

## about Danacoid

Danacoid社はプロAV市場向け製品を多数製造するアメリカのメーカーです。コストパフォーマンスの良いDSPソリューションを提供します。オーディオプレインズではオーディオプロセッサを取り扱います。

DSPミキサー

### DA-1208

DA-1208は優れたコストパフォーマンスで、最適な音響環境を簡単に構築することができるDSPミキサーです。エキスパンダーゲート、コンプレッサー、AGC、パラメトリックイコライザー、グラフィックイコライザー、ダッカー、ハウリングサプレッサー、オートマチックミキサー、マトリクスミキサー、エコーキャンセラー、ノイズキャンセラー、ディレイ、リミッターなど多彩な機能を用いて調整が可能です。

設定GUIは直感的なフィクスタイプですが、内部のモジュールを置き換えることができます。これにより、案件毎に必要なプロセッシングの提供を実現しました。USBオーディオポートをフロントパネルに装備し、Web会議用のオーディオデバイスとしても使用可能です。また外部機器からの制御を受けるためのイーサネットポート、シリアルポートも用意しています。

GPIポートにはスイッチやポテンションメーターを接続することができ、任意のパラメーター、ボリュームをアナログ的に制御が可能です。GPOポートは外部機器のコントロールに使用できます。またオプションのDA-DCP-1を使用してDSPミキサーをコントロールすることも可能です。設定はDanacoid DSPソフトウェアで行います。

- 12 × マイク/ライン入力 (切り替え可能)
- 8 × ライン出力
- 1 × RS-232
- 1 × RS-485
- 8 × GPIO (In/Outをポート毎に設定、合計8)
- 1 × イーサネット
- 1 × USBオーディオポート

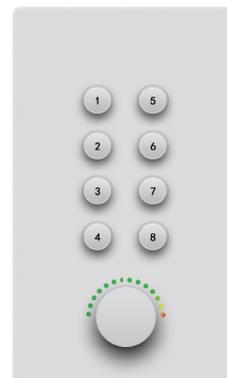


IPコントローラー

### DA-DCP-1

DA-DCP-1はDA-1208用のPoEに対応した、IPベースのリモートコントローラーです。DA-1208の内部パラメーターを自在に制御可能です。設定はDanacoid DSPソフトウェアで行います。

- 8 × プログラム可能なボタン
- 1 × ロータリーエンコーダー
- 1 × RJ-45 (PoE, IEEE 802.3af)
- 寸法: 96(W)×35(D)×156(H)mm
- 付属品: 埋込用ボックス



ソフトウェア

## Danacoid DSP 3.0 Software

Danacoid DSP 3.0はDA-1208をコントロールするソフトウェアです。  
直感的なフィクスティブのソフトウェアで、高度な専門知識なしに設定が可能です。

<設定項目>

- エクスパンダー
- SPL (ノイズゲインコンベンセーター)
- リミッター
- ゲインシェアリングオートマッチクミキサー
- AGC
- エコーキャンセラー
- パラメトリックイコライザー
- ノイズサプレッサー
- グラフィックイコライザー
- マトリクスミキサー
- ハウリングサプレッサー
- ハイ/ローパスフィルター
- ノイズゲート
- デイレイ
- ダッカー
- カメラトラッキングコントロール

トップ画面



マトリクス画面



コントローラーの設定画面

