

产品规格书



LED / LCD

画面拼接器

AMS-HVS-C9

安全说明

画面拼接器 C4/C9 的安全说明，目的是保证产品的存储、运输、安装和使用安全。安全说明适用于所有接触和使用产品的人员。请注意以下几点：

- 请阅读所有说明
- 请保留所有说明
- 请遵循所有说明

■ 存储和运输安全

- 请注意防尘放水；
- 请避免阳光长时间直射；
- 请勿靠近热源和火源；
- 请勿放置在易爆气体环境、强电磁环境中；
- 请将产品放在稳固的位置，以防坠落造成产品损坏或人身伤害；
- 请保存包装箱和包装材料，便于产品的存储和运输，为了最大程度地保护设备，请将产品按照出厂时的原始包装重新包好。

■ 安装和使用安全

- 只有通过培训的专业人员才可以安装产品；
- 禁止带电插拔；
- 请确保箱体安全接地；
- 请佩戴静电防护护腕，穿戴绝缘手套；
- 请勿将产品安装在震动多或强的环境中；
- 请定期除尘；
- 请勿擅自维修产品，您可以随时联系程达科技；
- 请使用程达科技的同款产品进行备件更换。

概述

AMS-HVS-C9 是一款 9 通道画面拼接器。

- **实用的视频输入&输出接口：**C9采用1路HDMI视频输入和1路DVI视频输入，可以通过按键或遥控器进行通道选择；9路HDMI输出；支持4K、HDCP；
- **支持遥控器控制：**采用2.4G RF遥控器控制，遥控距离远，穿透能力强；
- **支持一键黑屏、一键冻结：**在演出过程，需要关闭图像输出时，可使用黑屏键实现快速黑屏。在播放的过程，可能需要将当前画面冻结起来，实现“暂停”画面；
- **支持画面旋转：**为了适用于更多的拼接需求，可以将拼接输出图像进行180度旋转；
- **支持亮度调节：**支持32级亮度调节，一般默认值为25级；
- **支持音频同步输出：**HDMI音视频可以同步输出，音频独立接口输出；

■ 支持的拼接模式

2 拼接

1	2
---	---

模式: 1*2

1
2

模式: 2*1

3 拼接

1	2	3
---	---	---

模式: 1*3

1
2
3

模式: 3*1

4 拼接

1	2	3	4
---	---	---	---

模式: 1*4

1	2
3	4

模式: 2*2

1
2
3
4

模式: 4*1

6 拼接

1	2	5
3	4	6

模式: 2*3

1	2
3	4
5	6

模式: 3*2

8 拼接

1	5
2	6
3	7
4	8

模式: 4*2

1	2	3	4
5	6	7	8

模式: 2*4

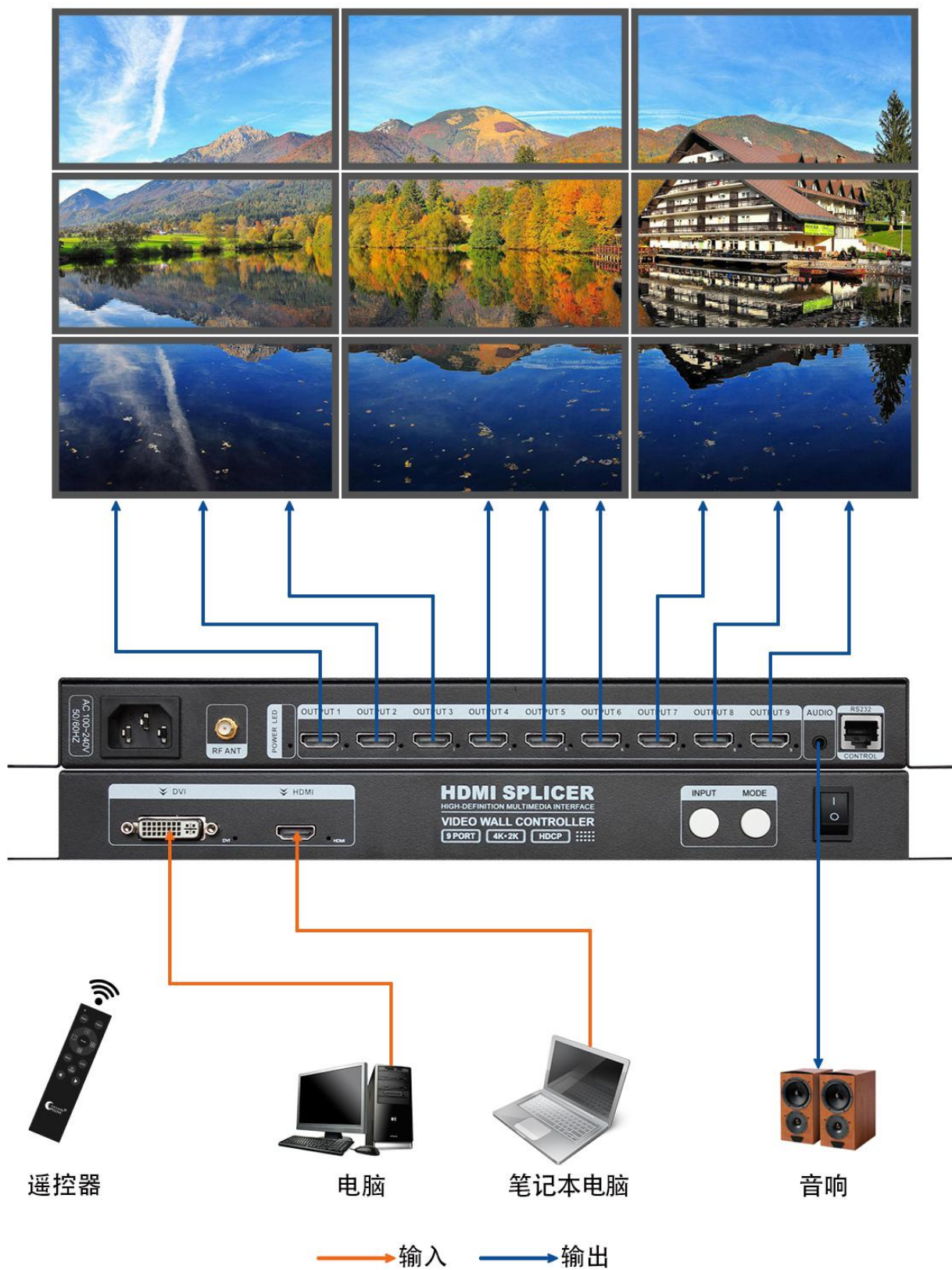
9 拼接

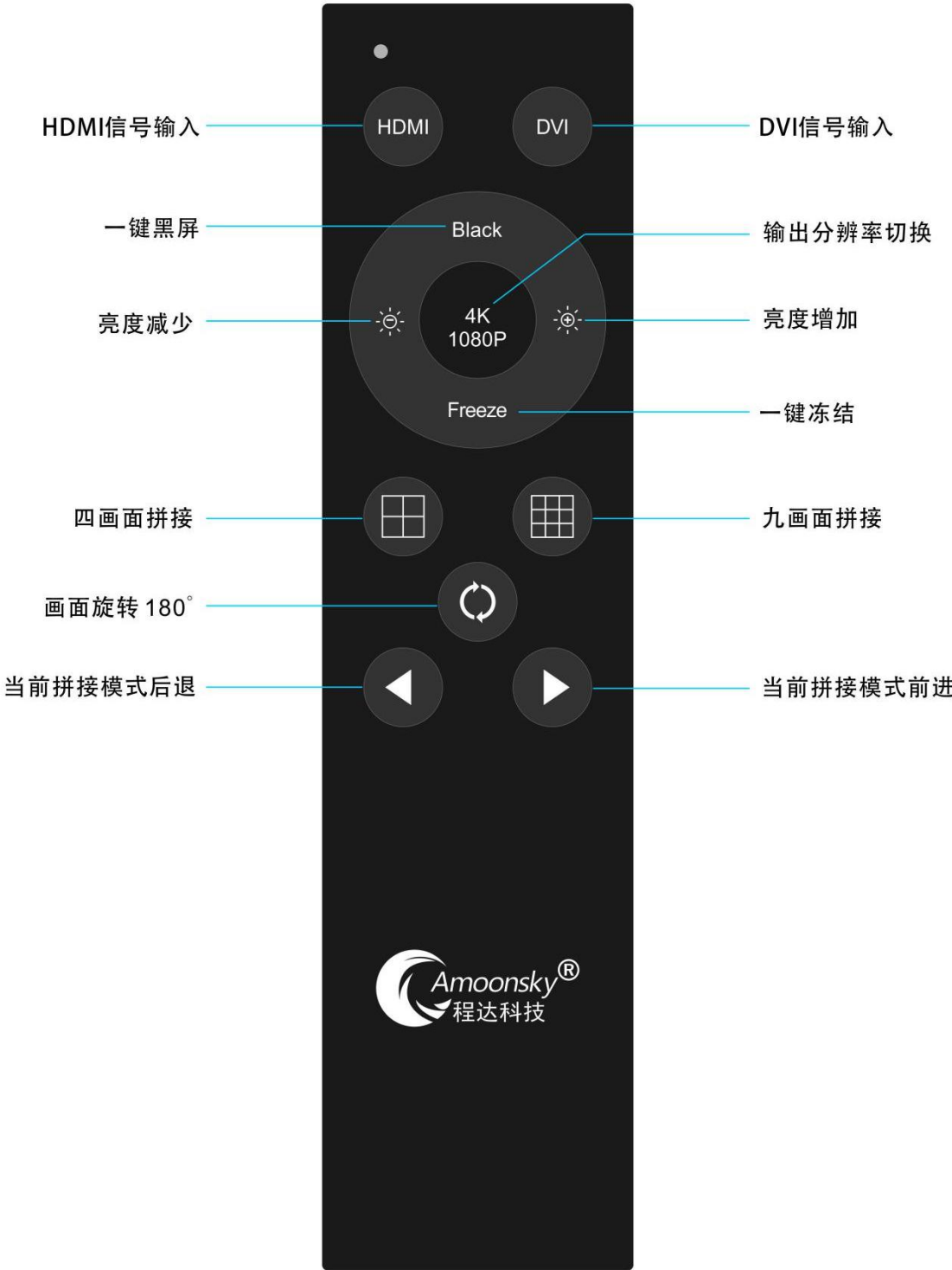
1	2	5
3	4	6
9	8	7

模式: 3*3



3*3 显示器





规格参数

接口参数		
HDMI 接口 1*HDMI 输入 9*HDMI 输出	接口形态: HDMI-A 信号标准: HDMI1.4 向下兼容 分辨率: VESA 标准, ≤3840×2160p@30Hz	
DVI 接口 1*DVI 输入	接口形态: DVI-I 信号标准: DVI1.0 ,HDMI1.4 向下兼容 分辨率: VESA 标准, ≤3840×2160p@30Hz	
音频输出	音频输出接口、双声道;	
一般规格		
电源	内置 100~240V AC, 50~60Hz	
工作环境	储存环境: -40℃~+ 80℃、10% ~ 90%, 非冷凝状态; 工作环境: 0℃~+ 60℃、10% ~ 90%, 非冷凝状态;	
产品尺寸	含挂耳的尺寸为: 370mm (长) x 155mm (宽) x 35mm (高)	
包装尺寸	420mm (长) x220mm (宽) x 85mm (高)	
产品重量	实际重量: 2.0 Kg	
包装重量	体积重量: 2.5 Kg	
保修	1 年部件和人工, 注: 所有额定电压平均为 ±10%;	
包装清单		
标配	遥控器*1、电源线*1、遥控天线*1、合格证*1、保修卡*1	
型号 AMS-HVS-C9	说明 标准型号	产品编号 PN202111004