

店内に設置された複数のディスプレイに様々な映像コンテンツを出力



導入先：ジュエリーショップ

来店したお客様へのPRを目的として、新製品情報やイメージコンテンツを大型ディスプレイ出力表示。ショップのセクションごとに販売製品やターゲットユーザーが異なるため、別々のコンテンツをマトリックス状に配信する必要があった。また、待合室では音声が含まれたコンテンツを流す必要があるため、ステレオオーディオ対応であることが望ましい。

ATEN ソリューション：

VM0808T と VE500 を使用して、店舗内に複数設置されたディスプレイにマトリックス配信

VM0808T 8×8 マトリックス型スイッチャー



- ・製品情報、イメージコンテンツなどのアナログビデオ・オーディオ信号をマトリックス状に切替
- ・カテゴリ5ケーブルによる配線
- ・音声や映像を独立して切替
- ・Web経由でリモートから管理可能

VE500T VM0808T 用 トランスミッター



- ・アナログビデオ、オーディオ、シリアル信号を送信
- ・カテゴリ5ケーブルによる配線
- ・最大300m延長可能 (VE500T - VM0808T - VE500RQ の総延長距離)

VE500RQ VM0808T 用 レシーバー

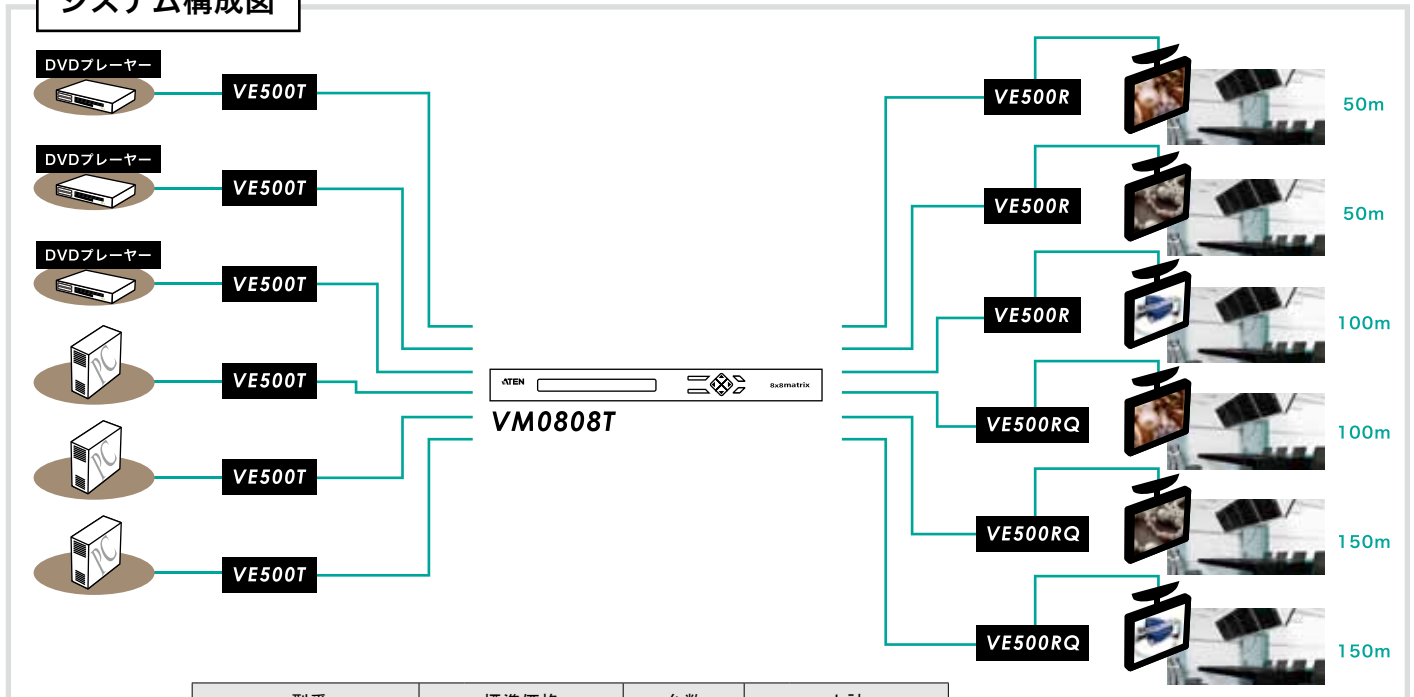


- ・延長された信号を受信し、ディスプレイに出力
- ・カテゴリ5ケーブルによる配線
- ・距離に応じて信号の強さや、RGBの各色のタイミングのずれを調整(デスクュー機能)
- ・ゲイン調整、画質補正機能搭載

導入のメリット

- ・デジタルコンテンツをマトリックス状に切替することで任意のコンテンツを切替出力
- ・最大300mの長距離転送でディスプレイの設置場所も思い通りに
- ・カテゴリ5ケーブルによる配線で、設置作業の負担を軽減
- ・WEBからのGUI画面による簡単操作で管理者の作業効率が向上
- ・音声の独立切替やON /OFF操作に対応しているため、様々なシーンで活用可能

システム構成図



■ 導入費用

型番	標準価格	台数	小計
VM0808T	¥ 220,000	1	¥ 220,000
VE500T	¥ 22,000	6	¥ 132,000
VE500RQ	¥ 33,000	6	¥ 198,000
合計 (税別)			¥ 550,000

VM0808T

8×8 マトリックス型スイッチャー

Features

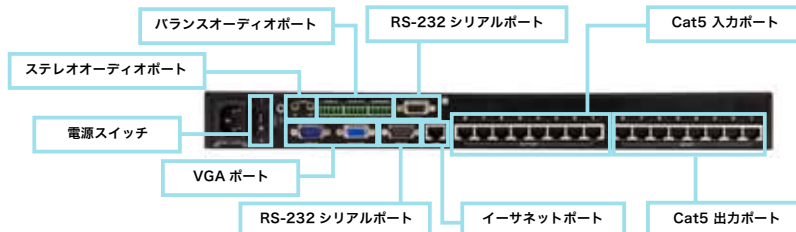
- 8系統のオーディオ・ビデオ信号を8系統にマトリックス分配切替
- トランスミッター(VE500T)とレシーバー(VE500RまたはVE500RQ)の間は最大300mの延長に対応
- 音質、画質は自動・手動調整が可能
- 解像度 - 最大1,920×1,200@60Hz、DDC2B準拠
- ステレオオーディオ・バランスオーディオ対応

**■ インターフェース**

フロント側



リア側

**VE500T**

VM0808T 用トランスミッター

Features

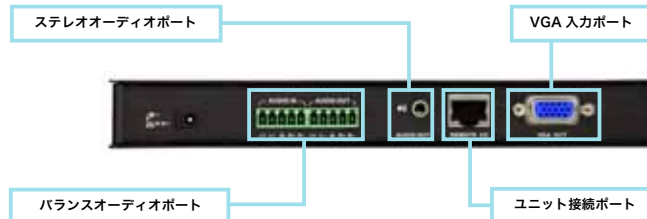
- オーディオ・ビデオ・RS-232信号をカテゴリ5eケーブルで延長
- 延長距離 - 最大300m (VE500RQを使用し、解像度を1,280×1,024に設定した場合)
- バランスオーディオ対応 - 延長先でも高音質を実現
- 自動ゲイン調節 - 距離を検出し自動調節
- ワイド画面対応
- ラックマウント対応

**■ インターフェース**

フロント側



リア側

**VE500RQ**

VM0808T 用レシーバー

Features

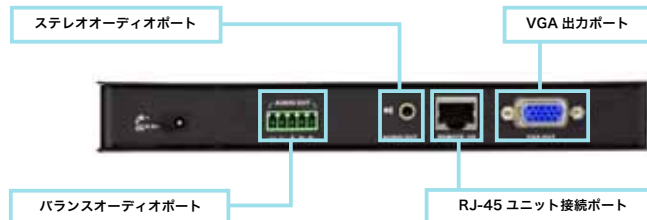
- 延長距離 - 最大300m (解像度を1,280×1,024)
- 解像度 - 1,920×1,200@60Hz(150m)、1,280×1,024@60Hz(300m)
- デスキュー機能 - 距離に応じて、信号の強さとRGB各色のタイミングのずれを自動補正
- バランスオーディオ対応 - 延長先でも高音質を実現
- 自動ゲイン調節 - 距離を検出し自動調節
- ラックマウント対応

**■ インターフェース**

フロント側



リア側

**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