



[付属品] CFカード(工業用) 256MB コネクターケーブル
(テストデータ・サポートソフト・音源ライブラリ収録)

サポートソフト VoiceNavi Editor [無償配布]



クライアント自身で音声・音源データの登録・変更ができます。

- RoHS 指令対応品
- 255CH-バイナリ制御 (再生)
- 255CH-シリアル制御 (再生)
- FA 仕様 (フォトカプラ入出力) BUSY 出力他
- 監視用出力端子 BUSY/ALM
- ライン出力 600Ω 不平衡
- ライン入力 有線放送・BGM スルー・カット機能
- 5W スピーカーアンプ搭載

- DC+24(12)V-2 電源対応
- 付属品 CFカード (工業用) 256MB
- サポートソフト VoiceNavi Editor
[付属品 CFカード内収録/無償配布]
- WRX600B-BR 上位互換機
WAV300B-B 後継機 WAV300B-RS 後継機

商品概要

WRX600C-BR は記憶媒体に CF カード、音源に 44.1KHz/22.05KHz 16Bit/8Bit 高音質サンプリングの WAVE ファイル、600Ω 不平衡ライン出力、5W スピーカーアンプ搭載、255CH バイナリ/シリアル制御、FA 仕様(フォトカプラ入出力)タイプの WAVE ファイル再生ボードです。

WAVE ファイル・CF カード採用と無償配布のサポートソフト VoiceNavi Editor によりクライアント自身で音声・音源データの登録・変更ができます。

主な使用用途

- 自動放送システムの音源
 - ・ダム・水門放流警報
 - ・自治体防災放送
 - ・電車接近放送他
- 防災放送の制御卓用の再生部
- 各種放送の制御卓用の再生部

- RoHS 指令対応品が要求される分野
- PLC(シーケンサ)等で制御したい場合
- WRX600B-BR 上位互換機
- WAV300B-B 後継機
- WAV300B-RS 後継機

特長

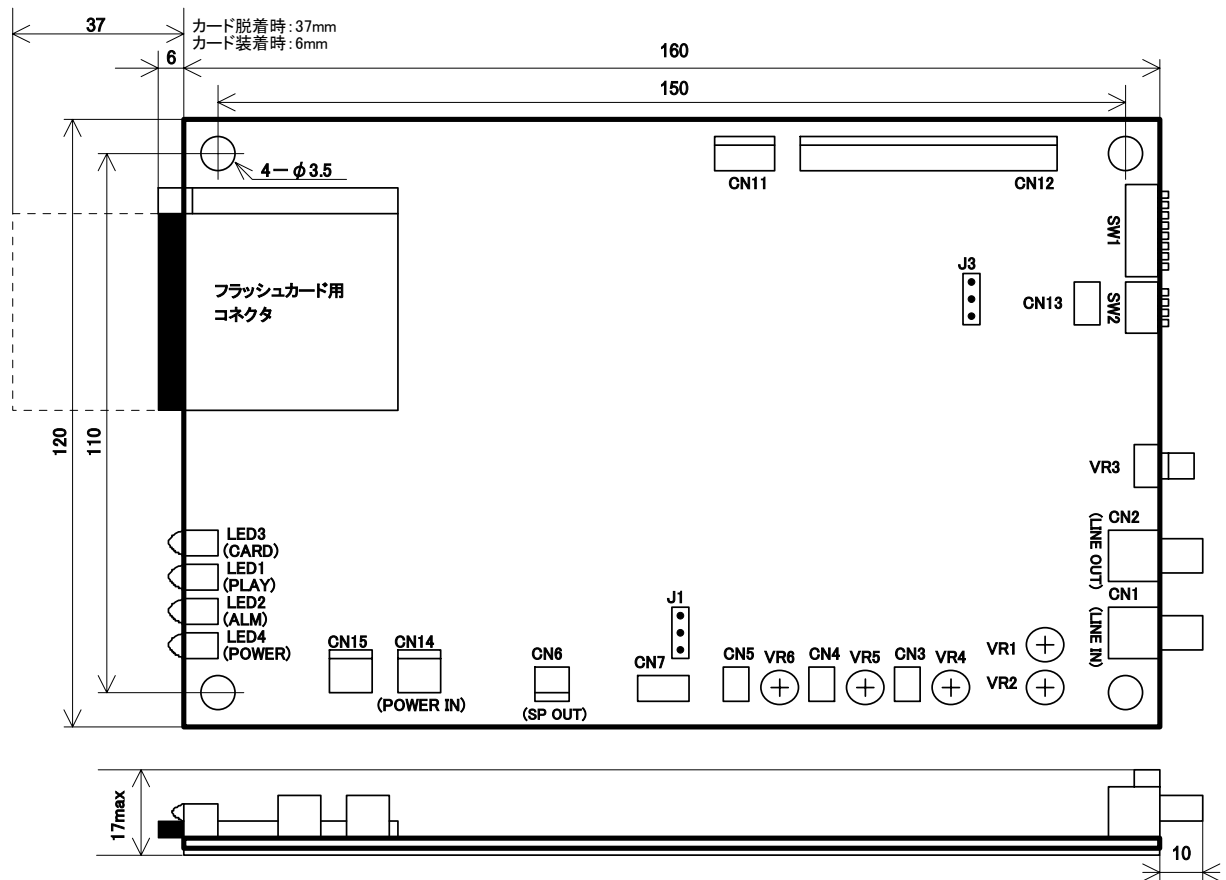
- サポートソフトによる音声・音源データを登録・変更
- 音源に WAVE ファイル採用
- 高音質サンプリング 44.1/22.05KHz 16/8Bit Mono
- 記憶媒体に CF カード採用 128/256/512MB ・1GB
- 自己復旧機能(ウォッチドックタイマリセット)
- サポートソフト VoiceNavi Editor [無償配布]
- スタジオ録音・WAVE ファイル作成サービス
- 120W × 160D × 20Hmm
- DC24(12)V-2 電源対応
- 付属品 CF カード(工業用) 256MB

- 255CH-バイナリ制御
- 255CH-シリアル制御
- FA 仕様(フォトカプラ入出力)
- 監視用出力端子 BUSY/ALM
- ライン出力 600Ω /0dBm 不平衡(RCA ジャック)
- ライン入力 有線放送・BGM スルー・カット機能
- スピーカー出力 5Wmax. 8Ω
- 44.1/22.05KHz 16/8Bit Mono
- CF カード 128/256/512MB ・1GB
- 登録時間 22/44/88/176 分

定格使用電圧	DC+24V±5% または DC+12V±5%																		
消費電力・電流	DC+24V 時 待機時 約 170mA 最大時 約 500mA DC+12V 時 待機時 約 220mA 最大時 約 780mA																		
寸法・重量	120W X 160D X 20H mm 約 150g																		
仕上・塗装	ガラスエポキシ 2層基板																		
使用環境	使用時: -5°C~55°C 35%~80%RH 保存時: -10°C~70°C(但し結露なき事)																		
再生方式	PCM 方式 [適用ファイル形式] WAVE ファイル 44.1/22.05KHz 16/8Bit Mono																		
再生帯域	300~10KHz																		
音声出力	LINE 出力	600Ω 0dBm 不平衡 RCA ジャック またはコネクタ (CN2) <有線放送・BGM スルー・カット機能>																	
	SP 出力	DC+24/12V 時 5Wmax.8Ω コネクタ(CN6)																	
有線放送・BGM 入力	LINE 入力	1KΩ 0dBm(max) RCA ジャック またはコネクタ (CN1) <有線放送・BGM スルー・カット機能> 通常時:スルー(通過) カードデータ再生時:カット(LINE IN レベル 0) CF カード再生時、有線放送・BGM 放送をカットします。																	
音量調整	LINE 出力	本体内ボード上半固定ボリューム (VR2) -6dBm~5dBm																	
	SP 出力	可変ボリューム (VR3) または外部 VR コネクタ(CN7)																	
適用カード	[付属品] CF カード(工業用) 256MB 1枚 (44分 max. 44.1KHz16Bit Mono 時) CF カード 128/256/512MB/1GB 1枚 max.																		
再生制御	再生モードは MODE1 SW で設定 ■バイナリ制御:255CHmax. 再生中受信バッファ 20 フレーム max. IN:/D0-D7 /STOP /STB 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+50V 500mA) ■シリアル制御(RS232C):255Chmax フレーム(組立)出力 10CH max 再生中受信バッファ 20 フレーム max. 非同期式 全二重 9600bps 8Bit 再生停止 FFh または STOP IN:/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+50V 500mA)																		
外部出力	■BUSY 出力(再生中出力) /BUSY 端子出力・PLAY LED 点灯 ■ALM 出力(CPU 異常時出力) /ALM 端子出力・ALM LED 点灯(電源 OFF まで保持)																		
登録時間	CF カード容量とサンプリングによる <table border="1" data-bbox="497 1406 1236 1624"> <thead> <tr> <th rowspan="2">カード容量</th> <th colspan="2">サンプリングモード</th> </tr> <tr> <th>44.1KHz 16Bit mono</th> <th>22.05KHz 16Bit mono</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>128MB</td> <td>22 分</td> <td>44 分</td> </tr> <tr> <td>256MB</td> <td>44 分</td> <td>89 分</td> </tr> <tr> <td>512MB</td> <td>89 分</td> <td>179 分</td> </tr> <tr> <td>1GB</td> <td>179 分</td> <td>358 分</td> </tr> </tbody> </table> (注)異なるサンプリングモードでも登録・再生できます。		カード容量	サンプリングモード		44.1KHz 16Bit mono	22.05KHz 16Bit mono	128MB	22 分	44 分	256MB	44 分	89 分	512MB	89 分	179 分	1GB	179 分	358 分
カード容量	サンプリングモード																		
	44.1KHz 16Bit mono	22.05KHz 16Bit mono																	
128MB	22 分	44 分																	
256MB	44 分	89 分																	
512MB	89 分	179 分																	
1GB	179 分	358 分																	
再生時間	登録した WAVE ファイル時間またはプログラム登録した場合はその内容による																		
付属品	CK-WRX600B (電源・SP・バイナリ制御用) 各 1m CK-W2RS (シリアル制御用) 1m CF カード(工業用) 256MB 1枚 [収録データ] サンプルデータ サポートソフト VoiceNavi Editor 音源ライブラリ ブザー・チャイム音など効果音・擬音他																		
オプション	CF カード(工業用) 256MB/1GB RoHS CK-VER3 外部 VR 用ケーブル 1m CK-LER2 LINE OUT/IN 用ケーブル 1m (RCA ジャックを使用しない場合)																		

適用サポートソフト	サポートソフト VoiceNavi Editor 3J [付属品 CF カード内収録/無償配布] [プログラム機能] 1 アドレス(端子) 組立再生 8 データ max. リピート回数 5 回 max.
その他	●自己復旧機能(ウォッチドックタイマリセット) ALM 出力・保持

外觀図



(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

E-mail: info@voicenavi.co.jp URL <http://www.voicenavi.co.jp/>