

VS481A

4入力HDMIスイッチャー



※VS481Aは2023年5月25日に販売終了しました。後継機[VS481B](#)をご利用ください

VS481A 4ポートHDMI1.3bスイッチは、HDMIビデオ出力対応の機器を4台接続し、それらを切り替えて表示できるデバイスです。本製品は、自身に接続されたDVDプレーヤー、衛星放送受信機、デジタルビデオカメラ等のデジタルデバイスをリモコンやスイッチ本体のプッシュボタンで簡単に選択することができます。

* 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。



特長

ATEN VKシリーズ

コントロールシステム対応 >>



- 最大4箇所のデジタルビデオ信号を1台のHDMIディスプレイに接続・表示することが可能
- リモコンやフロントパネルのプッシュボタンで4台のデジタルビデオ信号(例：DVD、衛星放送受信機等)を簡単に切り替えることが可能
- 高解像度：HDTV解像度480p/720p/1080i/1080p (1,920×1,080) 対応。また、VGA/SVGA/SXGA/UXGA(1,600×1,200)/WUXGA(1,920×1,200)に対応
- 最大リフレッシュレート60Hz
- HDMI (3D, Deep Color)、HDCP1.4準拠、CEC
- 長距離データ転送 - 最大15m (24AWG HDMI標準ケーブル使用時)
- Dolby True HDおよびDTS HD Master Audio対応
- 製品内蔵の双方向対応RS-232シリアルリモートポートでハイエンドシステムからの制御が可能*
- 電検知機能搭載 - HDMIソース機器の電源がOFFになると、電源が入った次のソース機器に自動切替
- プラグ&プレイ対応 - セットアップソフトウェアは不要
- 最大データ信号速度 225MHz - 1080p対応ディスプレイでの表示が可能
- フルメタルケース
- 本体に接続されたビデオ出力デバイスの状態を分かりやすくLED表示
- 簡単かつ低コストで、お使いのディスプレイにHDMI入力端子を追加することが可能

* 本製品のアプリケーションおよびGUI操作マニュアルは弊社Webサイトからダウンロード可能です。

仕様

デバイス接続数	4
ディスプレイ接続数	
ダイレクト	1
ポート選択	
入力	プッシュボタン、プッシュボタン(リモコン)
ビデオ入力	
インターフェース	HDMIタイプA メス×4
インピーダンス	100 Ω
最大距離	ソースデバイスとの最大距離：2 m
ビデオ出力	
インターフェース	HDMIタイプA メス×1
インピーダンス	100 Ω
最大距離	ディスプレイとの最大距離：15 m
オーディオ	
入力	HDMIタイプA メス×4
出力	HDMIタイプA メス×1
制御	

RS-232C	コネクター: DB-9ピン メス×1 ボーレート/プロトコル: ボーレート: 19200、データビット: 8、ストップビット: 1、パリティ: 無、フローコントロール: 無
解像度	
最大解像度	最大1080p
最大データ伝送速度	6.75 Gbps
最大ピクセルクロック	225 MHz
認証	HDMI(3D、Deep Color)、HDCP、CEC
スイッチ	
ポート選択	プッシュボタン×4
LED	
オンライン	オレンジ×4
ポート選択	ポート選択: グリーン×4
電源入力	
電源アダプター	入力: AC100V ~ 240V 50/60Hz 出力: DC5.3V 0.94A 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	DC5.3V: 1.87W: 9BTU/h 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	0.47 kg (1.04 lb)
サイズ(W×D×H)	200×83×25 mm
同梱品	電源アダプター×1 HDMIケーブル(1.8m)×1 IRリモコン (型番 : 2XRT-0101G) ×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)
--------	--

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.