

カラオケシステムのビデオ出力をボックス内の複数のディスプレイに同時表示



導入先：カラオケボックス

とあるカラオケボックスでは、カラオケシステムを新しい機材に入れ替えることになった。以前はVGA出力の機材を使用していたが、新たに使用する機器はビデオ出力がHDMIであった。また、大型の部屋では、どの席からもカラオケ用ビデオクリップが見えるようにディスプレイを複数設置したいという要件も持ち上がったという。カラオケシステムから出力されるHDMIコンテンツを複数系統に分配出力でき、なおかつコストパフォーマンスに優れたビデオソリューションを探す必要があった。

ATEN ソリューション：

カラオケシステムの HDMI 出力を VS182/VS184 でカラオケルーム内の複数のディスプレイに分配

VS182/VS184 2/4ポートHDMI分配器

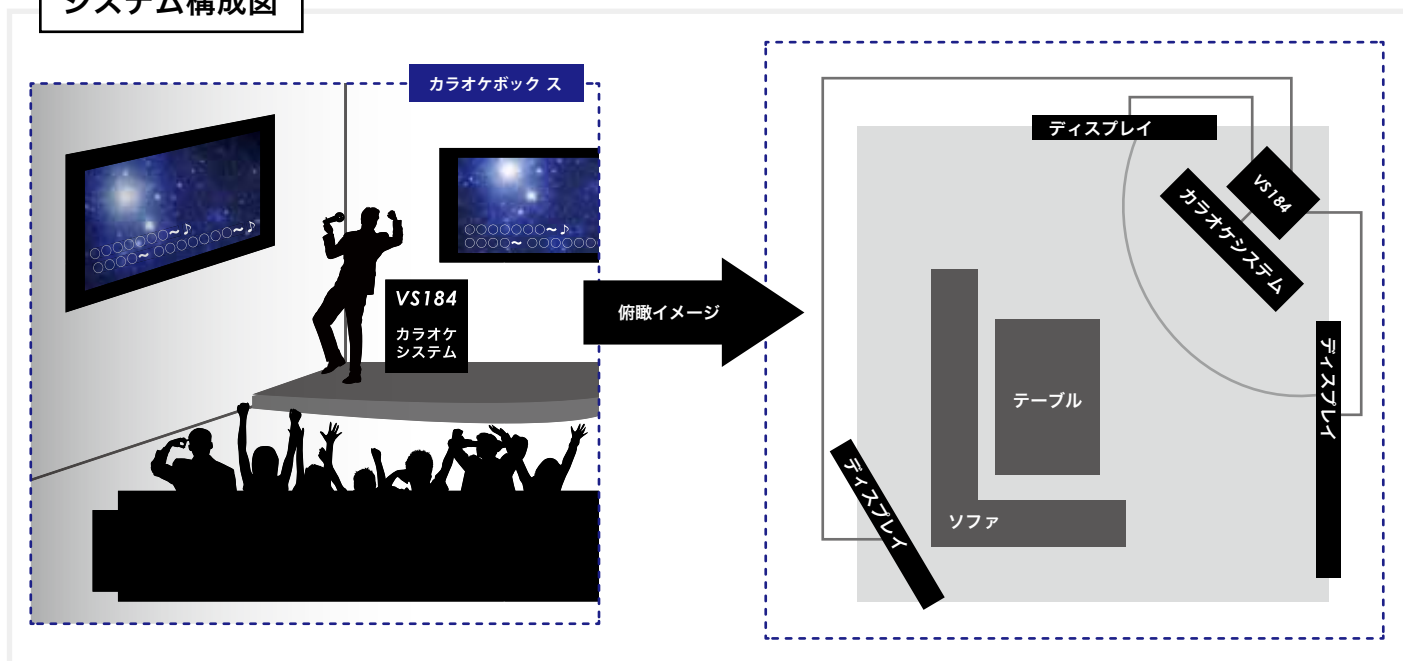


- ・1系統のHDMI信号を最大2台(VS182)/4台(VS184)のディスプレイに分配表示
- ・コストパフォーマンスに優れたビデオ分配ソリューション
- ・コンパクトな筐体
- ・他社製カラオケ機材との互換性

導入のメリット

- ・ビデオクリップ等のHDMIコンテンツの分配出力を1台で簡単に実現
- ・他社製カラオケシステムと組み合わせても互換性の問題が少なく、安定した使用が可能
- ・設置面積が小さいため、スペースの有効活用が可能
- ・手頃な価格のためカラオケシステムのオプション製品として導入が容易
- ・複数コンテンツを切り替えたい場合は、ATEN製HDMIスイッチャーVS481Aを組み合わせることで実現可能。高い拡張性で用途に応じたカスタマイズが可能

システム構成図



※1~2系統に分配する場合

型番	標準価格	台数	小計
VS182	¥ 29,000	1	¥ 29,000
合計(税別)			¥ 29,000

※3~4系統に分配する場合

型番	標準価格	台数	小計
VS184	¥ 42,000	1	¥ 42,000
合計(税別)			¥ 42,000

■導入費用

VS184/VS184 2/4ポート HDMI 分配器

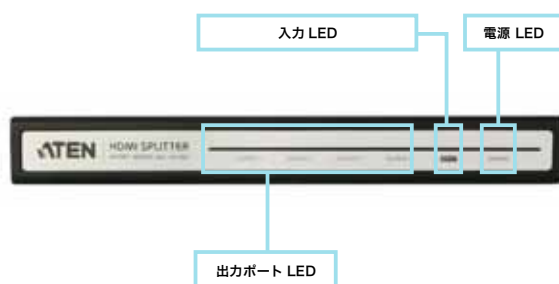
Features



- 1台のHDMIデジタルビデオ信号を2台(VS182)/4台(VS184)のディスプレイに同時分配
- 対応解像度—480p、720p、1080i、1080p(1,920×1,080)のHDTV解像度に対応。また、VGA、SVGA、SXGA、UXGA(1,600×1,200)、WUXGA(1,920×1,200)に対応
- HDMIフォーマットの12bit Deep Colorに対応
- 3段階カスケード接続対応—最大64系統のHDMI信号を提供(VS184使用時)
- 長距離データ転送—24 AWG HDMI標準ケーブル使用時には20mまで、また、28AWG HDMI標準ケーブル使用時には15mまで対応
- DDC準拠
- 最大データ信号速度2.2Gbit—1080p対応のディスプレイにおける表示が可能
- フルメタルケース
- 本体に接続された表示デバイスの状態はLEDランプで一目瞭然
- プラグアンドプレイ—セットアップソフトウェア不要
- お使いのホームシアターのグレードアップから、企業・教育・ビジネスの場における質の高いプレゼンテーション・研修・ビデオ放送を、簡単かつ低コストで実現可能

■インターフェース (VS184)

フロント側



リア側

