

VS0801HB

8ポート True 4K HDMI スイッチャー



ATEN VS0801HBは、8系統の信号を互換性のあるディスプレイデバイスにルーティングする8ポート True4K HDMI対応のスイッチャーです。ビデオ解像度True 4K (4096×2160@60Hz 4:4:4) 対応。データレートは最大18 Gbps、3D、色深度12ビット、そしてロスの少ないHDオーディオフォーマットに対応しています。

VS0801HBにはポート選択用の自動スイッチングモードが備えられています。また、フロントパネルのプッシュボタン、双方向RS-232、IR、オートスイッチなど複数の便利な制御オプションがあり、簡単に統合管理を行うことができます。True 4K信号伝送ユーザー向けに設計されたVS0801HBは、ホームシアター、会議室、展示会やショッピングモールなどあらゆる場所における強力なソリューションです。

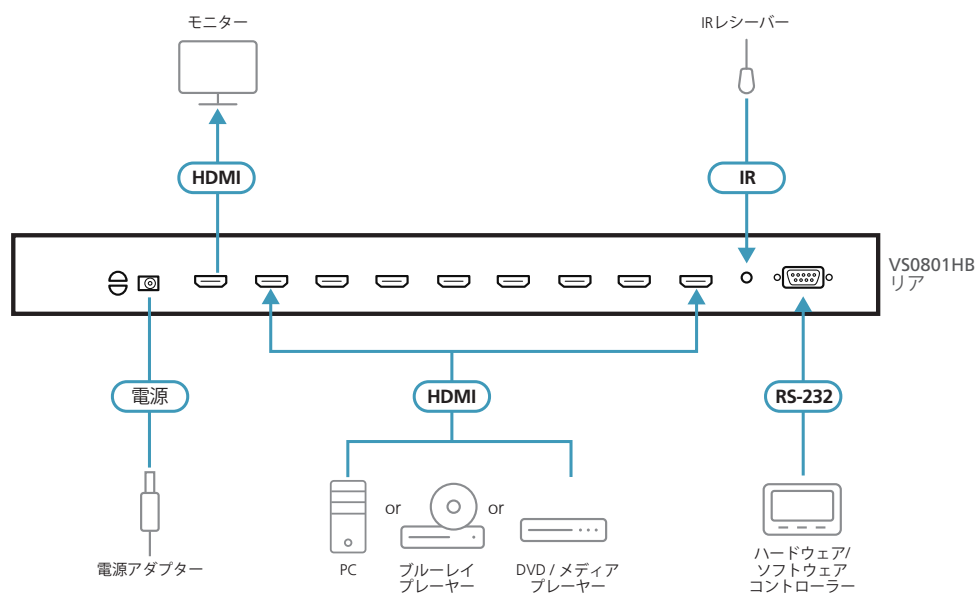


フロント



リア

□ 構成図



□ 特長

- ・ 8系統のHDMI信号を1つのHDMIディスプレイに接続
- ・ HDMI (3D、Deep Color、4K)、HDCP 2.2 準拠
- ・ 高品質なビデオ映像 - 最大 True 4K 解像度 (4096 × 2160 @ 60Hz 4:4:4)、標準 1080p (1920 × 1080 @ 60Hz)
- ・ HDR10⁺対応
- ・ 双方向性 RS-232 シリアルポート搭載 - ハイエンドシステムコントロールが可能
- ・ 自動スイッチングモードで自動的にポートを選択
- ・ HDMI 入力ソース間の簡易切替
- ・ IR 延長対応
- ・ デバイスステータスを LED で分かりやすく表示
- ・ プラグアンドブレイ
- ・ ラックマウント対応

□ 仕様

機能	VS0801HB
ビデオ入力	
インターフェース	HDMI Type-A メス× 8
インピーダンス	100 Ω
最大距離	5 m
ビデオ出力	
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	5 m
ビデオ	
最大データ伝送速度	18 Gbps
最大ピクセルクロック	600 MHz
規格準拠	HDMI (3D、Deep Color、4K)、HDCP 2.2、CEC
最大解像度	最大 4096 × 2160 / 3840 × 2160 @ 60Hz (4 : 4 : 4)
最大距離	5 m
制御	
RS-232	コネクター：DB-9 ピン メス× 1 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
IR	ステレオミニジャック× 1
EDID 設定	デフォルト / ポート 1 / 自動
電源	
コネクター	DC 電源ジャック× 1
スイッチ	
DIP	自動スイッチ ON/OFF × 1
消費電力	DC5.3V:3.73W:17BTU/h 注意：・ワット単位の測定値は、外部負荷がない場合におけるデバイスの標準的な消費電力を示します。 ・BTU/h 単位の測定値は、フル負荷時におけるデバイスの電力消費量を示します。
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	2.14 kg
サイズ (W × D × H)	437 × 158 × 44 mm
同梱品	IR リモートコントロールユニット× 1、IR レシーバーケーブル× 1、電源アダプター× 1、ラックマウントキット× 1、ユーザーガイド× 1