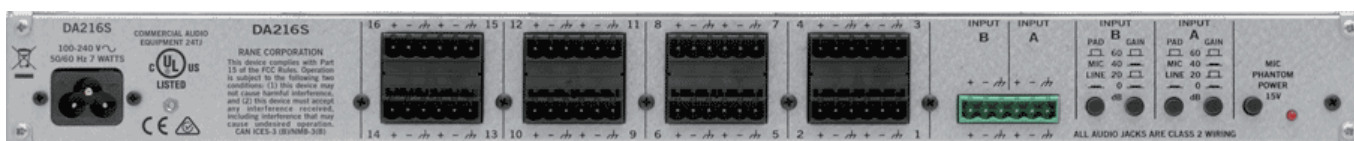




## 2イン16アウトディストリビューションアンプ「DA216S」



DA216Sは、2入力、16出力スプリッターディストリビューションアンプです。DA216Sは、1つ、または2つのバランス・マイクレベル、またはラインレベル入力から最大16のディスクリート・バランス出力を提供します。各出力のレベルは、フロントパネルの16個のドライバー出力レベルコントロールによって個別に調整可能です。

マスターA & B レベルコントロールは、各入力の全体的なレベルに影響します。アサインされたすべての出力を一度に切り替えることができます。LEDは、入力、または内部ゲインステージのいずれかでのオーバーロード (OL) を表示します。

各入力は、リアパネルの入力パッドのプッシュボタンを使用してマイク、またはラインレベルに設定することができます。それぞれの入力ゲイン・プッシュボタンは、マイク入力に+60、または+40dBのゲイン、ライン入力には+20、または0dBのゲインを与えます。入力ゲイン、マスターレベル、出力レベルは、入力信号は、+4 dBuに調整され、17 dBのヘッドルームがあります。

各出力ステージには、長距離伝送でも最適な性能でドライブするためのハイカレント・バランスラインドライバーが組み込まれています。

### 特徴

#### 入力

- ・オーバーロードインジケータ付きローノイズバランス入力 x2
- ・マイク/ライン入力&ゲインスイッチ: 40/60dB マイク、0/20dB ライン
- ・マイク用ファンタム電源スイッチ
- ・マスター入力レベルコントロール出力
- ・A、B、A&B出力アサインスイッチ
- ・個別にアサイン可能な16バランス (ターミナル) 出力
- ・独立した出力レベルコントロール
- ・安定した600Ωの負荷をドライブ可能なハイカレント・ラインドライバーユーロブロック端子付属



パラメーター	仕様	リミット	単位	条件/コメント
マイク入力インピーダンス	1.82k	1%	W	バランス 909 + 909
ライン入力インピーダンス	17.9k	1%	W	バランス 8.97k + 8.97k
マイクゲイン・コントロール	+40 & +60	± 2	dB	2ポジションスイッチ
マイクパッド	20	± 2	dB	2ポジションスイッチ
ラインゲインレンジ	0 & +20	± 2	dB	2ポジションスイッチ
マイクゲイン	+56 & +76	± 4	dB	すべてのコントロールの最大
ラインゲイン	+16 & +36	± 4	dB	すべてのコントロールの最大
最大マイク入力レベル	-20	typ	dBu	ゲイン 40 dB
最大ライン入力レベル	+21	typ	dBu	ゲイン 0 dB
オーバーロード LED	3 dB below clip	typ		1%のTHD+Nとして定義されたクリップ
ファンタム電源	+15	+0.5	V DC	ファンタム電源スイッチ・アクティブ
出力インピーダンス	200	1%	W	バランス100+100
出力ドライブレベル	+24	typ	dBu	600W 負荷
出力ケーブル長	1500	max	feet	Belden 8451、または同等品
マイク等価入力ノイズ	-128	typ	dBu	Rs=150、ゲイン =60dB
ラインS/N比	100	min	dBV	ゲイン=0 dB、re +4dBu@1 kHz、80
THD+N(ライン入力)	0.005	typ	%	ゲイン=0 dB、+4dBu@1 kHz、80 kHz BW
周波数特性、ライン	15~50 kHz	+0、-3	Hz	0dB ゲイン、0 dBu 出力
周波数特性、マイク	15~50 kHz	+0、-3	Hz	40dB ゲイン、0 dBu 出力
周波数特性、ライン	30~50 kHz	+0、-3	Hz	60dB ゲイン、0 dBu 出力
クロストーク	80	typ	dB	+4 dBu 出力、1kHz
電源	100~240	10%	V AC	50/60 Hz、消費電力 7W
端子	Euroblockゾーン入力(+、-、グラウンド) x 2 Euroblockゾーン出力(+、-、グラウンド) x 16 IEC電源入力			
寸法 幅 x 奥行 x 高さ	483 x 133 x 44mm			
重量	1.9 kg			