

VS0110HA

10ポートHDMI分配器 (4K対応)



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。

* 電源アダプター型番はサポート & ダウンロードの「電源アダプター対応表」ページをご覧ください。



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 (4096x2160 @ 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-232シリアルリモートポートでハイエンドシステムの操作を実現
- 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)

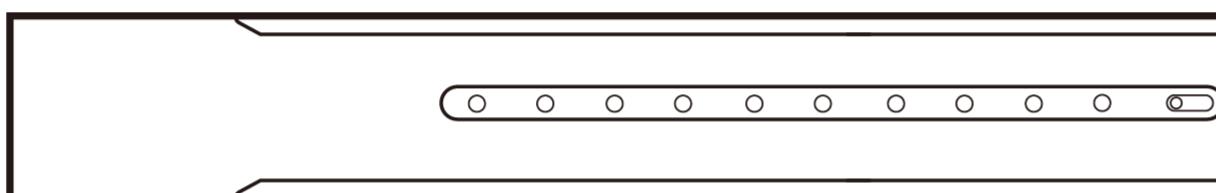
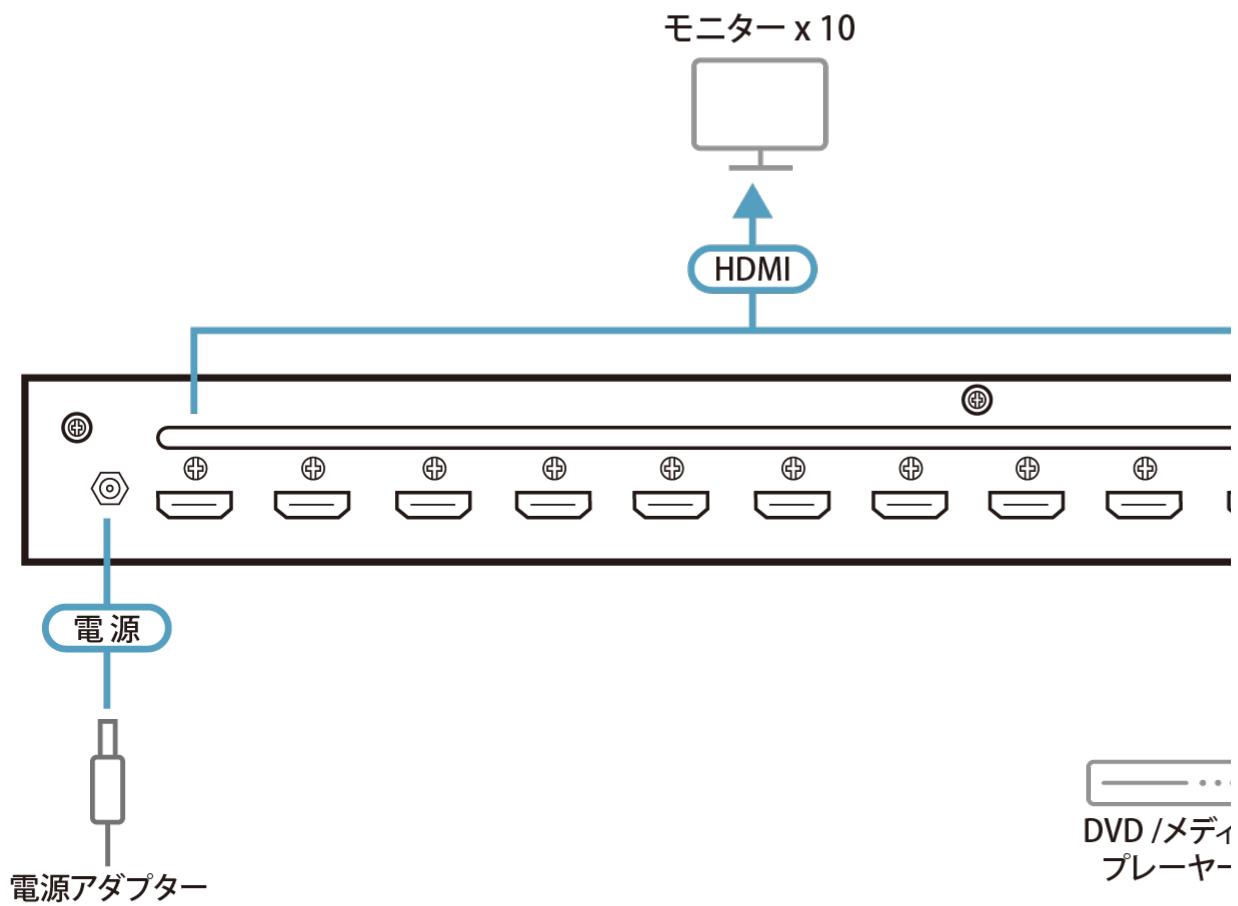
* ソースデバイスとの接続用HDMIケーブルは同梱されていませんので、型番2L-7D02H-1を別途ご購入ください。

❁ 対応する4K解像度は、3,840x2,160@30Hz(4:4:4)、3,840x2,160@60Hz(4:2:0)、4,096x2,160@30Hz(4:4:4)、4,096x2,160@60Hz(4:2:0)です。

仕様

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	
最大データ転送レート	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	コネクター : DB-9ピン メス×1 ポートレート : 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
コネクター	
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)
消費電力	DC5V:4.34W:20BTU/h 注意: ● ワット単位の測定値は、外部負荷がない場合の装置の標準的な消費電力を示します。 ● BTU/h単位での測定値は、デバイスに完全に負荷がかかった状態の消費電力を示します。
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 °C
保管温度	-20 ~ 60 °C
湿度	0 ~ 80% RH, 結露なきこと
本体	
ケース材料	メタル
重量	2.10 kg (4.63 lb)
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 アダプター型番はサポート & ダウンロードの「電源アダプター対応表」ページをご覧ください。

構成図





Simply Better Connections

ATEN International Co., Ltd.

3F, No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their
respective owners.