

10ポート HDMI 分配器 (4K対応)

VS0110HA

VS0110HAは、1系統のHDMI信号 (4K解像度) を10系統に分配するHDMI分配器です。

HDMIインターフェースを搭載しているため、DVDプレーヤーやHDMIデバイスなど主要なソースやレシーバーに対応可能です。

ATEN EDIDテクノロジーを搭載した本製品は、接続デバイスとのEDID通信を連続的に行い、最適な状態でビデオを出力することができます。

また、本製品はHDCPに準拠しており、ホームシアターの他にも、企業、教育現場、商業施設などで、コンテンツを複数のHDMIディスプレイに同時出力するようなシーンに効果的です。



HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



A/V In
HDMI



A/V Out
HDMI



HDCP



RS-232

EDID

フロント



リア



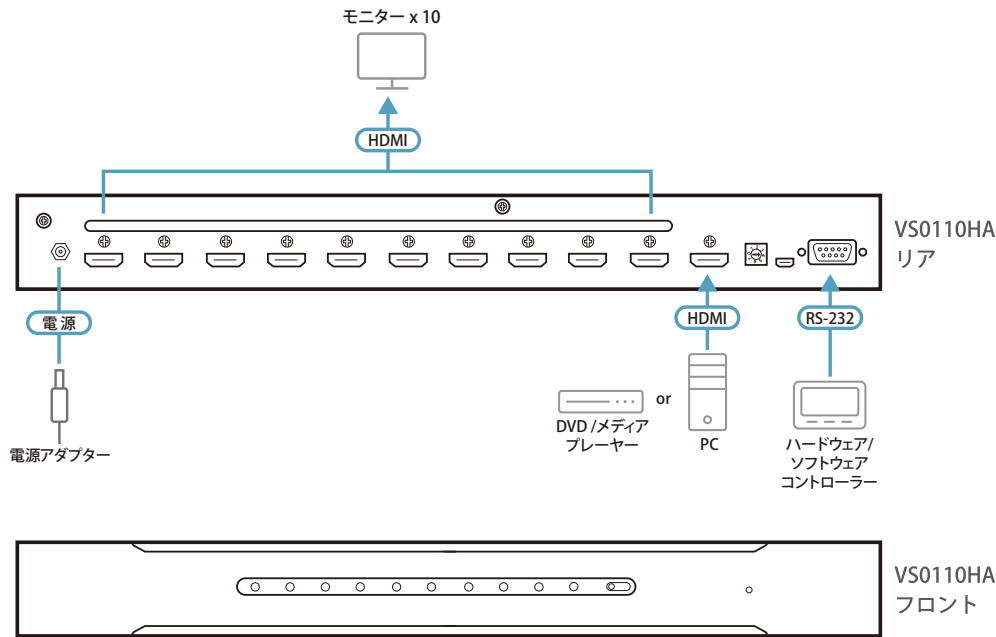
[特長]

- ・ 1系統のHDMI信号を最大10系統に分配
- ・ HDMI (3D、Deep Color、4K)、HDCP 1.4準拠
- ・ 高品質なビデオ映像 - 最大4K解像度 (4096×2160 @ 60Hz、4:2:0)
- ・ ソースからデバイスまでの延長距離 - 最大15m
- ・ 双方向対応RS-232Cシリアルリモートポートでハイエンドシステムの実現
- ・ Dolby TrueHDおよびDTS-HD Master Audio対応
- ・ デバイスのステータスはLEDランプで表示
- ・ EDIDエキスパート機能 (エミュレーション機能) - 自動/手動で適切なEDIDモードを選択可能
- ・ 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、3,840×2,160@30Hz(4:4:4)、3,840×2,160@60Hz(4:2:0)、4,096×2,160@30Hz(4:4:4)、4,096×2,160@60Hz(4:2:0) です。

[構成図]



[仕様]

型番		VS0110HA
ビデオ入力	インターフェース	HDMI Type-A メス×1 (Black)
	インピーダンス	100 Ω
	最大距離	5 m (4K解像度の場合)
ビデオ出力	インターフェース	HDMI Type-A メス×10 (Black)
	インピーダンス	100 Ω
	最大距離	10 m (4K解像度の場合)
ビデオ	最大データ伝送速度	10.2 Gbps (3.4 Gbps/レーン)
	最大ピクセルクロック	340 MHz
	規格準拠	HDMI (3D、Deep Color、4K)、HDCP 1.4準拠
	最大解像度	最大 4096×2160 / 3840×2160 @ 60Hz (4:2:0)、4096×2160 / 3840×2160 @ 30Hz (4:4:4)
制御	RS-232C	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		EDIDスイッチ×1 EDIDモード: デフォルト (1080p) / ポート1 / 自動
コネクタ	電源	DC電源ジャック×1
	USBポート	マイクロUSB×1 (ファームウェアアップグレード)
電源入力	電源アダプター	入力: 100V~240V 出力: DC5V 2.6A
消費電力		DC5V: 4.34W: 20BTU/h ※ 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。
LED	入力	1 (Green)
	ビデオ出力	10 (Green)
	電源	1 (Green)
動作環境	動作温度	0~40℃
	保管温度	-20~60℃
	湿度	0~80% RH、結露なきこと
ケース	ケース材料	メタル
	重量	2.1 kg
	サイズ(W×D×H)	437.2×158×44 mm
同梱品		電源アダプター×1、マウントキット×1、クイックスタートガイド×1
対応製品	対応VanCryst 製品	VS0108HA、VS182A、VS182B、VS184A、VS184B、VS381、VS481、VS481B

