



外から電話で、放送ができる。テレコントロールもできる。 電話PAコントローラー PX-9C

商店街の売り出し放送は お店から。

放送設備のある商店街事務所へ出向くことなく、お店からタイミング良く、PR放送・売り出し放送が実施できます。時間を限ったワゴンセールや閉店前の特売など、手が足りないときに便利です。

町内放送は 自宅から。

放送設備のある公民館などへいちいち出向くことなく、会長や役員の自宅から、リアルタイムで町内放送を実施できます。万一の災害時には、役場からも直接放送でき、正確かつ迅速な情報コミュニケーションによって、住民の安全確保に威力を発揮します。

遠隔地や離れた場所 からの放送。

一斉朝礼時に社長が出張先の固定電話から訓示放送を行ったり、事務棟から離れた敷地にある分室や倉庫などへの構内放送を行うなどのコミュニケーションが可能です。



電話PAコントローラー
PX-9C
認定番号 A080452003

便利な機能で簡単コミュニケーション

自動的に着信・応答。

外からの電話の呼び出し音で、自動的に着信します。(コール回数は3回、7回、15回に設定できます。) 接続後は、電話機からのプッシュ信号(ピ・ポ・パの音)により、放送アンプの電源をコントロール。スピーカーから放送できます。(電話機はプッシュ信号の送出できるものが必要です。)

いつでも、どこからでも放送OK。

公衆電話回線を使用しますので、いつでも、どこからでも構内放送ができます。

わかりやすく、声で応答。

操作は、音声合成音による対話方式。「こちらは、自動応答装置です」「制御コードを押してください」「はい、1番つけました」など音声で応答しますから、確実に操作できます。

いたずら、間違い電話防止に暗証番号方式も可。

関係者だけが操作できるように、暗証番号を使ったコントロールも可能。しかも暗証番号を3回続けて間違えると自動的に回線を切り、通話機能を停止します。(暗証番号は本体で自由に設定できます。)

手動操作も可能。

コントロール機能や局線の入/切を、手動で行うこともできます。着信内容を確認してから、構内放送に接続したいときに、便利な機能です。

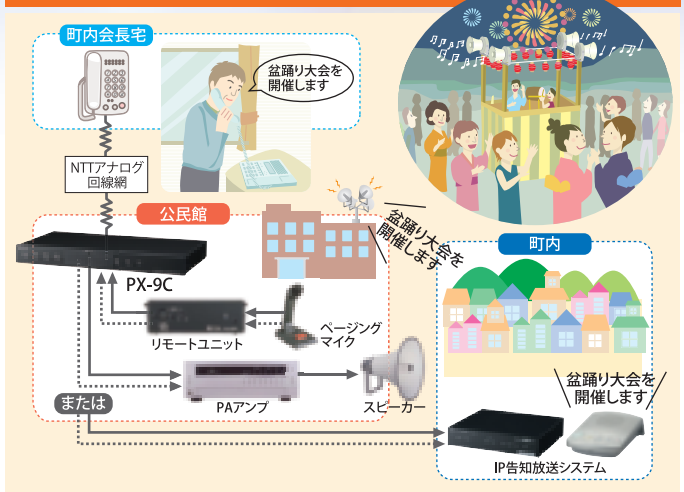
放送先も選べます。

制御接点を全部で4回路もっていますので、一斉放送だけでなく、放送するスピーカー系統を選定できます。

外部機能のテレコントロールも。

放送設備だけでなく、その他の機器として照明、エアコン、電気錠などの制御もできます。(接点制御できる機器に限ります。)

システム例(町内放送)



操作概要(暗証番号を設定している場合)

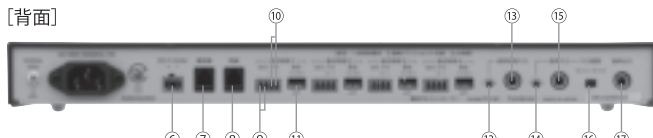
操作	応答・動作
PX-9Cに接続された電話回線へ電話	「ただいま外出しています。」
暗証番号+「#」を入力	[暗証番号が正しい場合] 「はい、制御コードを押してください。」 [暗証番号が間違いの場合] 1~2回目「もう一度押してください。」 3回目「もう一度かけ直してください。」 自動終話します。
[放送の準備] 制御コード「1」「1」「#」を入力	「はい、1番つけました。」 アンプの電源が入り、PX-9Cの音声出力端子から受話音声を送出します。
電話機から放送	放送されます。
[放送の終了] 制御コード「0」「0」「#」を入力	「はい、終了します。」 自動終話し、アンプの電源も切れます。

各部の名称



※前面カバーを外した状態です。

- ① 接続出力キー：1秒以上押すと、該当するチャンネルの接続出力が出力されます。
- ② 自動着信キー：自動着信をする(ON)か、しない(OFF)かを設定します。1秒以上押すと、押すたびにON/OFFが切り換わり、その設定状態は自動着信表示灯で確認できます。
- ③ 局線キー：手動で局線を入/切するときに使用します。
- ④ 暗証番号設定スイッチ：暗証番号を設定します。
- ⑤ 動作設定スイッチ



- ⑥ DC電源入力端子
- ⑦ 電話機モジュラーコネクター
- ⑧ 局線モジュラーコネクター
- ⑨ 接続出力端子
- ⑩ 接続入力端子
- ⑪ 接続出力動作設定スイッチ
- ⑫ 音声応答入力音量調節器
- ⑬ 音声応答入力端子：音声ファイル、アナウンスマシンなどの出力を接続します。
- ⑭ 音声入力音量調節器
- ⑮ 音声入力端子：マイクロホン、外部機器などの出力を接続します。
- ⑯ 音声入力感度切換スイッチ
- ⑰ 音声出力端子：アンプの入力端子に接続します。

仕様

電源	AC100V 50/60HzまたはDC24V(着脱式ターミナルブロック(2P))	*0dB=1V
消費電力	7W	
適用回線	加入電話回線、PBX内線	
回線容量	1回線	
使用音声帯域	300~3,400Hz	
回線捕捉	呼出信号による自動捕捉または、手動捕捉	
音声インターフェース	外部PA機器リモート制御可能(チャンネル1の接続入出力に連動) 通話方式：接続入力またはテレコントロールによる切換式双方向通話 音声出力：1回路 -10dB * 600Ω 平衡 ホーンジャック 音声入力：1回路 マイク(-59dB * 600Ω 平衡) / ライン(-20dB * 50kΩ 不平衡) 切換 ホーンジャック	
音声応答	内部音声合成または外部音声応答装置接続・制御可能(チャンネル4の接続入出力に連動) 外部音声応答入力：1回路 -20dB * 50kΩ 不平衡 ホーンジャック	
テレコントロール	制御信号	DTMF信号
	暗証番号	1~4桁または「なし」に設定可能
	チャンネル数	4(音声インターフェース機能・外部音声応答機能未使用時) 制御出力：無電圧メイク接点 接点容量：DC30V 100mA 入力信号：無電圧メイク接点 検出条件：DC24V 10mA ループ抵抗200Ω以下 出力動作：連続・ワンショット切換可能・終話時自動断設定可能
	制御コード	各チャンネルごと ON・OFF・モニター可能
確認信号	音声合成信号 DTMF信号	
入出力端子	着脱式ターミナルブロック4P	
網制御機能	自動着信	
使用温度範囲	0℃ ~ +40℃	
使用湿度範囲	90%RH以下(ただし結露のないこと)	
仕上	パネル：プレコート鋼板 黒(マンセルN1.0 近似色) 3分艶	
寸法	420(W) × 46.3(H) × 219(D)mm	
質量	約2.5kg	
付属品	電源コード(2m)…1、モジュラーコード(3m)…1、着脱式ターミナルプラグ4P…4、着脱式ターミナルプラグ2P…1	
別売品	ラックマウント金具：MB-15B	

※本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

使用上のご注意

- テレコントロールをする電話機は、NTTのアナログ回線に接続されているものをお使いください。NTTのISDN回線をご利用の場合は、ISDNターミナルアダプターの回線レベルの調整が必要になります。光回線、IP電話、携帯電話、PHSなどからの制御に関しては、これらの回線または機器の事業者にお問い合わせください。ただし、NTTのアナログ回線以外で使用された場合の動作については、保証の限りではありません。
- テレコントロールはDTMF信号(プッシュボタン信号)を用いて行います。DTMF信号を送出できる電話機をお使いください。ダイヤル回線に接続していても、DTMF信号に切り換えられる電話機の場合は、PX-9Cの電話番号にかけた後、メッセージが終わってから、DTMF信号に切り換えると、テレコントロールをすることができます。
- テレビ、パソコンの近くなどに設置しないでください。本機に雑音が入ることがあります。

安全に関するご注意



- ご使用前に「安全上のご注意」および「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 製品は本来の用途以外には使用しないでください。
- このカタログ記載の製品には電気工事等が必要な場合があります。お買い上げの販売店、または専門業者にご相談ください。配線等の据え付け工事に不備があると感電や火災の原因になることがあります。
- このカタログに記載されている製品を天井等に取り付ける場合、金具等を含む全重量に十分に耐えられる強度のある場所に取り付けてください。十分な強度がないと、落下、転倒によりケガをする場合があります。

設置・ご使用上のご注意



- 製品を常に最良の状態でお使いいただくために、一定期間ごとの保守点検を実施されることをお勧めします。
- 非常用放送設備は消防法により所定の保守点検の実施が義務づけられています。
- 保守点検・修理の期間、費用等はお買い上げの販売店にご相談ください。

●このカタログに記載されている製品価格には設置調整費用、電気工事費用、使用済み商品の引取り費用等は含まれておりません。●このカタログに記載されている製品は改良のため予告なく仕様・価格等を変更する場合があります。●製品の色は印刷のため実際の色調とは多少異なる場合があります。●このカタログに記載されている製品は日本国内専用です。海外ではご使用できませんのでご注意ください。

TOA 株式会社

札幌 TEL(011)780-1001代	東京第1 TEL(03)5621-5761代	セキヨリテイ ネットワーク大阪 TEL(06)6260-1528代
青森 TEL(017)723-3751代	東京第2 TEL(03)5621-5782代	京都 TEL(075)212-4100代
盛岡 TEL(019)636-4231代	東京第3 TEL(03)5621-5790代	神戸 TEL(078)303-5625代
仙台 TEL(022)256-8100代	セキヨリテイ ネットワーク東京 TEL(03)5621-5801代	岡山 TEL(086)241-8029代
郡山 TEL(024)923-7744代	静岡 TEL(054)237-8850代	広島 TEL(082)291-3988代
長野 TEL(026)234-2231代	金沢 TEL(076)244-1951代	高松 TEL(087)866-5995代
新潟 TEL(025)246-2316代	岐阜 TEL(058)276-1401代	松山 TEL(089)931-1586代
多摩 TEL(042)584-1711代	名古屋 TEL(052)509-7851代	北九州 TEL(093)581-4722代
水戸 TEL(029)231-9811代	セキヨリテイ ネットワーク名古屋 TEL(052)509-7852代	福岡 TEL(092)431-0061代
宇都宮 TEL(028)633-9661代	津 TEL(059)224-6645代	熊本 TEL(096)360-5907代
千葉 TEL(043)234-6511代	大阪第1 TEL(06)6260-1525代	鹿児島 TEL(099)256-5245代
さいたま TEL(048)685-5131代	大阪第2 TEL(06)6260-1526代	那覇 TEL(098)866-5598代
横浜 TEL(045)444-3422代	大阪第3 TEL(06)6260-1527代	

商品の価格・在庫・修理などのお問い合わせ、およびカタログのご請求については
取扱い店または最寄りの営業所へお申し付けください。

TOAお客様相談センター

商品の内容・組み合わせ・お取扱い方法や修理に関するご相談にお応えします。
☎ **0120-108-117** フリーダイヤル
〈無料電話〉 受付時間 9:00~17:00(土日、祝日除く)
PHS携帯からのご利用は **TEL(0797)72-7567**
FAX(0797)72-1090

TOAインターネット・ホームページ

最新情報はもちろん、音にまつわるライブラリも充実。 <http://www.toa.co.jp/>

お問い合わせは下記の取扱い店へ

2008.10