

VoiceNavi 総合カタログ [2021]

音声ボード & 音声ユニット

新登場
M serie



工業用SLC
NANDフラッシュメモリ

**MP3 対応
フラッシュメモリ 内蔵**

録音再生ユニット

地震・津波・豪雨などの防災減災放送
駅・空港・サービスエリア・道の駅・ターミナル
ダム・水門・発電所・工場・建設現場・事務所
スーパー・ドラッグストア・ホームセンター・飲食店
博物館・遊園地・ゲームセンター・遊戯施設 等



WRX-8Fシリーズ

録音・マイク放送・ラインスルー
録音機能・操作ボタン付きの
高機能・高信頼機



WRX-6Fシリーズ

マイク放送・ラインスルー
録音機能・操作ボタンを省いた
ローコスト高信頼機

日課放送ユニット

スケジュールに従って登録時刻に自動放送
校内放送・構内放送・ラジオ体操
終業始業チャイム・定時退社促し
スーパー小売店のタイムセール放送



tMAX-F1

BGMライン入力スルー放送
緊急/割込放送、時刻補正入力端子
〔CFカード〕FA仕様



NEW

tMAX-GPS

GPS自動時刻校正、カラータッチパネル
緊急/割込放送、時刻補正出力端子
〔工業用NANDフラッシュ搭載〕FA仕様

SINCE 1985

ボイスナビ
VoiceNavi

全てのモノに音声を
身近な「音声」で暮らしの
安心・安全・便利をサポートします

Specification

仕様一覧

音声ボード

ボード製品	掲載ページ	サイズ D×W×H [mm]	電源電圧 DC [V] ACアダプタ付属	FA仕様 ※3	記録メディア	接点入力数 [CH]	スピーカー出力 [W]	ライン出力	録音	ライン入力	マイク入力	WAV再生	MP3再生	音量減衰	バイナリ制御	シリアル制御	アラーム出力	リセット入力	スクリーンレス端子台
WRX800C	6	160×120×20	12～24	○	CF	16	5	○	○	○	○	○	—	—	255	○	○	—	—
WAV-5M2F	4	130×80×13	12～24	○	NAND/USB ※1	8	5/10	○	—	—	—	○	○	DSP	255	Opt ※1	NEW	—	—
WAV-5M1F	4	100×80×13	12～24	○	NAND/USB ※1	8	1	○	—	—	—	○	○	DSP	255	Opt ※1		—	—
WAV-5M2A	5	130×80×13	12～24	—	NAND/USB ※1	8	5	○	—	—	—	○	○	DSP	255	Opt ※1		—	—
WAV-5M1A	5	100×80×13	5/12～24	—	NAND/USB ※1	4	1	○	—	—	—	○	○	DSP	255	Opt ※1		—	—
WAV-4M2F	4	100×80×13	12～24	○	NAND/USB ※1	8	1.5	○	—	—	—	○	○	DSP	255	Opt ※1		—	—
WAV-4M16	5	91×55×20	5/12～24	—	NAND/USB ※1	8	1	○	—	—	—	○	○	DSP	255	Opt ※1	—	—	—
WAV-4F2	1 4	100×80×13	12～24	○	SD	8	1.5	○	—	—	—	○	—	—	127	※2	○	—	—
WAV-4A1	1 4	100×70×23	5/12	—	SD	8	0.6	○	—	—	—	○	—	—	127	※2	—	—	—
WAV-4A1S	1 4	90×55×23	5/12	—	SD	4	0.6	○	—	—	—	○	—	—	15	—	—	—	—
WAV-5A1	1 4	100×80×15	5/12	—	CF	4	1	○	—	—	—	○	—	ATT	250	—	—	—	—
WAV-5A2	1 4	130×80×15	12～24	—	CF	8	5	○	—	—	—	○	—	ATT	250	※2	—	—	—
WAV-5F1	7	130×80×15	12～24	○	CF	4	5	○	—	—	—	○	—	ATT	—	—	—	○	—
WAV-5F2	7	130×80×20	12～24	○	CF	8	5/10	○	—	—	—	○	—	ATT	255	※2	○	—	—
WAV-5F7	6	170×110×20	12～24	○	CF	8/11	5	○	—	—	—	○	—	ATT	255	※2	○	○	—
WAV-5F9A	6	172×122×18	12～24	○	CF	16	5	○	—	—	—	○	—	ATT	—	—	○	—	○

※1 受注生産オプションにてシリアル制御対応。 ※2 ーR型番にてシリアル制御対応。 ※3 FA仕様は信号入出力回路にフォトカプラを使用しています。

音声ユニット

ユニット製品	掲載ページ	サイズ D×W×H [mm]	電源電圧 DC [V] ACアダプタ付属	FA仕様	記録メディア	接点入力数 [CH]	スピーカー出力 [W]	ライン出力	録音	ライン入力	マイク入力	WAV再生	MP3再生	専用再生モード	バイナリ制御	シリアル制御	アラーム出力	リセット入力	時計タイマー制御
WRX-8F1	1 0	210×185×44	12～24	○	CF	8	5	○	○	○	○	○	—	—	255	—	○	—	—
WRX-8F2	1 0	210×185×44	12～24	○	CF	4	5	○	○	○	○	○	—	—	—	—	○	—	—
WRX-8F3	1 0	420×185×44	12～24	○	CF	16	5	○	○	○	○	○	—	—	255	255	○	—	—
WRX-8F3-K	1 0	420×185×44	12～24	○	CF	16	5	○	○	○	○	○	—	—	1000	—	○	—	—
WRX-8F3-S	1 0	420×185×44	12～24	○	CF	16	5	○	○	○	○	○	—	—	255	255	○	—	—
WRX-6F1	1 1	210×185×44	12～24	○	CF	8	5	○	—	○	○	○	—	—	—	—	○	—	—
WRX-6F3	1 1	210×185×44	12～24	○	CF	8	5	○	—	○	○	○	—	—	255	255	○	—	—
tMAX-F	1 1	210×200×88	12～24	○	CF	8	5	○	—	○	—	○	—	—	—	—	○	—	○
iMAX-F2	1 2	172×122×18	12～24	○	CF	8	5	○	—	—	—	○	—	警2	255	—	○	—	—
iMAX-F2-T1	1 2	172×122×18	12～24	○	CF	8	5	○	—	—	—	○	—	警4	—	—	○	—	—
iMAX-F3	1 2	172×122×18	12～24	○	CF	16	5	○	—	—	—	○	—	警2	255	—	○	—	—

New Products

新製品

新製品《**Mシリーズ**》では、CFカード・SDカードに使われているNANDフラッシュメモリを音声ボードに直接搭載しました。 CFカード/SDカード用音声ボードに互換で置換できます。

DSP内臓の高性能CPU採用により演算処理による100%～0%の音量変更が可能となりました。拡張ポートや音声信号演算による拡張性を備えた製品です。

Mシリーズの**M**は『**Memory内蔵**』と『**MP3対応**』に由来しています。

新製品互換表

フラッシュメモリ搭載製品		CFカード、SD/MMCカード製品	
WAV-5M2F		WAV-5F2	
WAV-5M2A		WAV-5A2	
WAV-5M1F		WAV-5F1	
WAV-5M1A		WAV-5A1	
WAV-4M2F		WAV-4F2	
WAV-4M16 (サイズ小型化)		WAV-4A1	
WAV-4M12		WAV-4A1S	

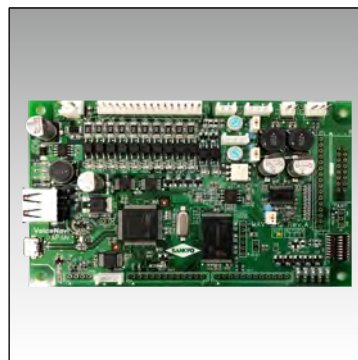
※NANDフラッシュメモリはMicron社製の高信頼SLC工業用チップを採用

- ✓工業用高信頼SLC NANDフラッシュメモリを搭載（CF・SDカードのような外部メディア不要）
- ✓MP3再生に対応。WAV形式に比べて10倍程度の音声を登録可能。（128MBで3時間以上）
- ✓従来製品から簡単に交換して利用できるように同一サイズ・信号コネクタ互換・機能上位互換
- ✓内蔵フラッシュメモリへのデータ書込はPC不要でUSBメモリから簡単コピー



Mシリーズ FA用

電子機器組込・CPU制御用 WAVE/MP3ファイル・NANDフラッシュ/USBメモリ



WAV-5M2F

RoHSII FA

【外形サイズ】(W×D×H)
130 × 80 × 13 mm

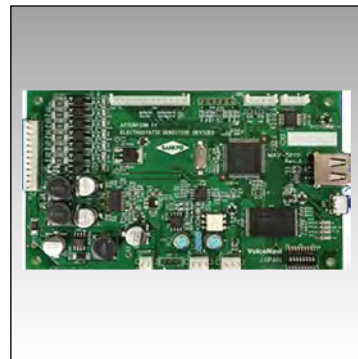
【特徴】
WAV-5F2互換、6650VF2後継

【付属品】
コネクタケーブル(電源/SP/制御)
※USBメモリは付属しません

DC 12/24V	NAND フラッシュ	アンプ 5W	アンプ 10W	シリアル 255ch	バイナリ 255ch	接点 8ch	STOP 入力	LINE 出力	SP 出力	ALM 出力	減音 端子
--------------	---------------	-----------	------------	---------------	---------------	-----------	------------	------------	----------	-----------	----------

インターバル タイマー	BUSY 出力	USB	MP3	拡張 ポート
----------------	------------	-----	-----	-----------

- FA仕様
- 工業用SLC NANDフラッシュ256MB搭載
- WAVEファイル、MP3ファイル再生
- 用途別再生モード
- 音量調整 半固定VR/外部VR接続/減音端子(大中小) 減音コマンド(シリアル・バイナリ)
- 拡張ポート



WAV-5M1F

RoHSII FA

【外形サイズ】(W×D×H)
130 × 80 × 13 mm

【特徴】
WAV-5F1互換、6650VF3後継

【付属品】
コネクタケーブル
※USBメモリは付属しません

DC 12/24V	NAND フラッシュ	アンプ 5W	シリアル 255ch	バイナリ 255ch	接点 4ch	STOP RESET 入力	LINE 出力	SP 出力	減音 端子	インターバル タイマー	BUSY 出力
--------------	---------------	-----------	---------------	---------------	-----------	---------------------	------------	----------	----------	----------------	------------

USB	MP3
-----	-----

- FA仕様
- 工業用SLC NANDフラッシュ128MB搭載
- WAVEファイル、MP3ファイル再生
- 用途別再生モード
- 音量調整 半固定VR/外部VR接続/減音端子(大中小) 減音コマンド(シリアル)



WAV-4M2F

RoHSII FA

【外形サイズ】(W×D×H)
100 × 80 × 13 mm

【特徴】
WAV-4F2互換

【付属品】
コネクタケーブル
※USBメモリは付属しません

DC 12/24V	NAND フラッシュ	アンプ 1.5W	シリアル 255ch	バイナリ 255ch	接点 8ch	STOP 入力	LINE 出力	SP 出力	減音 端子	インターバル タイマー	BUSY 出力
--------------	---------------	-------------	---------------	---------------	-----------	------------	------------	----------	----------	----------------	------------

ALM 出力	USB	MP3
-----------	-----	-----

- FA仕様
- 工業用SLC NANDフラッシュ256MB搭載
- WAVEファイル、MP3ファイル再生
- 用途別再生モード
- 音量調整 半固定VR/外部VR接続/減音端子(大中小) 減音コマンド(シリアル)



WAV-5M2F(FA) と WAV-5M2A(汎用) 拡張ポート

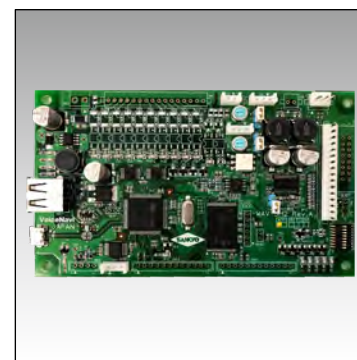
- Ethernet拡張ボード ▶ LAN接続で遠隔制御・遠隔データ更新
- I/O拡張ボード ▶ 外部機器の制御・センサー入力監視
- タッチパネル ▶ 画面追加だけで機能追加
- I2C・SPI ▶ いろいろな装置に接続

組み合わせての カスタマイズ も



Mシリーズ 汎用

電子機器組込・CPU制御用 WAVE/MP3ファイル・NANDフラッシュ/USBメモリタイプ



WAV-5M2A

RoHSII

【外形サイズ】(W×D×H)
130 × 80 × 13 mm

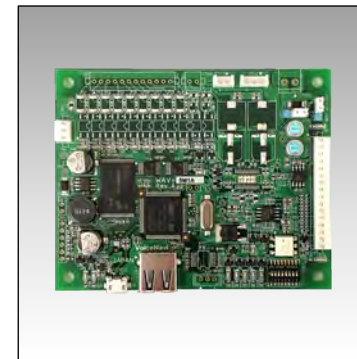
【特徴】
WAV-5A2互換
WAV520B後継、6650V2後継

【付属品】
コネクタケーブル
※USBメモリは付属しません

DC 12/24V	NAND フラッシュ	アンプ 5W	シリアル 255ch	バイナリ 255ch	接点 8ch	STOP 入力	LINE 出力	SP 出力	減音 端子	インターバル タイマー	BUSY 出力
--------------	---------------	-----------	---------------	---------------	-----------	------------	------------	----------	----------	----------------	------------

USB	MP3	拡張 ポート
-----	-----	-----------

- 工業用SLC NANDフラッシュ256MB搭載
- WAVEファイル、MP3ファイル再生
- 用途別再生モード
- 音量調整 半固定VR/外部VR接続/減音端子(大中小) 減音コマンド(シリアル)
- 拡張ポート



WAV-5M1A

RoHSII

【外形サイズ】(W×D×H)
100 × 80 × 13 mm

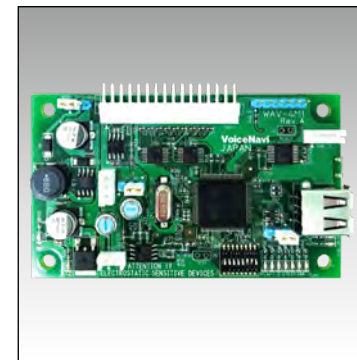
【特徴】
WAV-5A1互換
WAV510B後継

【付属品】
コネクタケーブル
※USBメモリは付属しません

DC5V 12/24V	NAND フラッシュ	アンプ 1W	シリアル 255ch	バイナリ 255ch	接点 8ch	STOP 入力	LINE 出力	SP 出力	減音 端子	インターバル タイマー	BUSY 出力
----------------	---------------	-----------	---------------	---------------	-----------	------------	------------	----------	----------	----------------	------------

USB	MP3
-----	-----

- 工業用SLC NANDフラッシュ256MB搭載
- WAVEファイル、MP3ファイル再生
- 用途別再生モード
- 音量調整 半固定VR/外部VR接続/減音端子(大中小) 減音コマンド(シリアル)



WAV-4M16

RoHSII

【外形サイズ】(W×D×H)
91 × 55 × 13 mm

【特徴】
WAV-4A1互換(異サイズ)
WAV-4A1S互換(同サイズ)

【付属品】
コネクタケーブル
※USBメモリは付属しません

DC5V 12/24V	NAND フラッシュ	アンプ 1W	シリアル 255ch	バイナリ 255ch	接点 8ch	STOP 入力	LINE 出力	SP 出力	減音 端子	インターバル タイマー	BUSY 出力
----------------	---------------	-----------	---------------	---------------	-----------	------------	------------	----------	----------	----------------	------------

USB	MP3
-----	-----

- FA仕様
- 工業用SLC NANDフラッシュ128MB搭載
- WAVEファイル、MP3ファイル再生
- 用途別再生モード
- 音量調整 半固定VR/外部VR接続/減音端子(大中小) 減音コマンド(シリアル)



オレンジ色アイコンは受注生産オプション機能

WRX800C series 音声録音再生ボード

RoHSII FA 高音質・RCA端子 (PINジャック)採用

WRX800Cは、5Wアンプ出力、600Ωライン出力(不平衡)、ラインスルー機能付ライン入力を搭載し、記録媒体にCFカード、高音質のWAVEファイルに対応したFA仕様の音声録音再生ボードです。マイク・ライン入力からCFカードにダイレクト録音の場合、WAVEファイル形式で録音されます。



WRX800C

RoHSII FA

【外形サイズ】(W×D×H)
160 × 120 × 20 mm

【特徴】
WRX800B 後継機
WRX700 II 上位互換機

【付属品】
CFカード工業用 256MB
(サポートソフト・効果音ライブラリ収録)
コネクタケーブル(電源/SP/制御)

DC	CF	アンプ	接点	バイナリ	BUSY	ALM	STOP	LINE	LINE	インター	SP
12/24V		5W	16ch	シリアル 255ch	出力	出力	入力	出力	スルー	ター-	出力

- FA仕様
- 用途別再生モード(通常・後入力・優先順位・他)
- マイク入力(ミニジャック)/ライン入力
- WAVEファイル 44.1/22.05kHz 16bit Mono
- 周波数特性 80Hz~10kHz

WAV-5F series 音声再生ボード

RoHSII FA WAVEファイル・CFカードタイプ

WAV-5Fシリーズは、音声・音源にWAVEファイル、記録媒体にCFカードを採用し、MAX5Wアンプ出力を搭載した音声再生ボードです。入出力部にノイズ対策を施した、PLC・リレー・センサー・スイッチ等の制御機器や防災システム等の産業機器向けの音声再生ボードです。



WAV-5F9A

RoHSII FA

【外形サイズ】(W×D×H)
172 × 122 × 18 mm

【特徴】
WAV-5F9 後継機
<スクリューレス端子台>仕様
(注) CFカードは付属しません

DC	CF	アンプ	接点	BUSY	ALM	STOP	減音	LINE	インター	SP
12/24V		5W	16ch	出力	出力	入力	端子	出力	ター-	出力

- FA仕様
- 用途別再生モード(通常・後入力・優先順位・入力中他)
- 音量調整 半固定VR/外部VR接続/減音端子(大・中・小)
- WAVEファイル 44.1/22.05kHz 16/8bit Mono
- 周波数特性 30Hz~10kHz

[テストパック] WAV-5F9A+CFカード 128MB(テストデータ入)



WAV-5F7

RoHSII FA

【外形サイズ】(W×D×H)
170 × 110 × 20 mm

【特徴】
WAV570B 後継機

【付属品】
コネクタケーブル
(注) CFカードは付属しません

DC	CF	アンプ	接点	バイナリ	BUSY	ALM	STOP	減音	LINE	インター	SP
12/24V		5W	11ch	250ch 255ch	出力	出力	リセット 入力	端子	出力	ター-	出力

- FA仕様
- 用途別再生モード(通常・後入力・優先順位・入力中他)
- 音量調整 半固定VR/外部VR接続/減音端子(大・中・小)
- 減音コマンド(大・中・小)
- WAVEファイル 44.1/22.05kHz 16/8bit Mono
- 周波数特性 30Hz~10kHz

[テストパック] WAV-5F7+CFカード 128MB(テストデータ入)



音声合成では真似の出来ない、TPOに合わせて伝わりやすい抑揚や感情を込めた録音を行っています。

Recordings アナウンス・ナレーション 効果音・警報音

スタジオ録音 専属男女アナウンサー・外国語のスタジオ録音・WAVEファイル作成・CD-R供給します。



【専属男女アナウンサー】
山田 吉輝 戸谷 美恵子
【言語】
日本語・英語・中国語・韓国語 他 WAVEファイル 他
WAV/MP3等 各種形式 CD-R渡し(オーディオCD可)
【専属スタジオ】
ボイスクリエーターおむ
〒453-0013 愛知県名古屋市中村区亀島2-23-7
TEL:052-452-6610 FAX:052-452-1585
www.voice-creator.com

WAV-5F2

RoHSII FA



【外形サイズ】(W×D×H)
130 × 80 × 20 mm

【特徴】
6650VF2 後継機

【付属品】
コネクタケーブル(電源/SP/制御)
(注) CFカードは付属しません

DC	CF	アンプ	接点	バイナリ	BUSY	ALM	STOP	減音	LINE	インター	SP
12/24V		5W	8ch	255ch	出力	出力	入力	端子	出力	ター-	出力

- FA仕様
- 用途別再生モード(通常・後入力・優先順位・入力中他)
- 音量調整 半固定VR/外部VR接続/減音端子(大・中・小)
- 減音コマンド(大・中・小)
- WAVEファイル 44.1/22.05kHz 16/8bit Mono
- 周波数特性 30Hz~10kHz

[テストパック] WAV-5F2+CFカード 128MB(テストデータ入)



WAV-5F2-D1 [受注生産品]

RoHSII FA

【外形サイズ】(W×D×H)
130 × 80 × 20 mm

【付属品】
コネクタケーブル(電源/SP/制御)
(注) CFカードは付属しません

DC	CF	アンプ	接点	バイナリ	BUSY	ALM	STOP	減音	LINE	インター	SP
12/24V		10W	8ch	255ch	出力	出力	入力	端子	出力	ター-	出力

- FA仕様
- 用途別再生モード(通常・後入力・優先順位・入力中他)
- 音量調整 半固定VR/外部VR接続/減音端子(大・中・小)
- WAVEファイル 44.1/22.05kHz 16/8bit Mono
- 周波数特性 30Hz~10kHz

[テストパック] WAV-5F2-D1+CFカード 128MB(テストデータ入)



WAV-5F1

RoHSII FA

【外形サイズ】(W×D×H)
130 × 80 × 15 mm

【特徴】
6650VF3 後継機

【付属品】
コネクタケーブル
(注) CFカードは付属しません

DC	CF	アンプ	接点	BUSY	STOP	減音	LINE	インター	SP
12/24V		5W	4ch	出力	リセット 入力	端子	出力	ター-	出力

- FA仕様
- 用途別再生モード(通常・後入力・優先順位・入力中他)
- 音量調整 半固定VR/外部VR接続
- WAVEファイル 44.1/22.05kHz 16/8bit Mono
- 周波数特性 30Hz~10kHz

[テストパック] WAV-5F1+CFカード 128MB(テストデータ入)

メモリーカード <CFカード 工業用・SDカード 工業用> RoHSII

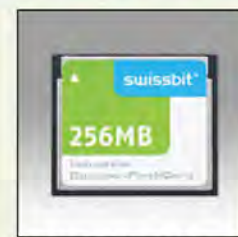
記憶媒体としてユーザー自身で書き換えができるメモリーカードを採用しています。

防災・通信などの長期運用・信頼性などを要求される分野では工業用のメモリーカードをご使用下さい。

併せて定期点検(再生試験他)と定期的な新品への交換を行って下さい。

Mシリーズ製品には高信頼SLC工業用NANDフラッシュメモリを直接搭載しました。USBメモリから簡単に書き換えできます。

CFカード 工業用



SWISSBIT 工業用SLC NAND

- カード容量 128/256/512MB 1GB
- 温度環境 -40~+85℃
- 耐振動/衝撃/粉塵
- 書き換え回数 10万回程度

SDカード 工業用



SWISSBIT 工業用SLC NAND

- 512MB/1GB
- 温度環境 -40~+85℃
- 書き換え回数 10万回程度

工業用メモリーカード

長期使用・信頼性を要求される産機分野では工業用メモリーカード(長期寿命・10年間・温度保証-40~85℃)をご使用下さい。

【不具合・故障時の解析について】 弊社推奨以外のメモリーカードは不具合解析対応できません。

Apprication

音声ガイドを必要としている人たちが居ます
すべての人に 安心・安全・便利 な住み続けられる街づくりに

音声アナウンスが無いと危険・不便な場面がたくさんあります



例えば視力が弱い人は…

✕ 階段や段差に気が付かず転んだり駅ホームから転落する危険性

✕ トイレに行きたくても場所が分からない不便性

音声ガイドがあれば便利



Customize

標準製品では足りない機能の追加、標準製品では不要な機能を省くなど、必要なコトができる必要最小限のモノを特注開発します。 必要な機能のみミニマル製品でコストパフォーマンスを向上。

【機能追加カスタム例】

昼間は騒音にあわせて必要な音量で放送します

夜間や静かなときは 静かな音量で放送します



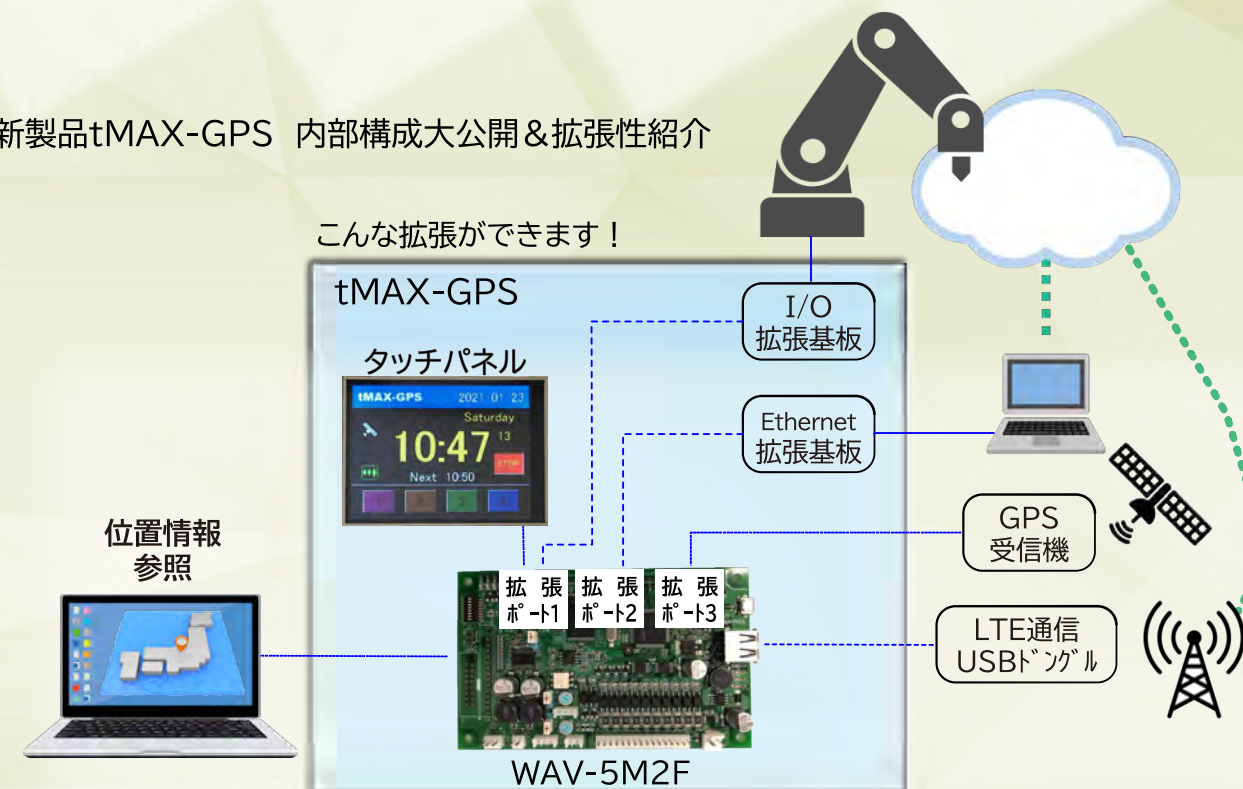
- + 周囲の騒音の大きさに応じて、必要最低限の音で放送したい
 - + 夜間の人が少ない時間帯は最小音量で放送したい
- 24時間タイマー制御+騒音検出制御を付加した製品をカスタム開発

◆最新製品にはカスタマイズを容易にする拡張ポートを備え、従来に比べて短期間で安価にカスタマイズが可能です。

Feature & Future

フラッシュメモリ搭載音声ボードWAV-5M2Fには拡張ポートを備えています。
新製品tMAX-GPSは、日課放送ユニットtMAX-F1(CFカード利用)の後継となる製品で、WAV-5M2Fの拡張ポートにタッチパネルを接続して操作性向上、GPS受信機を接続して、GPS衛星データを利用した自動時刻校正を実現します。

新製品tMAX-GPS 内部構成大公開&拡張性紹介



- ✓ GPS衛星から正確な現在時刻を取得していつでも時間正確に定刻放送を行います。
- ✓ WAV-5M2F内部では位置情報も取得しておりRS-232C通信で読み出しできます。
- ✓ Ethernet拡張ボードが接続可能で、将来NTPサーバー/クライアント内蔵のtMAX-NETを開発予定です。ネットワーク経由のリモートデータ更新・制御に対応します。
- ✓ I/O拡張基板も接続可能で外部機器の制御が可能になります。

※上記はWAV-5M2Fの拡張性を紹介するものです。
拡張機能を利用するにはカスタムソフトウェアが必要です。

VoiceNaviの拡張機能でアイデアを実現！

- ◇高性能ARMマイコンから引き出した拡張ポートはいろいろな機能に設定できます。
 - ◇USBポートに、モバイル通信USB dongleを接続することで、物理的なネットワーク不要でインターネット(※)に接続し、制御やデータ更新を行えるようにする構想があります。
- GPS情報をサーバーに定期的に通知し、サーバーが位置情報に応じて音声ガイドや警報音を発することも。もちろんスタンドアロンで位置情報による制御も。

※インターネットの代わりに閉域モバイル通信網サービスを利用するとセキュリティも万全

WRX-8F series デジタルアナウンスマシン(録再/再生専用)

RoHSII PSE FA ダイレクト録音再生

WRX-8Fシリーズはマイク入力またはライン入力からCFカードにダイレクト録音可能な録音再生デジタルアナウンスマシンです。音声・音源にはWAVEファイルを採用し、600Ωライン出力(不平衡)、5Wアンプ出力、ラインスルー・BGMカット機能を搭載しています。
また、音声データはサポートソフトの「VoiceNavi Editor」で登録・変更することが可能です。



WRX-8F1 PLC等、制御機器接続タイプ

RoHSII PSE FA

【外形サイズ】(W×D×H)
210 × 185 × 44 mm(EIA1Uハーフ)

【特徴】
8CH-録音再生
<装置内・ラック組込用>
255CH-バイナリ
AC/DC 電源-2 電源対応
WRX7000 上位互換機

【付属品】
CFカード工業用 256MB
(サポートソフト・効果音ライブラリ収録)
ACアダプタ

- 8CH-端子台制御(録音再生)
- 255CH-バイナリ制御 再生中バッファ 20max
- 用途別再生モード(通常・後入力・優先順位)
- 外部監視用出力(BUSY/ALM)・自己復旧機能
- SPアンプ出力 5W 8Ω-端子台
- ライン出力 600Ω 不平衡(RCA)
- マイク入力(ミニジャック)/ライン入力(ミニジャック)
- WAVEファイル 44.1/22.05kHz 16/8bit Mono
- CFカード 128/256/512MB 1/2GB
- CF256MB 44.1kHz 16bit Monoで約44分
- 据置/ネジ止め/L金具/19インチラック収納可
- AC100~220V電源(ACアダプタ)またはDC+12/24V(端子台)
- 周波数特性 80Hz~10kHz



WRX-8F2 4CH操作ボタン+PLC等、制御機器接続タイプ

RoHSII PSE FA

【外形サイズ】(W×D×H)
210 × 185 × 44 mm(EIA1Uハーフ)

【特徴】
4CH-録音再生
<CM・注意/案内放送用>
AC/DC 電源-2 電源対応
WRX7200 上位互換機

【付属品】
CFカード工業用 256MB
(サポートソフト・効果音ライブラリ収録)
ACアダプタ

- 4CH-押しボタン制御(録音再生)
- 4CH-端子台制御(再生)
- 用途別再生モード(通常・後入力・優先順位他)
- 外部監視用出力(BUSY)・自己復旧機能
- 5W 8Ωアンプ-端子台/マイク放送ボタン(マイクによる5W拡声放送)
- ライン出力 600Ω 不平衡(RCA)
- マイク入力(ミニジャック)/ライン入力(ミニジャック)
- インターバルタイマー機能有り
- WAVEファイル 44.1/22.05kHz 16/8bit Mono
- CFカード 128/256/512MB 1/2GB
- CF256MB 44.1kHz 16bit Monoで約44分
- 据置/ネジ止め/L金具/19インチラック収納可
- AC100~220V電源(ACアダプタ)またはDC+12/24V(端子台)
- 周波数特性 80Hz~10kHz



WRX-8F3 16CH操作ボタン+PLC等、制御機器接続タイプ

RoHSII PSE FA

【外形サイズ】(W×D×H)
420 × 185 × 44 mm(EIA1Uサイズ)

【特徴】
16CH-録音再生
255CH-バイナリ/シリアル(再生)
AC/DC 電源-2 電源対応
WRX7700 上位互換機
WRX7800 上位互換機
SDAC5000/DAC2000-R 機能互換機

【付属品】
CFカード工業用 256MB
(サポートソフト・効果音ライブラリ収録)
ACアダプタ

- 16CH-押しボタン制御/端子台制御(録音再生)
- 255CH-バイナリ制御 再生中バッファ 20max
- 255CH-シリアル制御(ホスト側での組立再生対応)
- 用途別再生モード(通常・後入力・優先順位)
- 外部監視用出力(BUSY/ALM)・自己復旧機能
- SPアンプ出力 5W 8Ω-端子台
- ライン出力 600Ω 不平衡(RCA)
- マイク入力(ミニジャック)/ライン入力(ミニジャック)
- WAVEファイル 44.1/22.05kHz 16/8bit Mono
- CFカード 128/256/512MB 1/2GB
- CF256MB 44.1kHz 16bit Monoで約44分
- 据置/ネジ止め/L金具/19インチラック収納可
- AC100~220V電源(ACアダプタ)またはDC+12/24V(端子台)
- 周波数特性 80Hz~10kHz

オプション 補助金具



16CH操作ボタン+シリアル制御同時使用タイプ

【受注生産品】

WRX-8F3-S RoHSII PSE FA

【特徴】
255CH-シリアル制御+16CH-優先放送用接点端子
AC/DC 電源-2 電源対応

【付属品】
CFカード工業用 256MB
(サポートソフト・効果音ライブラリ収録)
ACアダプタ

バイナリ制御1000CHタイプ

【受注生産品】

WRX-8F3-K RoHSII PSE FA

【特徴】
PLC制御(再生専用)用
1000CH-バイナリ制御+4CH-優先放送用端子
AC/DC 電源-2 電源対応

【付属品】
CFカード工業用 1GB
(サポートソフト・効果音ライブラリ収録)
ACアダプタ

WRX-6F series デジタルアナウンスマシン(再生専用)

RoHSII PSE FA BGM ラインスルー・カット機能搭載

WRX-6FシリーズはWAVEファイル、記録媒体にCFカードを採用した再生専用のデジタルアナウンスマシンです。信号の入出力部分にノイズ対策を施し、5Wアンプ出力、600Ωライン出力(不平衡)、ラインスルー・BGMカット機能を搭載しています。



WRX-6F1 PLC等、制御機器接続タイプ(接点制御)

RoHSII PSE FA

【外形サイズ】(W×D×H)
210 × 185 × 44 mm(EIA1Uハーフ)

【特徴】
8CH-接点制御タイプ
<BGM ラインスルー・カット>機能
AC/DC 電源-2 電源対応
WAV3000/-A 後継機
WRX6000 上位互換機
SDAC500P 機能互換機

【付属品】
CFカード工業用 256MB
(サポートソフト・効果音ライブラリ収録)
ACアダプタ

- 8CH-端子台制御
- 用途別再生モード(通常・後入力・優先順位他)
- 外部監視用出力(BUSY/ALM)・自己復旧機能
- インターバルタイマー機能有り
- ディレイタイマー再生機能:0/3秒(3秒後再生出力)
- SPアンプ出力 5W 8Ω
- ライン出力 600Ω 不平衡(RCA)
- ライン入力 BGM ラインスルー・カット機能(RCA)
- WAVEファイル 44.1/22.05kHz 16/8bit Mono
- CFカード 128/256/512MB 1/2GB
- CF256MB 44.1kHz 16bit Monoで約44分
- 据置/ネジ止め/L金具/19インチラック収納可
- AC100~220V電源(ACアダプタ)またはDC+12/24V(端子台)
- 周波数特性 80Hz~10kHz



WRX-6F3 PLC等、制御機器接続タイプ(シリアル・バイナリ制御)

RoHSII PSE FA

【外形サイズ】(W×D×H)
210 × 185 × 44 mm(EIA1Uハーフ)

【特徴】
255CH-バイナリ/シリアル制御タイプ
AC/DC 電源-2 電源対応
WAV3000-B/-A-B 後継機
WAV3000-RS/-A-RS 後継機
WRX6300 上位互換機

【付属品】
CFカード工業用 256MB
(サポートソフト・効果音ライブラリ収録)
ACアダプタ

- 255CH-バイナリ制御 再生中バッファ 20max
- 255CH-シリアル制御(ホスト側での組立再生対応)
- 外部監視用出力(BUSY/ALM)・自己復旧機能
- SPアンプ出力 5W 8Ω
- ライン出力 600Ω 不平衡(RCA)
- ライン入力 ラインスルー/BGM カット機能(RCA)
- WAVEファイル 44.1/22.05kHz 16bit Mono
- CFカード 128/256/512MB 1/2GB
- CF256MB 44.1kHz 16bit Monoで約44分
- 据置/ネジ止め/L金具/19インチラック収納可
- AC100~220V電源(ACアダプタ)またはDC+12/24V(端子台)
- 周波数特性 80Hz~10kHz

tMAX series 業務放送ユニット・日課放送ユニット/サウンドリピータ

RoHSII PSE FA 週間・月間・年間スケジュール 対応

tMAXシリーズは余分な機能を省略し、事務所や店舗、中小工場、建設現場でも手軽に利用・購入できる低価格でコンパクトサイズの業務(日課)放送ユニットです。月曜~日曜日の曜日ごと放送、1月~12月月間放送、月日指定または年月日指定の年間スケジュールに対応しています。キャンペーンやイベントのスケジュール放送も手軽に放送できます。ユニットの背面には緊急放送用の入力端子があり、その接点を利用して緊急割込放送ができます。



tMAX-F1 RoHSII PSE FA

【外形サイズ】(W×D×H)
210 × 200 × 88 mm(EIA2Uハーフ)

【特徴】
有線放送・BGMラインスルー/カット機能搭載
AC/DC 電源-2 電源対応

【付属品】
CFカード工業用 256MB
(サポートソフト・効果音ライブラリ収録)
ACアダプタ

- 1日スケジュール-99ステップ×99シート
- 週間(月~日)・月間スケジュール(1月~12月) ●年間スケジュール
- 緊急放送用外部接点端子 8点(フォトプラ入出力)
- 外部監視用出力 (PLAY/ALM)・自己復旧機能
- SPアンプ出力 5W(8Ωスピーカ接続時)
- ライン出力 600Ω 不平衡(RCA) ●ライン入力 BGM ラインスルー・カット機能
- WAVEファイル 44.1/22.05kHz 16/8bit Mono
- CFカード 128/256/512MB 1/2GB
- CF256MB 44.1kHz 16bit Monoで約44分
- 時刻補正 -ADJボタン(±30秒内ゼロ補正) 市販電波タイマ(接点出力)
- 高精度 月差±5秒(25℃) 停電補償7年間(ボタン電池)

NEW

tMAX-GPS RoHSII PSE FA



- GPSでいつでも時間正確・時刻合わせ不要 (ボタン電池未使用) ●外部機器に時刻校正パルス出力
- カラータッチパネルで簡単操作 ●手動緊急放送タッチボタン ●緊急割込放送接点入力
- フラッシュメモリ内蔵 ●USBメモリ対応

※開発中のため外観や上記説明と実際の仕様が異なる場合があります。(製品写真は一部合成しています。)

iMAX-F series 音声・音響警報ユニット

RoHSII PSE FA 警報専用・汎用再生モード搭載

iMAX-Fシリーズは、設備機器等の警報出力に対応した専用の再生モードと汎用的な再生モードを搭載したFA仕様の音声・音響警報ユニットです。音声・音源はWAVEファイル、記録媒体にはCFカードを採用し、5Wアンプ出力、600Ωライン出力(不平衡)を搭載しています。

使用用途 制御盤用警報音源、観光施設やゴンドラ内の観光案内音源、立体駐車場の音声案内音源、工場・プラントの作業指示放送

iMAX-F2 PLC等、制御機器接続タイプ(8CH)

RoHSII PSE FA

【外形サイズ】(W×D×H)
180 × 120 × 40 mm(突起部除く)

【特徴】
8CH-接点/255CH-バイナリ制御タイプ
AC/DC 電源-2 電源対応

【付属品】
CFカード工業用 128MB
(サポートソフト・効果音ライブラリ収録)
ACアダプタ

- 8CH-接点制御/255CH-バイナリ制御
- 専用警報モード搭載(接点制御モード時)
記憶エンドレス(複数交互・優先順位)
- 汎用再生モード搭載(接点制御モード時)
・通常(インターバルタイマー機能有り)
・順次記憶
・後入力切替
- 外部監視用出力(BUSY/ALM)・自己復旧機能
- SPアンプ出力 5W 8Ω(スクリューレス端子台)
- ライン出力 600Ω 不平衡(ミニジャック)
- WAVEファイル 44.1/22.05kHz 16/8bit Mono
- CFカード 128/256/512MB 1/2GB
- CF128MB 44.1kHz 16bit Monoで約22分
- 2ピース式スクリューレス端子台
- 据置/ネジ止め/水平金具/垂直金具/DINレール
- AC100～220V電源(ACアダプタ)またはDC+24V(端子台)
- 周波数特性 30Hz～10kHz

iMAX-F2-T1 [受注生産品]

RoHSII PSE FA

【外形サイズ】(W×D×H)
180 × 120 × 40 mm(突起部除く)

【特徴】
8CH-接点制御タイプ
<警報>専用モード搭載
AC/DC 電源-2 電源対応

【付属品】
CFカード工業用 128MB
(サポートソフト・効果音ライブラリ収録)
ACアダプタ

- 8CH-接点制御<警報>専用モード搭載タイプ
- 警報再生モード搭載
記憶エンドレス-複数交互 記憶エンドレス-優先順位
通常再生 優先順位 入力中1 入力中2(優先順位)
- 外部監視用出力(BUSY/ALM)・自己復旧機能
- SPアンプ出力 5W 8Ω(スクリューレス端子台)
- ライン出力 600Ω 不平衡(ミニジャック)
- WAVEファイル 44.1/22.05kHz 16/8bit Mono
- CFカード 128/256/512MB 1/2GB
- CF128MB 44.1kHz 16bit Monoで約22分
- 2ピース式スクリューレス端子台
- 据置/ネジ止め/水平金具/垂直金具/DINレール
- AC100～220V電源(ACアダプタ)またはDC+24V(端子台)
- 周波数特性 30Hz～10kHz

オプション

補助金具 iMAX-F2用



補助金具
IMAXF2-KANA01



補助金具
IMAXF2-KANA02



補助金具
IMAXF2-CKD80

iMAX-F3 PLC等、制御機器接続タイプ(16CH)

RoHSII PSE FA

【外形サイズ】(W×D×H)
280 × 150 × 40 mm

【特徴】
16CH-接点/255CH-バイナリ制御タイプ
AC/DC 電源-2 電源対応
iMAX-A3 後継機
WAV2500 後継機

【付属品】
CFカード工業用 128MB
(サポートソフト・効果音ライブラリ収録)
ACアダプタ

- 16CH-接点制御/255CH-バイナリ制御
- 専用警報モード搭載(接点制御モード時)
優先順位・記憶エンドレス(複数交互・優先順位)
- 汎用再生モード搭載(接点制御モード時)
・通常(インターバルタイマー機能有り)
・順次記憶
・後入力切替
- 外部監視用出力(BUSY/ALM)・自己復旧機能
- SPアンプ出力 5W 8Ω(スクリューレス端子台)
- ライン出力 600Ω 不平衡(ミニジャック)
- WAVEファイル 44.1/22.05kHz 16/8bit Mono
- CFカード 128/256/512MB 1/2GB
- CF128MB 44.1kHz 16bit Monoで約22分
- スクリューレス端子台
- 据置/ネジ止め/水平金具/垂直金具(縦・横)
- AC100～220V電源(ACアダプタ)またはDC+24V(端子台)
- 周波数特性 30Hz～10kHz

オプション

補助金具 iMAX-F3用



補助金具
IMAXF3-KANA01



補助金具
IMAXF3-KANA02



補助金具
IMAXF3-KANA03

録音再生専用デジタルアナウンスマシン

	WRX-8F1	WRX-8F2	WRX-8F3	WRX-8F3-S	WRX-8F3-K
外形サイズ	210×185×44 (EIA 1/2U)	210×185×44 (EIA 1/2U)	420×185×44 (EIA 1U)	420×185×44 (EIA 1U)	420×185×44 (EIA 1U)
電源電圧	AC100V～220V※1/DC24V	AC100V～220V※1/DC24V	AC100V～220V※1/DC24V	AC100V～220V※1/DC24V	AC100V～220V※1/DC24V
再生メディア	CFカード	CFカード	CFカード	CFカード	CFカード
接点制御	8CH	4CH※2	16CH※2	16CH※2	4CH※3
バイナリ制御	255CH	—	255CH	255CH	1000CH
シリアル制御	—	—	255CH	—	—
操作ボタン	無	有	有	有	有
録音機能	有※4	有※4	有※4	有※4	無
音声出力	5W	5W	5W	5W	5W
LINE入力	1	1	1	1	1
LINE出力	1	1	1	1	1
LINE/マイクスルー機能	無	有※5	有※5	有※5	有※5
マイク入力	1	1	1	1	1
BUSY出力	1	1	1	1	1
ALM出力	1	1	1	1	1
周波数特性	80Hz～10kHz	80Hz～10kHz	80Hz～10kHz	80Hz～10kHz	80Hz～10kHz
WAVEファイル	44.1kHz 16/8bit Mono 22.05kHz 16/8bit Mono	44.1kHz 16/8bit Mono 22.05kHz 16/8bit Mono	44.1kHz 16/8bit Mono 22.05kHz 16/8bit Mono	44.1kHz 16/8bit Mono 22.05kHz 16/8bit Mono	44.1kHz 16/8bit Mono 22.05kHz 16/8bit Mono
その他	工業用CFカード 1枚付属(256MB)	工業用CFカード 1枚付属(256MB)	工業用CFカード 1枚付属(256MB)	工業用CFカード 1枚付属(256MB)	工業用CFカード 1枚付属(1GB)

※1 AC100V～220Vは付属のACアダプタにて対応。 ※2 接点制御は背面の端子台又は正面の操作ボタンにて制御可能。WRX-8F1のみ端子台での制御となります。
※3 音声再生は13/14/15/16CHのボタンを使用。 ※4 ダイレクト録音は、再生モードを通常再生モード設定時のみ使用可能。 ※5 正面の操作ボタンにて使用可能。

再生専用デジタルアナウンスマシン

	WRX-6F1	WRX-6F3
外形サイズ	210×185×44(EIA 1/2U)	210×185×44(EIA 1/2U)
電源電圧	AC100V～220V※1/DC24V	AC100V～220V※1/DC24V
再生メディア	CFカード	CFカード
接点制御	8CH	—
バイナリ制御	—	255CH
シリアル制御	—	255CH
音声出力	5W	5W
LINE入力	1	1
LINE出力	1	1
LINEスルー/BGMカット機能	有	有
BUSY出力	1	1
ALM出力	1	1
周波数特性	80Hz～10kHz	80Hz～10kHz
WAVEファイル	44.1kHz 16/8bit Mono 22.05kHz 16/8bit Mono	44.1kHz 16/8bit Mono 22.05kHz 16/8bit Mono
その他	工業用CFカード 1枚付属(256MB)	工業用CFカード 1枚付属(256MB)

※1 AC100V～220Vは付属のACアダプタにて対応。

音声・音響ユニット

	iMAX-F2	iMAX-F2-T1※1	iMAX-F3
外形サイズ	180×120×40	180×120×40	280×150×40
電源電圧	AC100V～220V※2/DC24V	AC100V～220V※2/DC24V	AC100V～220V※2/DC24V
再生メディア	CFカード	CFカード	CFカード
接点制御	8CH	8CH	16CH
バイナリ制御	255CH	—	255CH
シリアル制御	—	—	—
音声出力	5W	5W	5W
LINE出力	1	1	1
汎用再生モード	4種類	3種類	4種類
専用再生モード	警報専用・2種類	警報専用・4種類	警報専用・2種類
BUSY出力	有	有	有
ALM出力	有	有	有
周波数特性	30Hz～10kHz	30Hz～10kHz	30Hz～10kHz
WAVEファイル	44.1kHz 16/8bit Mono 22.05kHz 16/8bit Mono 11.025kHz 16/8bit Mono	44.1kHz 16/8bit Mono 22.05kHz 16/8bit Mono 11.025kHz 16/8bit Mono	44.1kHz 16/8bit Mono 22.05kHz 16/8bit Mono 11.025kHz 16/8bit Mono
その他	2ピース式端子台 工業用CFカード 1枚付属(128MB)	2ピース式端子台 工業用CFカード 1枚付属(128MB)	スクリューレス端子台 工業用CFカード 1枚付属(128MB)

※1 iMAX-F2-T1は受注生産となります。 ※2 AC100V～220Vは付属のACアダプタにて対応。

WAV-5A series 音声再生ボード

RoHSII WAVEファイル・CFカードタイプ

WAV-5Aシリーズは、音声・音源にWAVEファイル、記録媒体にCFカードを採用した一般機器・民生機器向けの音声再生ボードです。



WAV-5A2

RoHSII

【外形サイズ】(W×D×H)
130 × 80 × 15 mm

【特徴】
WAV520B 後継機
6650V2 後継機

【付属品】
コネクタケーブル
(注) CFカードは付属しません

DC 12/24V	CF	アンプ 5W	接点 8ch	バイナリ 250ch	BUSY 出力	STOP 入力	減音 端子	LINE 出力	インターバル タイマー	SP 出力	シリアル 255ch
--------------	----	-----------	-----------	---------------	------------	------------	----------	------------	----------------	----------	---------------

- 用途別再生モード(通常・後入力・優先順位・入力中他)
- 音量調整 半固定VR/外部VR接続/減音端子(大・中・小)
- WAVEファイル 44.1/22.05kHz 16/8bit Mono
- 周波数特性 30Hz~10kHz

【テストパック】WAV-5A2+CFカード 128MB(テストデータ入)



WAV-5A1

RoHSII

【外形サイズ】(W×D×H)
100 × 80 × 15 mm

【特徴】
WAV510B 後継機

【付属品】
コネクタケーブル
(注) CFカードは付属しません

DC 5/12V	CF	アンプ 1W	接点 8ch	バイナリ 250ch	BUSY 出力	STOP 入力	減音 端子	LINE 出力	インターバル タイマー	SP 出力
-------------	----	-----------	-----------	---------------	------------	------------	----------	------------	----------------	----------

- 用途別再生モード(通常・後入力・優先順位・入力中他)
- 音量調整 半固定VR/外部VR接続/減音端子(大・中・小)
- WAVEファイル 44.1/22.05kHz 16/8bit Mono
- 周波数特性 30Hz~10kHz

【テストパック】WAV-5A1+CFカード 128MB(テストデータ入)

WAV-4 series 音声再生ボード

RoHSII 電子機器組込・CPU制御用 WAVEファイル・SDカードタイプ

音声・音源にWAVEファイル、記録媒体にSDカードを採用した音声再生ボードです。固定・可変メッセージ・小型・ローコストの量産機器に最適です。

WAV-4A1

RoHSII

【外形サイズ】(W×D×H)
100 × 70 × 23 mm

【特徴】
6650V1 後継機

【付属品】
コネクタケーブル
(注) SDカードは付属しません

DC 5/12V	SD	アンプ 0.6W	接点 8ch	バイナリ 127ch	BUSY 出力	STOP 入力
-------------	----	-------------	-----------	---------------	------------	------------

LINE 出力	SP 出力	インターバル タイマー	シリアル 255ch
------------	----------	----------------	---------------

- 用途別再生モード(通常・後入力他)
- インターバルタイマー機能有り
- 音量調整 半固定VR/外部VR接続
- WAVEファイル 22.05/11.025kHz 16/8bit Mono
- ※44.1kHzには対応していません
- 周波数特性 30Hz~12kHz

【テストパック】
WAV-4A1+SDカード 512MB(テストデータ入)

WAV-4F2

RoHSII

【外形サイズ】(W×D×H)
100 × 80 × 13 mm

【付属品】
コネクタケーブル
(電源/SP/制御)
(注) SDカードは付属しません

DC 5/12V	SD	アンプ 0.6W	接点 8ch	バイナリ 127ch	BUSY 出力	STOP 入力
-------------	----	-------------	-----------	---------------	------------	------------

LINE 出力	SP 出力	インターバル タイマー
------------	----------	----------------

- FA仕様
- 用途別再生モード(通常・後入力他)
- 音量調整 半固定VR/外部VR接続
- WAVEファイル 44.1/22.05/11.025kHz 16/8bit Mono
- 周波数特性 30Hz~15kHz

【テストパック】
WAV-4F2+SDカード 512MB(テストデータ入)

WAV-4A1S

RoHSII

【外形サイズ】(W×D×H)
90 × 55 × 23 mm

【特徴】
6650V1S 後継機

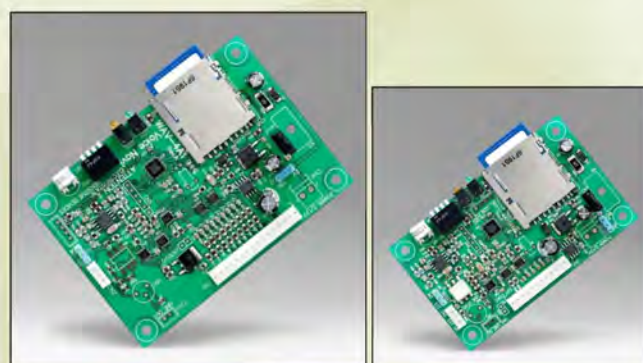
【付属品】
コネクタケーブル
(注) SDカードは付属しません

DC 5/12V	SD	アンプ 0.6W	接点 4ch	バイナリ 15ch	BUSY 出力	STOP 入力
-------------	----	-------------	-----------	--------------	------------	------------

LINE 出力	SP 出力
------------	----------

- 用途別再生モード(通常・後入力他)
- 音量調整 半固定VR/外部VR接続
- WAVEファイル 22.05/11.025kHz 16/8bit Mono
- ※44.1kHzには対応していません
- 周波数特性 50Hz~10kHz

【テストパック】
WAV-4A1S+SDカード 512MB(テストデータ入)



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

全てのモノに音声を

身近な「音声」で暮らしの
安心・安全・便利をサポートします



警報放送

- 災害発生時の防災減災放送
- 火災警報、避難誘導放送
- ダム水門の放流警報
- 河川の増水警報

公共施設

- 目の不自由な方への誘導放送・触知図案内
- 駅構内の案内放送
- 列車内のガイド音
- マイク放送・BGM

音声ガイド

- 博物館の展示品ガイド
- 施設・設備・機械の警報
- 操作ガイド
- 洗車機・券売機・産業機械
- ゴンドラ・遊覧船など乗物内の観光ガイド

SDGsへの取り組み

得意な音声製品で「全てのモノに音声を」付加して安心・安全・便利な『住み続けられるまちづくり』に貢献して参ります。

高信頼性の壊れない製品造りにより、製品ライフサイクルを長くして、廃棄されるものの削減、新たに作るために使用する資源の削減を図り、製品を『つくる責任』、資源を『つかう責任』を果たして参ります。

社会が一つでも多くの持続可能な開発目標を達成できるように積極的に取り組んで参ります。



VoiceNavi



三共電子株式会社

VoiceNavi^{ボイスナビ}

全てのモノに音声を

身近な「音声」で暮らしの
安心・安全・便利をサポートします

身近な場面で聞こえてくる音声ガイド

多くの場面でVoiceNavi製品が活躍しています



三共電子株式会社

商号 三共電子株式会社
設立年月日 1973年4月25日(昭和48年)
資本金 2,000万円
従業員数 85名(2020年10月現在)

※環境マネジメントシステム ISO14001:2015 認証取得済

本社

〒389-1102
長野県長野市豊野町大倉3500-17
TEL: 026-257-6211(代)
FAX: 026-217-2895



SDGs

REGISTERED PARTNER
NAGANO PREFECTURAL
GOVERNMENT

ボイスナビ事業部

〒389-1102
長野県長野市豊野町大倉3500-17
TEL: 026-257-6210(代)
FAX: 026-217-2893

お取り扱い上のお願い

- ・当社製品の故障・破損・不具合等は保証書に記載されている保証規定によります。
保証範囲は弊社から販売する製品までとします。音声が届かなかったことで発生した二次的損害は補償できません。
- ・スピーカー、メモリーカード等の故障・不良対応は各メーカーの保証規定によります。
- ・人命や財産に係る用途の場合はフェイルセーフや多重化等の万全の対策を講じてください。
- ・人命・財産に係る用途の場合は事前にご相談いただくとともに、事前にシステム全体で十分な検証を行ってください。
- ・音声が届かなかったことにより損害が発生した際、製品の不具合を起因とする場合でも弊社では一切の責任を負うことができません。
- ・防災放送システムなど有事にしか放送しない設備、重要な設備にご利用いただく場合は年に数回の定期点検を実施してください。
- ・耐用年数は、人が居られる一般的な環境で10年程度です。利用環境によって耐用年数が大きく変わります。耐用年数を超える前に機器を更新してください。
- ・放送音声の著作権に留意してください。
- ・用途によって利用地域ごとの公害防止条例・騒音規制法等を事前に確認して遵守してください。

販売代理店