

# VS0108HB

## True 4K HDMI 分配器



VS0108HBは、1系統の4K\*解像度のHDMI信号を8系統に分配するHDMI 8分配器です。Dolby True HD、DTS HD Master Audio、ビデオ信号最大True 4K、最大18 Gbpsビットレート、3D、およびロスの少ないHDオーディオフォーマットに対応しています。ATENのEDID技術を搭載したVS0108HBは、EDID通信で接続されたデバイスとの通信を途切れることなく行います。さらに、HDMI信号を正常に立ち上げ、正確なビデオ映像出力を保証します。

True 4K信号伝送ユーザー向けに設計されたVS0108HBは、ホームシアター、商業施設、学校キャンパス、会議室などあらゆる場所における強力なソリューションです。

※ 対応する4K解像度は、3840×2160@30Hz(4:4:4)、3840×2160@60Hz(4:4:4)、4096×2160@30Hz(4:4:4)、4096×2160@60Hz(4:4:4)です。

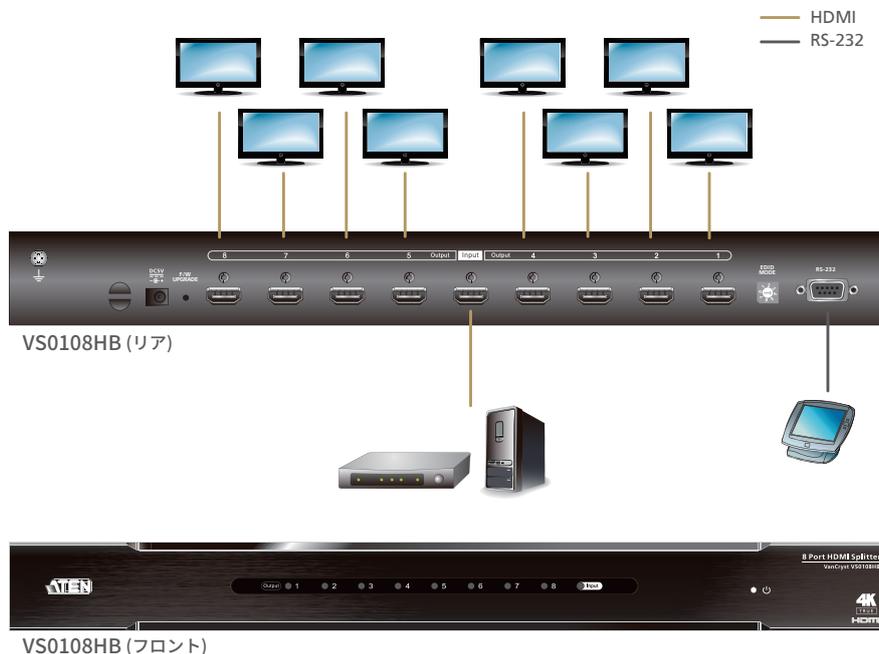


フロント



リア

### □ 構成図



## □ 特長

- ・ 1 系統の HDMI 信号を最大 8 系統に分配
- ・ HDMI (3D、Deep Color、4K<sup>\*</sup>)、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)
- ・ HDR10<sup>+</sup>対応
- ・ ソースからデバイスまで最大 3m の伝送
- ・ 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
- ・ Dolby True HD および DTS HD Master Audio 対応
- ・ デバイスステータスを LED で分かりやすく表示
- ・ EDID エキスパート機能搭載 (エミュレーション機能) - 最適な EDID 設定を選択しスムーズな電源供給。高品質ディスプレイで異なる画面間でも最高の解像度を実現
- ・ プラグアンドプレイ
- ・ ラックマウント対応 (1U 設計)

\* ソースデバイスとの接続用HDMIケーブルは同梱されていませんので、型番2L-7D02H-1を別途ご購入ください。

※ 対応する4K解像度は、3840×2160@30Hz(4:4:4)、3840×2160@60Hz(4:4:4)、4096×2160@30Hz(4:4:4)、4096×2160@60Hz(4:4:4)です。

## □ 仕様

機能	VS0108HB
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	ソースデバイスとの最大距離：3m
ビデオ出力	
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	ディスプレイとの最大距離：3m
ビデオ	
最大データ伝送速度	18Gbps
最大ピクセルクロック	600MHz
規格準拠	HDMI (3D、Deep Color、4K)、HDCP 2.2
最大解像度	最大 4096 × 2160/3840 × 2160 @ 60Hz (4:4:4)
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
EDID 設定	デフォルト / ポート 1 / 自動
コネクタ	
電源	DC 電源ジャック× 1
LED	
入力	1 (Green)
出力	8 (Green)
電源	1 (Green)
消費電力	DC5V：11.95W
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	2.18kg
サイズ (W × D × H)	438 × 158 × 44mm
電源入力	
電源アダプター	入力：100V ~ 240V 50/60Hz、出力：DC5V 4A
同梱品	電源アダプター× 1、電源コード× 1、クイックスタートガイド× 1