



TesiraFORTÉ CI は 12 アナログインプット、8 アナログアウトプットを装備、全入力に Sona™Acoustic Echo Cancellation (AEC) を搭載しています。USB ポートでは最大 8 チャンネルまで構成可能な USB オーディオチャンネルをあつかう事が可能な為、USB オーディオホストデバイスに直接接続して最先端のカンファレンスシステムを構築できます。TesiraFORTÉ AVB CI は AVB デジタルオーディオネットワーク機能を標準で装備しています。AVB モデルは単体で使用することも、他の TesiraFORTÉ、Tesira Server、エキスパンダーやコントローラーと組み合わせて使用することもできます。TesiraFORTÉ CI は Sona™AEC テクノロジーに加え、シグナルルーティング、ミキシング、EQ、フィルター、ダイナミクスやディレイなどのプロセッシング機能、コントロール、モニタリング、診断ツールなど豊富な機能を搭載しています。これらの機能は全て Tesira ソフトウェアで設定できます。TesiraFORTÉ CI は AEC、Voicelift®、ミックスマイナスを使用する高音質が求められる会議室や e ラーニングレッスンスペースなどの中規模サイズの部屋に最適です。

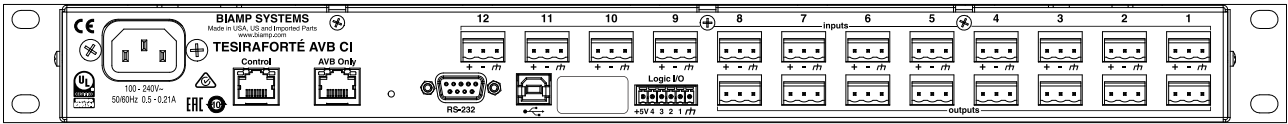
BENEFITS

- ・ 設置場所に応じた最適なモデルを選択可能
- ・ アプリケーションに特化した異なるモデルがラインナップ、システムデザイン、設定、インストールの手間を軽減します
- ・ コンフィギュレーションファイルが同梱されるのですぐにお使いいただけます。
- ・ 高いコストパフォーマンスと拡張性にも優れた設計で将来のニーズにも柔軟に対応
- ・ Sona™AEC と SpeechSense™ テクノロジーを駆使した卓越したスピーチプロセッシング
- ・ コーデックソフトウェアやその他 USB ホストデバイスに対応

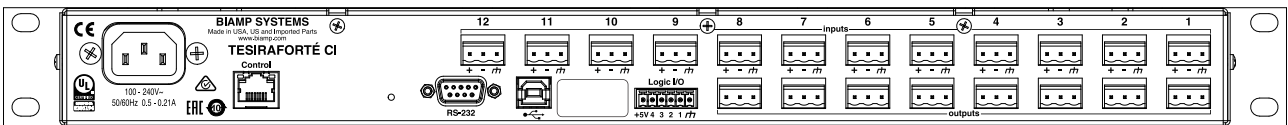
FEATURES

- ・ 128 x 128 AVB チャンネル (AVB モデルのみ)
- ・ 12 マイク/ライン入力 (AEC 搭載)、8 マイク/ライン出力
- ・ ギガビット・イーサネットポート
- ・ 最大 8ch まで構成可能な USB オーディオチャンネル
- ・ RS-232 シリアルポート
- ・ 4 ピン GPIO
- ・ 有機ディスプレイ / 静電容量タッチパネル
- ・ ラックマウント可能 (1U)
- ・ イーサネット経由で設定、制御可能
- ・ ユニバーサル電源内蔵
- ・ Tesira Server、エキスパンダー、コントローラー (AVB モデルのみ) と完全互換
- ・ ソフトウェアを使用してシグナルルーティング、ミキシング、EQ、フィルター、ディレイなどのシグナルプロセッシングを直感的に操作可能
- ・ RoHS 指令準拠

TesiraFORTÉ AVB CI BACK PANEL



TesiraFORTÉ CI BACK PANEL



SERVER SPECIFICATIONS

仕様	TesiraFORTÉ CI / TesiraFORTÉ AVB CI
周波数特性	20Hz ~ 20kHz(+0,-0.25dB)@+4dBu
THD+N(22Hz ~ 22kHz)	0.006% 未満 (@0dB ゲイン ,+4dBu 入力) 0.040% 未満 (@54dB ゲイン ,-50dBu 入力)
入力ノイズ相当 (EIN)	-125dBu 未満 (22Hz ~ 22kHz)
ダイナミックレンジ	108dB 以上 (22Hz ~ 22kHz,0dB)
入力インピーダンス (バランス)	8k Ω
出力インピーダンス (バランス)	207 Ω
最大入力	+24dBu
最大出力 (選択可能)	+24dBu, +18dBu, +12dBu, +6dBu, 0dBu, -31dBu
ファンタム電源	+48VDC(入力あたり 7mA)
入力ゲイン範囲 (6dB ステップ)	0 ~ 66dB
クロストーク (チャンネル間)	-85dB 未満 (@1kHz,0dB ゲイン , + 4dBu 入力) -75dB 未満 (@1kHz,54dB ゲイン ,-50dBu 入力)
サンプリング周波数	48kHz
A/D コンバーター	24bit
消費電力	35W 未満 (100-240VAC 50/60Hz)
USB	16-24bit/48kHz 最大 8ch
寸法	483H x 44H x 267Dmm
重量	3.63kg