

MSP 312

4K 迷你转换器 (HDMI 2.0-DP 1.2)

快速指南



- 支持 HDR 信号通过
- 输入输出分辨率支持最高 3840x2160@60
- 支持 HDCP 2.2
- 最高支持 4K2K@60Hz, 24bit RGB/YCbCr 4:4:4
- 支持二合一使用和机架式安装

目录

产品简介.....	2
随附配件.....	3
硬件介绍.....	4
产品使用.....	5
常规.....	5
二合一使用.....	5
微型机架安装.....	6
联系信息.....	7

产品简介

MSP 312 是一款 HDMI 2.0 转 DP 1.2 视频信号格式转换器，支持 1 路 HDMI 信号输入和 1 路 DP 1.2 信号输出的。支持输入输出分辨率达到 4K2K@50/60Hz (YUV 4:4:4)。支持 10bits HDR (High Dynamic Range) 通路和高清分辨率直通数字音频格式和支持 HDCP 2.2。选配挂耳或两台 MSP 312 二合一组合可上墙安装或 MSP 机架安装，安装简单，即插即用。

MSP 312 的系统连接

在视诚，我们提供了独特的技术解决方案。如果在应用中遇到问题，或者需要了解进一步的信息以及对应用问题的更详细的讨论，我们的客服工程师将很高兴为您提供所需的支持。



D4 视频处理器的系统连接简图

随附配件

1× 电源适配器



电源线 (USB-DC)



注：电源适配器可选美标、欧标

视诚 **RGBlink**[®]

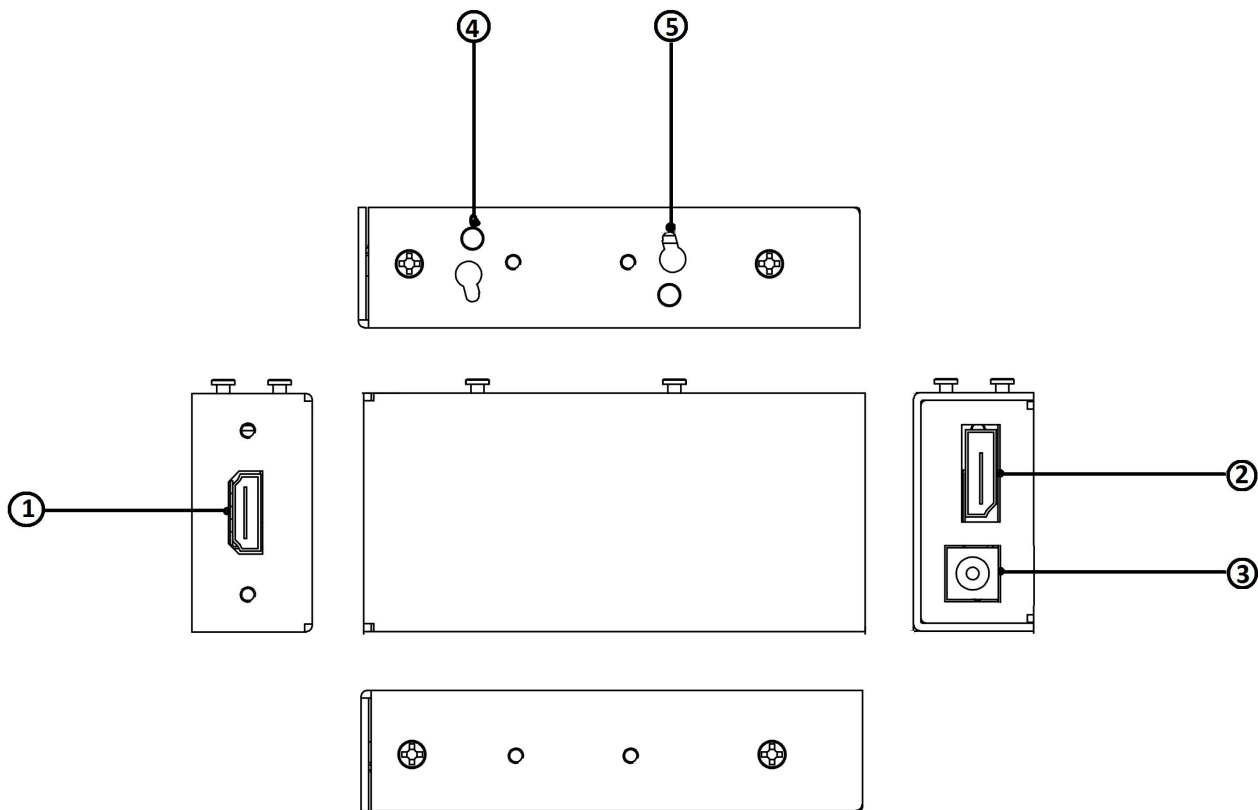
厦门视诚科技有限公司 网址: www.rgblink.com

地址: 厦门市火炬高新区创业园伟业楼 S601-S608

电话: +86-0592-5771197 传真: +86-0592-5788216

第 3 页 共 8 页

硬件介绍



机箱结构			
1	HDMI 2.0 输入接口（接口类型 HDMI Type A），接高清播放器或者电脑的 HDMI 接口	2	DP 1.2 输出接口（接口类型 Displayport），接有 DP 接口的显示器
3	DC 5V，使用 DC 5V 电源适配器供电	4	钉子，用于安装挂耳，或者和另一个 MSP 312 固定在一起
5	挂孔，用于将两个 MSP 312 固定在一起		

产品使用

常规

1. 使用支持 HDMI 2.0 的线缆连接高清播放器，电脑，或者支持 4K 输出的视频处理器的输出口与 MSP 312 的 HDMI IN，
2. 使用支持 DP 1.2 的线缆连接 MSP 312 的 DP OUT 与 4K 显示器相连，或者支持 DP 1.2 的输入视频处理器，
3. 使用 DC 5V 的适配器连接电源为 MSP 312 供电。

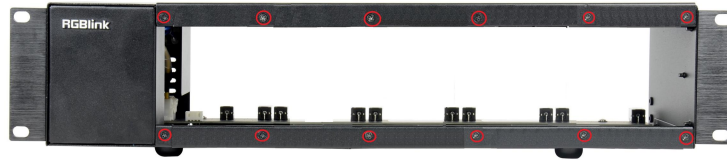
二合一使用

将一个 MSP 312 上下翻转，挂入另一个 MSP 312 的上方的钉子上，完成后如图

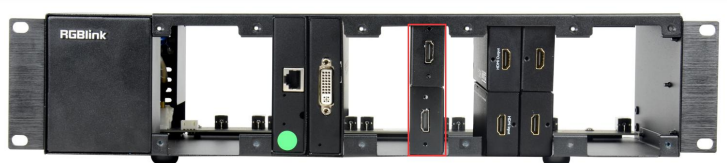


微型机架安装

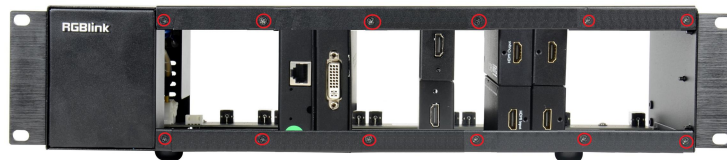
1. 用螺丝刀将上下挡板上的 12 个固定螺丝旋开，取出挡板，如下图：



2. 将小型转换器（2 个 MSP 312 二合一形态）装入卡槽，如下图：



3. 将挡板用 12 个固定螺丝锁在 MSP 机架上，如下图：



4. 将 DC 电源线的一端接入 MSP 机架的 DC 电源接口，另一端接入小型转换器的电源接口，如下图：



采用就近原则，依次将 DC 电源线连接到不同的小型转换器，最多可同时装配 10 个小型转换器；

5. 根据实际需要，将小型转换器用相应的线连接到设备；
6. 连接电源线（AC 85~264V 电源接口），并将电源开关按向 ON 位置，设备进入正常工作。

联系信息

保修承诺：

厦门视诚科技有限公司规定，本产品主要部件自购机之日起，有偿人工保修三年。保修期内，当产品发生故障请将机器寄到我司，运费由用户承担。

当产品发生故障，用户有义务记录故障原因。

凡下列情况之一者，不属于保修范围，但可收费维修：

- 1) 无三包凭证及有效发票的；
- 2) 保修凭证有涂改，保修凭证上的序号与产品上的序号不符，涂改或者更换序号的；
- 3) 因用户使用、操作、维修、保管不当造成人为损坏的；
- 4) 非经我公司驻外服务人员或指定服务商检修，擅自拆动造成损坏的；
- 5) 因不可抗力（如雷击、电压不稳等）造成损坏的；
- 6) 视诚服务政策规定应实施收费的服务。

公司总部地址：厦门市湖里区留学人员创业园伟业楼 S601~609

- **电话：**+86-592-5771197
- **传真：**+86-592-5788216
- **客服热线：**4008-592-315
- **网站：**
 - ~ <http://www.rgblink.com>
 - ~ <http://www.rgblink.cn>
- **E-mail:** support@rgblink.com

