

ES-P19 产品规格书

版本 1.0 日期 2021/5/26



审批记录

拟制	审核	审批

Table of Contents

1. 产品概述.....	3
1.1 产品简介.....	3
2. 产品规格.....	3
2.1 显示规格.....	3
2.1.1 光学参数.....	3
2.2 硬件方案.....	4
2.3 接口.....	4
2.4 声学规格.....	5
2.4.1 喇叭参数.....	5
2.5 调焦规格.....	5
2.6 滑门与镜头盖规格.....	5
2.7 按键规格.....	5
2.7.1 基本按键.....	5
2.7.2 按键逻辑.....	5
2.8 灯光规格.....	5
2.8.1 基本规格.....	5
2.8.2 灯光逻辑.....	5
2.9 遥控器.....	6
2.10 配件.....	6

1. 产品概述

1.1 产品简介

类别	描述	*备注
产品名称	600P 投影仪	
产品型号	ES-P19	
亮度	typ 100 ANSI lumens	
定位	家用投影/家庭摆设/音乐播放/会议投影/户外投影	
核心优势	亮度适中/分辨率适中/静音/外观新颖小巧	
产品有效尺寸	180*131*68mm	

2. 产品规格

2.1 显示规格

2.1.1 光学参数

类别	描述	*备注
LCD	3.54 寸-600P	
标准分辨率	1024*600	
兼容分辨率	1920*1080	
亮度	100 ANSI lumens	
镜头类型	玻璃（三片式）	
投射比	1.35:1	
画面偏轴	无偏轴	
自动对焦	N/A	
电动调焦	N/A	
投影方式	正装正投/正装背投/吊装正投/吊装背投	
梯形矫正	N/A	
无极变焦	N/A	
亮度模式	1、各种模式亮度： 适配器模式：100 ANSI lumens	

2.2 硬件方案

类别	描述	*备注
投影仪：		
CPU	V53	
GPU	V53	
RAM	64M	
ROM	4M	
WIFI/蓝牙模组	N/A	
梯形校正方案	N/A	
功放芯片	AX8302M	
遥控接收	红外	
电源	直流输入	
待机功耗	<0.5W	满足能效要求
保护设计	*短路保护 *过电流保护 *过电压保护	
正板杜比	N/A	
安卓选配	N/A	
同屏选配	203-2.4G+5G	
功能选配	BT-OUT 5.1	

2.3 接口

类别	描述	*备注
输入接口	USB 2.0 *1/HDMI *1/AV *1/IR *1	
	DC IN *1	19V2.5A
输出接口	耳机	
接口图（如上 ID 图）		

2.4 声学规格

2.4.1 喇叭参数

类别	描述	*备注
摆放位置	机器右后方	
喇叭功率	1 *3W (4欧)	
喇叭尺寸		
贴牌		

2.5 调焦规格

类别	描述	*备注
对焦方式	手动调焦/机械调焦	
调焦马达		

2.6 滑门与镜头盖规格

类别	描述	*备注
滑门	N/A	
马达	N/A	
镜头盖	有	

2.7 按键规格

2.7.1 基本按键

类别	描述	*备注
实体按键	开关机、左右、上下、OK、返回	
触摸按键	N/A	

2.7.2 按键逻辑

2.8 灯光规格

2.8.1 基本规格

灯光种类	描述	*备注
状态灯	用于指示投影状态	蓝色
功能按键灯	N/A	

2.8.2 灯光逻辑

类别	描述	*备注
上电到待机	闪烁至常亮	
待机状态	常亮	
开机进入观影模式	闪烁至熄灭	
观影模式	无灯光	
遥控器与按键操作	闪烁	
远场语音唤醒	N/A	
远场语音工作	N/A	
刷机	N/A	
复位	N/A	

2.9 遥控器

类别	描述	*备注
键值	N/A	
功能按键	电源、静音键、菜单键、播放暂停键、方向键、OK 键、返回键、通道选择键、音量加减键	
激光笔	N/A	
飞鼠功能	N/A	
LED 指示灯	N/A	
重力感应	N/A	
操作距离	8 米左右	
电池类型及数量	7 号电池*2	
电池使用	正常使用下 6 个月	
操作电压	2.4-3.3v	
休眠	N/A	
其它	黑色塑料遥控器	

2.10 配件

类别	描述	*备注
电源适配器	1	
说明书	1	
合格证	1	
红外遥控器	1	无电池
AV 线	1	

