

最大  
**100台**  
接続

**10グループ**  
一斉配信

## 音声と接点信号を ネットワークで伝送

ネットワークを利用して、音声信号や制御信号などを伝送することができる、コンパクトなユニットです。遠隔地との会話や機器の操作を、かんたん、シンプルに運用いただくことができます。



**AS-AU100**

### 特長1 接点I/Oを8点装備

接点入力8点、接点出力8点を装備。スイッチ操作によるゲートの開閉や機器の起動、タリー表示など、ネットワークを介しての遠隔制御が可能です。

### 特長2 コンパクト&シンプル

1Uハーフラックサイズ\*のコンパクトなボディ。LCDディスプレイを確認し、操作ボタンだけで基本運用ができます。\*ラックマウントブラケットは別売り

### 特長3 快適な音声会話

ハウリングを自動で抑制するエコーキャンセラー機能を搭載。高速なデジタル処理で快適な会話が可能です。



### 特長4 音声コーデックOpusを採用

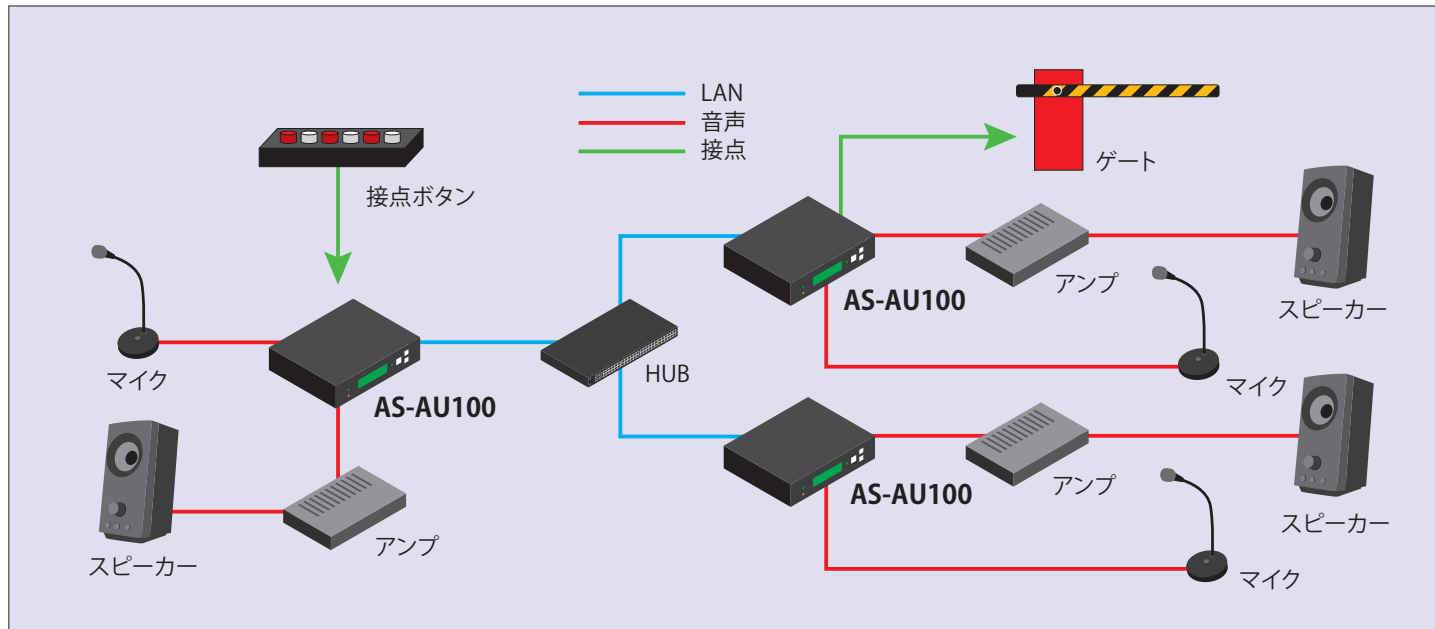
様々な動画サービスでも使用されている、高音質・低遅延の音声コーデックを採用。音声の通信に適し、圧縮・伸長処理に優れ、データ量の削減にも効果があります。

### 利用シーン

- 車両通行ゲート
- 企業(本社・拠点間)
- 研修室、学習塾
- 自治体
- 工場
- 鉄道、教育機関 など



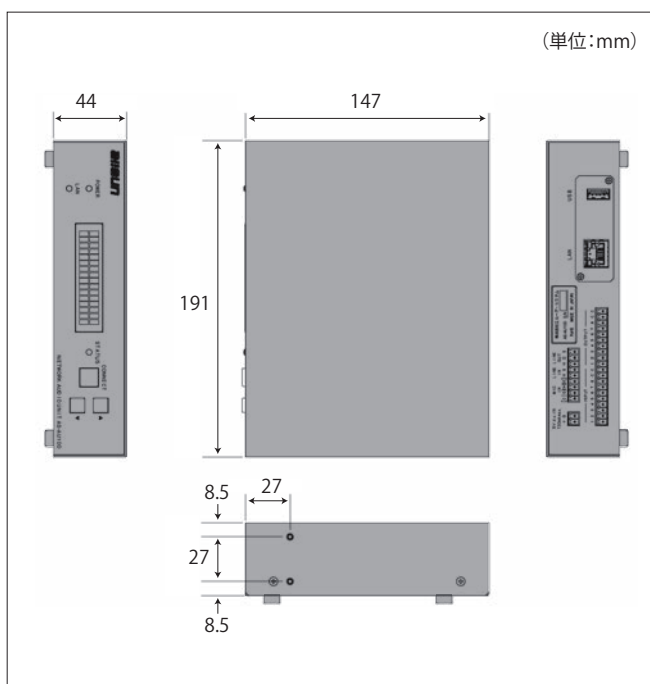
## ■システム例



## ■主な仕様

登録ユニット台数	100台(個別登録 100 + グループ 10 + 一斉 1)
ネットワーク/I/F	LAN (RJ45) × 1, 100BASE-TX / 1000BASE-T
音声入力	ユーロブロック コンデンサマイク/ダイナミックマイク/LINE 択一 コンデンサマイク(PC用プラグインパワー対応) 定格入力-36dBm ダイナミックマイク 定格入力-54dBm トランス式バランス入力
音声出力	ユーロブロック トランスアイソレート LINE OUT: 600Ω、定格出力 -10dBm トランス式バランス出力
有効音声帯域(-6dB)	100Hz~3.4kHz (G.711)、~11kHz (Opus)
圧縮方式	Opus サンプリング周波数48kHz固定 ビットレート可変式 G.711 サンプリング周波数8kHz ビットレート64kbps
通信プロトコル	TCP/IP、UDP/IP、RTP、HTTP、SIP、NTP
接点入出力	ユーロブロック 入力8点 フォトカプラによる絶縁入力 出力8点 フォトMOSリレーによる無電圧接点出力
内蔵音源	チャイム3音源(wavファイル)格納 ※音源再生は、接点入力No.8に連動可能
その他機能	音響エコーキャンセラー搭載
前面操作パネル	操作ボタン: 上下ボタン(接続先選択)、コネクトボタン(接続) 表示LED: POWER(緑)、LAN(橙)、STATUS(緑) LCDディスプレイ: 16文字2行(状態表示、接続先名称など)
電源・消費電力	DC5V/2A 4.0W以下 付属ACアダプタ(AC100V 50/60Hz)
動作温度・湿度	-10~50℃、10~90%RH(結露無きこと) ※付属ACアダプタ 0~40℃
寸法・重量	幅191mm×高さ44mm×147mm(突起部含まず) 約1.0kg以下
材質・仕上げ	アルミAP5052 (t=1.0mm) 黒アルマイト処理

## ■外観図



### ⚠ 安全に関するご注意

ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく設置してください。

環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます。

この製品はRoHS(特定有害物質の使用制限)指令に適合しています。



詳しくは  
こちらまで

●お客様ご相談窓口



0120-377-707

携帯・IP電話

045-532-6823

●ネットワークオーディオユニット特設サイト

<http://aileunsys.co.jp/nau/>

**as** aileun system

株式会社エルーア・システム

本社  
〒224-0057  
神奈川県横浜市都筑区川和町 1542-2  
電話: (045)532-6810 FAX: (045)532-6817



当社は、ISO9001を取得しています。  
顧客ニーズをダイレクトに製品とサービスに反映し、お客様に還元します。

西日本事業センター  
〒532-0002  
大阪府大阪市淀川区東三国6丁目21-2 101号  
電話: (06)6152-8675 FAX: (06)6152-8676