

VS82H

2ポート HDMI 分配器 (4K60p 対応、自動ダウンスケーリング機能搭載)

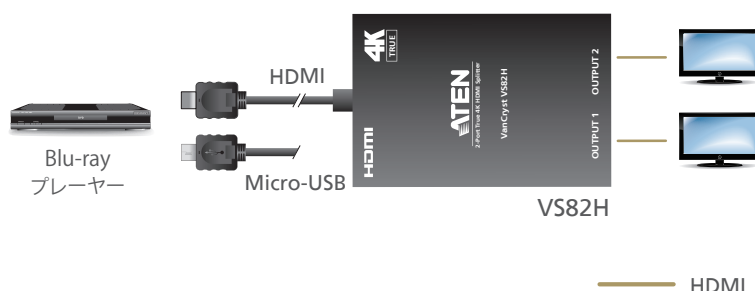


VS82Hは、1台のデジタルHDビデオソースを2台のディスプレイに対してロスレスで同時出力できる、True 4K対応の分配器です。本製品は、DVDプレーヤーやサテライト・セットトップボックスなどHDMI機器の信号に対応しています。

HDCP 2.2に準拠したVS82Hは、別々の画面でも最適な解像度で高品質の映像を出力できる「自動EDID検出機能」を搭載しています。また、Dolby TrueHDおよびDTS-HD Master 7.1 Audio channelに対応しているため、ゆがみのない優れた品質のオーディオを確保します。

さらに、VS82Hはバスパワー駆動の分配器ですので、本体のMicro-USBポート*に接続されたデバイスからダイレクトに充電することができます。これらの機能を統合したVS82Hは、プライベートやビジネスのシーン、また、教育や商用システムに効果的なソリューションを提供します。

構成図



特長

- 1台のTrue 4Kの信号を2台のHDMIディスプレイに分配出力
- 自動ダウンスケーリング機能 - 1080p 対応のディスプレイに最適な状態で出力できるよう、解像度を1080pへと自動調整
- HDMI、HDCP 2.2 準拠
- 4K60p ビデオ解像度 (最大 4096 × 2160 @60Hz; 4:4:4)、HDR 対応
- データ転送速度 - 最大 18Gbps (6Gbps/ レーン)
- Dolby TrueHD および DTS-HD Master 7.1 Audio channel 対応
- 自動 EDID 検出 - 別々の画面でも最適な解像度で高品質の映像を出力
- 高い品質と耐久性を誇るメタルケース

* 本製品は、Micro USB充電ケーブルを同梱しておりません。

仕様

機能	VS82H
ビデオ入力	
インターフェース	HDMI Type-A オス × 1 (Black)
インピーダンス	100Ω
最大距離	30cm / 4K @60Hz (4:4:4)
ビデオ出力	
インターフェース	HDMI Type-A メス × 2 (Black)
インピーダンス	100Ω
最大距離	3m / 4K @60Hz (4:4:4)
ビデオ	
最大データ伝送速度	18Gbps (6Gbps/ レーン)
最大ピクセルクロック	600MHz
規格準拠	HDMI (3D、Deep Color、4K)、HDCP 2.2 準拠
最大解像度	最大 4096 × 2160 / 3840 × 2160@60Hz (4:4:4)
EDID 設定	ポート 1 / デフォルト
コネクタ	
USB ポート	Micro-USB × 1 (ファームウェアアップグレード & 給電)
消費電力	DC5V : 3W (最大値)
LED	
出力	Blue × 2
電源	Blue × 1
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 (アルミ)
重量	0.09 kg
サイズ (W × D × H)	88 × 60 × 15 mm
同梱品	クイックスタートガイド × 1 ミニ USB Type-B オス → USB Type-A オスケーブル (0.5m) × 1