

VS182A

HDMI 2分配器 (4K対応)



VS182A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HDMI 2分配器(4K^{*}対応)です。

本製品はDVD/Blu-rayプレーヤー、HDMIディスプレイといったHDMI対応製品に幅広く対応しております。

VS182AはHDCP(High Bandwidth Digital Content Protection)1.4にも準拠。企業、教育現場、宣伝・広告のシーンから、ホームシアターといった場面に至るまで、HDMIディスプレイをご利用の環境であればどこでも有効にお使いいただけます。

^{*}対応する4K解像度は、3,840×2,160@30Hz(4:4:4)、3,840×2,160@60Hz(4:2:0)、4,096×2,160@30Hz(4:4:4)、4,096×2,160@60Hz(4:2:0)です。

オンラインショップで購入する

[Shop ATEN](#)



特長

- 1台のHDMIデジタルビデオ信号を2台のモニターに同時分配することが可能
- HDMI (3D, Deep Color、4K^{*1})、HDCP準拠
- 解像度 - 最大4K^{*1}、フルHD 1080p
- Dolby True HDおよびDTS HD Master Audio対応
- 延長距離 - 最大15m (24 AWG HDMI標準ケーブル使用時)
- 最大10.2Gbpsのデータ伝送速度に対応
- プラグアンドプレイ - セットアップソフトウェア不要
- 3段階カスケード接続対応 (最大延長45m) ^{*2}

^{*1} 対応する4K解像度は、3,840×2,160@30Hz(4:4:4)、3,840×2,160@60Hz(4:2:0)、4,096×2,160@30Hz(4:4:4)、4,096×2,160@60Hz(4:2:0)です。

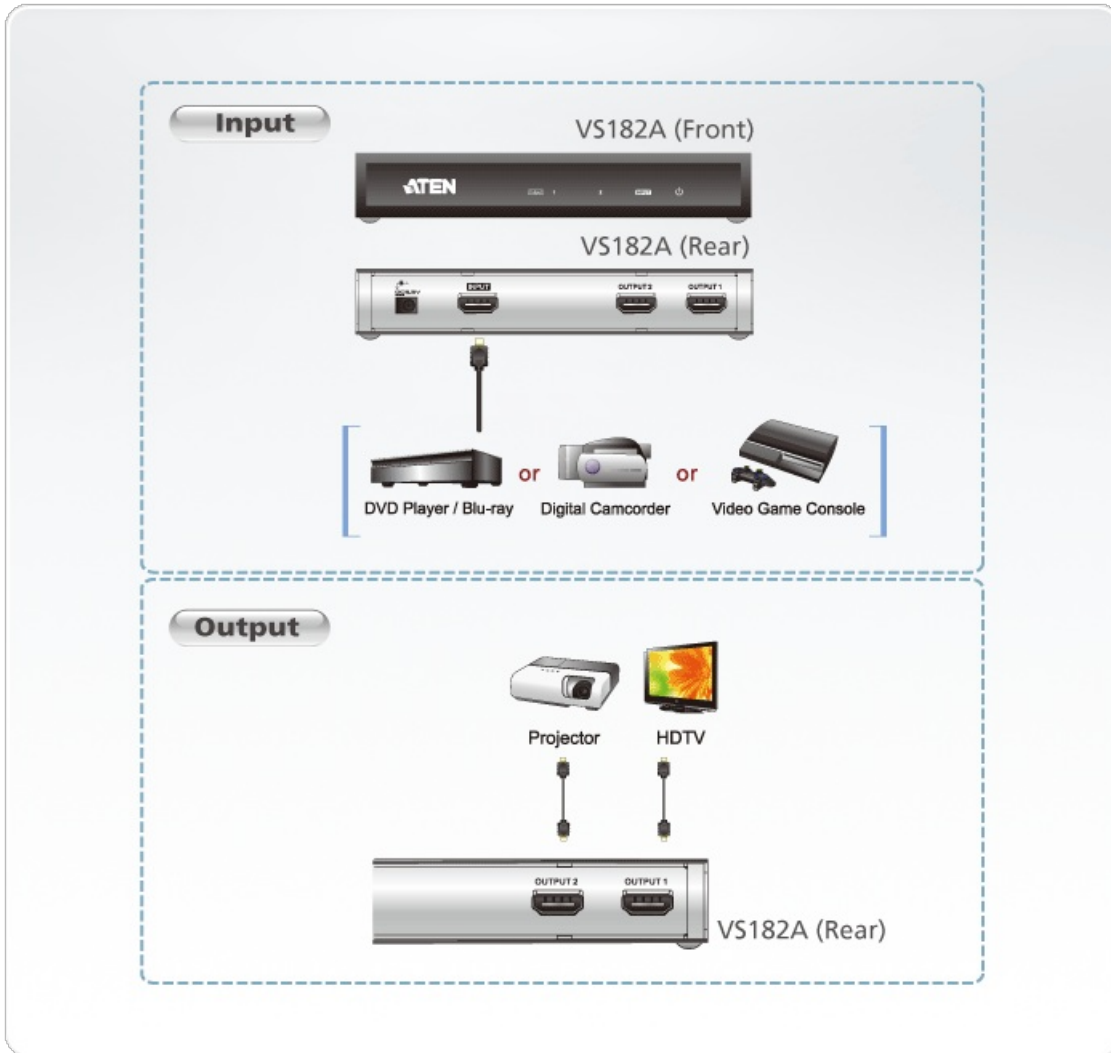
^{*2} 解像度1080p@60Hzの場合。4K解像度の場合、カスケード接続には対応していません。

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	HDMI Type A メス×1
インピーダンス	100 Ω
最大距離	3m @ 3840×2160 @ 30Hz (4:4:4)
ビデオ出力	
インターフェース	HDMI Type A メス×2
インピーダンス	100 Ω
最大距離	15m @ 3840×2160 @ 30Hz (4:4:4)
オーディオ	
入力	HDMI Type A メス×1
出力	HDMI Type A メス×2
解像度	
最大解像度	最大4K※、フルHD 1080p
最大データ伝送速度	10.2 Gbps
最大ピクセルクロック	340 MHz
規格準拠	HDMI(3D、Deep Color、4K※)、HDCP準拠
LED	
入力	グリーン×1
ビデオ出力	出力1：グリーン×1 出力2：グリーン×1
電源	オレンジ×1
電源仕様	
電源アダプター	型番:0AD8-0605-09EGまたは0AD8-0605-09MG 入力:AC100V ~ 240V 50/60Hz 出力:DC5.3V 0.94A
コネクタ	
電源	DC電源ジャック×1

消費電力	DC5.3V ; 3.12W 注意: ●ワット単位の測定値は、外部負荷がない場合の装置の標準的な消費電力を示します。 ●BTU/h単位での測定値は、デバイスに完全に負荷がかかった状態の消費電力を示します。
動作環境	
動作温度	0 ~ 50°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	0.31 kg (0.68 lb)
サイズ(W×D×H)	125×80×25 mm
同梱品	電源アダプター×1 HDMIケーブル(1.8m)×1 クイックスタートガイド×1
KVM	
対応ケーブル	《HDMIケーブル》 2L-7D02H-1(2m) 2L-7D03H(3m) 2L-7D05H(5m) 2L-7D10H(10m) 2L-7D15H-1(15m)
注意	*対応する4K解像度は、3,840×2,160@30Hz(4:4:4)、3,840×2,160@60Hz(4:2:0)、4,096×2,160@30Hz(4:4:4)、4,096×2,160@60Hz(4:2:0)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.