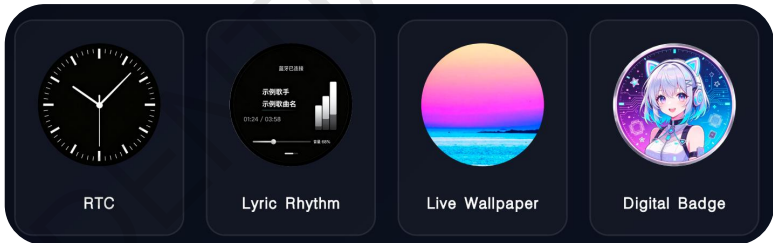
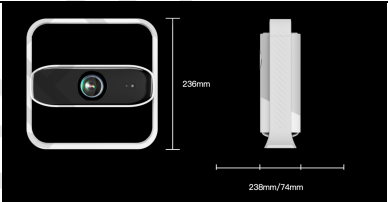


产品规格

Product Specifications

产品名称 Product name		AOSP	whale TV
产品图片 Product picture	N35		
外形参数 Projector parameters	外型尺寸 Overall dimension		
	净重量 Net Weight	1500g	
投影参数 Projection Parameters	显示技术 Display technique	1LCD	
	液晶规格 Panel Size	3.5 inch	
	固有分辨率 Natural resolution	1920*1080	
	刷新率 Frame rate	60Hz	
	屏幕比例 Aspect ratio	16: 9	
	9点亮度平均值 9 points average brightness	600ANSI LM	
	偏轴 Offset	Not Supported	
	对比度 FOFO Contrast FOFO	Typical: 1400: 1	
	色域色彩 Color Space	Typical: 45% (NTSC1953) (Min: 40%)	
	镜头类型 Lens type	Optical coated glass	

	光机镜头镜片数量 Lens Material	3 Glasses	
	投射比 Throw Ratio	1.1	
	投影尺寸 Projector size	50" -130"	
	投影距离 Throw Distance	1.2-3M	
光源 light source	光源类型 Type of Lamp-house	LED	
	光源功耗 Led consumption	65W	
	光源寿命 Led lifespan	30000 hours	
整机接口参数 The interface parameters	主板接口 Main interface	earphone/HDMI/USB	
	HDMI规格 HDMI spec	HDMI 2.0 *1	HDMI 2.1 *1
	USB规格 USB spec	USB2.0 *1	
	耳机输出 Earphone output	3.5MM *1	
	IR接收 IR receiver	*2	
	电源接口规格 Power supply spec	AC Socket、 8 style	
	遥控器类型 Type of remote control	IR	IR+BT(语音遥控)
	按键 Bottons	POWER KEY*1	
	电源指示灯 Power indicator	Power off---white、 Power on---no	
	操作系统 Operation System	AOSP	whale TV
系统参数 system parameter	主芯片 Master chip	Allwinner H727,DDR+EMMC	12nm, AML T950D4 Cortex-A35
	RAM规格 RAM spec	1GB DDR3	2GB DDR3
	ROM规格 ROM spec	8GB	
	无线网络 WIFI	WIFI5、 2.4G/5G	
	蓝牙 Bluetooth	BT5.4	BT5.2
	多屏互动 AirSharing	Miracast、 DLNA、 Airplay	
	流媒体支持 Steaming Media	Netflix/Youtube/Prime Video等丰富资源	Officially authorized Netflix/Youtube/Prime Video
	HDR	HDR10、 HLG	HDR10、 HDR10+、 HLG
	CEC	Supported	

	ARC	Supported
副屏 Secondary Screen	副屏尺寸 Secondary Screen Size	1.48 inch TFT
	时钟 Real-time Clock	经典指针Classic Analog、简约数字Minimal Digital、潮流渐变Trendy Gradient
	AI蓝牙音乐秀 AI Bluetooth Music Show	谷歌YAMNet特征提取 + 自研曲风分类模型+ LiteRT端侧离线推理，可精准捕捉DJ、流行音乐、民谣等各类曲风，圆形副屏自动生成适配的动态视觉效果，声音与画面联动。 Google YAMNet feature extraction, self-built genre classifier & LiteRT on-device offline inference. Accurately detects DJ, pop, folk and other music styles, with the circular sub-screen rendering adaptive dynamic visuals for real-time sound-to-image synchronization.
	自定义电子吧唧 Custom Digital Badges	后台推送及手机自定义二次元图片、emoji表情、个人照片、节日主题图片 Server Push & Mobile Customizable Images: Anime, Emoji, Photos, Festive Themes
	白噪音助眠 White-Noise Sleep Aid	篝火Bonfire、海浪Waves、森林鸟鸣Forest Birdsong、雨声Rain
	起床唤醒 Gentle Wake-Up	山间晨曦Mountain Dawn、森林晨雾Misty Forest Dawn、海边日出Seaside Sunrise、草原晨光Prairie Dawn
画面自适应 Screen adaptation	调焦方式 Focusing mode	Automatic
	梯形矫正 Optical keystone correction	Automatic
	自动避障 Automatic obstacle avoidance	Supported
	自动入幕 Screen fitness	Supported
音频规格 Audio spec	喇叭规格 Speaker Spec	5W *2
	声道 Sound track	2 Channels
电器规格 Electric Spec	整机工作功耗 Overall operating power consumption	75W max
	整机待机功耗 Standby power consumption	0.5W
	适配器&电源规格 Power supply spec	AC 100~240V 50/60Hz 1A
	工作温度 Woking temperature	0~30℃
	相对湿度 Relative humidity	20%~80%RH
	大气压力 Atmospheric pressure	86 KPa ~106 Kpa
结构参数 Constructure spec	材料 Material	ABS+ Fabric art
	颜色 Color	Mat-Grey + Bright White
度量参数 Metric parameters	毛重 Gross weight	
	彩盒（尺寸）Color box	272x288x115mm
	外箱方案（尺寸）Outer box 10pcs/CTN	610*567*307mm
	投影仪 Projector	*1

包装清单 Packing list	电源线 AC cable	*1（线材长度1.5M、规格为2插8字尾、可配不同国家规格）	
	遥控器 Remote	IR *1	BT+IR *1
	说明书 User Manual	*1	