能，请勿将液体渗透进本机，尤其是电源指示灯、玻璃上盖、散热口、端口及喇叭孔等位置。
- 需使用随机配备的清洁布或专业清洁布擦拭镜面。

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅（Pb）	汞（Hg）	镉（Cd）	六价铬（Cr(VI)）	多溴联苯（PBBs）	多溴二苯醚（PBDEs）
电源线组件/内置电源	x	○	○	○	○	○
内部线材	○	○	○	○	○	○
塑料外壳	○	○	○	○	○	○
光机组件	x	○	○	○	○	○
风扇组件	x	○	○	○	○	○
扬声器	x	○	○	○	○	○
天线组件	○	○	○	○	○	○
PCB 板组件	x	○	○	○	○	○
遥控器	x	○	○	○	○	○
其他金属件	x	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。
○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。
x：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。
说明：以上打“x”的部件，部分含有有害物质超过限值是由于目前行业技术水平有限，暂时无法实现替代或者减量化。



圆圈中的数字代表产品的正常环保使用期限。我司鼓励用户在不需要此类产品时，遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规，将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的机构进行回收。公司提供多种计划和服务，帮助设备所有者对产品进行回收。

基本参数

基本信息	产品名称	激光投影机
	产品型号	L206ACF-X3
	产品尺寸	553*350.7*109mm
	产品净重	9.8kg
电气规格	功率	整机功耗≤350W；待机功耗<0.5W
	电源输入	200-240V ~ 2A 50/60Hz
光学参数	显示技术	ALPD RGB+
	标准分辨率	4K
投影参数	投射比	0.233:1
	画面尺寸	80"~150"
	镜头对焦	电动对焦
	梯形校正	八点梯形校正
系统	内置存储	3GB DDR / 64GB eMMC 高速闪存
	操作系统	Android 9.0
	蓝牙	蓝牙 5.0 / BLE低功耗
	无线连接	Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac /ax 2.4GHz/5GHz
画质	画质	Dolby Vision / HDR
声音	音效	DTS-HD / Bowers&Wilkins / Dolby Atmos
	喇叭	2 × 15W
其他	储存温度/湿度	-20℃~55℃ / ≤90%
	工作温度/湿度	0℃~40℃ / 20%~80%

故障排除

故障	解决方法
无法显示画面	关闭电源并拔掉电源线；重新插上电源线后重启系统。
FengOS 系统死机	关闭电源并拔掉电源线；重新插上电源线后重启系统。
画面显示异常	关闭电源并拔掉电源线；重新插上电源线后重启系统。
遥控器丢失或未配对无法遥控开机	关闭电源并拔掉电源线，等待 5 分钟后重新插回电源线，重启系统。系统启动后，请重新配对遥控器。
系统显示温度过高后自动关机	请排除系统进出风口障碍物后使冷却气流顺畅，按照上述方法重新开机。
其他系统内故障	请联系维修人员现场维修或将激光电视寄回售后处理。

产品认证

Dolby VISION·ATMOS

Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio, Dolby Atmos, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under license from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 1992–2021 Dolby Laboratories. All rights reserved.

HDMI™ HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HDMI、HDMI高清晰度多媒体接口以及HDMI标志是
HDMI Licensing Administrator, Inc.在美国和其他国家的商标或注册商标。

dts HD

For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS, Inc. or DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, and the DTS-HD logo are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and other countries. © 2021 DTS, Inc. ALL RIGHTS RESERVED.

Sound by Bowers & Wilkins

Bluetooth®

ALPD® ESI 4K超高清认证 已接入米家 works with mijia

本产品的型号核准代码及铭牌信息显示在产品底部。

三包凭证卡可沿此线剪下

光峰 B300T 激光家庭影院 三包凭证

产品型号		SN	
购买渠道			
用户名称		联系电话	
用户地址	省　　市　　区（县）		
购买日期		发票号码	

一、保修期限

1. 电商渠道购买：三包有效期从收货次日计算，7天包退（质量问题&无理由但不影响二次销售），30天包换（质量问题），整机保修三年，送货签收单和购买发票作为有效凭证，需妥善保管。
2. 实体店购买：三包有效期从购买之日计算，7天包退（质量问题），30天包换（质量问题），整机保修三年，购买发票作为有效凭证，需妥善保管。

二、服务方式

峰米提供寄修服务，产品发生故障统一寄到峰米维修中心进行维修，详情咨询峰米官方客服热线。

*温馨提示：
- 退换货需要使用原包装，如包装丢失或破损需要自费购买，为了避免您的损失，建议保留三年以上。
- 如退货，请保证商品包装为出售时的原装，配件、说明书及三包凭证齐全。
- 7天无理由退货需用户承担物流费用。

三、保修政策

产品	保修范围	保修内容	保修期限
光峰 B300T 激光家庭影院	整机	主机及本身构成部品	3年
	附件	遥控器及电源线	1年

三、非保修条例

1. 任何非峰米生产的产品及配件；
2. 已超出三包有效期限；
3. 超出7天无理由退货期限后，经检测产品无质量问题；
4. 未经峰米授权的安装、维修、改动、拆装，以及用户自己的误用、碰撞、划擦进液等操作，造成的产品质量问题；
5. 撕毁或涂改标贴、机器序号、防伪标记的，三包凭证的型号及序列号与产品不符或涂改的产品变动；
6. 因不可抗拒力造成的损坏；
7. 使用环境及方式不符合产品说明书的表述造成的损坏；
8. 其他依法不应享受保修的情况。

*请联系峰米官方客服热线处理售后事宜，非峰米授权的服务及配件造成产品损坏，不属于峰米产品质量问题，您将无法享受峰米公司的售后服务。

关注公众号获得更多信息

委 托 方：峰米（重庆）创新科技有限公司
制 造 商：深圳光峰科技股份有限公司
地　　址：深圳市南山区粤海街道学府路63号高新区联合总部大厦20-22楼
客服热线：400-678-0708
服务网址：www.formovie.cn

D66050000269 A

说明书印刷说明：

1. 尺寸：200 x 140mm
2. 材质：105g哑粉
3. 印刷颜色：PANTONE Cool Gray 11 C，单色印刷
4. 装订方式：骑马钉
5. 材料符合RoHS, REACH及POPS环保要求

说明书版本变更

版本	说明	时间
A	新版发行	20230321
B		
C		