

# VOICE-IP TERMINAL II

■本装置は、アナログ音声信号を ETHERNET へ変換し、LAN 上から受信した音声データを、音声帯域の信号に変換する機能を持った装置です。

■対向接続による連続動作が可能のため、交換機やサーバを必要しません。LAN を使用した回線上で音声放送システムが安価に構築できます。

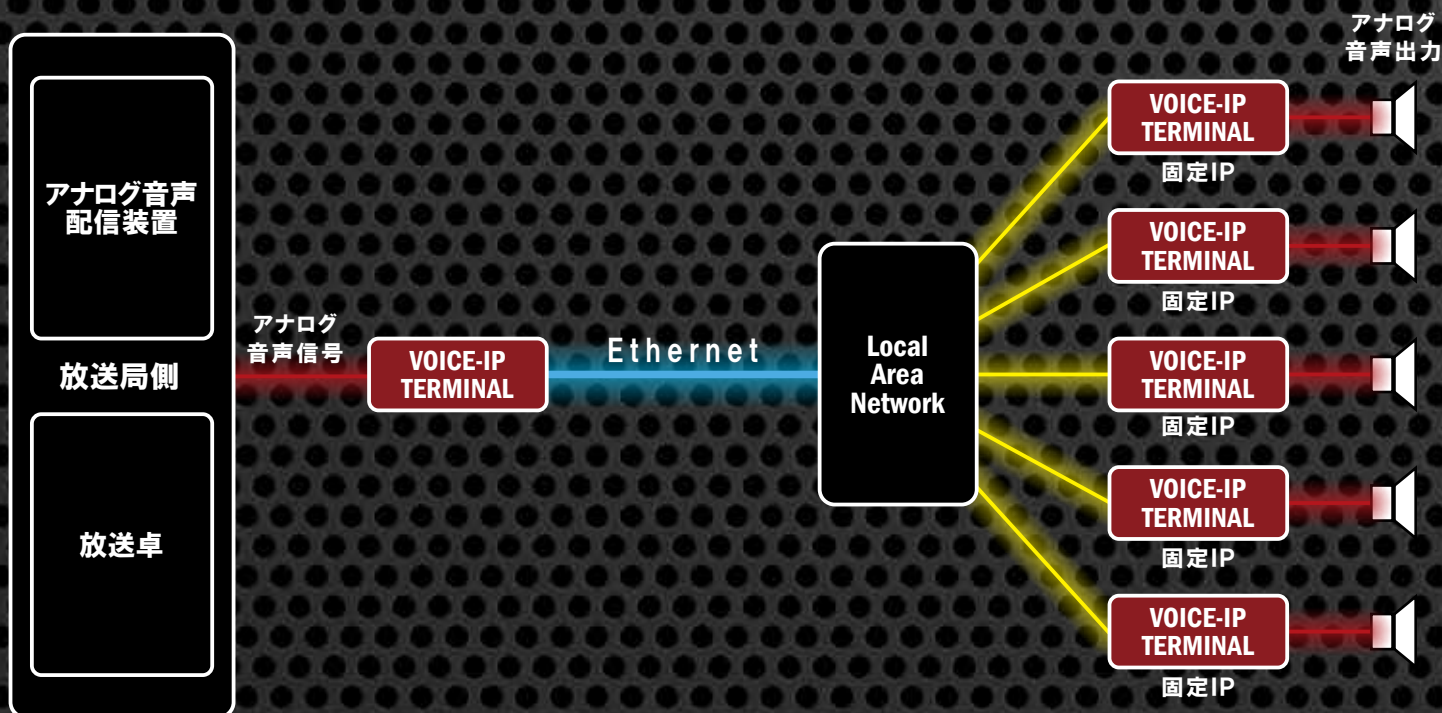
■音声信号、接点信号をイーサネット変換することにより、長距離の送受信が可能です。インターネット回線があれば世界中に繋がります。

■当社独自技術により、高い信頼性を実現しました。24 時間 365 日無人運転、7 年保証など、産業用のシステムに最適です。



装置正面

既存の音声放送システムを簡単に IP 化  
導入・運用コストを大幅削減！



# 特徴・システム構成

- 低コストで、小・大規模の一斉告知放送システムを実現
- アナログ音声を IP へ変換し、長距離コミュニケーションを実現
- サーバレスでのシステム構成が可能 (サーバ保守も不要)
- IP 方式で既存のネットワーク利用により、システム構築が容易に可能
- 端末機器で IP アドレス等を設定した後は、設定不要の簡単設置
- コンパクト設計で、卓上・ラックどちらにも設置可能
- 自然空冷による、ファンレス稼働、高信頼性
- お客様のニーズに合ったカスタマイズが可能



装置背面


製品名	VOICE-IP TERMINAL II	
製品型番	IT4000-0110	
入力仕様 (注 1)	LINE_IN	-20dBm ~ + 30dBm (3.5 φミニジャック)
	MIC_IN (バランス_IN)	600 Ωバランス入力 -20dBm ~ + 30dBm (3.5 φミニジャック)
	MIC_IN	プラグインパワーマイク (コンデンサマイク) 専用
出力仕様 (注 2)	LINE_OUT	0dBm (MAX) (3.5 φミニジャック)
	スピーカ_OUT (バランス_OUT)	600 Ωバランス出力 0dBm (MAX) (3.5 φミニジャック)
	スピーカ_OUT	500mW 8 Ω (3.5 φミニジャック)
有線 LAN I/F	10/100BASE-T	
接点入力 (注 3)	フォトカプラによる片側共通マイナス接点入力 4CH	
接点出力 (注 3)	フォトモスリレーによる片側共通接点出力 4CH	
コンソール I/F (注 3)	RS232C 対応 (オプション)	
外形寸法	130(W) × 97(D) × 32(H)mm 突起物除く	
動作環境	温度: -10 ~ +60°C 湿度: 10 ~ 85% *結露なきこと	
電源	DC+5V	
最大消費電流	200mA	
筐体材質	ステンレス (黒色塗装 レザートーン仕上げ)	
質量	200g * ACアダプタ含まず	
RoHS 指令準拠	対応	

注 1) 入力仕様は 3 種類から 1 つを選択します。標準は LINE\_IN になります。  
 注 2) 出力仕様は 3 種類から 1 つを選択します。標準は LINE\_OUT になります。  
 注 3) オプション対応となります。(お問い合わせください)

\*上記の基本仕様以外にも、ご検討システムに合わせた対応もいたします。お気軽にご相談ください。

**!** 本製品ご利用の際には、取扱説明書をよく読んだ上でご利用ください。


## ■製品化設計・製造・販売

 **S I シナジーテクノロジー株式会社**

〒192-0031  
 東京都八王子市小宮町 211-2  
 お問い合わせ電話番号 042-648-1420  
<http://sisynergy.com/>



## ■企画・IP コア開発・販売

 **株式会社イーツリーズ・ジャパン**

〒192-0045  
 東京都八王子市大和田町 2-9-2 大和運輸ビル 2F  
 お問い合わせ電話番号 042-649-2322  
<http://e-trees.jp/>