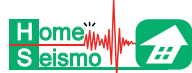


その他ラインアップ

地震計内蔵 緊急地震速報受信機
HomeSeismo (ホームサイスマ)



ホームサイスマは、気象庁からの緊急地震速報に加え、内蔵した地震計でP波（初期微動）を検知し、直下地震にも対応する緊急地震速報受信機です。

- 【PLUM 法対応】緊急地震速報（警報・予報）
- 直下地震（地震計内蔵）
- 津波・噴火情報（特別警報・噴火速報）
- 気象庁訓練報

スピーカー付き LED 表示器 DP-1S-Y (色覚バリアフリー対応) / DP-1S



音声出力可能な LED 表示器です。ホームサイスマとの連動に加え、日常使用もできます。

HomeSeismo 製品情報

<https://www.a-2.co.jp/homeseismo/>
homeseismo@a-2.co.jp



保証について

株式会社エイツの製品は、厳密な検査に合格したものです。お客様の正常な使用状態で万が一故障した場合のみ、保証規定に基づいて無償修理いたします。無償保証期間は購入後 1 年間です。

LANdeVOICE 製品情報

LANdeVOICE 製品サイト

<https://www.a-2.co.jp/landevoice/>



お問い合わせ

landevoice@a-2.co.jp

03-5498-7411 (代) (平日 9 時半～12 時 / 13 時～17 時)

お問い合わせは当店へ

株式会社エイツ

〒142-0041 東京都品川区戸越 1-7-1 7F

<https://www.a-2.co.jp/>

株式会社エイツ

VoIP 機器 総合カタログ

LAN de VOICE

伝えたい声を、ひろげる



LANdeVOICE4 シリーズ

PB402 / PT402 / OD402 / SP401 / DA401 / PBSP403 / LCS403
PB402-SIP / PT402-SIP / OD402-SIP / SP401-SIP / DA401-SIP



NTT Communications logo、Arcstar Smart PBX はエヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社の商標および登録商標です。SoftBank およびソフトバンクの名称、ロゴは、日本国およびその他の国におけるソフトバンクグループ株式会社の登録商標または商標です。INNOVERA は株式会社プロディライトの商標および登録商標です。このカタログの内容は 2023 年 11 月 現在のものです。改良のため、予告なく変更する場合があります。

PB402 PB402-SIP

FXS 2 回線モデル



- ◆アナログ電話機やFAX、交換機のCOTに接続し、拠点間の通話をIP化。
- ◆NTTダイヤルイン・簡易DID機能に対応。
- ◆FAXリレー機能搭載。

■SIP対応機種：PB402-SIP
(Arcstar Smart PBX、ConnecTalk、INNOVERA 連携可)



電話ポート x2	アナログ電話機	アナログFAX	アナログ外線 (COT)	発信先	ダイヤル指定	ホットライン 1箇所															
公衆回線ポート	公衆回線	TA	単独電話回線 (SLT/SLI)	ODトランクポート	アナログ4線式 (ODT/E8M)	放送機器 (4線)	ドアホン接続ポート	ドアホン (インターホン)													
音声入力	ページングマイク	マイク	デジタルアナウンスマシン等	発信先	発信先セレクタ 9 × 操作ボタン 3 計 27 箇所	ページングマイク 1箇所	接点入力 各 1 箇所														
音声出力	放送機器	接点入力	デジタルアナウンスマシン等	押しボタン	接点出力 x2	放送機器起動	電気錠	回転ライト													

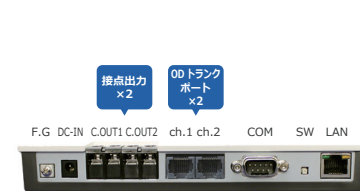
OD402 OD402-SIP

OD トランク接続モデル



- ◆交換機のODトランクに接続し、拠点間の通話をIP化。
- ◆ウイंकスタート・タイミングスタート方式に対応。
- ◆4線式の放送機器も接続可能。

■SIP対応機種：OD402-SIP

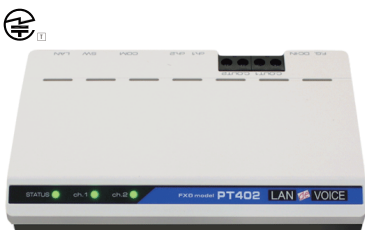


電話ポート	アナログ電話機	アナログFAX	アナログ外線 (COT)	発信先	ダイヤル指定	ホットライン 1箇所															
公衆回線ポート	公衆回線	TA	単独電話回線 (SLT/SLI)	ODトランクポート x2	アナログ4線式 (ODT/E8M)	放送機器 (4線) ※1	ドアホン接続ポート	ドアホン (インターホン)													
音声入力	ページングマイク	マイク	デジタルアナウンスマシン等	発信先	発信先セレクタ 9 × 操作ボタン 3 計 27 箇所	ページングマイク 1箇所	接点入力 各 1 箇所														
音声出力	放送機器	接点入力	デジタルアナウンスマシン等	押しボタン	接点出力 x2	放送機器起動 ※1	電気錠	回転ライト													

※1 放送機器 (4線) と接続できるのはOD402のみとなります。OD402-SIPは、放送機器 (4線) と接続することはできません。

PT402 PT402-SIP

FXO 2 回線モデル



- ◆公衆回線や交換機のSLT/SLIトランクと接続し、IPネットワークを利用して他拠点のLANdeVOICEへ通話を中継。
- ◆交換機の内線延長が可能。

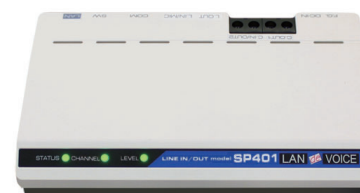
■SIP対応機種：PT402-SIP



電話ポート	アナログ電話機	アナログFAX	アナログ外線 (COT)	発信先	ダイヤル指定	ホットライン 1箇所															
公衆回線ポート x2	公衆回線	TA	単独電話回線 (SLT/SLI)	ODトランクポート	アナログ4線式 (ODT/E8M)	放送機器 (4線)	ドアホン接続ポート	ドアホン (インターホン)													
音声入力	ページングマイク	マイク	デジタルアナウンスマシン等	発信先	発信先セレクタ 9 × 操作ボタン 3 計 27 箇所	ページングマイク 1箇所	接点入力 各 1 箇所														
音声出力	放送機器	接点入力	デジタルアナウンスマシン等	押しボタン	接点出力 x2	放送機器起動	電気錠	回転ライト													

SP401 SP401-SIP

放送機器接続モデル



- ◆接点出力と音声出力を利用して、放送機器と接続。
- ◆マイクや音声入力機器から音声を入力。
- ◆高性能なエコーキャンセラーを搭載。
- ◆PoE受電可能。

■SIP対応機種：SP401-SIP
(Arcstar Smart PBX、ConnecTalk、INNOVERA 連携可)



電話ポート	アナログ電話機	アナログFAX	アナログ外線 (COT)	発信先	ダイヤル指定	ホットライン 1箇所															
公衆回線ポート	公衆回線	TA	単独電話回線 (SLT/SLI)	ODトランクポート	アナログ4線式 (ODT/E8M)	放送機器 (4線)	ドアホン接続ポート	ドアホン (インターホン)													
音声入力 (※1)	ページングマイク	マイク	デジタルアナウンスマシン等	発信先	発信先セレクタ 9 × 操作ボタン 3 計 27 箇所	ページングマイク 1箇所	接点入力 1箇所														
音声出力 (※1)	放送機器	接点出力 x1 接点入力 x1 (※2)	入力	デジタルアナウンスマシン等	押しボタン	出力	放送機器起動	電気錠	回転ライト												

※1 音声入力端子の音声は、LANポートに対して入出力されます。音声入力端子へ入力した音声も、音声出力端子へ出力することはありません。

※2 接点入出力端子は、設定によって入力/出力を切り替えます。

DA401 DA401-SIP

インターホン接続モデル



- ◆インターホンによる通話を IP 化。
- ◆市販されている一般的なインターホン子機が接続可能。
- ◆接点入出力搭載。
- ◆PoE 受電可能。

■SIP 対応機種：DA401-SIP
(Arcstar Smart PBX、ConneCTalk、INNOVERA 連携可)



電話ポート	アナログ 電話機	アナログ FAX	アナログ 外線 (COT)	発信先	ダイヤル 指定	ホットライン 1 箇所
公衆回線 ポート	公衆回線	TA	単独電話 回線 (SLT/SLI)	ODランク ポート	アナログ 4 線式 (ODT/E&M)	放送機器 (4 線)
音声入力	ページング マイク	マイク	デジタル アナウンス マシン等	発信先	発信先セレクト 9 × 操作ボタン 3 計 27 箇所	ページング マイク 1 箇所
音声出力	放送機器	接点出力 ×1 接点入出力 ×1 ※	入力 デジタル アナウンス マシン等	押しボタン	出力	放送機器 起動
						電気錠
						回転ライト

※ 接点入出力端子は、設定によって入力 / 出力を切り替えます。

LCS403

呼制御管理・一斉同報サーバ



- ◆旧機種 CCS401、UCS401、MCS401 の機能を統合した LANdeVOICE 総合サーバ。
- ◆LANdeVOICE 端末の一括管理、一斉同報や会議通話の管理を行う「端末管理システム」を搭載。
- ◆PoE 受電可能。

端末管理・呼制御機能

- ◆複数の LANdeVOICE 端末を一括管理。
- ◆電話番号管理最大 800 件。
- ◆同時通話数最大 200 通話。
- ◆代表電話番号機能・ナンバーディスプレイ表示機能。

PBSP403

多機能放送モデル



- ◆主に IP 告知（一斉同報）端末として使用。
放送元機能：本体操作で最大 27 箇所の発信先を選択。
放送先機能：スピーカ内蔵。放送機器とも接続可能。
- ◆マルチキャストの一斉同報で使用した場合、
放送の録音も可能。
- ◆アナログ電話機や公衆回線へ接続可能。
計 3 回線収容のオールインワンモデル。



電話ポート ×1	アナログ 電話機	アナログ FAX	アナログ 外線 (COT)	発信先	ダイヤル 指定	ホットライン 1 箇所
公衆回線 ポート ×1	公衆回線	TA	単独電話 回線 (SLT/SLI)	ODランク ポート	アナログ 4 線式 (ODT/E&M)	放送機器 (4 線)
音声入力	ページング マイク	マイク	デジタル アナウンス マシン等	発信先	発信先セレクト 9 × 操作ボタン 3 計 27 箇所	ページング マイク 1 箇所
音声出力	放送機器	接点入力 ×2	デジタル アナウンス マシン等	押しボタン	接点出力 ×2	放送機器 起動
						電気錠
						回転ライト

※音声入出力端子の音声は、LAN ポートに対して入出力されます。音声入出力端子に入力した音声も、音声出力端子へ出力することはできません。

ユニキャスト一斉同報・会議機能

- ◆ユニキャスト方式で、IP 告知システム / 一斉同報システムや、会議通話システムを構築可能。
 - ◆同報 / 会議グループ設定（100 グループまで）
 - ◆最大 100 者の同報先へ（計 5 個の同報グループまで）同時同報。
 - ◆最大 20 者で（計 5 個の会議グループまで）同時通話。
 - ◆開始音・終了音設定（同報 / 会議グループ毎）
- ※IP 告知システム / 一斉同報機能と会議通話機能を同時に使用することはできません。

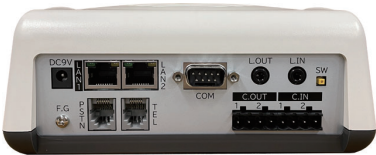
マルチキャスト一斉同報機能

- ◆マルチキャスト方式で、IP 告知システム / 一斉同報システムを構築可能。
- ◆放送チャンネル設定（255 チャンネルまで）
- ◆放送チャンネルのグループ化（最大 10 グループ）
- ◆同時同報（最大 20 放送チャンネル）

受注生産

KA402

スピーカ内蔵モデル



音声出力 ×1 (※2)
音声入力 ×1 (※2)

公衆回線ポート ×1 (※1)
電話ポート ×1

接点出力 ×2
接点入力 ×2

- ◆ IP 告知端末として使用。
- ◆ マルチキャストの一斉同報で使用した場合、放送の録音も可能。
- ◆ 公衆網から着信があると、自身に直接接続されたアナログ電話機が鳴動。

電話ポート ×1	アナログ電話機	アナログ FAX	アナログ外線 (COT)	発信先	ダイヤル指定	ホットライン 1 箇所
公衆回線ポート ×1 (※1)	公衆回線	TA	単独電話回線 (SLT/SLI)	ODTランクポート	アナログ 4 線式 (ODT/E&M)	放送機器 (4 線)
音声入力 (※2)	ページングマイク	マイク	デジタルアナウンスマシン等	発信先	操作ボタン 4 箇所	ページングマイク 1 箇所
音声出力 (※2)	放送機器	接点入力 ×2	デジタルアナウンスマシン等	押しボタン	接点出力 ×2	放送機器起動
						電気錠
						回転ライト

※1 公衆回線ポートは自身の電話ポートとの直通であり、他の LANdeVOICE への中継はできません。
※2 音声入出力端子の音声は、LAN ポートに対して入出力されます。音声入力端子や公衆回線ポートへ入力した音声も、音声出力端子へ出力することはできません。

このような場合にご活用ください。

- ◆ LANdeVOICE を初めて購入する
- ◆ 設定方法や操作性を確認したい
- ◆ 構成を確認したい
- ◆ 実環境で検証したい
- ◆ 交換機 (PBX) と接続したい
- ◆ 放送機器を接続したい
- ◆ FAX を接続したい
- ◆ ライトや電気錠を接点制御したい
- ◆ SIP 対応モデルを使用したい

購入前事前検証サポート
デモ機無料貸出し



ランデボイス デモ機

<https://www.a-2.co.jp/landevoice/support/demo.html>

受注生産

BOTA401

VoIP-TA



- ◆ 自治体、キャリア向け VoIP-TA。
- ◆ フロントパネルに市章や企業ロゴのプリント可。

※フロントパネルサンプル



カスタマイズ

LANdeVOICE はカスタマイズ・OEM 供給・受託開発を承っています。
お気軽にご相談ください。

オプション品

ページングマイク



LANdeVOICE4 シリーズ専用
ページングマイクです。

LdV-PM660W
(SP401 / SP401-SIP / PBSP403 専用)

LANdeVOICE4 固定金具キット



LANdeVOICE4 シリーズ専用固定金具
キットです。壁掛け設置、平置き固定、
平置き段積みする際に使用します。

LdVP-45TK

LANdeVOICE ソリューション

LANdeVOICE を使用したソリューションのご紹介です。
掲載しているソリューション以外にも、お客様の環境に合わせて様々な構成が可能です。

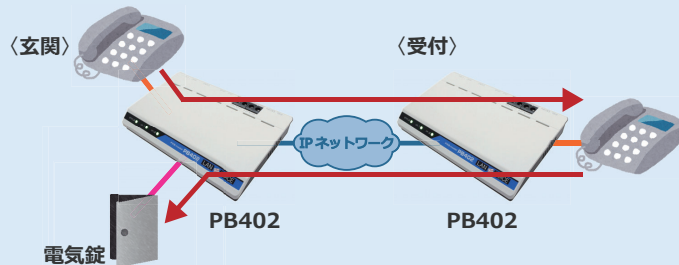
交換機の内線延長

交換機の内線を
IP ネットワーク
を利用して延長します



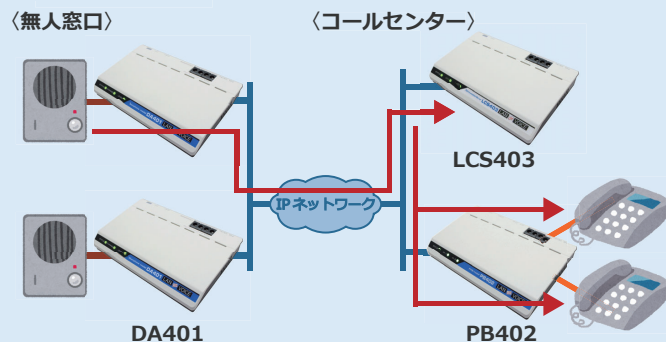
遠隔受付システム

IP ネットワークを
利用して、受付の
遠隔対応が可能です



インターホンで 簡易コールセンター

呼制御管理・一斉同報
サーバを使用して、
インターホンから
一斉呼出が可能です



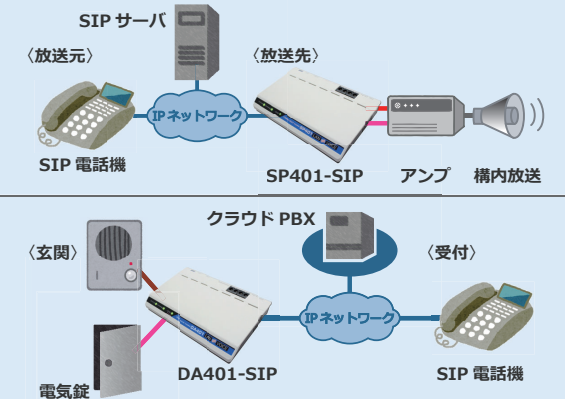
交換機間を IP 化

交換機間を
IP 化します



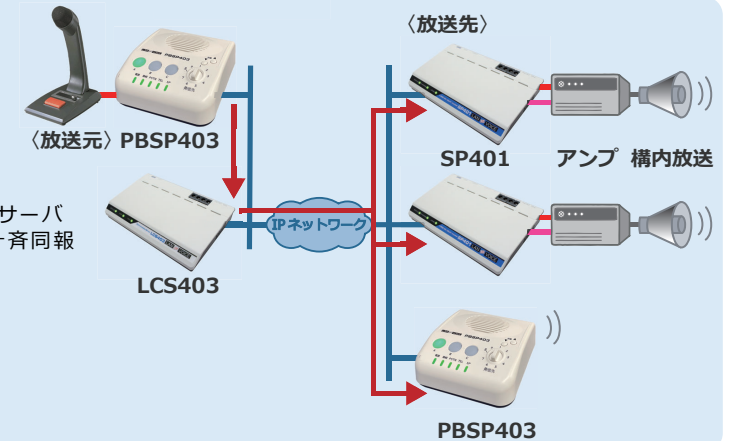
SIP 対応 / クラウド PBX 連携

SIP 対応モデルを使用して、
遠隔構内放送や、インターホン
等の通話の SIP 化や、
クラウド PBX 連携が可能です



IP 告知 / 一斉同報

呼制御管理・一斉同報サーバ
を使用して IP 告知 / 一斉同報
が可能です



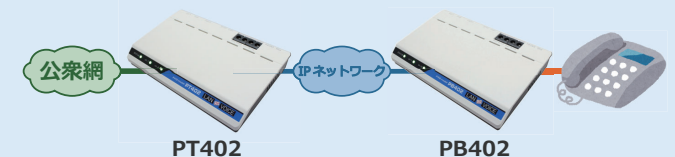
遠隔で構内放送

IP ネットワークを利用して
遠隔地への構内放送が
可能です



公専接続 / 専公接続

FXO モデルを使用して
公専接続 / 専公接続が
可能です



LANdeVOICE 機能・仕様一覧

	PB402	PT402	OD402	SP401	DA401	PBSP403	サーバ LCS403	PB402-SIP	PT402-SIP	OD402-SIP	SP401-SIP	DA401-SIP		
サイズmm (W×D×H)	199×126×31.5					170×180×75		199×126×31.5						
本体重量	約380g		約400g	約370g		約650g	約310g	約380g		約400g	約370g			
TELポート (48V28mA)	2	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-		
PSTNポート	-	2	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-		
MIC入力 ※1	-	-	-	1 (設定切替)	-	1 (設定切替)	-	-	-	-	1 (設定切替)	-		
ペーシングマイク入力 ※1	-	-	-		-		-	-	-	-		-	-	-
ライン入力 ※1	-	-	-		-		-	-	-	-		-	-	-
ライン出力 ※1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	-		
接点入出力 (設定切替)	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	1		
接点入力	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-		
接点出力	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	1	1		
ODポート	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-		
LANポート (RJ-45)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
	10BASE-T/100BASE-TX (Auto MDI/MDI-X非対応)				10BASE-T/100BASE-TX LAN1:MDI LAN2:MDI-X (Auto MDI/MDI-X非対応)		10BASE-T/100BASE-TX (Auto MDI/MDI-X対応)	10BASE-T/100BASE-TX (Auto MDI/MDI-X非対応)						
コンソールポート (設定用)	1	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1		
選択信号	PB/DP (10pps,20pps)			-	-	PB/ DP (10pps,20pps)	-	PB/DP (10pps,20pps)			-	-		
電源	スイッチング電源方式 入力: AC100V~240V (50/60Hz) 出力: DC9V 1A													
	ACアダプタ	-	-	-	サポート	サポート	サポート ※3	サポート	-	-	-	サポート	サポート	
PoE ※2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
IP接続方式	IPv4													
圧縮方式	G.711、G.729A、G.723.1 ★1			G.711、G.723.1、G.729A G.722 (16kHz)	★1欄と同じ	G.711、G.729A G.722 (16kHz)	端末側使用可能圧縮方式 : G.711、G.729A ※4	G.711 (64kbps)						
呼制御プロトコル	LANdeVOICE独自プロトコル (IP+UDP)											SIP		
DHCPクライアント機能	サポート						非サポート (固定IPアドレスのみ)	サポート						
使用帯域 (1通話あたり)	約11kbps ~ 100kbps (設定による)				約13kbps ~ 100kbps (設定による)		-	約100kbps						
エコーキャンセラー	G.168準拠 (64mSec)		アコースティックエコーキャンセラー			SP回線 : アコースティックエコーキャンセラー TEL回線 : G.168準拠 (25mSec)	-	G.168準拠 (64mSec)			アコースティック エコーキャンセラー			
DTMF中継機能	サポート						-	サポート ※5						
連携クラウドPBX	-	-	-	-	-	-	-	Arcstar Smart PBX ConnectTalk INNOVERA	-	-	-	Arcstar Smart PBX ConnectTalk INNOVERA		
オリジナル インターフェイスと仕様	-	-	-	-	ドアホンIF×1 ※6	発信先セレクト×1 ボタン×3 (発信先最大27箇所) 音量調整ボタン×2 内蔵スピーカー×1	端末管理・呼制御機能 マルチキャスト一斉通報機能 ユニキャスト一斉通報・ 会議機能	-	-	-	-	ドアホンIF×1 ※7		
動作保証温度・湿度	動作保証温度: 0~50℃ (単独平置時) 動作保証湿度: 結露なきこと			動作保証温度: 0~50℃ ※7 (単独平置時) ★2 動作保証湿度: 結露なきこと		動作保証 温度: 0~40℃ ※8 湿度: 結露なきこと	動作保証温度: 0~50℃ (単独平置時) 動作保証湿度: 結露なきこと					★2欄と同じ		
VCCI	-	-	-	-	-	-	-	クラスA ※9 ※10					-	
RoHS	対応													
同梱物	ACアダプタ×1、保証書×1、LANケーブル×1 (3mストレート)、シリアルシール×1													
	-	-	-	-	ドアホン コネクタ×1	接点コネクタ×4		-	-	-	-	ドアホン コネクタ×1		

※1 音声入出力端子の音声は、LANポートに対して入出力されます。音声入力端子へ入力した音声、音声出力端子へ出力することはできません。※2 ACアダプタ接続時はLANポートからのPoE受電を停止します。※3 LAN1のみサポート (受電) します。※4 会議通話はG.711のみ使用可能です。※5 DTMF検出方法として、みなし音声とSIPのINFOメッセージに対応していますが、DTMF信号を送信する機種や環境によってはDTMF信号を検出できない可能性があります。※6 付属のコネクタで2線式ドアホン子機1台を接続します。※7 PoE受電時 (単独平置) 保証温度は0~45℃です。※8 PoE受電時保証温度は0~38℃です。※9 VCCIクラスAはAC100Vでの使用時のみ適合します。※10 OD402-SIPのVCCIクラスAは、OD接続にSTPケーブル使用時のみ適合します。