
HDMI 1*2 分配器

使用说明书

一、产品简介

HDMI 分配器是把一路高清视频源分成两路高清视频信号，支持自动匹配 EDID，当接入音响或耳机时，音频部分 EDID 输出为立体声。该设备拥有卓越的图像处理 and 传输能力，使分配出信号更加流畅和稳定，是一种可靠、高性能、高效的 HDMI 信号分配方式。

二、主要特性

- 把一路高清视频源分成两路高清视频信号输出；
- 高清视频信号分辨率最高可达到 3840*2160@30Hz；
- 兼容 HDMI 1.4 标准；
- 符合 HDCP 1.4 标准 – 高带宽数字内容保护技术；
- 能够自动识别和配置各种显示模式；
- 自动匹配 EDID，当接入音响或耳机时，音频部分 EDID 输出为立体声；
- 内置自动均衡系统，画面流畅，清晰，稳定；
- 安装简单方便，即插即用，无需设置；

三、设备清单

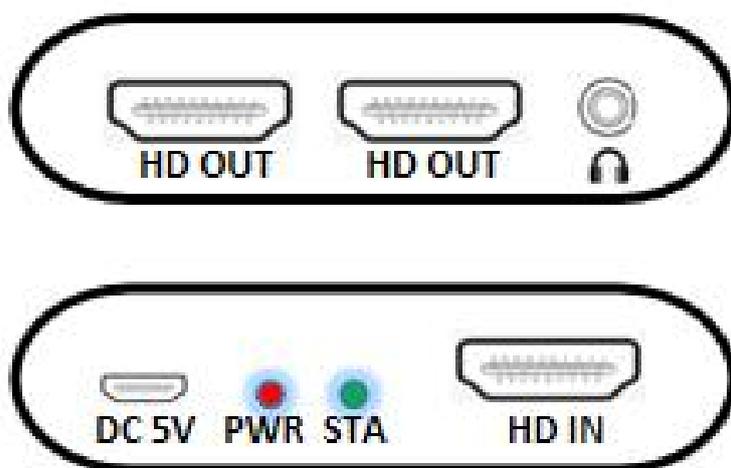
- HDMI 1*2 分配器主机 1 台
- micro USB 电源线 1 根
- 使用说明书 1 份
- 保修卡 1 份

四、技术参数

| | 参数名称 | 详细说明 |
|----|-----------------------|----------------------------|
| 视频 | 支持协议 | HDMI 1.4 ;HDCP 1.4 |
| | 像素带宽 | 225MHz, 全数字 |
| | 接口带宽 | 总带宽 10.2Gbps |
| | 最大支持分辨率 | 3840*2160@30Hz |
| | 接口 | HDMI-A 接口 |
| | 阻抗 | 100Ω |
| | 建议 HDMI 最大输入/ 输出距离 | 小于 5 米, 在 1920X1080@60Hz 时 |
| 其他 | 电源 | 电源适配器: DC 5V |
| | 最大功耗 | MAX 2W |
| | 温度 | 工作温度: -5°C ~ +70°C |
| | 湿度 | 工作湿度: 5% ~ 90% |
| | 外形尺寸 | 64*62*14mm |
| | 质保 | 1 年免费保修, 终生维护 |

五、接口说明

- 主机示意图



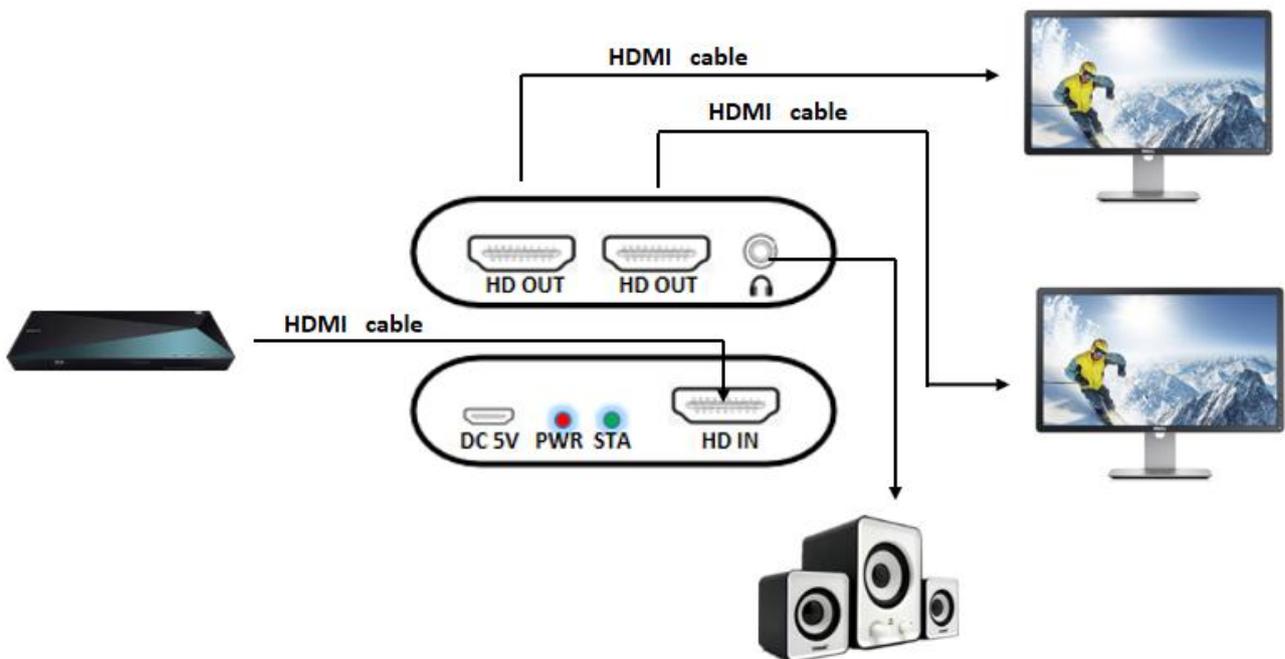
● 端口描述

| 端口名称 | 功能描述 |
|---|--------------|
| HD IN/HD OUT | HDMI 信号输入/输出 |
| DC 5V | 电源输入 |
|  | 立体声音频输出 |
| 信号灯指示名称 | 功能描述 |
| PWR | 电源指示灯 |
| STA | 视频源信号指示灯 |

六、安装步骤

- 1、将 HDMI 信号源接入 HDMI1*2 分配器的 HD IN,
- 2、将显示设备 (如高清电视机、拼接屏等) 连接到 HD OUT1-HD OUT2,
- 3、将 Audio 输出音频接入音响设备,
- 4、将 HDMI1*2 分配器接上电源, 当指示灯正常亮起, 系统正常运行。

七、应用示意图



八、售后服务

感谢您使用本的产品，为了维护您的权益，请仔细阅读以下保护条款：

我们对此产品提供 1 年保修，终生维护的售后服务。自购买时间起一年质保期内，由于产品自身质量问题引起的硬件故障，本公司将为客户提供免费维修服务，请勿自行拆机维修，超过保修期客户同样享有本公司提供的优质售后服务。

以下情况不属于免费质保范围：

- 人为造成的损坏；
- 在未经授权的情况下，拆卸，改装和维修过此产品；
- 由于外部原因（如雷击，电源等）造成的损坏；
- 由于用户不正确的安装或使用造成的损坏；
- 过期保修；