

THE RIGHT TOOL FOR EVERY JOB.

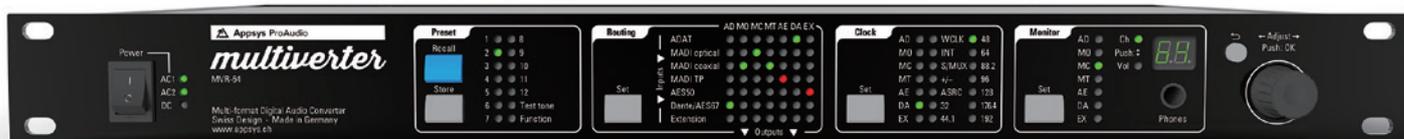
Appsys ProAudio



 **SWISS DESIGN**
Made in Germany

MVR-64 *multiverter*

448 × 448 チャンネル・ユニバーサル・フォーマット・コンバーター / デジタル・パッチベイ

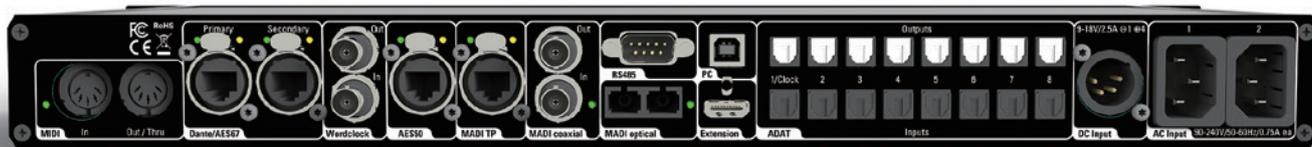


MVR-64 multiverter は、ADAT、MADI オプティカル、MADI コアキシャル、MADI TP (AES-X213 MADI-TP モード)、AES50、Dante/AES67 に対応するフォーマット・コンバーターです。各フォーマットにつき 64 × 64 チャンネル (AES50 は 48 × 48 チャンネル) のコンバージョンに対応し、且つ全てのフォーマットに同時にチャンネル単位で自由にルーティング、スプリットが可能な 448 × 448 チャンネルのマトリックス・ルーターとしても機能します。

multiverter は拡張可能なオプション・スロットを搭載しており、AVB、Soundgrid、AES/EBU に対応するオプション・モジュールの発売予定がされています。

「SRC-64」サンプルレート・コンバーター・プラグイン・モジュールを追加することにより、64 × 64 チャンネル双方向の非同期オペレーションが可能になります。これにより、例えば Dante ネットワークで組まれるライブ PA システムから信号を分岐する際に、システム全体への干渉を回避できるだけでなく、中継車等の別のマスター・クロックを有するシステムとのブリッジとしても最適なソリューションとなります。

搭載される ClockShield テクノロジーは、デジタル回線のドロップアウトなどが生じた際に、最大 1 秒間マスター・クロック信号を受けずに動作し、再度回線に同期をします。このプロセスにノイズや音飛びは生じません。



- ADAT、MADI オプティカル、MADI コアキシャル、MADI TP (AES-X213 MADI-TP モード)、AES50、Dante/AES67 コンバーター
- 各インターフェイスにつき全てのフォーマットに 64x64 チャンネルのルーティング、スプリットに対応
- 超低レイテンシー設計：2 サンプル @48kHz
- 全ての信号をモニタリング可能なヘッドフォン・アンプ搭載
- サンプルレート・コンバーター (オプション)
- ウェブ、telnet、USB 経由で完全リモート・コントロール対応

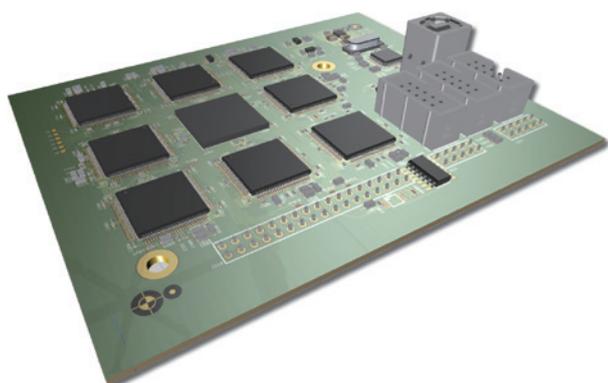
- 拡張オプション* に対応フォーマット (AVB、Soundgrid、AES/EBU) の追加可能
- 迅速な回線チェックを可能にするテストトーン・ジェネレーター搭載
- MIDI over MADI 機能による対応機器のリモート・コントロール
- プリセットの保存、読み込み：12 プリセット
- リダundant電源 (内部電源 x 2、外部電源 x 1)
- ヘッドアンプ・リモートコントロール対応予定 (Yamaha、Behringer、MIDAS)

* 近日発売予定

SUPPORTED FORMATS

COMING SOON





SRC-64

MVR-64用サンプルレート・コンバーター・モジュール

SRC-64は、MVR-64 multiverter に追加可能な 64 × 64 チャンネルの双方向サンプルレート・コンバーター・モジュールです。これによりマスター・クロックと異なるサンプルレートでもデジタル接続が可能になります。



MTA-64

MVR-64用 MAD-TP・プラグイン・モジュール

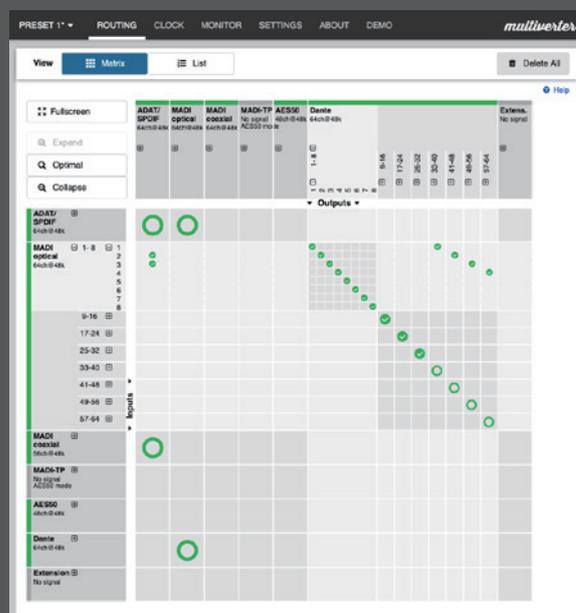
MTA-64は、MVR-64 に DiGiCo、Soundcraft/Studer/Herman のコンソールやステージボックスを接続するための MADI-TP (MADI over Twisted Pair) ポートを追加するモジュールです。

内部の MDIX logic によってスタンダードなストレートの Cat5 ケーブルでも信号レベル、ピンアウトを設定してコンソールおよびステージボックスの信号を送受信することができます。

Remote Server

multiverter には Web サーバー、及び telnet サーバーが搭載され、全ての設定をリモート・コントロール可能です。また MADI ストリームにコントロール信号（ヘッドアンプ・リモート、MIDI over MADI 等）を埋め込んでいる場合も、阻害せずに届けることができます。

全ての設定はプリセットとして保存し、読み込むことができますので、セッションの切り替えを瞬時に行うことが可能です。





ADX-8

ADAT 長距離トランスミッター/レシーバー

Cat5 のネットワークを介して、ADAT 信号を圧縮、劣化させることなく最大 100m までの伝送を可能にします。

コストパフォーマンスに非常に優れた本製品は、ガルバニック絶縁を採用することでハム、バズ、ノイズを回避するプロフェッショナル設計で、音楽制作、PA システム、ホームオーディオでも高品位なオーディオ伝送を行うことが可能です。



ADX-16

ADAT 長距離双方向トランスミッター/レシーバー

Cat5 のネットワークを介して、ADAT 信号を圧縮、劣化させることなく最大 100m までの双方向の伝送を可能にします。

コストパフォーマンスに非常に優れた本製品は、ガルバニック絶縁を採用することでハム、バズ、ノイズを回避するプロフェッショナル設計で、音楽制作、PA システム、ホームオーディオでも高品位なオーディオ伝送を行うことが可能です。



ADS-8

アクティブ ADAT スプリッター&リピーター

任意の信号ソースを 2 つのデバイスに送信可能なアクティブ・デザインの Toslink スプリッターです。

受信したオプティカル信号を電気信号に変換し、各ポートでフルパワーで動作する出力トランスミッターへ損失なく分割して送信することができます。また、ADAT の制限伝送距離 (5 ~ 10 メートル) を倍にする信号リピーターとしても機能します。

本カタログは2019年11月現在のものです。使用は予告なく変更されることがあります。記載の製品名/社名/ロゴ等は各社の商標または登録商標です。