

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。

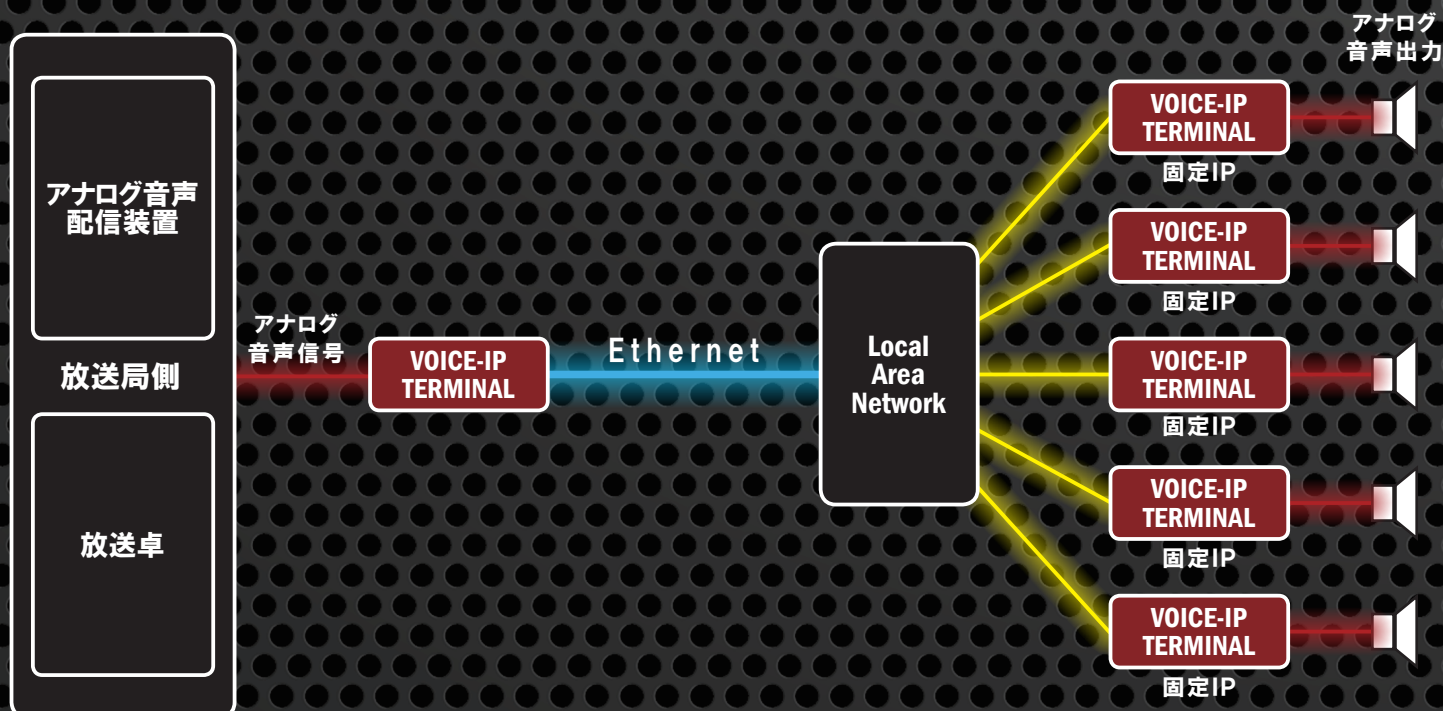
■音声信号、接点信号をイーサネット変換することにより、長距離の送受信が可能です。インターネット回線があれば世界中に繋がります。

■当社独自技術により、高い信頼性を実現しました。VOICE-IP TERMINAL II 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℃ 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



SI シナジーテクノロジー株式会社

〒192-0045

東京都八王子市大和田町 2-9-2 大和運輸ビル 3F

お問合せ電話番号 042-648-1420

<http://sisynergy.com/>

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



企画・IP コア開発・販売



e-trees.Japan 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

お問合せ電話番号 042-649-2322

<http://e-trees.jp/>

カタログの内容は予告なく変更する場合がありますので、ご了承願います。
カタログの写真や色は印刷により若干異なる場合があります。

2018 年 2 月発行