

VS1204T/VS1208T

VGA 4/8分配送信器(モノラルオーディオ対応)

VS1204T/VS1208Tは、1系統のオーディオ・ビデオ信号を4系統(VS1204T)/8系統(VS1208T)に分配する分配器です。本製品はトランスミッターとしての機能を搭載しており、別売レーザーのVE170R/VE170RQをディスプレイ側に接続して、本製品とこのレーザーをツイストペアケーブルで接続して使用します。マルチメディアコンテンツを効率的かつ手軽に複数のディスプレイに配信できる本製品は、デジタルサイネージシステムに適していますので、店頭でのデジタル広告、交通機関での案内、劇場でのコンテンツ配信、金融情報の掲示といった様々なシーンで活用が期待できます。



VS1204T

VS1208T



VS1204T (リア)



VS1208T (リア)

ポイント

1. 1系統のオーディオ・ビデオ信号を最大8系統に分配

本製品は、1系統のオーディオ・ビデオ信号を、4系統(VS1204T使用時)または8系統(VS1208T使用時)に分配します。1種類のコンテンツを複数のディスプレイとスピーカーに分配しますので、デジタルサイネージや交通機関の案内等、様々なシーンでの情報配信に活用することができます。

2. ATENカテゴリ5タイプA/VレーザーVE170R/VE170RQと併用して信号を最大300m延長

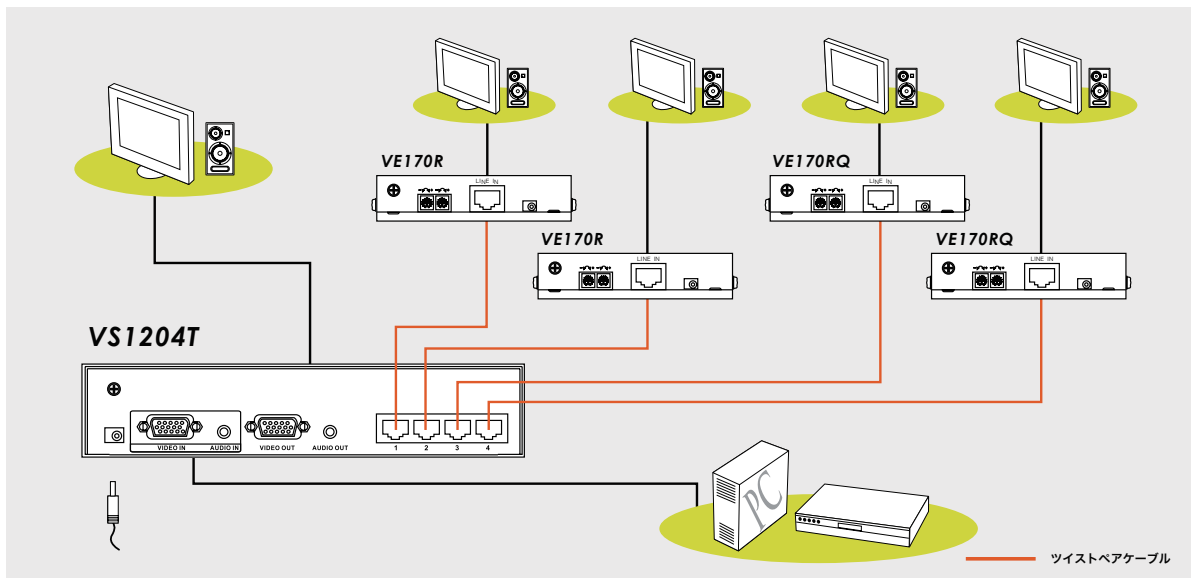
スプリッターVS1204T/VS1208Tで分配した信号は、レーザーVE170RまたはVE170RQで受信しますが、これらユニット間はツイストペアケーブルで配線し、最大300mまで延長することができます(解像度は、VE170使用時で1,024×768、VE170RQ使用時で1,280×1,024)。このため、デバイスは管理しやすい場所に設置しながら、ディスプレイは人目につきやすい場所に自由に設置することができますといったメリットが得られます。

3. デスキュー機能によって、延長に伴うRGB信号色相のずれとタイミングエラーを解消 (VE170RQ使用時のみ)

デスキュー機能を搭載したVE170RQをレーザーとして使用すると、信号の延長に伴って発生するRGB信号の色相のずれやタイミングエラーを自動的に補正しますので、延長していることを感じさせない、クリアな画質で出力することができます。



構成図



特長

- ・ 1系統のオーディオ・ビデオ入力をツイストペアケーブル経由で4系統(VS1204T)/8系統(VS1208T)に出力
- ・ ディスプレイはローカル側に1台、リモート側に4台(VS1204T)/8台(VS1208T)接続可能
- ・ ツイストペアケーブルを使用して、最大300mまで延長することが可能 (解像度1,280×1,024)
- ・ 解像度 - 最大1,920×1,200@60Hz (150m延長)
- ・ オーディオ対応 (モノラル)
- ・ 8KV/15KV ESD保護
- ・ ラックマウント対応

※長距離伝送の場合、弊社 Cat5eケーブルのご使用を推奨致します。

仕様

機能	VS1204T	VS1208T
モニター接続数	ローカル用：1リモートユニット/カスケード用：4	ローカル用：1リモートユニット/カスケード用：8
ビデオ入力		
インターフェース	D-Sub15 ピン オス × 1	D-Sub15 ピン オス × 1
インピーダンス	75 Ω	75 Ω
最大距離	ソースデバイスとの最大距離：1.8m	ソースデバイスとの最大距離：1.8m
ビデオ出力		
インターフェース	ローカル側：D-Sub15 ピン メス × 1 リモート側：RJ-45 × 4 (オーディオ出力対応)	ローカル側：D-Sub15 ピン メス × 1 リモート側：RJ-45 × 8 (オーディオ出力対応)
インピーダンス	75 Ω	75 Ω
オーディオ		
入力	モノラルミニジャック × 1	モノラルミニジャック × 1
出力	ローカル側：モノラルミニジャック × 1	ローカル側：モノラルミニジャック × 1
ビデオ		
解像度 / 距離	最大 1,920 × 1,200@60Hz (150m)	最大 1,920 × 1,200@60Hz (150m)
最大バンド幅	300MHz	300MHz
最大距離	300m (1,280 × 1,024@60Hz)	300m (1,280 × 1,024@60Hz)
LED		
電源	グリーン × 1	グリーン × 1
電源入力		
電源アダプター	型番：OAD8-0605-24EG または OAD8-0605-24MG 入力：AC 100 ~ 240V 50/60Hz 出力：DC5.3V 2.4A	型番：OAD8-0605-24EG または OAD8-0605-24MG 入力：AC 100 ~ 240V 50/60Hz 出力：DC5.3V 2.4A
電源		
コネクタ	DC 電源ジャック × 1	DC 電源ジャック × 1
消費電力	1.33W	1.33W
動作環境		
動作温度	0 ~ 50°C	0 ~ 50°C
保管温度	-20 ~ 60°C	-20 ~ 60°C
湿度	0 ~ 80%RH、結露なきこと	0 ~ 80%RH、結露なきこと
ケース		
ケース材料	メタル	メタル
重量	0.59 kg (1.3 lb)	0.64 kg (1.41 lb)
サイズ (W × D × H)	200 × 76 × 44 mm	200 × 76 × 44 mm
同梱品	2L-2402A (1.8m) × 1、電源アダプター × 1、ラックマウントキット × 1、フットパッドセット (4pcs) × 1、ユーザーガイド × 1	2L-2402A (1.8m) × 1、電源アダプター × 1、ラックマウントキット × 1、フットパッドセット (4pcs) × 1、ユーザーガイド × 1
対応製品		
対応レシーバー	VE170R、VE170RQ、VE172R	VE170R、VE170RQ
対応 VanCryst 製品	《VGA EDID エミュレーター》 2A-130G 《VGA EDID 保持器》 VC010	《VGA EDID エミュレーター》 2A-130G 《VGA EDID 保持器》 VC010
対応ケーブル	《VGA ケーブル (オーディオ対応)》 2L-2402A (1.8m) * 標準でケーブルは1本付属しています。ステレオケーブルですが、本製品のオーディオ出力はモノラル仕様ですので、ステレオオーディオとしてはご利用になれません。 《カテゴリ 5e ケーブル》 2L-BU5Exxx シリーズ	《VGA ケーブル (オーディオ対応)》 2L-2402A (1.8m) * 標準でケーブルは1本付属しています。ステレオケーブルですが、本製品のオーディオ出力はモノラル仕様ですので、ステレオオーディオとしてはご利用になれません。 《カテゴリ 5e ケーブル》 2L-BU5Exxx シリーズ



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 ジャパンのホームページ: www.aten.com/jp/ja/

大阪事務所
〒541-0052 大阪市中央区安土町 2-3-13
大阪国際ビルディング 31階
TEL: 06-4964-2775 FAX: 06-4964-2046

* 製品仕様・外観は予告なく変更される場合があります

00002016012001