PS_iMAXA3_A071226

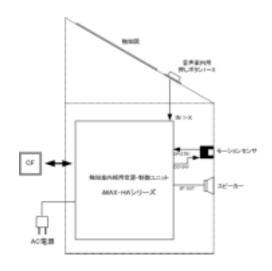
商品概要

iMAX-HA3 は音声付触知案内板用の音源・制御部ユニットです。

本ユニットを使用することにより誘導音インターバル再生、モーションセンサ対応、音声案内押しボタン 16 点の音声付触知案内板が手軽に製作できます。

音源に「WAVE ファイル」採用、無償 WEB 配布のサポート iMAX Editor による音源データの製作・登録は手軽にできますので単品・少量、設置場所により音声案内メッセージ内容が異なる触知案内板の音源・制御部に最適です。音源データの追加変更も CF カード差し替えでも対応できます。

[モーションセンサ対応音声案内機能付触知案内板]



■誘導音インターバル再生

0/5/10/15 秒のインターバル時間を設定できます。 上記以外は音源データ+無音データで対応できます。

■モーションセンサ(反射型赤外線センサ)対応 モーションセンサ 1m 前で検知。センサ検知中は誘導音 リピート再生を強制終了。音声案内用押しボタン入力の待 機状態になります。

(注)反射型赤外線センサの場合 高さ1.2m~1.5m位(人間の腹部・腰部分) 案内板の中央(歩行用点字ブロックの延長上)

- ■案内板紹介メッセージ1回再生機能 モーションセンサ検知時、1回だけ登録してある音声メッセージを再生します。
- ■音声案内用押しボタン 16 点用 市販のモーメンタリ式押しボタンを接続します。

特長

- ●サポートソフト iMAX Editor を無償 WEB 提供
- ●CF カード採用により音源データ変更も差し替えでOK。
- ●WAVE ファイル採用。

自社録音・スタジオ録音した音声・音源データをそのまま使用できます。MP3/WMAやオーディオデータもコンバートすれば使用できます。

- ●誘導音(メッセージ)
- 4 データまで登録、内 1 データを再生できます。
- ●誘導音(メッセージ)インターバル再生 0/5/10/15 秒のインターバル時間を設定できます。 上記以外は音源データ+無音データで対応できま す。
- ●モーションセンサ(反射型赤外線センサ)対応 検知中誘導音リピート再生の強制終了。案内用押し ボタン入力の待機状態になります。

- ●案内板紹介メッセージ1回再生機能 モーションセンサ検知時、1 回だけ登録してある音声メッセージを再生します。
- ●モーションセンサ検知再開防止タイマ 0/5 秒 センサ検知エリアの短時間複数の入退防止用 誘導音がすぐ再生しないようにできます。
- ●専用モード搭載
- •音声案内機能付触知案内板用
- ・モーションセンサ対応音声案内機能付触知案内板用
- ●音声案内押しボタン用接点端子 8点
- ●停止押しボタン用接点端子 1点
- ●スピーカーアンプ搭載 5Wmax.8Ω
- ●200W×190D×40Hmm
- ●AC100V 電源

主な使用用途

- ●音声案内機能付触知案内板の音源・制御部
- ●モーションセンサ対応音声案内機能付触知案内板の音源・制御部

VoiceNavi					
標準仕様	[付属品]128MB CF カード 1 枚				
使用電源	AC100V 50/60Hz				
伊用电 源	[消費電力] 待機時 約 7W 最大時 約 25W				
モーションセンサ用	月 DC+24V 100mA max.				
電源供給	(注)上記電圧、電流量以外は別途電源を用意し、センサに供給して下さい。				
寸法∙重量	280W X 150 X 40H mm 突起部含まず 約 1Kg				
ケース塗装・仕上げ	ブラック				
使用環境	-5°C~55°C 35%~80%RH(但し結露なき事)(保存時)-10°C~70°C				
再生方式	WAVE ファイル (注)16Bit データはソフト処理で再生				
丹工刀式	44.1/22.05KHz 16/8Bit mono				
再生帯域	300Hz~10KHz				
制御方式と	触知案内板仕様により専用コントロールモードを DIPSW で設定				
チャンネル数	■触知案内板用 1				
	・誘導音(メッセージ)インターバル再生機能				
	誘導音(メッセージ) 4 データ max. 内 1 データを DIPSW で設定				
	インターバル:0/5/10/15 秒 DIPSW で設定				
	・音声案内押しボタン用接点端子 16 点 (フォトカプラ入力)				
	停止押しボタン用接点端子 1点(フォトカプラ入力)				
	/SW1~16, /STOP 無電圧メーク接点または NPN オープンコレクタ				
	OUT /BUSY/ALM オープンコレクタ出力(DC+35V,500mA)				
	■触知案内板用2 人体検知センサ対応				
	・誘導音(メッセージ)インターバル再生機能				
	誘導音(メッセージ) 4 データ max. 内 1 データを DIPSW で設定				
	インターバル:0/5/10/15 秒 DIPSW で設定				
	・音声案内押しボタン用接点端子 16 点(フォトカプラ入力)				
	停止押しボタン用接点端子 1点(フォトカプラ入力)				
	/SW1~16, /STOP 無電圧メーク接点または NPN オープンコレクタ				
	OUT /BUSY /ALM オープンコレクタ出力(DC+35V,500mA)				
	・モーションセンサ対応機能				
	モーションセンサ検知中のみ音声案内押しボタン用接点端子有効				
	(案内板の前にいないと音声案内押しボタンが有効にならない)				
	モーションセンサ検知再開防止タイマ 0/5 秒				
	(センサ検知エリアの短時間複数の入退防止・誘導音がすぐ再生しない)				
	[推奨モーションセンサ]				
	反射型赤外線センサ 松下電工 MA モーションセンサ 1m 前後 または相当				
	・案内板紹介メッセージ再生機能				
	モーションセンサ検知時に1回再生します。				
	■テストモード(電源 ON 全データ順番再生)				
	CF カード内の登録してある音声・音源データの確認用。				
	本ユニットの再生機能、コントロールモード動作確認用。				
 適用メモリカード	CFカード 128/256MB 1枚 max.				
Æ/137 ⊑ //J = 1°	[付属品] CF カード 128MB 1 枚				
	[収録データ]サンプルデータ、ブザー・チャイム音など効果音・擬音ライブラリ				
	iMAX シリーズで動作確認後、データをバックアップ・消去してからご使用下さい。				
	カード容量と WAVE ファイルのサンプリング周波数による				

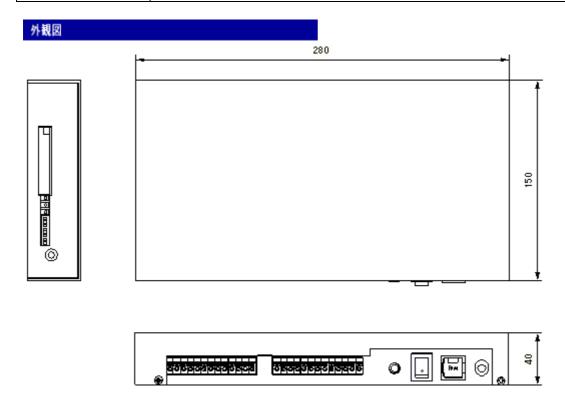
CF 7Jート 128/256MB 1 校 max.							
[付属品] CF カード 128MB 1 枚							
[収録データ]サンプルデータ、ブザー・チャイム音など効果音・擬音ライブラリ							
iMAX シリーズで動作確認後、データをバックアップ・消去してからご使用下さい。							
カード容量と WAVE ファイルのサンプリング周波数による							
44 分 max.(256MB 44.1KHz 16Bit Mono 時)							
	カード容量	登録可能時間					
		44.1KHz 16Bit	22.05KHz 16Bit				
	128MB	22.4 分	44.8 分				
	256MB	44.8 分	89.6 分				
登録音源時間(WAVE ファイル) 合計時間							
またはサポートソフト iMAX Editor 上でプログラム登録した場合、その内容よる							
	2/4						

登録時間

再生時間

VoiceNavi

音声·音響出力	スピーカ出力	5Wmax. 8 Ω		
日户·日音山刀	LINE出力	600Ω 不平衡 0dB (-6.5dBm~1.5dBm 調整可)		
音量調整	スピーカ出力	シャフト付可変 VR		
日里讷芷	LINE出力	本体内蔵ボード上の半固定 VR		
適用サポートソフト	サポートソフト iMAX Editor [無償 WEB 配布]			
	プログラム登録	(組立再生)4 データ (リピート回数) 1 アドレス 5 回 max		
付属品	CF カード 128MB 1 枚			
1.3 佐村日	[収録データ] テスト用カードデータ、ブザー・チャイム音など効果音・擬音ライブラリ			
	iMAX シリーズで動作確認後、データをバックアップ・消去してからご使用下さい。			
	取扱説明書 1 部 保証書 1 部			
オプション	CF カード 12	8/256MB (注) CF カード 128MB 1 枚-付属品		
7 7 7 3 7	固定金具 A IMAXA3-KANAGU01			
	固定金具 B IMAXA3-KANAGU02			
	固定金具 B IMAXA3-KANAGU03			
	サポートソフト iMAX Editor 無償 WEB 配布			
	テキスト入力音	声データ作成ソフト VoiceNavi Announcer		

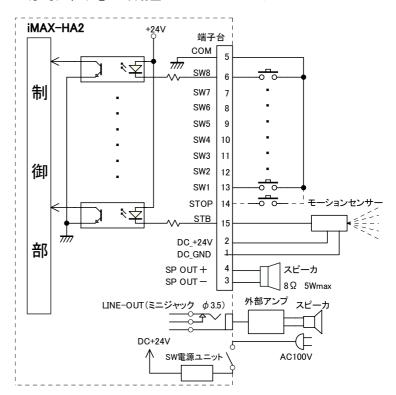


■接続参考図

[モーションセンサを接続しない場合] モード1

iMAX-HA2 COM SW8 6 制 SW7 SW6 SW5 9 SW4 10 SW3 11 御 SW2 12 SW1 13 STOP STB 15 DC_+24V 部 DC_GND SP OUT+ スピーカ SP OUT-8Ω 5Wmax LINE-OUT(ミニジャック ϕ 3.5) スピーカ DC+24V AC100V SW電源ユニット

[モーションセンサを接続する場合] モード 2 (参考) 松下電工 反射型 MA モーションセンサ



(注)本書中記載の商品・社名は各社の商標または登録商標です。本書記載の仕様・概観は改良等により、予告なく変更になることがあります。

VoiceNavi 三共電子株式会社

〒389-1102 長野県長野市豊野町大倉3500-17 TEL 026-257-6210 FAX 026-217-2893 URL http://www.voicenavi.co.jp/ E-mail:info@voicenavi.co.jp