

ハイ・パフォーマンス・ローカルブリッジ/ルーター

TAHOE



LANインターフェースカード (オプション)



TAHOE は、高トラフィックまたは複雑な構成のネットワークで威力を発揮するハイ・パフォーマンス・ローカルブリッジ/ルーターです。TCP/IP のトラフィックに対してはルーターとして機能しますので、ネットワークのトラフィックを効率的に分離することができます。

ルーティング・プロトコルとしてはRIPに加え OSPF をサポートしており、最も複雑な構成のネットワークでも問題なく使用できます。ブリッジとしてもスパンニングツリー・プロトコルを実装し、トライアングル構成のネットワークに対応しています。その他、LAN に合わせた設定を停電などの災害から保護するフラッシュメモリーや、ネットワーク管理のための RS232 ポートが装備されており、これにコンソールを接続することでネットワークに接続されたすべての本装置の制御/設定/統計情報の収集が可能です。

リモート・マネージメント機能としては、telnet 及び SNMP に対応しています。

特長

強力なセキュリティー機能

- ・TCP/IP のトラフィックに対して極めてきめ細かなフィルタリング (スクリーニング) が可能
- ・スクリーニングにより、ネットワークを悪質な侵入から保護が可能 (ファイヤーウォール)

OSPF 対応

- ・大規模で複雑なネットワークで威力を発揮

優先度ベースのブリッジング

- ・ブリッジ処理でも、トラフィックの上位プロトコルによって処理の優先順位の設定が可能

高次フィルタリング

- ・ブリッジとして動作している時でも、TCP/IP のトラフィックに対して、IP のフィルタリングが可能
- ・ネットワークに接続し簡単な設定のみで、ネットワーク・セキュリティーの大幅な向上

STP 対応

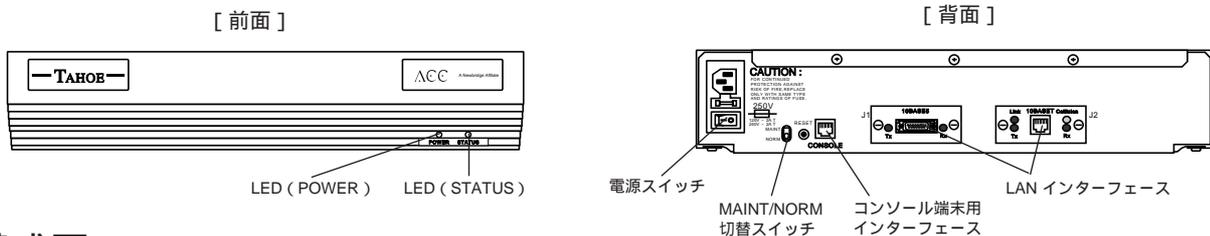
- ・トライアングル構成のブリッジ接続が可能

高速転送 : Ethernet の限界速度での転送が可能

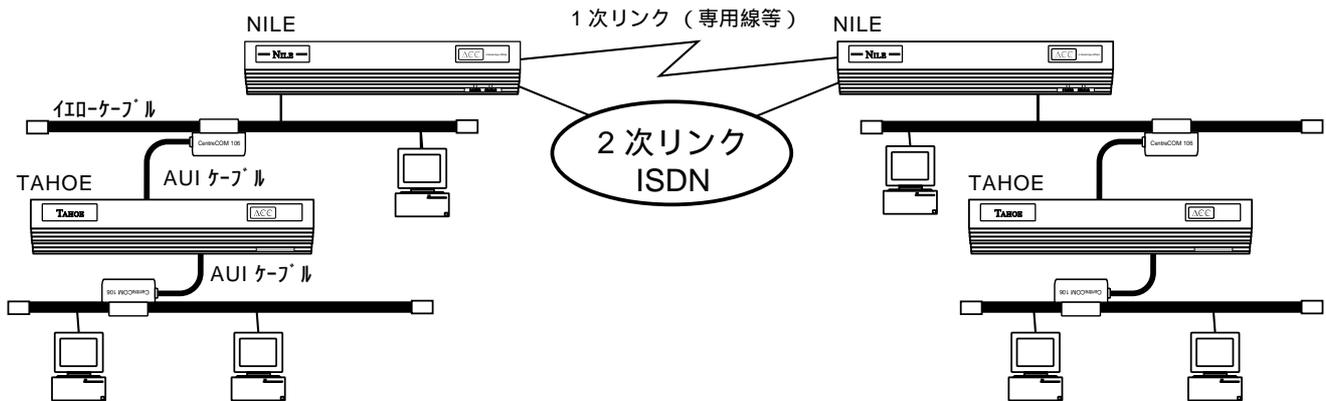
仕様

サポート規格	Ethernet Ver.2.0 及び IEEE 802.3 (10BASE5/2/T) に準拠		
LED	POWER (緑色) : 電源が正常に供給されている時に点灯します STATUS (緑色) : 本体が正常に動作している時に点滅します		
LAN インターフェース	以下のインターフェースより2つを選択、装備可能。(但し、LANインターフェースはオプションとなります。) N-IC10B5 : IEEE 802.3 10BASE5 (15ピン D-sub コネクター/メス) N-IC10B2 : IEEE 802.3 10BASE2 (BNC コネクター) N-IC10BT : IEEE 802.3 10BASE-T (RJ-45 モジュラーコネクター)		
ルーティングプロトコル	TCP/IP	LAN 伝送速度	10 Mbps
ブリッジング	Transparent 802.1D	環境条件	動作時 温度 5 ~ 40 湿度 20% ~ 80% (但し、結露なきこと)
ネットワーク マネージメント	SNMP MIB I/II, telnet, TFTP		保管時 温度 -17.8 ~ 50 湿度 10% ~ 90% (但し、結露なきこと)
スループット (IP)	ブリッジ時 : 14,880 pps ルーター時 : 14,800 pps	電源部	入力電圧 AC 100 V 周波数 50 / 60 Hz 消費電力 50 W (MAX)
LAN フレーム・サイズ	プリアンプルを含まず 64 ~ 1,518 octets (bytes)	外形寸法	445 (W) x 324 (D) x 89 (H) mm
プロセッサ	モトローラ 68040 プロセッサ / 33 MHz	重量	4 kg
メモリー	DRAM : 2 MB Flash EPROM : 2 MB		

外観図 / 名称



構成図



オプション

LANインターフェース・カード (オプション)	N-IC10B5 N-IC10B2 N-IC10BT	10BASE5インターフェースカード 10BASE2インターフェースカード 10BASE-Tインターフェースカード	メモリー	U-DRK2 U-DRK4	2MB 拡張 Memory Kit 4MB 拡張 Memory Kit
ラックキット	A-RMK	19inch ラックマウントキット	マニュアル	Network アドミニストリアル Tahoeマニュアル	Network ADMINISTRATOR'S GUIDE (英文/4冊構成) 簡易日本語マニュアル
ソフト	CentreCOM VT-Kit	TAHOE 設定端末用ソフトウェア (ケーブル付き)			

*1 本製品は、LAN インターフェースカードは別売りとなっております。
*2 OSPF 使用時に少なくともメモリ4MB (2MB拡張メモリキット) が必要になります。

製品に関するお問い合わせは
0120-860992 (月~金 / 9:00~17:30)

ホームページもご覧ください
http://www.allied-telesis.co.jp

価格/その他製品の情報はFAXBOXでお知らせしております。 **価格表BOX No.** HUB、スイッチ、マネージメントソフト、ブリッジルーター : 307002 ソフトウェア : 307001
LANアダプター : 307003 トランシーバー : 307004 アクセサリー : 307005
その他製品のFAX BOX Noは、INDEXを取り出してご覧ください。BOXNo.307000

アライドテレシス株式会社

販売店

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 〒060 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
東北営業所 〒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
中部営業所 〒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
西日本営業所 〒532 大阪市淀川区西中島6-1-1新大阪プライムタワー TEL 06-304-7717 (代表) FAX 06-304-7815
九州営業所 〒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

NetWare は、米国 Novell, Inc. の登録商標です。 AppleTalk は、米国アップルコンピュータ社の登録商標です。
仕様及び外観は、改良のため予告なく変更する場合があります。 会社名及び製品名は、各社の商標または登録商標です。
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。 写真は印刷のため製品の色と多少異なる場合があります。