

WEMAX ONE Pro 激光投影电视 使用手册

WEMAX

回家看大戏

致用户

感谢选择WEMAX ONE Pro激光投影电视。

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。

激光安全信息

本产品属于 1 类激光设备，符合 IEC 60825-1:2014 以及 CFR 1040.10 和 1040.11 1 类激光产品的要求，不产生危险的激光辐射。

重要安全说明

使用产品前，请务必仔细阅读以下重要安全说明以及产品上的所有标签。

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时本产品时，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甚至导致火灾。
- 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甚至导致火灾。



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，切勿直视镜头或散热孔，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。

目录

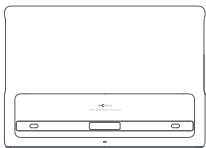
致用户	2
激光安全信息	2
重要安全说明	2
目录	4
随机物品清单	5
产品外观介绍	6
端子及接口	7
电源指示灯	8
投影距离与投影画面尺寸	9
遥控器	10
快速操作介绍	11
操作系统	14
安全保护	15
蓝牙音响	16
主板升级	17
智能温控	17
日常维护	18
产品中有害物质的名称及含量	19
技术规格	20
简易故障排除	22
产品认证	22
激光投影三包凭证	23

注意：

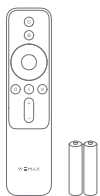
- 本手册适用于以下型号：FMWS02C（太空灰）。
- 本手册中的屏幕菜单可能与实际菜单存在细微差别，请以实际显示菜单为准。

随机物品清单

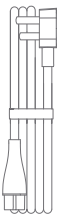
打开包装箱时，请对照以下清单核对包装箱内物品。如有遗漏，请及时联系经销商。



激光投影电视



遥控器及电池



交流电源线



清洁抹布



说明书封套

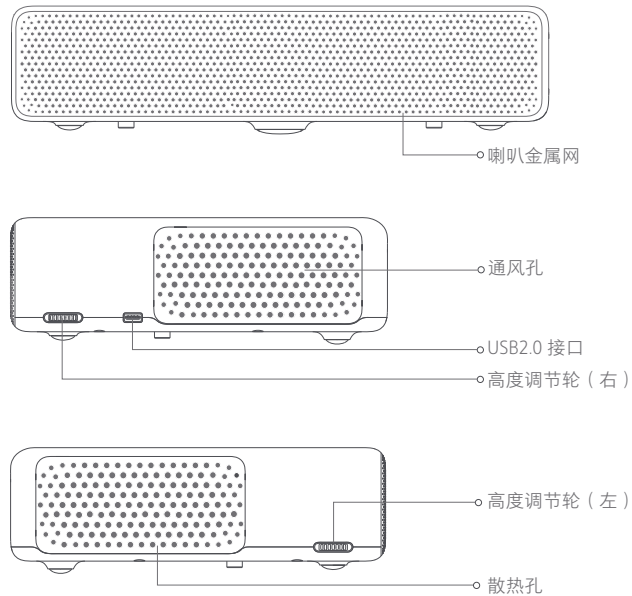
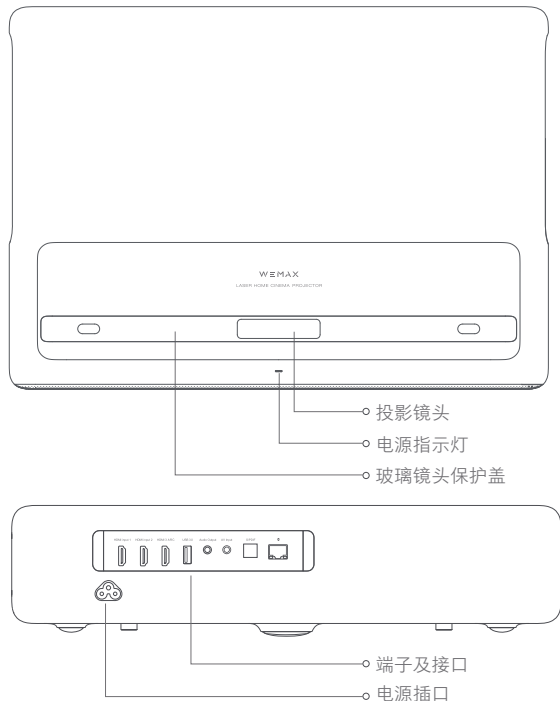


说明书

⚠ 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。

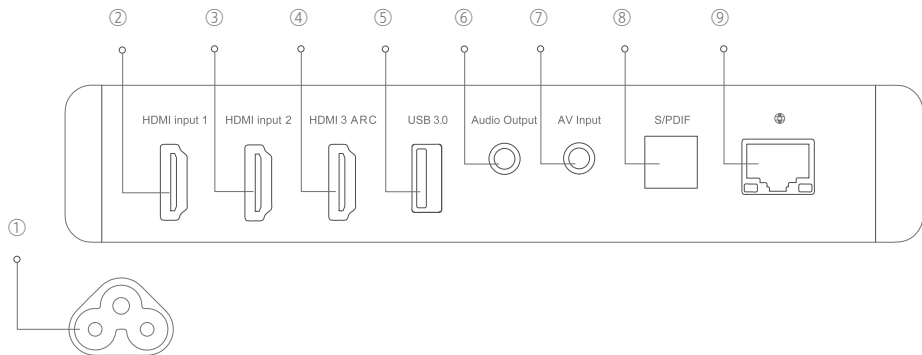
产品外观介绍



△ 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, 否则可能导致投影机内部热量积聚。
- 投影机工作时, 会发出强光。请勿直视投影镜头, 以免伤害眼睛。

端子及接口



① 电源插口

② HDMI input 1

- HDMI 信号输入端口 1。

③ HDMI input 2

- HDMI 信号输入端口 2。

④ HDMI 3 ARC

- HDMI 信号输入端口 3;
- 声音回传端子。

⑤ USB3.0

- 支持 USB3.0 通信协议。

⑥ Audio Output

- 音频输出端子，可支持同轴 S/PDIF、低音炮。

⑦ AV Input

- 视频分量输入端子
(3.5mm 三合一端子)。

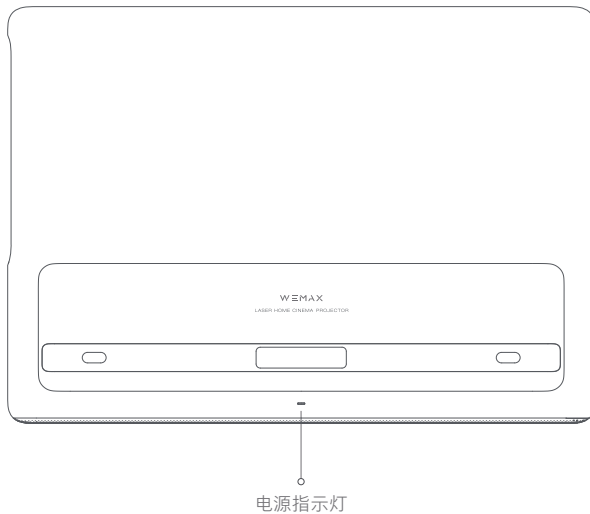
⑧ S/PDIF

- 光纤数字音频信号输出端子。

⑨ 以太网

- 有线网络连接端子。

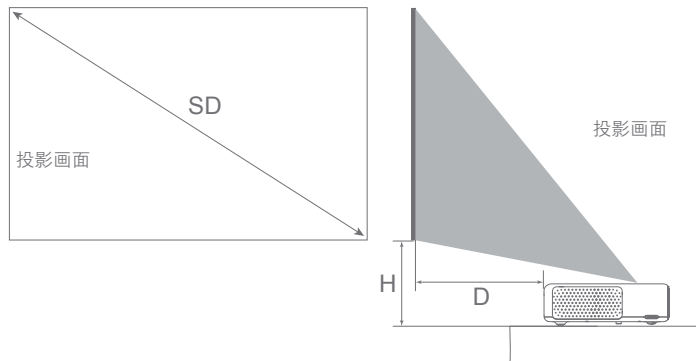
电源指示灯



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，系统自动开机。
- 开机过程中，指示灯闪烁。
- 进入系统后，指示灯关闭。
- 关屏过程中，指示灯闪烁。
- 进入关屏后，指示灯长亮。
- 关机过程中，指示灯闪烁。
- 关闭系统后，指示灯熄灭。

投影距离与投影画面尺寸



根据需要投影的画面尺寸，确定投影机与投影画面之间的距离。

投影画面尺寸 (SD)	投影距离 (D)	相对高度 (H)
80"	14cm	29cm
90"	19cm	32cm
100"	24cm	35cm
120"	34cm	41cm
150"	49cm	50cm

投影画面尺寸 (SD): 投影画面对角线尺寸 (英寸);

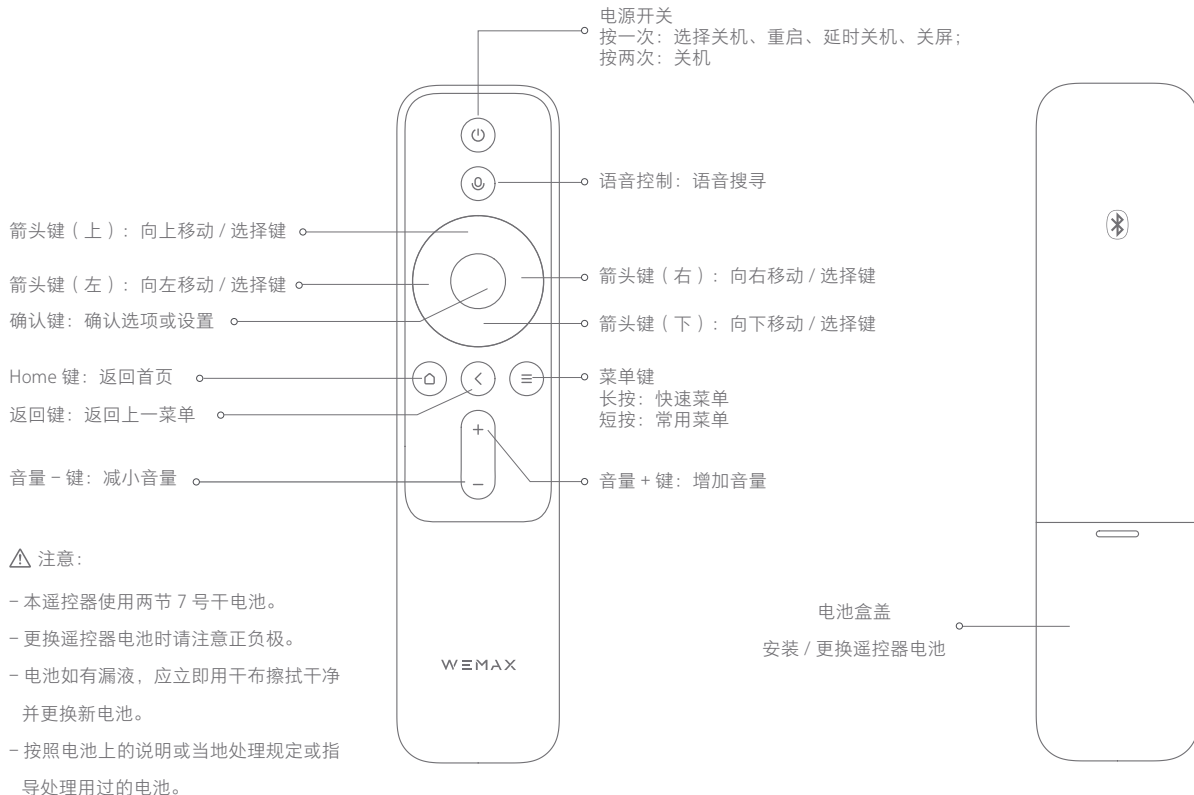
投影距离 (D): 投影机后端到投影画面的距离 (厘米);

相对高度 (H): 投影机底部到投影画面下边缘的距离 (厘米)。

⚠ 注意:

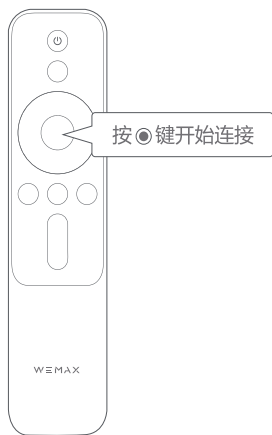
上表中的尺寸为近似值，可能与实际尺寸略有不同，请以实际尺寸为准。

遥控器



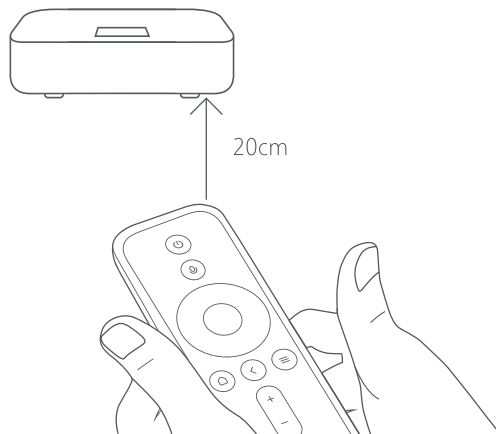
快速操作介绍

1、安装遥控器电池及遥控器配对



请安装好电池

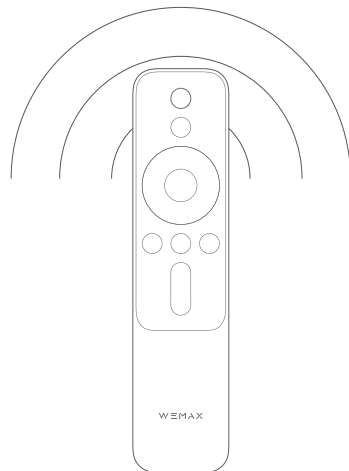
如电池仓有绝缘片请取出



配对蓝牙遥控器

按住⊖和⊕键靠近激光影院右下角

听到“嘀”声后松手，正在配对，请保持靠近并等待

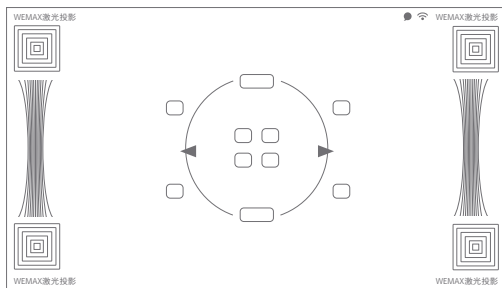


遥控器连接成功

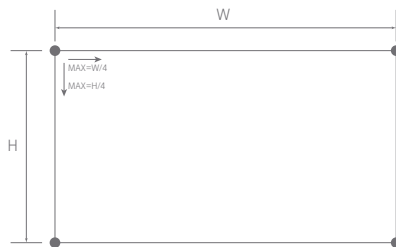
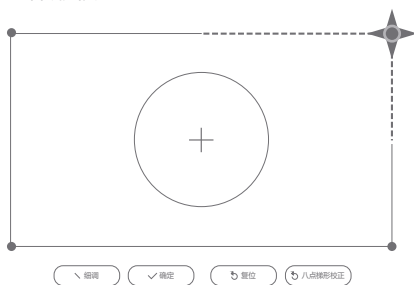
无需对准，随心遥控

2、电动调焦

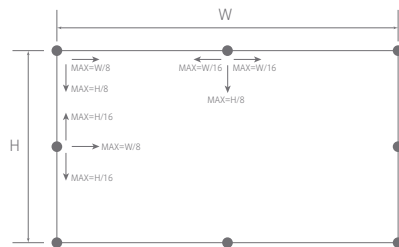
长按遥控器上的菜单键，弹出对焦选项或进入系统设置的图像调整菜单。



3、梯形校正



四点校正模式

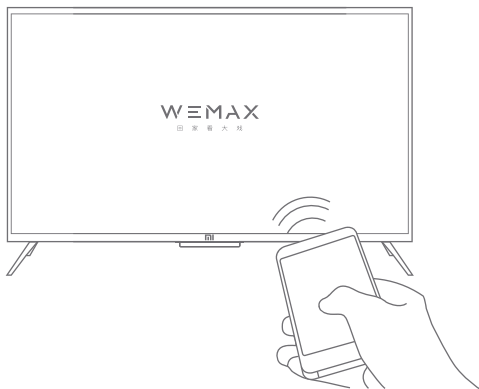


八点校正模式

⚠ 注意：

四点和八点校正模式的校正范围见上图。不同投影画面尺寸的W和H也不同，比如100" 16:9的画面尺寸约为：W=2214mm，H=1245mm（请以实际尺寸为准）。

4、进入准备界面



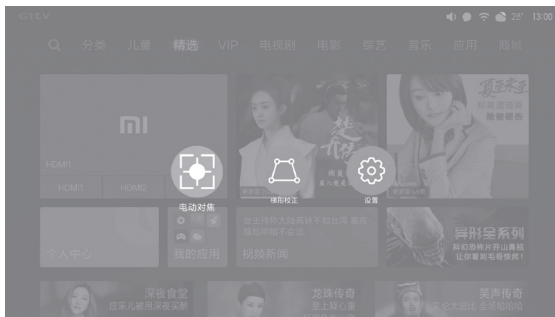
扫描安装手机应用投屏神器
用手机也能遥控激光投影

5、连接无线网络

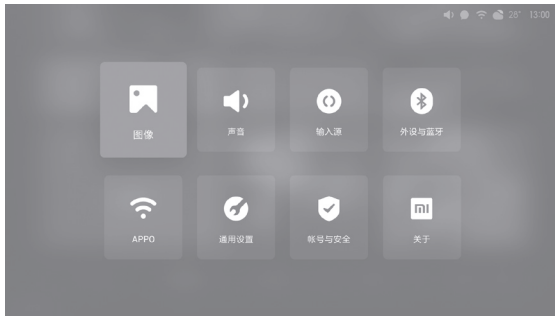


操作系统

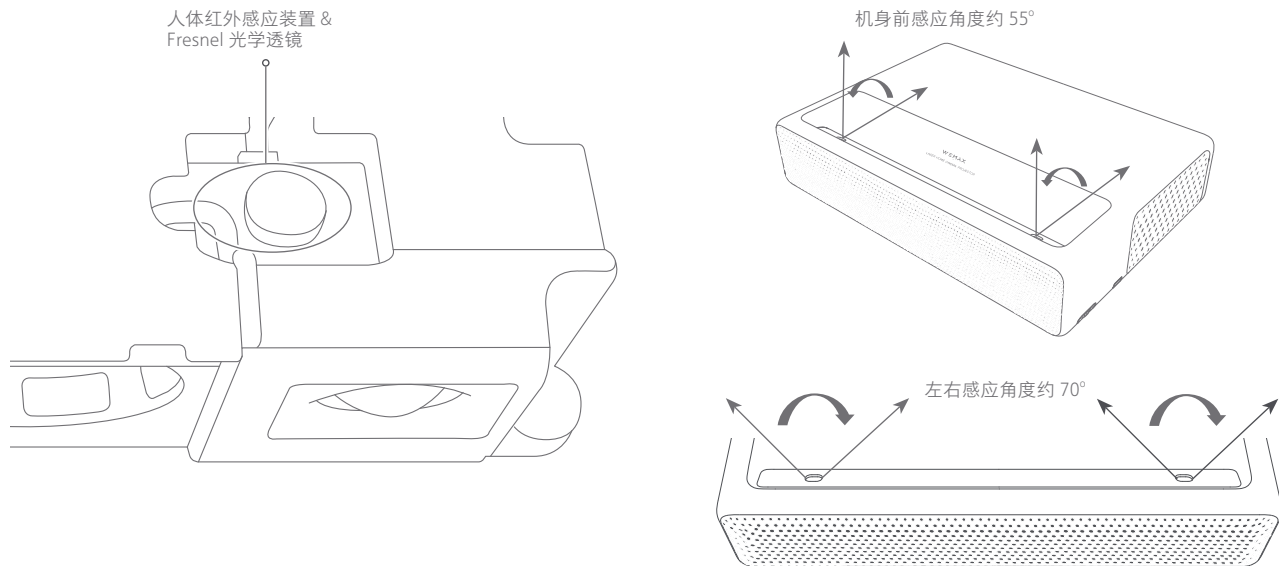
系统主页



菜单主页



安全保护

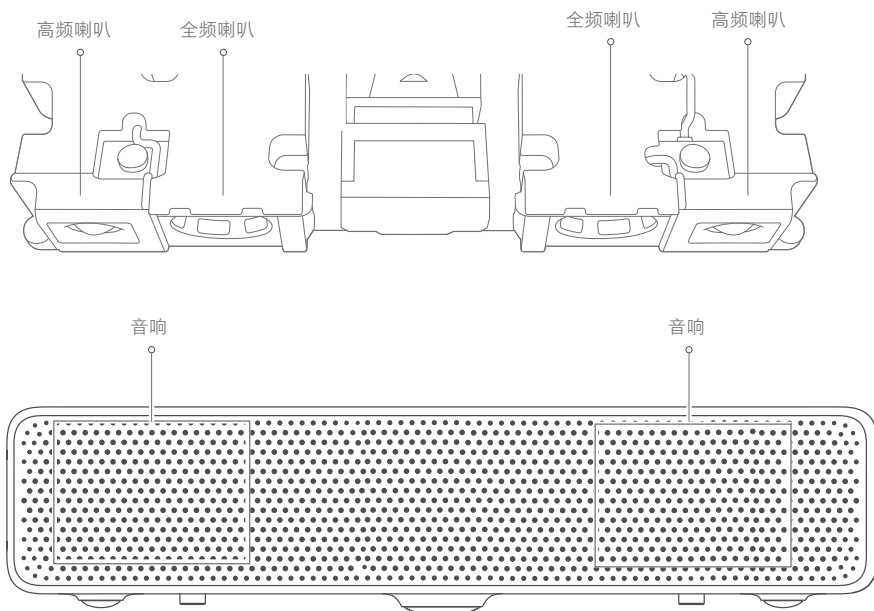


本设备内置人体红外感应装置，可在投影区域内智能侦测，保护人眼不受强光伤害。

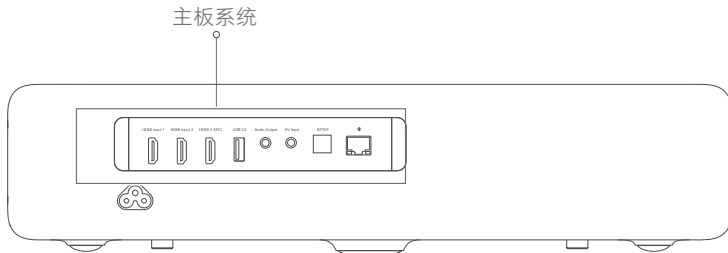
人体感应触发后，设备亮度降低到最小亮度，并弹出警示文字“请不要直视光源”，可按遥控器任意按键退出。

蓝牙音响

本投影机内置 4 个高品质喇叭，总输出功率 \approx 30W, 可当做独立的蓝牙音响。



主板升级



本产品将根据处理器效能升级主板系统，主板必须通过售后服务点或返厂进行升级，用户不能自行拆除主板。

智能温控

系统侦测 NTC（激光器、环境温度、色轮温度），风扇转速自动调节。环境温度范围为 0~40℃，激光器与色轮温度由系统监控。

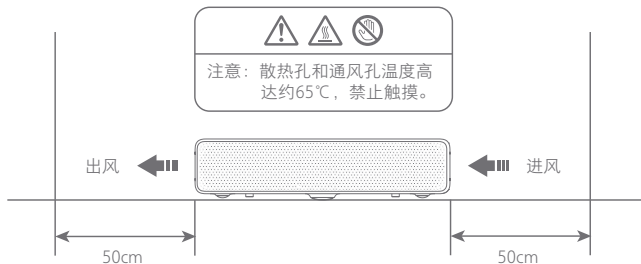
温度模式：

- 正常温度范围内，三种亮度可选；
- 当达到警告温度时，温度过高警示窗会自动弹出，将自动切换到节能模式。
 - 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。

温度开关：激光器装置上安装了物理式高温侦测器，超过最高温度时，自动关闭电源。

日常维护

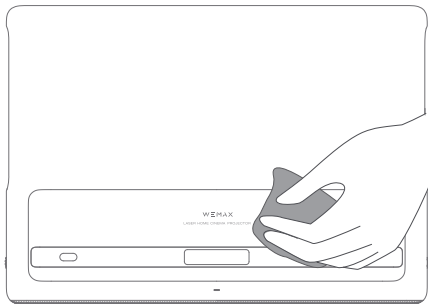
散热维护



△ 注意：

请不要在投影机散热口距离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



清洁投影机前，请关闭投影机并拔掉电源线。

请定期使用随机配备的清洁布或专业清洁布轻轻擦拭投影机机身及玻璃上盖。请勿使用研磨性清洁剂、溶剂或其它粗糙的化学品，以免刮花机壳表面及玻璃上盖。

△ 注意：

- 本投影机不具备防水功能，请勿将液体渗透进投影机，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 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电源线组件	○	○	○	○	○	○
内部线材	○	○	○	○	○	○
塑料外壳	○	○	○	○	○	○
光源组件	×	○	○	○	○	○
镜头组件	○	○	○	○	○	○
光机组件	○	○	○	○	○	○
风扇组件	○	○	○	○	○	○
扬声器	○	○	○	○	○	○
天线组件	○	○	○	○	○	○
PCB 板组件	○	○	○	○	○	○
其他金属金件	○	○	○	○	○	○
遥控器	×	○	○	○	○	○

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。

×：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“×”的部件，部分含有有害物质超过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。



技术规格

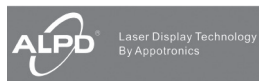
基本信息	产品类型	激光投影电视
	产品尺寸	410mm x 291mm x 88mm
	重量	6.9kg
基本功能	镜头对焦	电动调焦
	防尘盖	玻璃防尘盖
光学参数	显示技术	0.47"DMD
	光源技术	ALPD
	标准分辨率	Full HD(1920x1080)
投影参数	显示刷新率	60/120Hz (推荐使用 1920x1080@60Hz 以获取最佳显示效果。)
	镜头焦距	18.08mm
	投射比 (TR)	0.233
	画面尺寸	80"-150"
	梯形校正	8 点梯形校正、4 点梯形校正
系统参数	CPU	T968 Cortex-A53
		4 核 1.8GHz /64 位
	RAM	2GB DDR3
内置存储	16GB eMMC 高速闪存	
系统软件	操作系统	MIUI TV
	兼容性	小米电视播放器组件
	APP	预装第三方 APP
	影音无线传输	小米电视 Wi-Fi 模块
	亮度模式	高亮、观影、标准
	动态图像	支持 HDR
音响	模式	支持蓝牙音响模式
	扩充支持	外接 USB 立体环绕音响
	喇叭音响	全频 x2+ 高频 x2(总 ≈ 30W)

遥控器	蓝牙遥控器	蓝牙遥控器
安全护眼	激光电视护眼	人体感应侦测（可关闭）
电源供应	内置电源	内置 AC-DC、DC-DC
外壳电源	指示灯	呼吸白光灯
电气规格	噪音	<32dB@ 标准模式 / 环境温度 25°C / 距离 1 米
	功耗	<250W(max)@ 高亮模式
	电源输入	200-240V~ @50/60Hz
	待机功耗	<0.5W
安全保护	智能温控	自动切换亮度模式、智能调整风扇转速
	温度开关	过温自动断电
硬件升级	主处理器升级可更换式设计	由客服升级硬件
其他	储存温度	-20°C~55°C
	工作温度	0°C~40°C
	工作湿度	20%~80%

简易故障排除

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。
安卓系统死机	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，系统自动启动。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投影机寄回售后处理。

产品认证



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited.
DTS, DTS-HD, the Symbol, & DTS or DTS-HD and the Symbol together are registered trademarks of DTS, Inc.
© DTS, Inc. All Rights Reserved.



CMIIT ID: 2018AP4883

WEMAX ONE Pro 激光投影电视 三包凭证

产品型号		SN	
购买渠道			
用户名称		联系人	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（无理由&质量问题），15天包换，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），15天包换，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。

*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15天以上。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。

二、保修政策

产品	保修范围	保修内容	保修期限
WEMAX ONE Pro 激光投影电视	整机	主机及本身构成部品	3年
	附件	遥控器及电源线	1年
	软件	UI操作界面	3年

*注意：UI操作界面：保修仅指将电视操作系统恢复到出厂状态或升级到最新系统版本。

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. 其他依法不应办理退换货的。

*建议选择峰米公司授权的安装服务，非授权安装服务或自行安装可能对产品造成损坏，且存在安全隐患。

为保证产品使用安全，建议在收到货品后，拨打峰米官方客服电话，预约峰米公司授权的安装服务。

非授权安装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。

峰米官方客服热线：400-186-6150

制造商：峰米（北京）科技有限公司（光峰ALPD标准示范企业）

地址：北京市顺义区仁和镇军营南街10号院3幢3层301



D06007000006

C