

# T1/FT1対応 イーサネットブリッジ 5101T

- ➔ T1回線を利用して2拠点間LANをブリッジ接続
- ➔ FT1対応 (TSごとの設定可能)
- ➔ 様々な管理機能を搭載  
Console, Telnet, SSH, HTTP, TFTP, SNMP
- ➔ LEDによるわかりやすい表示



10/100  
BASE-TX

-20 ~  
+60°C

## 概要

5101Tは、既設のT1回線を利用して、2拠点間のLANをブリッジ接続可能なT1/FT1対応イーサネットブリッジです。

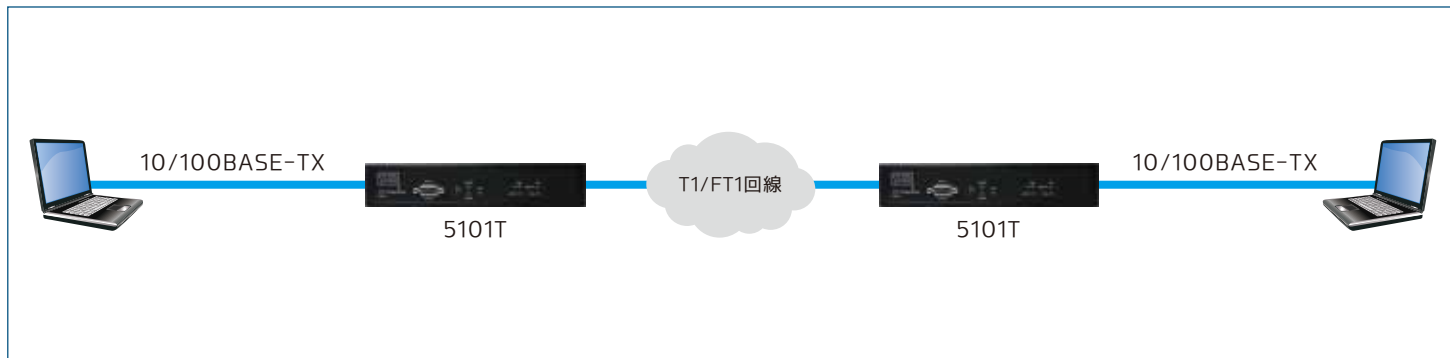
1.5Mbpsの高速デジタル専用線、無線搬送装置と接続して、イーサネット伝送を実現します。

FT1 (フラクショナルT1)に対応し、TS (タイムスロット)ごとの設定が可能です。

## 特徴

- ✓ **インタフェース**
  - ・LAN: RJ-45 (10/100BASE-T) x1ポート
  - ・T1: RJ-48C x1ポート
  - ・コンソール: DB9メス x 1
- ✓ **T1フレーミング**  
Unframe / Multiframe
- ✓ **様々な管理機能を搭載**  
Console, Telnet, SSH, HTTP, TFTP, SNMP

# 接続構成例

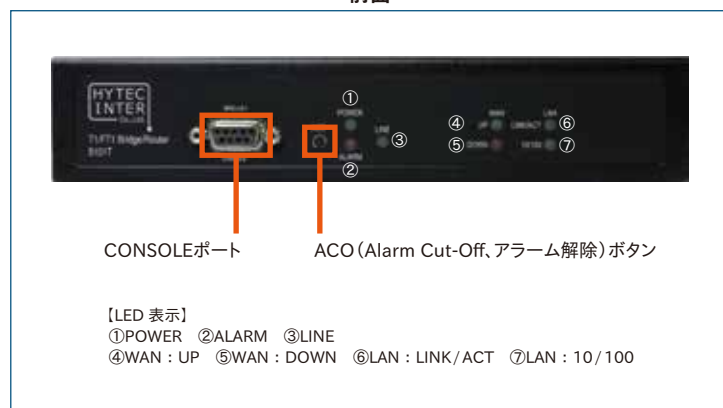


## 製品仕様

製品名	5101T	
商品コード	136-HY-001	
WAN通信方式	T1 (ITU-T G.703/G.704) 100Ω 平衡	
WAN速度	1.544Mbps±32ppm	
T1フレーミング	Unframe / Multiframe (D4 / ESF)	
ラインコード	AMI / B8ZS	
最大フレーム長	2032Bytes	
MACアドレス	16k	
プロトコル	IEEE802.1q/w, DHCP / SNTP	
管理機能	コンソール, Telnet, SSH, HTTP, TFTP, SNMPv1 / v2c (MIBII, Transmission MIB)	
インタフェース	LAN	10 / 100BASE-TX RJ-45 x1
	T1	RJ-48C x1
	コンソール	DB9メス x1
診断機能	ループバック: Line, Payload テストパターン: 20-bit QRSS, 3-in-24, 1-in-8, 2-in-8, 1:1	
パフォーマンスモニタリング	Error Second, Unavailable Second, Burst Error Second, Severe Error Second, Controlled Slip Second, Loss of Frame Count	
寸法	(W)210 x (H)41.5 x (D)140mm (突起部含まず)	
重量	1kg (本体のみ)	
設置方法	デスクトップ、壁面マウント	
電源	AC100~240V, 50 / 60Hz	
消費電力	6W	
動作温度	-20~+60℃	
動作湿度	0~95%RH (結露なきこと)	
保存温度	-20~+70℃	
保存湿度	0~60%RH (結露なきこと)	
認定	EMC: EN55022 Class A, EN50024, EN300 386, FCC Part 15 Subpart B Class A 安全: IEC60950-1 (CB), EN60950-1 (CE) 通信回線保護: FCC Part68, CS-03	
製品保証期間	1年間	
付属品	■RS-232コンソールケーブル x1 ■AC電源ケーブル x1	

## 製品外観図

前面



背面



評価用貸出機をご用意しております。お気軽にご利用ください。

※お貸出機器をご用意できない機器もございます。詳細は弊社担当営業にご確認ください。

### 安全に関するご注意

正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず取扱説明書をお読みください。

- 本カタログに記載の通信距離・通信速度については、お客様環境下での距離・速度を保証するものではありません。
- 当製品の使用によって発生した損害およびその回復に要した費用に対し、当社は一切の責任を負いません。
- このカタログに記載の内容は予告なく変更されることがあります。

### サポートサービスのご案内

#### 先出しセンドバックサービス (年間契約・有償)

先出しセンドバックサービスは、ご購入頂いた機器に故障の可能性がある場合、弊社カスタマーサポートへご連絡頂き、障害切り分け後に機器の故障と断定した時点で、代替機器をご指定の場所へお届けするサービスです。

交換作業はお客様にて実施していただき、交換後に故障した機器を修理依頼書と共に弊社カスタマーサポートへご返却いただきます。

障害受付時間: 平日9:00~17:00  
代替機発送日 (目安): 1~2営業日

0570-060030  
(カスタマーサポート)



ハイテックインター株式会社

〒151-0053 東京都渋谷区代々木3-28-6 いちご西参道ビル3F  
http://www.hytec.co.jp

価格・納期・仕様の  
お問い合わせ先

TEL:03-5334-5260 (営業)  
FAX:03-5334-3688 E-mail:info@hytec.co.jp

機器に関する技術的な  
ご質問・機器障害時の  
お問い合わせ先

0570-060030 (カスタマーサポート)  
E-mail:support@hytec.co.jp