

## VS182A

2端口4K HDMI影音分配器



VS182A HDMI影音分配器对于需要将高视频分辨率数字信号复制输出到2台显示设备的用户而言，是一套相当理想的解决方案。VS182A可支持具备HDMI功能的设备，如DVD播放器、卫星机顶盒及所有HDMI显示器。

VS182A HDMI影音分配器符合HDCP(高带宽数字内容保护技术)，可与家庭影院环境中的HDMI显示设备完美搭配使用，同时也适用于企业、教育机构及其它商业环境。



### 特性

可将一组HDMI A/V信号同时输出至2台HDMI显示设备

支持HDMI (3D, Deep Color, 4kx2k); 兼容HDCP 1.4

支持分辨率高达Ultra HD 4k x 2k

支持Dolby True HD和DTS HD Master Audio

支持长距离传输- 15公尺(24 AWG)

支持最大数据传输速率10.2 Gbps

即插即用- 不需安装任何软件

注意: 长距离传输达20公尺须搭配ATEN [2L-7D20H](#)线材

规格

|                |                                                                                           |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 视频输入           |                                                                                           |
| 接口             | 1 x HDMI Type A 母头 (黑色)                                                                   |
| 阻抗             | 100 Ω                                                                                     |
| 最长距离           | 3m @3840x2160@30 (4:4:4)                                                                  |
| 视频输出           |                                                                                           |
| 接口             | 2 x HDMI Type A 母头 (黑色)                                                                   |
| 阻抗             | 100 Ω                                                                                     |
| 视频             |                                                                                           |
| 最大数据速率         | 10.2 Gbps (每通道3.4 Gbps)                                                                   |
| 最大像素时钟频率       | 340 MHz                                                                                   |
| 兼容协议           | HDMI (3D、色深、4K) :<br>HDCP 兼容                                                              |
| 最高分辨率          | 高达 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:2:0) ;<br>4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 30Hz (4:4:4) |
| 最长距离           | 高达 15 m                                                                                   |
| 音频             |                                                                                           |
| 输入             | 1 x HDMI Type A 母头 (黑色)                                                                   |
| 输出             | 2 x HDMI Type A 母头 (黑色)                                                                   |
| 接口             |                                                                                           |
| 电源             | 1 x DC电源插座                                                                                |
| 功耗             | DC5.3V:3.12W:15BTU                                                                        |
| 环境             |                                                                                           |
| 操作温度           | 0-50 °C                                                                                   |
| 储存温度           | -20 - 60 °C                                                                               |
| 湿度             | 0-80% RH, 无凝结                                                                             |
| 机体属性           |                                                                                           |
| 外壳             | 金属                                                                                        |
| 重量             | 0.31 kg ( 0.68 lb )                                                                       |
| 尺寸 (长 x 宽 x 高) | 12.50 x 8.00 x 2.50 cm<br>(4.92 x 3.15 x 0.98 in.)                                        |
| 装箱数            | 20 件                                                                                      |
| 附註             | 对于一些机架式产品，请注意标准物理尺寸WxDxH，其使用LxWxH来表示。                                                     |

拓朴图

