VS192

DisplayPort 2分配器(4K@60Hz対応)



VS192は、1系統のデジタルハイビジョンビデオ信号を2台のディスプレイに分配出力できるDisplayPort 2分配器(4K@60Hz※ 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台のDisplayPort対応モニターへの拡張表示も可能。VS192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。

※ 対応する4K解像度は、4,096×2,160@60Hz(4:4:4)、3,840×2,160@60Hz(4:4:4)、4,096×2,160@30Hz(4:4:4)、3,840×2,160@30Hz(4:4:4)です。

* 電源アダプター型番はサポート＆ダウンロードの「電源アダプター対応表」ページをご覧ください。

オンラインショップで購入する

Shop ATEN 楽天 amazon

3年保証 4K 3840x2160 4K 4096x2160 最大5年オプション保証対応

特長

- 1台のDisplayPort対応ソースデバイスからの信号を2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※1
- MST (Multi Stream Transport) モードおよびSST (Single Stream Transport) モード※2 対応
  - ビデオソースからの映像を2台のモニターに拡張表示可能 (最大解像度：4K@30Hz、2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台のモニターに複製表示可能 (最大解像度：4K@60Hz、2分配)
- リンクレートHBR2 (High Bit Rate 2) 対応

※1 対応する4K解像度は、4,096×2,160@60Hz(4:4:4)、3,840×2,160@60Hz(4:4:4)、4,096×2,160@30Hz(4:4:4)、3,840×2,160@30Hz(4:4:4)です。

※2 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。

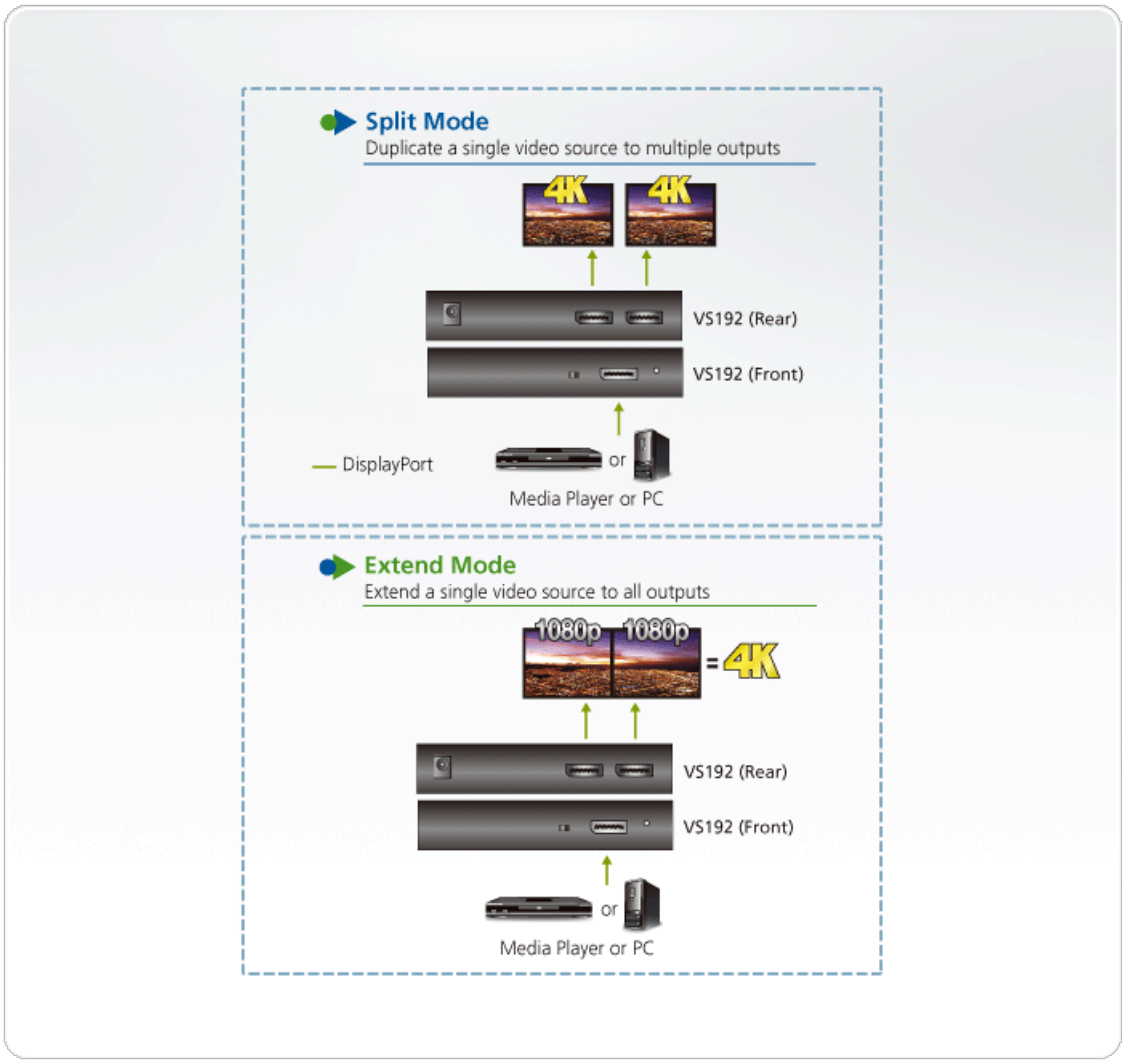
仕様

ディスプレイ接続数	
ダイレクト	2

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) * 2L-7D04DPで検証済み
ビデオ出力	
インターフェース	DisplayPort　メス×2
最大距離	4.6m (4096×2160 / 3840×2160 @ 60Hz) * 2L-7D04DPで検証済み
解像度	
最大解像度	最大4K@60Hz※
最大データ伝送速度	21.6 Gbps
認証	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	グリーン×1
電源入力	
電源アダプター	入力：AC100 ~ 240V 50/60Hz 出力：DC5V 2.6A アダプター型番はサポート＆ダウンロードの「電源アダプター対応表」ページをご覧ください。
コネクター	
電源	DC電源ジャック×1
消費電力	DC5V:1.185W:6BTU
動作環境	
動作温度	0 ~ 40°C
保管温度	-20 ~ 60°C
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 (0.66 lb)
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
注意	※対応する4K解像度は、4,096×2,160@60Hz(4:4:4)、3,840×2,160@60Hz(4:4:4)、4,096×2,160@30Hz(4:4:4)、3,840×2,160@30Hz(4:4:4)です。

構成図



ATEN International Co., Ltd.
3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com

© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.