

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と、HDMIポート間の滑らかな映像切替えを実現するインスタント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。

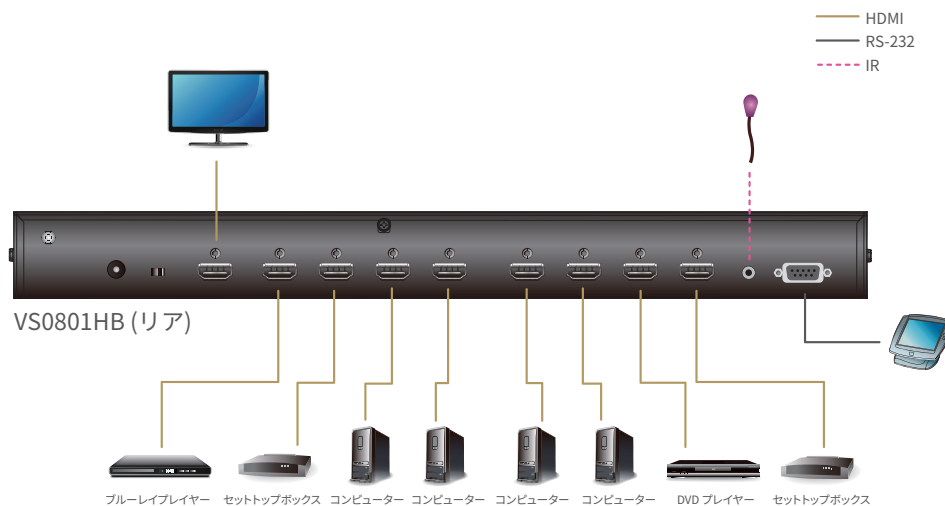


フロント



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
- ・ プラグアンドプレイ
- ・ 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	ソースデバイスとの最大距離：3 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	3 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	3 m
制御	
RS-232	コネクタ：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	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	DC 5.3V : 3.73W
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