

AxC-MADIの概要

Audio ToolBoxシリーズのすべてのAxCカードと同様に、AxC-MADIはAVBx3またはAVBx7プラットフォームで等しく使用することができます。AxC-MADIは、2つのデバイス間で最大2x64チャンネルを伝送するための、便利で一般的なソリューションを提供します。

「AuviTran Audio ToolBox」プラットフォームと組み合わせることで、AxC-MADIカードはMADI接続機器への、手頃で使いやすいゲートウェイとなります。



主な特長

- 光および同軸コネクタの両方でMADIインターフェースに対応
- 64チャンネルまたは56チャンネルモードをサポート
- オーディオは24ビット、44.1 kHz、48 kHz、88.2 kHz、96 kHzに対応
- AVS-Monitorソフトウェアによるリモート管理
- すべてのカードパラメータを監視・制御する専用のコントロールページを搭載

Audio ToolBoxプラットフォームの概要

スマートで拡張性に優れ、持続可能。AuviTranが提供する、様々なネットワーク技術とオーディオインターフェースを融合させる多用途で柔軟なプラットフォームをご紹介します。

ステージボックスとしても、設備用途としても使用できる2種類の19インチラックシャーシ、AVBx3とAVBx7、そして14種類のインターフェースカードを組み合わせて、必要な構成を自由に構築できます。

AVBx3 (設備用途モード)



AVBx7 (ステージボックスモード)



製品仕様

200 x 100 x 40 mm (AuviTran Audio ToolBoxプラットフォームのAxCカードフォーマット)

AxC-MADIの活用例

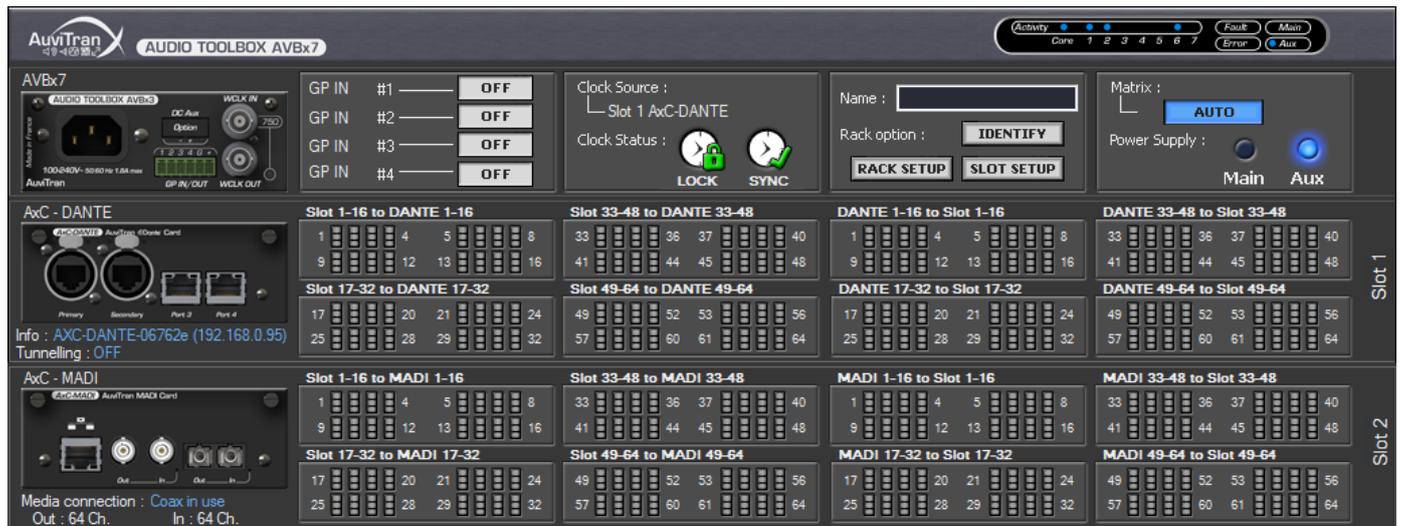
他のAuviTran Audio ToolBoxカードと組み合わせることで、AxC-MADIカードはプロフェッショナルなオーディオシステムに無限の可能性をもたらします。

- ◆ EtherSound ES100 - MADIブリッジ
独自の接続機能（ダイナミックパッチングソリューション、リモートコントロール、ASIO録音/再生など）を利用できます。
- ◆ MADI対応ステージボックス
高性能なマイク/ラインプリアンプカード「AxC-AX4M」と組み合わせることで、MADI対応ステージボックスとして活用できます。

AxC-MADIカードは、以下の2つの用途に合わせてAVBx3ラックに挿入して使用できます。

- ライブアプリケーション (AVBx3 ステージボックスモード)
 - ◆ MADI対応オーディオステージボックス
 - ◆ MADI-Danteブリッジ
 - ◆ MADI-EtherSoundブリッジ
- 固定設備 (AVBx3 設備用途モード)
 - ◆ MADI対応オーディオシステム
 - ◆ 放送局・常設設備

AVS-Monitor ソフトウェア コントロールページ



技術仕様

一般	
サイズ	200 mm x 100 mm x 40 mm -AuviTran Audio ToolBox AuviTran Audio ToolBox プラットフォームカードのフォーマット
電源	+12V / +3.3V - AuviTran Audio ToolBox バックプレーン経由で供給
保管環境: 温度 / 湿度	-5°C ~ 70°C / 0% ~ 95% (結露なきこと)
動作環境: 温度 / 湿度	0°C ~ 50°C / 5% ~ 90% (結露なきこと)
オーディオ入力	
入出力数	最大64のデジタル入出力は、AuviTran Audio ToolBoxのバックプレーンを通じて、同じシリーズの他のカードにルーティングされます。
オーディオ入力仕様	
サンプリング周波数	44.1 kHz / 48 kHz / 88.2 kHz / 96 kHz
A/D分解能	24ビット
入力仕様	MADI 56 / 64 チャンネルモード S-Mux または マルチレート
統合環境	
AudioToolBoxプラットフォーム	AxC-MADIは、AuviTran Audio ToolBoxプラットフォーム向けのカードの一つです。
AVS-Monitor	AVS-Monitorは、EtherSoundネットワークのリモート設定、制御、監視を可能にし、さらにAxC-MADIカードの特定パラメータを管理するための強化されたコントロールページを提供します。
対応OS	Windows 7 / Vista / XP (32ビット版および64ビット版)

V2-062017

製品番号

AxC-MADI AuviTran Audio ToolBox MADI interface card



株式会社アートウィズ
 〒134-0003 東京都江戸川区春江町5-11-2
 Tel : 03-5667-9682