

フロントパネル

リアパネル

Audio ToolBox AVBx7 19インチ 2U7スロット

AVBx7/IS+r オーディオマトリックス搭載 電源二重化対応 インストールモデル



AVBx7/SB+r オーディオマトリックス搭載 電源二重化対応 ステージボックスモデル



Audio ToolBox AVBx3 19インチ 1U3スロット

AVBx3/ISM+r オーディオマトリックス搭載 電源二重化対応 インストールモデル



AVBx3/SBM+r オーディオマトリックス搭載 電源二重化対応 ステージボックスモデル



Audio ToolBox 用インターフェイスカード

Dante AES67インターフェイスカード
AxC-DANTE

- ・64IN/64OUT
- ・内蔵オプティコスイッチ
- ・etherCON x2 RJ45 x2

AVB Milan 互換性ありインターフェイスカード
AxC-AVB

- ・32IN/32OUT
- ・内蔵オプティコスイッチ
- ・etherCON(AVB) x1 RJ45 x1(1P)

MADIインターフェイスカード
AxC-MADI

- ・64IN/64OUT
- ・BNC
- ・SCマルチモード光コネクタ

MADI SFPポート搭載インターフェイスカード
AxC-MADI/SFP

- ・64IN/64OUT
- ・BNC
- ・SFPポート

EtherSoundインターフェイスカード
AxC-ES100

- ・64IN/64OUT
- ・etherCONポート+RS232
- ・RJ45 3rdポート(ASIO+モニタリング)

CobraNetインターフェイスカード
AxC-CN32IO

- ・16IN/16OUT
- ・RJ45ポート(Priamry/Secondary)

Dual 5ポート ギガビットスイッチカード
AxC-SWD5G

- ・マニフェジトスイッチ
- ・スプットまたはリングモード
- ・RJ45 x8 SFP x2

ASRC/DSPインターフェイスカード
AxC-ADSP

- ・64IN/64OUT
- ・ASRC(リファクタリング)+DSP(Mix, EQ, Delay)
- ・PC Remote用RJ45コネクタ

AES/EBU スカイインターフェイスカード
AxC-DX8I

- ・8 INPUT
- ・4系統ASRC(リファクタリング)搭載AES/EBU入力
- ・XLRメスコネクタ

AES/EBU 出カインターフェイスカード
AxC-DX8O

- ・8 OUTPUT
- ・4系統AES/EBU出力
- ・XLRオスコネクタ

AES/EBU I/Oインターフェイスカード
AxC-DS32IO

- ・16IN/16OUT
- ・8系統ASRC(リファクタリング)搭載AES/EBU入力
- ・8系統AES/EBU出力

ADATインターフェイスカード
AxC-AT32IO

- ・16IN/64OUT
- ・TOSLINKコネクタ

GPIOインターフェイスカード
AxC-GP16io

- ・8GPIO/8GPO(ウレラ付き)
- ・シリアル RS232/485
- ・12ピンユーロブロック x3



AuviTran 製品 日本正規輸入代理店
Laguna Hills, Inc.
株式会社ラグナヒルズ
〒102-0083
東京都千代田区麹町3-5-2 BUREX麹町
TEL:03-3238-6391
FAX:03-3238-6399

AuviTran 製品 販売・問い合わせサポート先
Digicom
株式会社デジコム
〒454-0012
名古屋市中川区尾頭橋3-11-15
TEL:052-324-8385
FAX:052-324-8386



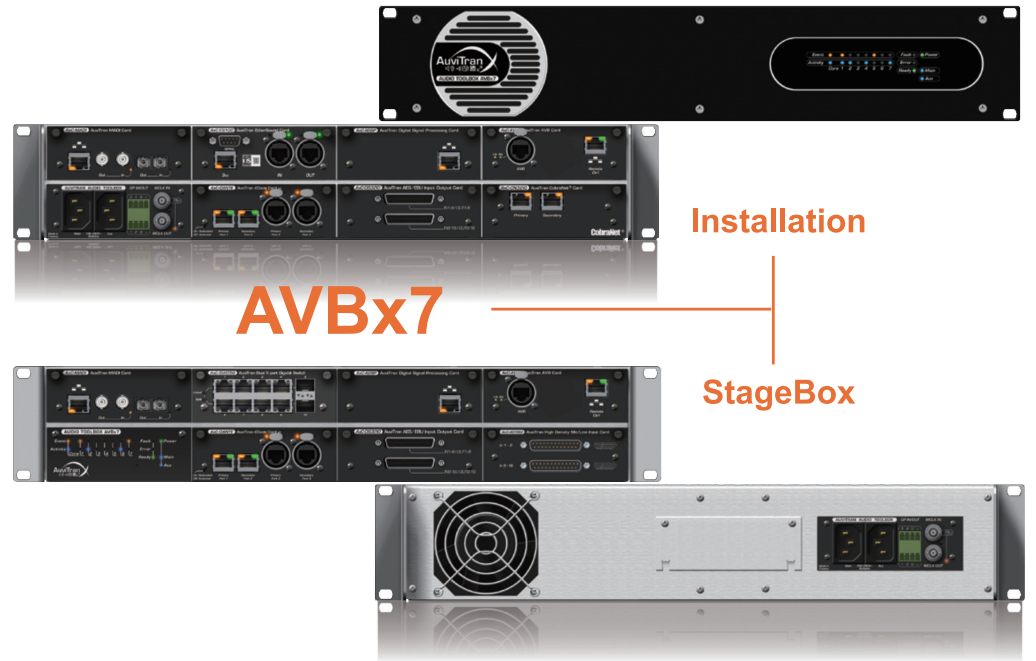
AVBx3

Installation

StageBox

Audio ToolBox by AuviTran

さまざまなオーディオフォーマットに変換
ネットワークオーディオシステムに最適なコア・デバイス



AVBx7

Installation

StageBox

カタログに記載されている会社名および商品名称等は各社の登録商標または商標です。

伝送規格に合わせてインターフェイスカードを組み替える

AuviTranのToolBoxは多目的なシーンで使用可能なデジタルオーディオフォーマットコンバーターです。それぞれのオーディオ伝送規格に対応したインターフェイスカードを使用することで、多様なオーディオネットワーク環境で活躍します。

伝送規格 インターフェイスカード
 Dante : AxC-DANTE
 MADI : AxC-MADI, AxC-MADI/SFP
 AES/EBU : AxC-DX8I, AxC-DX80, AxC-DS32IO
 ADAT : AxC-AT32IO
 AVB Milan : AxC-AVB
 EtherSound : AxC-ES100
 CoberNet : AxC-CN32IO
 ※各インターフェイスカードの詳細は背表紙をご参照ください



ToolBoxはAuviTran提供のフリーソフト『AVS Monitor』によってリモートコントロールとモニタリングが可能となっており、オーディオマトリクス搭載モデルにおいてはカード間のルーティングの管理も可能です。※AVS Monitorからの制御にはAxC-SWD5G以外のイーサネットポートを持つカードが必要になります

Danteの回線をセパレート

Danteの回線を分け、既設のネットワーク設定を保守することができます。

右図のようにAxC-DANTEを2枚使用することで、乗り込みPA側が誤って既設のネットワーク設定を変更してしまうことを防ぎます。主劇場と小劇場など複数のホールを有する施設ではネットワーク・ブリッジとしてネットワークを線切りし、各ホールの設定を保持できます。

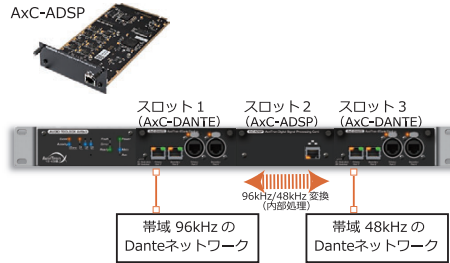


ASRC(非同期サンプリングレートコンバータ)、DSP(デジタルシグナルプロセッシング)機能

インターフェイスカード AxC-ADSPを活用することで、ToolBoxをASRCまたはDSPとして使用することができます。※ASRCとDSPを同時に使用したい場合、AxC-ADSPが2枚必要です。

【ASRC機能】
 AxC-ADSPをAVS MonitorでASRCモードに設定し、右図のようにサンプリングレートを変換したいカードの直前のスロットにセットすることで、ASRCとしての機能を発揮します。

【DSP機能】
 AxC-ADSPをAVS MonitorでDSPモードに設定し、いずれかのスロットにセットすることで、DSPとしての機能を発揮します。DSP機能として、64ch×64chのフルマトリクスミキサーのほかEQ、ダイナミクス、DelayなどをIn/Outの両方で設定可能です。



マネージドスイッチ機能

インターフェイスカード AxC-SWD5Gを活用することで、ToolBoxをマネージドスイッチとして使用することができます。

AxC-SWD5GをいずれかのスロットにセットすることでRJ45ポートが8つ、SFPポートが2つ、伝送速度1Gbps、最大32のVLANグループを作成可能なマネージドスイッチとして機能します。

必要に応じて、下記の2つのモードでの使用も可能です。
 ・リンクモード：10ポートを有する1つのスイッチとして使用
 ・スプリットモード：それぞれ5ポートを有する、上下2つの独立したスイッチとして使用
 スプリットモードでは片方をPrimary、もう片方をSecondaryとしてリダンダントすることが可能です。



AxC-SWD5G

AVBx3... Bridge, play, keep it simple

インストレーションモデル	ステージボックスモデル	AuviTran Audio ToolBox AVBx3 1U
		サイズ 19インチラック 1U 483mm×253mm×44mm スロット 3スロット (最大2×64ch) オーディオマトリクス 入力/出力を3スロット間でルーティングする192×192チャンネルのフルマトリクス 主電源 100~240 VAC : 最大50W 補助電源 外部補助12VDC電源 保管温度/保管湿度 -5℃~70℃/5%~95% (結露無きこと) 動作温度/動作湿度 0℃~40℃/5%~90% (結露無きこと) ディスプレイ/パネル(LEDインジケータ) Power / Main / Aux Fault / Error / Ready Event / Activity コネクタ AC主電源用IEC電源インレット ×1 外部補助12V電源用2ピンEuroblockコネクタ ×1 Word Clock用 BNC IN/OUT ×2 GPIO用Euroblockコネクタ(6P) ×1 GPIO 設定可能GPIO ×4 フェーダーコントロールまたはレベルトリガー検出用VCA(ADC8bit 0~12Vレベル入力)として設定可能 AVS-Monitor AVS-Monitorは、Audio ToolBoxとDante, IP, Ether Soundネットワークを介し挿入されたカードのリモートコントロールとモニタリングを可能とします
AVBx3/ISM+r オーディオマトリクス搭載 電源二重化対応 インストレーションモデル ※リアにカードスロット	AVBx3/SBM+r オーディオマトリクス搭載 電源二重化対応 ステージボックスモデル ※フロントにカードスロット	
<h3>3 SLOT</h3> <p>Reduced size with large capabilities</p> <p>AuviTran AVBx3はライブサウンドと設備用途の両方の目的に対応できるようデザインされており、異なるネットワークテクノロジーを組み合わせて動作させる必要がある際に、大いに活躍します。</p> <p>お好みのカードをToolBoxのスロットに挿入するだけで、異なるプロトコルを使用するネットワーク間の互換性を確保することができカード上のチャンネル設定は自動的に行われます。</p>		

AVBx7... Convergence, the full monty

インストレーションモデル	ステージボックスモデル	AuviTran Audio ToolBox AVBx7 2U
		サイズ 19インチラック 2U 483mm×253mm×88mm スロット 7スロット (最大2×64ch) オーディオマトリクス 入力/出力を7スロット間でルーティングする448×448チャンネルのフルマトリクス 主電源 100~240 VAC : 最大110W 補助電源 100~240 VAC : 最大110W 保管温度/保管湿度 -5℃~70℃/0%~95% (結露無きこと) 動作温度/動作湿度 0℃~40℃/5%~90% (結露無きこと) ディスプレイ/パネル(LEDインジケータ) Power / Main / Aux Fault / Error / Ready Event / Activity コネクタ AC主電源及び補助電源用IEC電源インレット ×2 Word Clock用 BNC IN/OUT ×2 GPIO用Euroblockコネクタ(6P) ×1 GPIO 設定可能GPIO ×4 フェーダーコントロールまたはレベルトリガー検出用VCA(ADC8bit 0~12Vレベル入力)として設定可能 AVS-Monitor AVS-Monitorは、Audio ToolBoxとDante, IP, Ether Soundネットワークを介し挿入されたカードのリモートコントロールとモニタリングを可能とします
AVBx7/IS+r オーディオマトリクス搭載 電源二重化対応 インストレーションモデル ※リアにカードスロット	AVBx7/SB+r オーディオマトリクス搭載 電源二重化対応 ステージボックスモデル ※フロントにカードスロット	
<h3>7 SLOT</h3> <p>Unveiling a larger audio networking world</p> <p>AVBx3とAVBx7は同じ機能を発揮します。AuviTranのオーディオマトリクスは、チャンネル、テクノロジー、プロトコルを簡単に融合させることができます。ルーティングも入力アサインも使い方を決めるのはあなたです。</p>		

*製品の仕様は予告なく変更することがあります。