

# 产品规格书



LED / LCD

## 画面拼接器

AMS-HVS-C4

## 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。

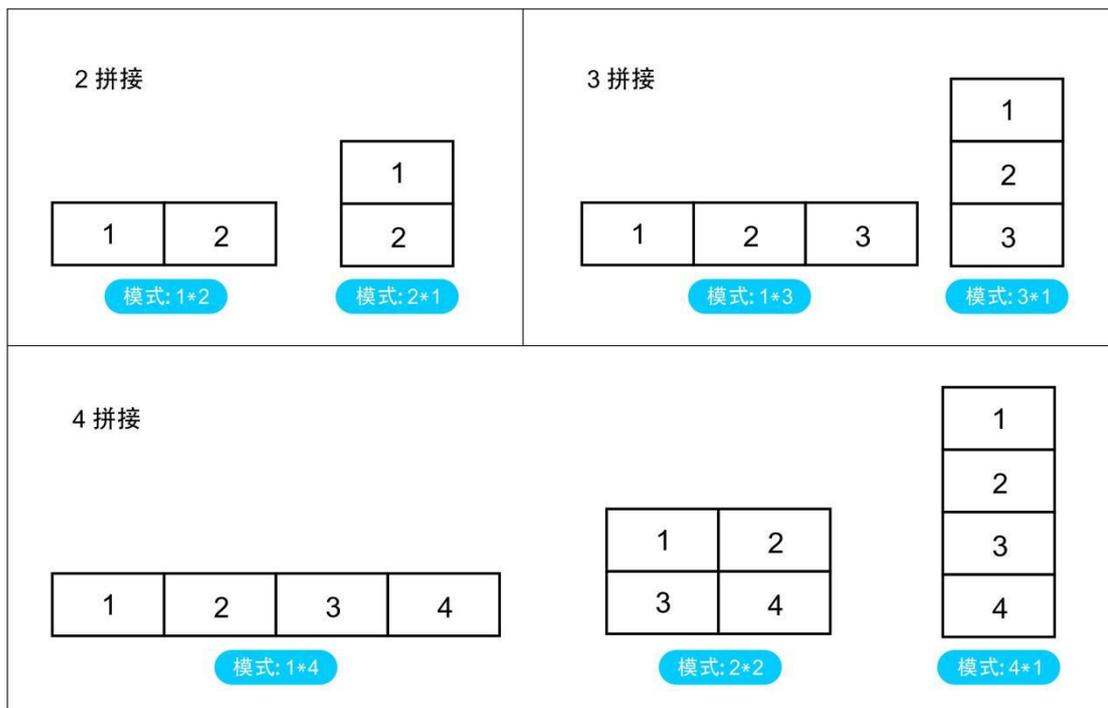
### ■ 安装和使用安全

- 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-C4 是一款 4 通道画面拼接器。

- **实用的视频输入&输出接口：**C4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；4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：**



## 输入通道接口&信号指示灯

有 DVI 通道和 HDMI 通道输入，通过遥控器或按键进行当前输入通道的选择，当该通道有信号连接时，该通道对应信号灯常亮；

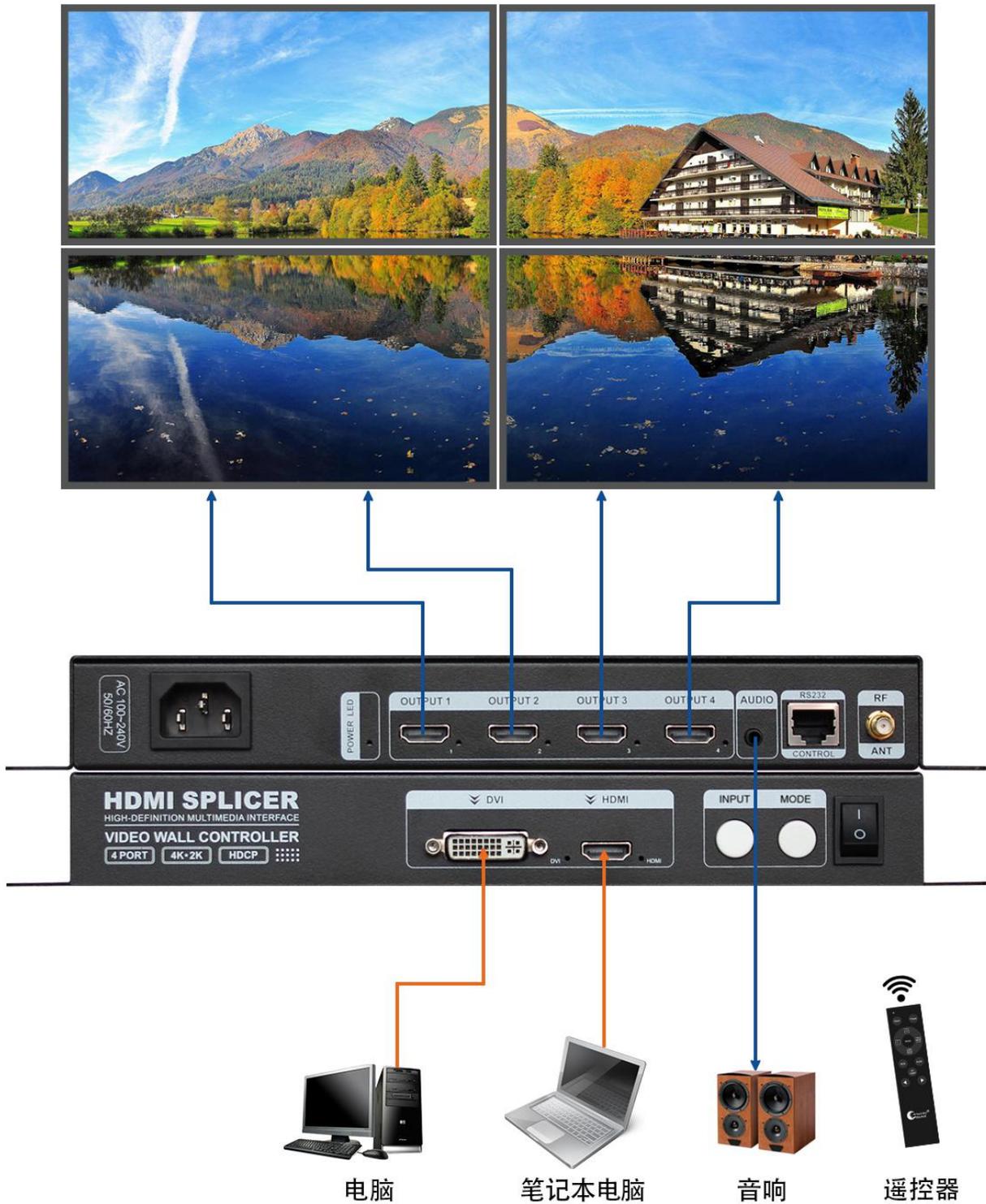
## 功能区

**Input:** 输入信号切换；  
**Mode:** 图像拼接模式切换；

电源  
开关

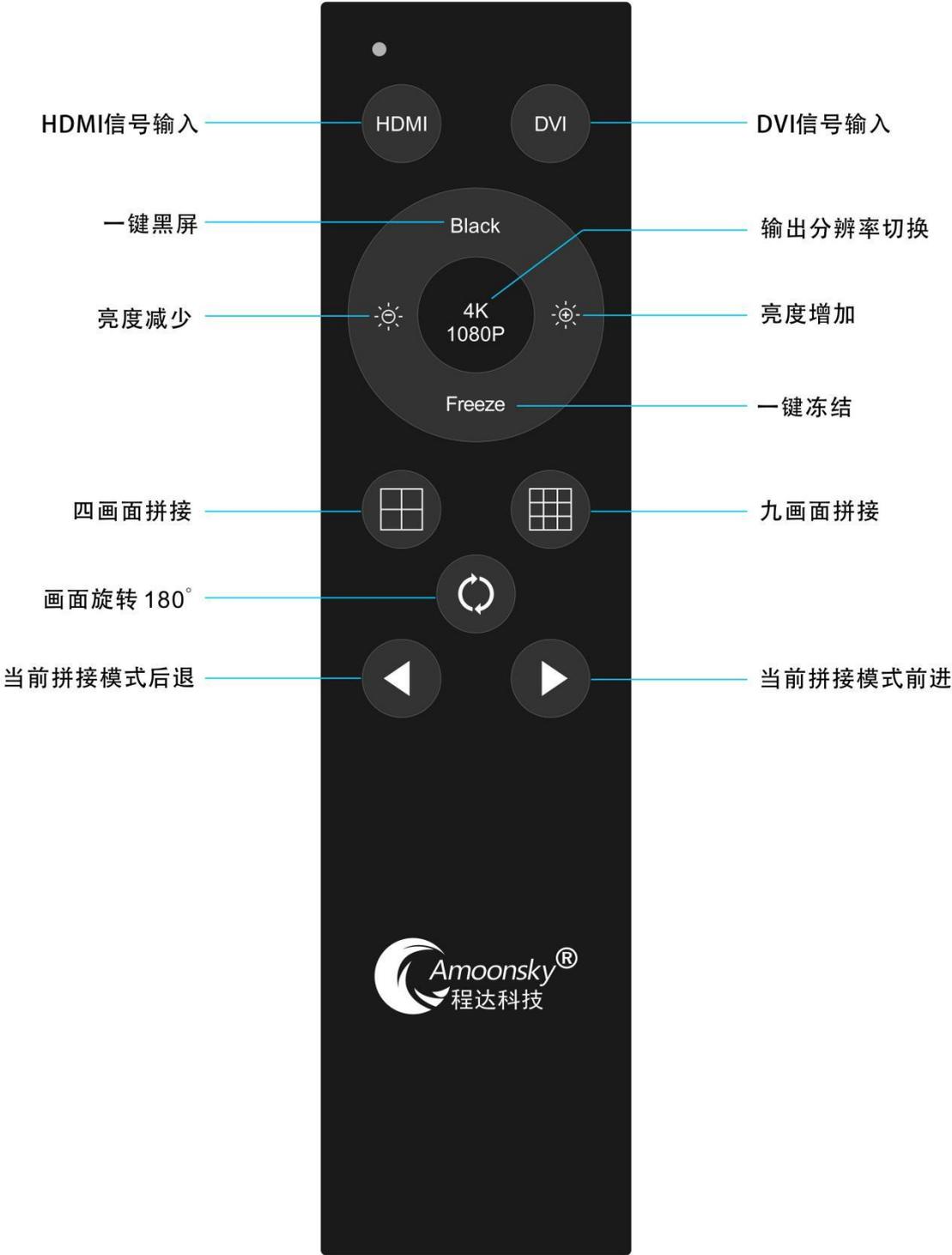


### 2\*2 显示器



→ 输入    → 输出

# 遥控器介绍



## 规格参数

<b>接口参数</b>		
<b>HDMI 接口</b> 1*HDMI 输入 4*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, $\leq 3840 \times 2160p@30Hz$	
<b>DVI 接口</b> 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, $\leq 3840 \times 2160p@30Hz$	
<b>音频输出</b>	音频输出接口、双声道;	
<b>一般规格</b>		
<b>电源</b>	内置 100~240V AC, 50~60Hz	
<b>工作环境</b>	储存环境: $-40^{\circ}C \sim +80^{\circ}C$ 、10% ~ 90%, 非冷凝状态; 工作环境: $0^{\circ}C \sim +60^{\circ}C$ 、10% ~ 90%, 非冷凝状态;	
<b>产品尺寸</b>	含挂耳的尺寸为: 300mm (长) x 135mm (宽) x 35mm (高)	
<b>包装尺寸</b>	355mm (长) x 220mm (宽) x 85mm (高)	
<b>产品重量</b>	实际重量: 1.5 Kg	
<b>包装重量</b>	体积重量: 2.0 Kg	
<b>保修</b>	1 年部件和人工, 注: 所有额定电压平均为 $\pm 10\%$ ;	
<b>包装清单</b>		
<b>标配</b>	遥控器*1、电源线*1、遥控天线*1、合格证*1、保修卡*1	
<b>型号</b> AMS-HVS-C4	<b>说明</b> 标准型号	<b>产品编号</b> PN202111003