

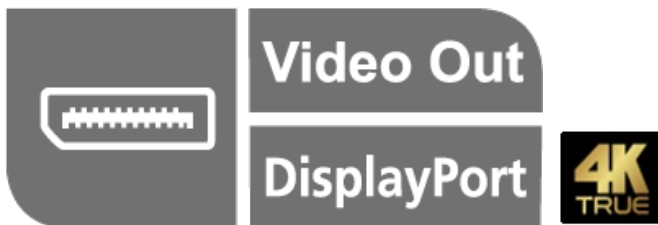
VS194

4端口4K DisplayPort分配器



对于拥有将DisplayPort高画质视频传送至四个DisplayPort 显示器需求的人而言，VS194 4端口4K DisplayPort 分配器是理想的解决方案。VS194 不仅能分配也可 扩充四个DisplayPort屏幕上的DisplayPort影音信号，非 常适合各种多重显示应用。

[VS192](#)兼容DisplayPort 1.2a 并支持在60 Hz 时高达4K 分辨率，能有效且适合搭配企业、教育与商业环境中所有DisplayPort显示器使用。



特性

- 连接一个DisplayPort来源至四个DisplayPort屏幕
- 支持DisplayPort 1.2a ; HDCP 1.3
- 支持分辨率高达4096x2160/3840x2160@60Hz
- 支持MST/扩充模式及SST/分割模式*
- **MST/扩充模式：**
以4K最大分辨率扩充4台显示器的视频来源
- **SST/分割模式：**
以各屏幕上4K最大分辨率复制单一视频来源至4台显示器
- 支持连接速度：HBR2(高位元率2)

注：

* VS194将在SST模式期间略过EDID模式，且将侦测连接至连接端口1的分辨率。

规格

视频输出	
接口	4 x DisplayPort 母头 (黑)
最长距离	4.6m (4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz) *需搭配ATEN 2L-7D04DP
视频输入	
接口	1 x DisplayPort 母头 (黑)
最长距离	4.6m (4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz) *需搭配ATEN 2L-7D04DP
视频	
兼容协议	DP 1.2a; HDCP 1.3
最高分辨率	高达 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz
最大数据速率	21.6 Gbps (5.4 Gbps 每通道)
接口	
电源	1 x DC Jack
功耗	DC5V:3.36W:44BTU 附註: ● 单位=瓦特：表示设备在没有外部负载情况下的典型功耗 ● 单位=BTU/h：表示设备满载时的功耗
环境	
操作温度	0-40 °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	0.33 kg (0.73 lb)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	12.50 x 8.00 x 2.50 cm (4.92 x 3.15 x 0.98 in.)
装箱数	20 pcs
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

