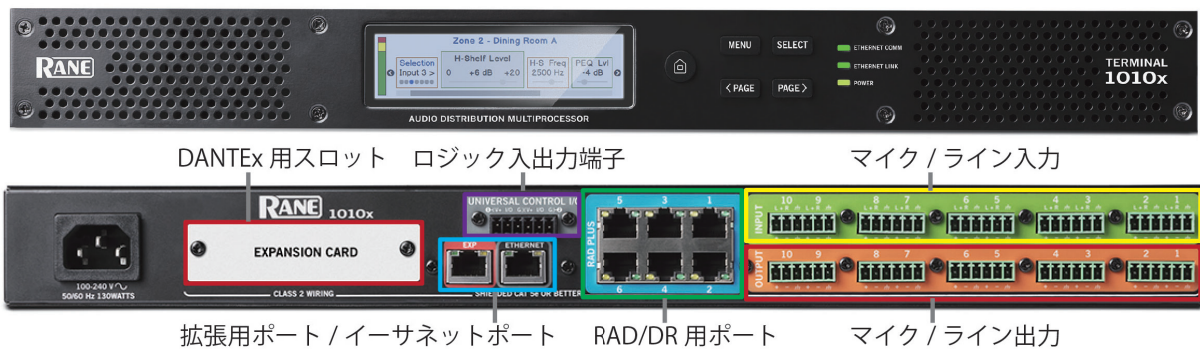




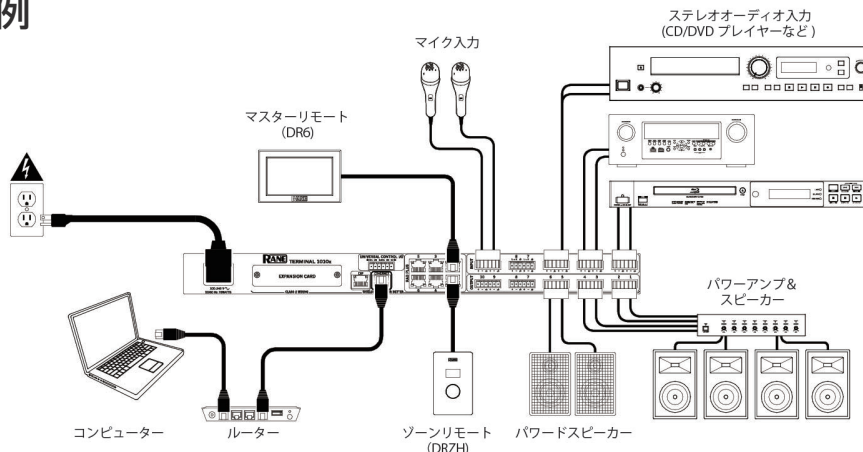
TERMINAL1010X



- ・ 高ダイナミックレンジでありながら、レイテンシーの少ない、高品質のサウンドを実現
- ・ 10系統のMic/Line/+48Vアナログバランス入力 x 10系統のアナログバランス出力
- ・ 2系統のユニバーサルロジックポート (ロジック入力、ロジック出力、レシオメトリック入力)
- ・ HAL拡張デバイス用の6系統の高出力RAD +ポート
- ・ Dante カード用拡張スロット: オプションのDANTE™カードを追加することで、32in/32outまで追加可能
- ・ システムステータスを監視するための前面パネルカラーディスプレイ
- ・ ネットワークに接続すれば、パソコン、スマートフォン、タブレット上のウェブブラウザからリモート・コントロール可能
- ・ 自動およびスケジュールされたイベント機能、サードパーティの制御システムとの統合による50以上の高度な処理ブロックタイプを用意
- ・ HALOGENソフトウェアによる柔軟なシステム設計。オンラインウィザードからプロジェクトテンプレートをダウンロードすれば、プラグイン&プレイで使用可能。

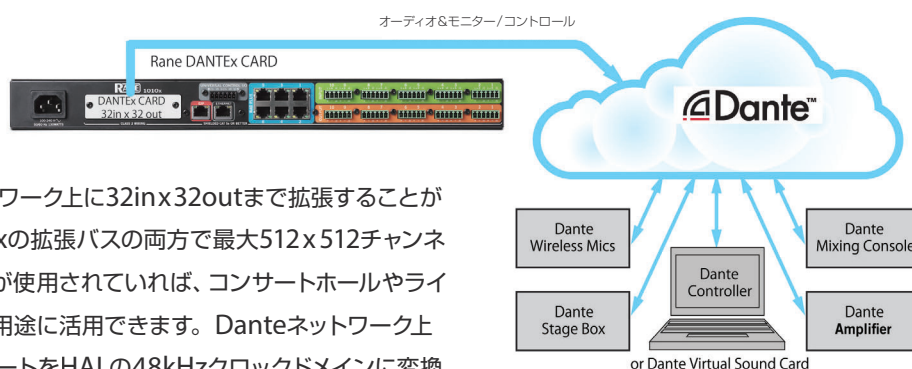


システム接続例



仕様	Terminal1010x	
入力チャンネル数	10	
アナログ入力	端子	ユーロブロック
	マイクモード	コンデンサー/ダイナミック/ライン/ラインプラス
	インピーダンス	コンデンサー&ダイナミック/2.5 kΩ, ライン&ラインプラス/ 5kΩ
	最大入力レベル	コンデンサー/1 Vrms, ダイナミック/250 mVrms, ライン&ラインプラス/8 Vrms
	ファンタム電源	48V
出力チャンネル数	10	
アナログ出力	端子	ユーロブロック
	周波数特性	20 Hz – 20 kHz, + 0.1 dB
	インピーダンス	300 Ω
	最大出力レベル	8 Vrms
DSP	ADC/ DAC	高品位オーディオ24ビット、48 kHz、DR 116 dB A-weighted
	処理能力	>10,000 MIPS
	ワード長	32ビット/64ビット Floating Point
	ディレイメモリ	Min. 160 sec total
RAD+ Ports	ポート数	6
	端子	RJ-45 (シールド付きCat5e以上必須)
	最大ケーブル長	DR デバイス: 300メートル, RADデバイス:100メートル
	対応DR-RADデバイス	DR6,DRZH/ RAD16z, RAD26/ AM2
Universal Logic I/O	端子	ミニユーロブロック端子
ロジック入力	内部プルアップ	5 mA (+24 V保護)
	Vin High	> 2.2 V
	Vin Low	< 1.0 V
ロジック出力	Open Collector 出力	ソース5 mA, シンク 200 mA (+24 V保護)
	Vout High	> 2.2 V
	Vout Low	< 0.2 V
レシオメトリック入力	入力	0–5 V
	V+	40 mA
	解像度	8ビット, サンプルレート 2 kHz
拡張ポート	Rane 拡張バス	
	Danteカード(別売)	32in x 32out 最大96kHz サンプルレート
電源電圧	100–250 VAC, 50/60 Hz	
消費電力	70 W	
寸法(WxDxH)	483 x 209 x 44mm	
重量	3.2 kg	

DANTExカード



DANTExカードを追加すれば、Danteネットワーク上に32in x 32outまで拡張することができ、DanteネットワークとTerminal 1010xの拡張バスの両方で最大512x 512チャンネルまで構成ができます。Danteネットワークが使用されていれば、コンサートホールやライブ会場、学校や企業、商業施設などあらゆる用途に活用できます。Danteネットワーク上の44.1,48,88.2または96 kHzのサンプルレートをHALの48kHzクロックドメインに変換します。すべてのネットワークオーディオとDANTExの設定にはDante Controllerソフトウェアを使用します。Dante Controllerではデバイス名やチャンネル名の変更、サンプルレートやデバイスレイテンシーの設定を簡単に行うことができます。HalogenソフトウェアはDante Controllerの設定を読み込みますが、Danteの設定は編集しません。