

# VS192/VS194

## DisplayPort 2/4 分配器 (4K@60Hz 対応)



VS192/VS194は、1系統のデジタルハイビジョンビデオ信号を4台のディスプレイに分配出力できるDisplayPort 2/4分配器(4K@60Hz<sup>\*\*1</sup>対応)です。本製品は、DisplayPortのオーディオ/ビデオ信号を分配するだけでなく、2/4台のDisplayPort対応モニターへの拡張表示も可能。

VS192/VS194はDisplayPort 1.2a準拠、4K@60Hz解像度に対応しているため、DisplayPort対応モニターを使用するホームシアターや企業、文教、商業等での用途に最適な製品と言えます。

**VS192**

**VS194**

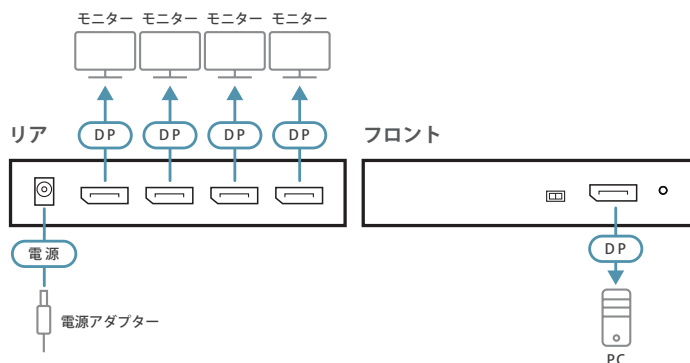

### □ 特長

- 1台のDisplayPort対応ソースデバイスからの信号を2/4台のDisplayPort対応モニターに同時分配することが可能
- DisplayPort 1.2a、HDCP 1.3 準拠
- 解像度—最大4K@60Hz<sup>\*\*1</sup>
- MST (Multi Stream Transport) モードおよび SST (Single Stream Transport) モード<sup>\*\*2</sup> 対応
  - ビデオソースからの映像を VS192/VS194 は 2/4 台のモニターに拡張表示可能 (最大解像度：最大4K@30Hz/ 最大1080p、2/4モニター拡張)
  - SST/分配モード - ビデオソースからの映像を2/4台のモニターに複製表示可能 (最大解像度：4K@60Hz、2/4分配)
- リンクレート HBR2 (High Bit Rate 2) 対応

<sup>\*\*1</sup> 対応する4K解像度は、4096×2160@60Hz(4:4:4)、3840×2160@60Hz(4:4:4)、4096×2160@30Hz(4:4:4)、3840×2160@30Hz(4:4:4)です。

<sup>\*\*2</sup> SSTモードを使用している場合は、EDIDをそのまま伝送し、ポート1に接続しているモニターの解像度を検知します。

### □ 構成図



### □ 仕様

機能	VS192	VS194
ディスプレイ接続数		
ダイレクト	2	4
ビデオ入力		
インターフェース	DisplayPort メス×1	
最大距離	4.6m (4096 × 2160 / 3840 × 2160 @ 60Hz) <sup>*</sup> 2L-7D04DP で検証済み	
ビデオ出力		
インターフェース	DisplayPort メス×2	DisplayPort メス×4
最大距離	4.6m (4096 × 2160 / 3840 × 2160 @ 60Hz) <sup>*</sup> 2L-7D04DP で検証済み	
ビデオ		
最大解像度	最大4K@60Hz <sup>*</sup>	
最大データ伝送速度	21.6 Gbps	
規格準拠	DisplayPort 1.2a、HDCP 1.3	
スイッチ		
モード選択	スライドスイッチ×1	
LED		
電源	1 (Green)	
電源入力		
電源アダプター	入力：AC100～240V 50/60Hz、出力：DC5V 2.6A	
電源		
コネクタ	DC電源ジャック×1	
消費電力	1.185 W	3.36 W
動作環境		
動作温度	0～40℃	
保管温度	-20～60℃	
湿度	0～80% RH、結露なきこと	
ケース		
ケース材料	メタル	
重量	0.30 kg	0.33 kg
サイズ (W × D × H)	125 × 80 × 25 mm	
同梱品	電源アダプター×1、クイックスタートガイド×1	

<sup>\*</sup> 対応する4K解像度は、4096×2160@60Hz(4:4:4)、3840×2160@60Hz(4:4:4)、4096×2160@30Hz(4:4:4)、3840×2160@30Hz(4:4:4)です。

