

# DAD5001 レベル調整・音声遅延機能付 デジタルオーディオ 4 分配

■価格 ¥130,000（税別）

## ■概要

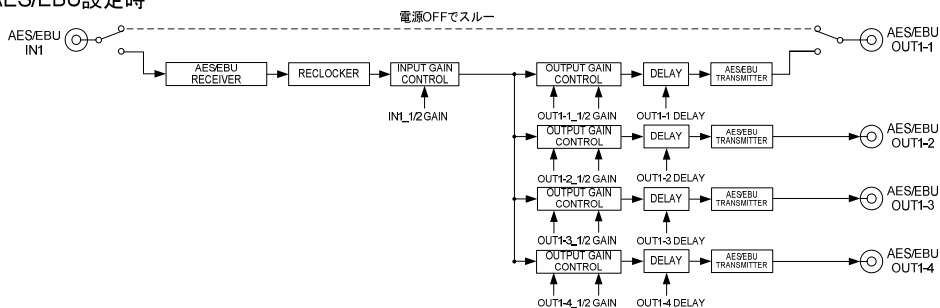
DAD5001 は、AES/EBU 信号、LTC 信号、ワードクロック信号を 4 分配します。また、音声レベル調整、遅延制御ができます。

## ■特長

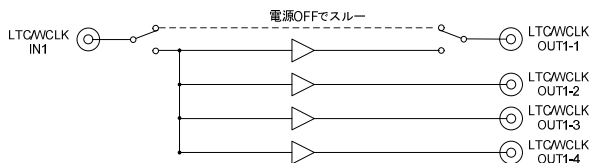
- ・音声レベル調整は、チャンネル単位で各入出力それぞれ $\pm 20\text{dB}$ 、 $0.1\text{dB}$  単位で調整可能
- ・遅延制御は、各出力それぞれ  $1\text{ms}$  単位で  $1000\text{ms}$  まで調整可能
- ・AES/EBU 信号 自動リクロッカーを内蔵
- ・AES/EBU 信号/LTC 信号/ワードクロック信号の入力切替はディップスイッチで可能
- ・エマージェンシースルー対応
- ・WEB、SNMP に対応

## ■ブロック図

### AES/EBU設定時



### LTC/ワードクロック設定時



## レベル調整・音声遅延機能付 デジタルオーディオ 4 分配

### ■ 機能

・IN LED	48kHz 以下	青 点灯
	96kHz	白 点灯
	LTC/WCLK 含む上記以外	消灯
・MODE LED	1 入力 8 分配	緑 点灯
	SD カードのデータ読み込み中	赤 点灯
	設定完了、設定コマンド正常	緑 (1 秒間)
	設定完了、設定コマンド異常	紫 (1 秒間)
・入力信号の AES/EBU 信号、LTC 信号、ワードクロック信号はディップスイッチで切替可能		
・音声レベル調整		チャンネル単位で各入出力それぞれ±20dB、0.1dB 単位で調整可能
・遅延制御機能		各出力それぞれ 1ms 単位で 1000ms まで調整可能
・エマージェンシースルー対応		AES-IN → AES-OUT1
・自動リクローカー内蔵 (AES/EBU 信号)		
・パラメータの設定は、SNMP による設定か、SD カード内の設定ファイルを直接編集。		
・WEB、SNMP に対応		

### ■ 定格

入力信号	コネクタ	BNC×1		
	入力レベル、インピーダンス	AES/EBU	0.1 – 1.1Vp-p	75Ω
		LTC	0.5 – 4.5Vp-p	1kΩ
		WCLK	0.1 – 2.5Vp-p	75Ω
	AES/EBU サンプリング周波数、分解能	32k/44.1k/48k/96kHz 16/20/24bit		
出力信号	コネクタ	BNC×4		
	出力レベル、インピーダンス	AES/EBU	0.1 – 1.1Vp-p	75Ω
		LTC	0.5 – 4.5Vp-p	1kΩ
		WCLK	0.1 – 2.5Vp-p	75Ω
	AES/EBU サンプリング周波数、分解能	32k/44.1k/48k/96kHz 24bit		
占有スロット数	1 スロット			
動作環境	0 ℃ ～ 40 ℃    20 % ～ 85 % RH   （結露無きこと）			
電源	DC 12V			
消費電力	8 W			
外形寸法	398.5 x 88 mm			
質量	0.18 kg			

# DAD5001

## ■フロント/リア図

