

AxC-DS32IOの概要

Audio ToolBoxレンジのすべてのAxCカードと同様にAxC-DS32IOは、AVBx3またはAVBx7プラットフォームで使用できます。

AxC-DS32IOは、AuviTran Audio ToolBoxプラットフォームに高カウントのAES/EBUデジタル入出力インターフェースを提供します。



主な特徴

- 最大8つのステレオAES/EBUデジタル入力と8つのステレオAES/EBUデジタル出力を2つのD-Sub25ピンコネクタで装備（各D-Subコネクタに4つのステレオAES/EBUデジタル入力、4つのステレオAES/EBUデジタル出力）
- 高性能サンプルレートコンバーターを各入力に搭載（個別にオン/オフ）し、マルチサンプリングレート入力周波数や同期の問題を解決
- 各AES入力でのクロック同期
- 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ーをモニタリングおよび制御する専用コントロールページ

Audio ToolBoxプラットフォームの概要

スマート、拡張性、持続可能性：AuviTranの多用途でフレキシブルなプラットフォームは、ネットワーク技術とオーディオインターフェースの集結をもたらします。

2台の19インチ・ラック・シャーシAVBx3とAVBx7は、StageBoxモードとインストレーションモードの両方で利用可能で、さらに14枚のインターフェースカードが用意されているため、必要な設定を構築できます。

AVBx3 インストレーションモード



AVBx7 StageBoxモード



機械的仕様

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

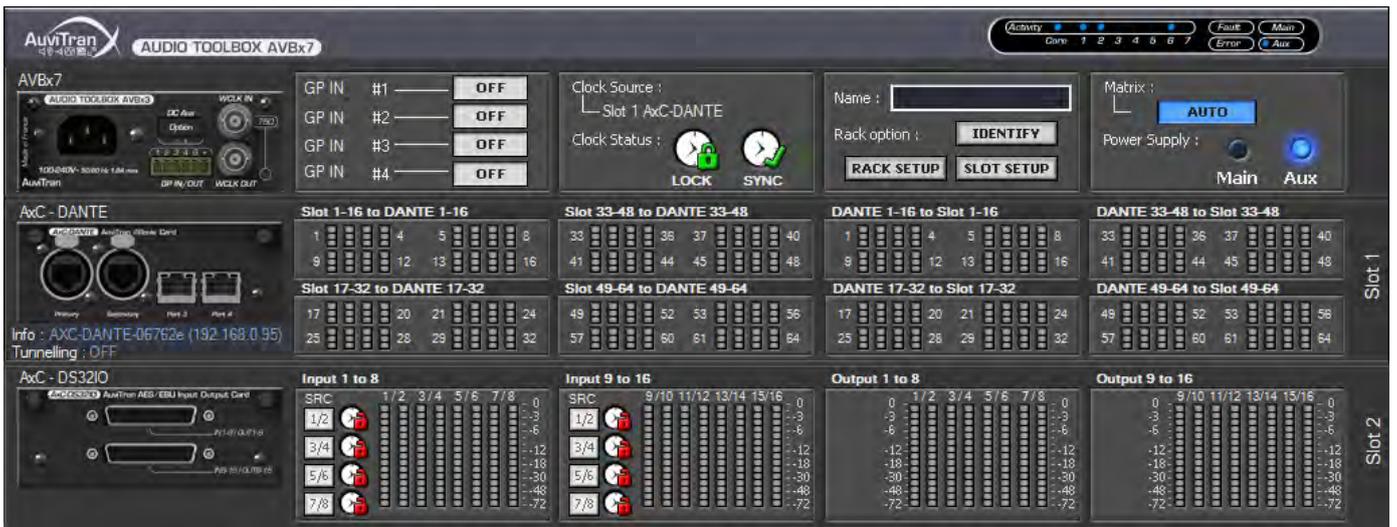
AxC-DS32IOのアプリケーション

他のAuviTran Audio ToolBoxカードと組み合わせることで、AxC-DS32IOカードはプロフェッショナルオーディオシステムの可能性を広げます。

最大2枚のAxC-DS32IOカードをAVBx3に挿入し、様々な用途に使用することができます：

- ライブアプリケーション（Stage-boxモードでのAVBx3）
 - ◆ ライブコンサート、ライブ放送スタジオ、OBバン
 - ◆ デジタルオーディオワークステーション（ProTools™または同等のもの）へのレコーディングインターフェース
- 固定インストレーション（インストレーションモードでのAVBx3）
 - ◆ デジタルオーディオワークステーション（ProTools™または同等のもの）へのレコーディングインターフェース

AVS-Monitor ソフトウェア制御ページ



技術仕様

一般	
サイズ	200 mm x 100 mm x 40 mm - AuviTran Audio ToolBoxプラットフォームカードフォーマット
電源	+12V / +3.3V - AuviTran Audio ToolBoxバックプレーン経由
保管： 温度/湿度	- 5℃～70℃ / 0%～95% (結露しないこと)
動作： 温度/湿度	0℃～50℃ / 5%～90% (結露しないこと)
コネクタ	メスDB25コネクタ×2 (各DB25にステレオAES/EBU入力×4、ステレオAES/EBU出力×4)
オーディオ入力	
入力の数	他のカードからAuviTran Audio ToolBoxバックプレーンを経由してルーティングされた16のステレオAES/EBUデジタル入力
オーディオ入力の仕様	
サンプリング周波数	44.1 kHz / 48 kHz / 88.2 kHz / 96 kHz
A/D解像度	24ビット
入力インピーダンス	110Ω
入力仕様	AESバランス
クロック同期ソース	すべてのAES入力
SRC (サンプルレート コンバーター)	各入力方で非同期SRCが使用可能 (個別にオン/オフ可能)
SRC仕様	-140dB THD+N/周波数範囲 8 kHz - 192 kHz
オーディオ出力	
出力の数	他のカードからAuviTran Audio ToolBoxバックプレーンを経由してルーティングされた16のステレオAES/EBUデジタル出力
制御およびモニタリング環境	
AudioToolBoxプラットフォーム	AxC-DS32IOは、AuviTran Audio ToolBoxプラットフォーム用のカードの1つです。
AVSモニター	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、AxC-DS32IOカード固有のパラメーターを管理するための拡張制御ページを提供します。
対応OS	Windows 10/8/7 (32ビット版または64ビット版)

製品番号

AxC-DS32IO D-Subコネクタに32のモノラルAES/EBUデジタル入力および32のモノラルAES/EBUデジタル出力を備えたAuviTran Audio ToolBoxカード



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

AuviTran

www.auvitran.com