

## プレゼンターと教官でスクリーンを共有できるHDMIプレゼンシステムを構築



### 導入先：大学

とある大学では、複数いるプレゼンターのPCから入力された映像を切り替えてプロジェクターに出力し、プレゼンテーションルーム前方の大型スクリーンに映しだそうとしていた。各プレゼンターのPCは、プロジェクターだけでなく、プレゼンター自身の手元にあるモニターにも出力することを考えていた。また、プロジェクターはこれらのPCから離れた場所に置かれているので、その場所まで延長する手段が必要とされた。さらに、音声はスクリーンとは別に用意されたスピーカーに出力しようとしていた。しかしながら、これらを大手メーカーの製品で実現すると、オーバースペックである上に、予算が合わないことが判明した。そこで、予算の範囲内でこの仕組みを実現できるコストパフォーマンスの高いソリューションを探すことになった。

### ATEN ソリューション：

ATEN HDMI 分配・延長・切替ソリューションでプレゼンシステムを構築

**VS0801H**  
8ポートHDMIスイッチャー



**VS182**  
2ポートHDMI分配器



**VE800**  
HDMIエクステンダー



**VC880**  
オーディオデコード機能搭載  
HDMIリピーター



### 導入のメリット

**- 低予算でHDMI分配・延長・切替システムを実現 -**

限られた予算内で要件を満たしたビデオシステムの構築に成功

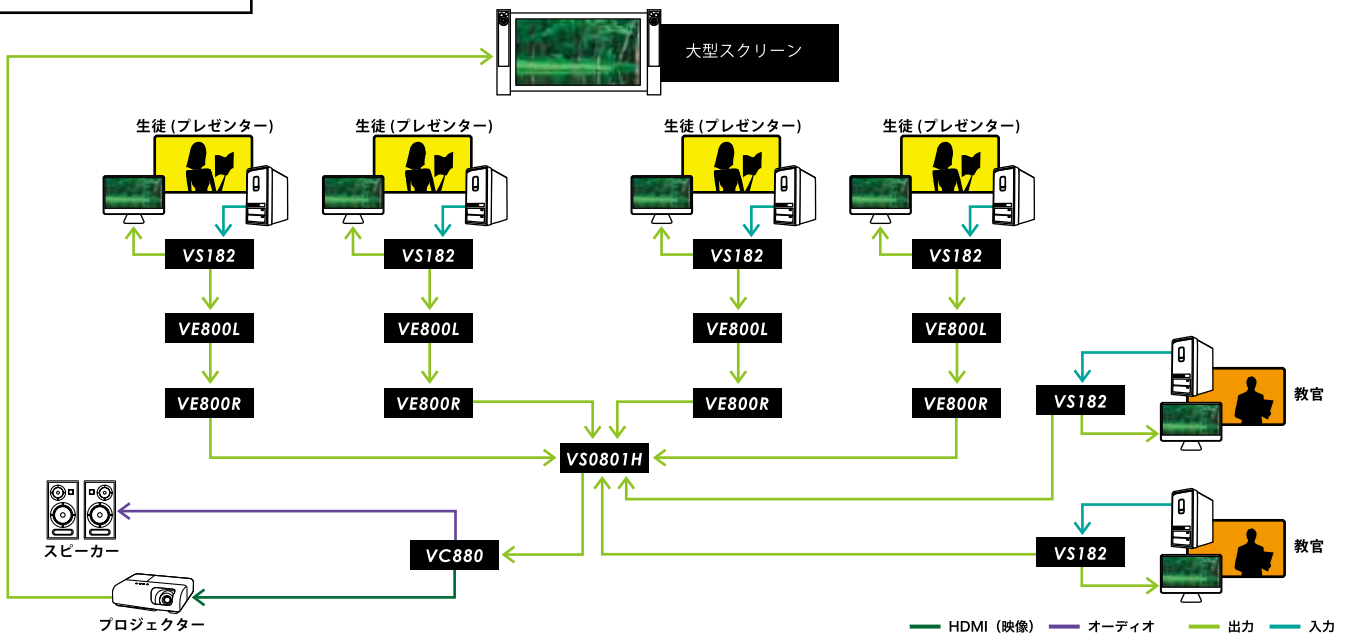
**- 作業効率の向上 -**

カテゴリ5eケーブルで配線するHDMIエクステンダーVE800は、ケーブルの取回し作業が簡単のため作業工数を大幅に削減

**- 高い拡張性により将来的な構成変更が簡単 -**

HDMI信号の分配・延長・切替を自由に組み合わせられるため、将来的に機器の構成が変更になった場合でも柔軟に対応可能

### システム構成図



### ■ 導入費用

型番	標準価格	台数	小計
VS0801H	¥ 62,300	1	¥ 62,300
VS182	¥ 29,000	6	¥ 174,000
VE800	¥ 19,800	4	¥ 79,200
VC880	¥ 28,000	1	¥ 28,000
合計 (税別)			¥ 343,500

**VS0801H**

## 8ポート HDMI スイッチャー

**F**eatures

- 最大8台のHDMIデバイスで1台のHDMIモニターを共有
- フロントパネルのプッシュボタンやIRリモコンでHDMIデバイスの表示を簡単切替
- 双方通信対応のRS-232シリアルポート搭載 - 高度なシステム制御を実現
- 解像度 - HDTV解像度 480p、720p、1080i、1080p(1,920x1,080)対応。VGA、SVGA、SXGA、UXGA、WUXGA(1,920x1,200)対応
- HDMI (3D, Deep Color)



## ■ Rear View ■

**VS182**

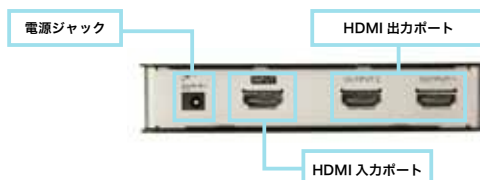
## 2ポート HDMI 分配器

**F**eatures

- 1台のHDMI信号を2台のモニターに同時分配
- 解像度 - HDTV解像度 480p、720p、1080i、1080p(1,920x1,080)対応。VGA、SVGA、SXGA、UXGA、WUXGA(1,920x1,200)対応
- 3段階カスケード接続対応 - 最大8系統のHDMI信号を提供
- HDMI (3D, Deep Color)



## ■ Rear View ■

**VE800**

## HDMI エクステンダー

**F**eatures

- 延長にはHDMIケーブルの代わりにカテゴリ5e/6ケーブルを2本使用 - 対応解像度 : 1080p(40m)、1080i(60m)
- HDMI (3D, Deep Color)、HDCP準拠
- 最大解像度 - 1,920 x 1,200、最大1080p
- 他のATEN製HDMIスイッチャーやHDMIスプリッターとの互換性

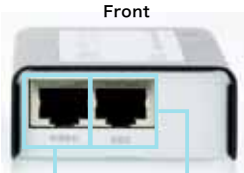


ローカルユニット (VE800L)

リモートユニット (VE800R)

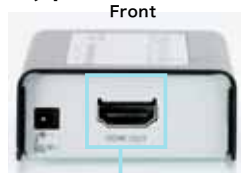


HDMI 入力ポート



TMSD ポート

DDC ポート



HDMI 出力ポート



TMSD ポート

DDC ポート

EQ スライダー

**VC880**

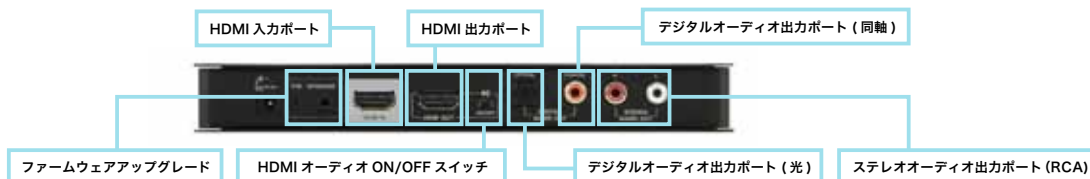
## オーディオデコード機能搭載 HDMI リピーター

**F**eatures

- HDMI入力信号を最大15mまで増幅
- HDMIオーディオ信号を分離し、別のオーディオソースとして出力可
- 最大解像度 - 1,920 x 1,200、最大1080p



## ■ Rear View ■



ATEN ジャパン株式会社

〒116-0003 東京都荒川区南千住3-8-4 ATENビル

TEL: 03-5615-5810 FAX: 03-3891-3810

E-mail: sales@atenjapan.jp

ATEN ジャパンWebサイト: <http://www.atenjapan.jp>

お問い合わせは下記販売店まで