

インテリジェント・スイッチ (100Mbps×2アップリンク付) AT-TS90TR

[概要]

AT-TS90TR は、8 ポートのイーサネットスイッチポート (10BASE-T) と 2 ポートの 100BASE-TX スイッチポートをもったインテリジェント・スイッチです。

インテリジェント・スイッチにより、イーサネット (10BASE-T) のセグメント間で通信帯域を十分に提供します。しかも100BASE-TX を 2 ポート標準サポートしていますので、トラフィックのボトルネックとなる部門サーバー/バックボーンへそれぞれ 100 Mbps の Big Pipe を供給します。

また、AT-TSファミリー用セグメンテッド・シャーシ「AT-CTSDG7-1R2 (据置型)、AT-CTSRG7-1R2 (19インチラック用)」を用いて、AT-TS90TRとAT-TS HUBシリーズのインテリジェントHUBをスタックすることにより、ケーブル配線不要で各HUBをAT-TS90TRのスイッチポートに割り当てることが可能になります。

[特長]

2 ポートの Big Pipe (100BASE-TX) が部門サーバー/バックボーンのボトルネックを解消

2 つの 100BASE-TX ポートは独立して動作可能

パーチャル LAN サポート

MAC アドレスまたはポートごとにパーチャル LAN の設定が可能

セグメント接続可能

2048 の MAC アドレスをサポート。各ポートには端末だけではなく HUB /セグメントも接続可能

ネットワーク管理機能

SNMP (MIB-II, BridgeMIB, PrivateMIB), telnet をサポート

簡単なソフトウェアのアップグレード

フィールドでの (管理ソフトウェアカセットを使用) 簡単バージョンアップを実現。

また、TFTP プロトコルを使用したネットワーク経由でのダウンロードも可能

100BASE-TX ポートは Full Duplex (全二重通信) 機能を搭載

ダムターミナルとtelnetによる簡単便利な設定及びモニターが可能

MII対応ファーストイーサネット・トランシーバー (CentreCOM MX500FSC/FST) による200Mbpsでの最大

2Km (Full Duplex時) の長距離光通信が可能

セグメンテッド・シャーシ (AT-CTSDG7-1R2/AT-CTSRG7-1R2) によるセグメントスタック

最大6台のHUBとAT-TS90TRを収納し、各HUBに10Mbps帯域を供給

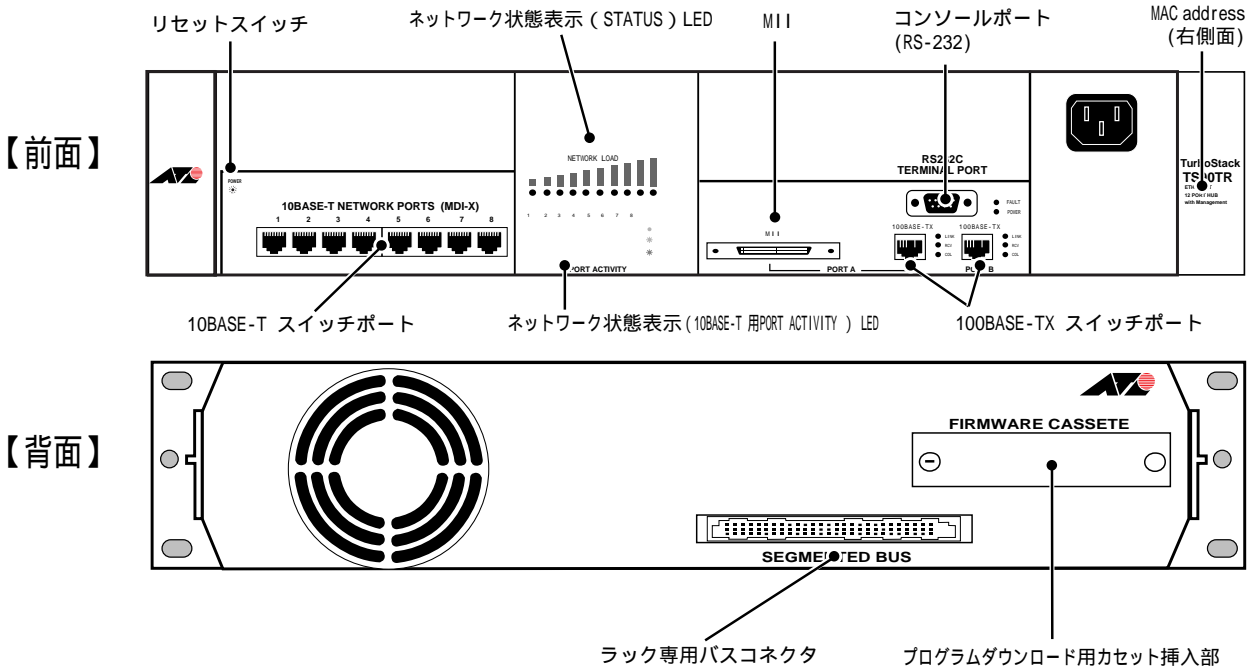
[仕様]

サポート規格 :	Ethernet Ver.2.0 及び IEEE 802.3、IEEE 802.1D、IEEE 802.3U に準拠		
取得承認 :	EMI 規格 / FCC classA、VCCI class1 安全規格 / UL1950、TUV-GS、CSA 950、		
データ転送速度 :	10Mbps・100Mbps CSMA/CD		
マネージメント :	SNMP Agent (MIB-II、Bridge MIB、PrivateMIB)、telnet		
MAC アドレス :	2048		
ポート :	100BASE-TXスイッチポート (RJ-45、MDI-X) × 2 10BASE-Tスイッチポート (RJ-45、MDI-X) × 8 RS232Cポート × 1 (RS232C 9 ピン オス 25ピン メス変換コネクタ付) MII × 1		
スイッチングモード :	10BASE-T	10BASE-T	: カット・スルー / ストア & フォワードから選択可能
	100BASE-TX	100BASE-TX	: ストア & フォワード
	100BASE-TX	10BASE-T	: ストア & フォワード
LED :	FAULT (赤色)	: 障害発生時に点灯します	
	POWER (緑色)	: 電源が正常に供給されている時に点灯します	
	RECEIVE (緑色)	: パケットを受信している時に点滅します	
	COLLISION (橙色)	: コリジョン発生時に点滅します	
使用ケーブル :	10BASE-T ポート	: UTP (カテゴリー 3 以上)	
	100BASE-TX ポート	: UTP (カテゴリー 5)	
電源部 :	周波数	50 / 60 Hz	消費電力 58.4W
	入力電圧	AC 100 V	発熱量 50.2Kcal
環境条件 :	動作時 温度	0 ~ 40	
	湿度	5% ~ 80% (但し、結露なきこと)	
	保管時 温度	- 20 ~ 70	
外形寸法 :	432 (W) × 225 (D) × 87 (H) mm		
重量 :	4.2 kg		

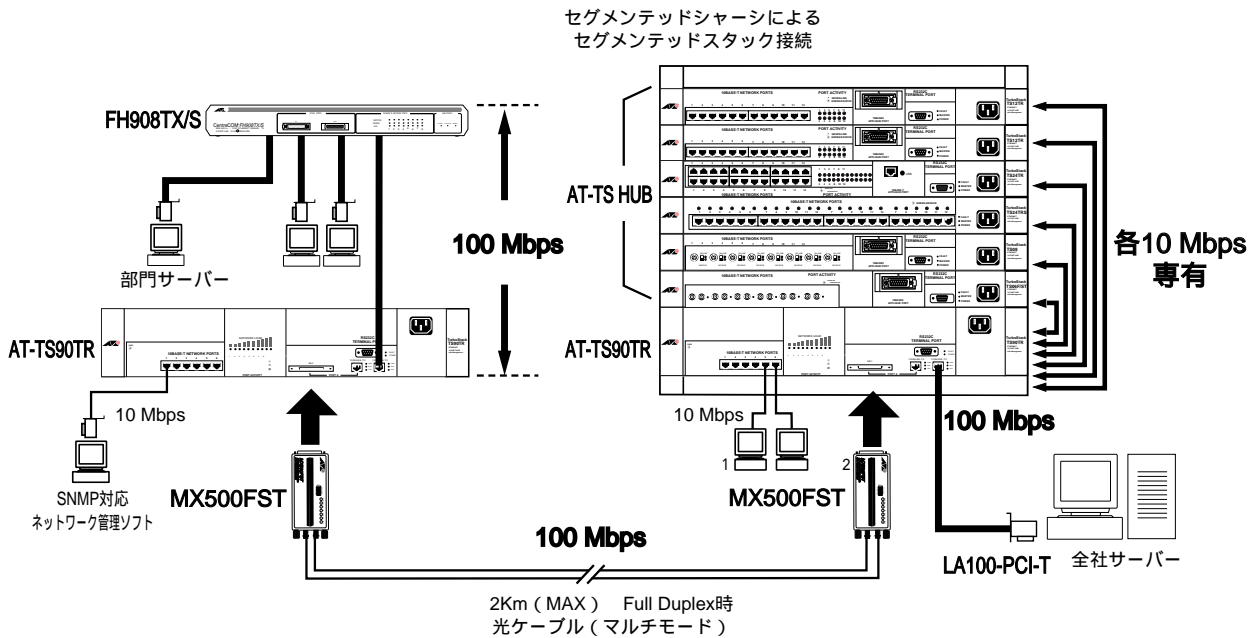
【注意】AT-TS シリーズをインストールするには、別途 VT-Kit (変換用 RS232C ケーブル + ユニタリ) が必要となります。

'96 年 12 月 現在

[外観 / 名称]



[構成例]



- 1) AT-TSファミリーを6台スタックした場合、AT-TS90TRのフロントポート7、8番ポートのみ使用可能。
- 2) MIIと100BASE-TX (PORT A) は、どちらか片方のみ使用可能

仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります。 ご使用の際は必ず製品に添付されたマニュアルを読んで、正しく安全にご使用ください。 CentreCOM はアライドテレシス (株) の登録商標です。

販売店

アライドテレシス株式会社

本社	〒141 東京都品川区東五反田4-6-6高輪台グリーンビル	TEL 03-3443-5640 (代表)	FAX 03-3443-2443
北海道営業所	〒080 札幌市北区北7条西4-17-1竹山ビル	TEL 011-716-3121 (代表)	FAX 011-716-3126
東北事業所	〒980 仙台市青葉区五橋1-7-15ピースビル五橋	TEL 022-225-1510 (代表)	FAX 022-225-1330
中部事業所	〒460 名古屋市中区丸の内3-18-22丸の内CTビル	TEL 052-972-0175 (代表)	FAX 052-972-0170
西日本事業所	〒532 大阪市淀川区西中島6-1-1新大坂プライムタワー	TEL 06-304-7717 (代表)	FAX 06-304-7815
九州事業所	〒812 福岡市博多区博多駅前2-17-26オオエビル	TEL 092-481-2200 (代表)	FAX 092-481-2212