



DCM1 - フロントビュー



DCM1e - リアビュー

General Description

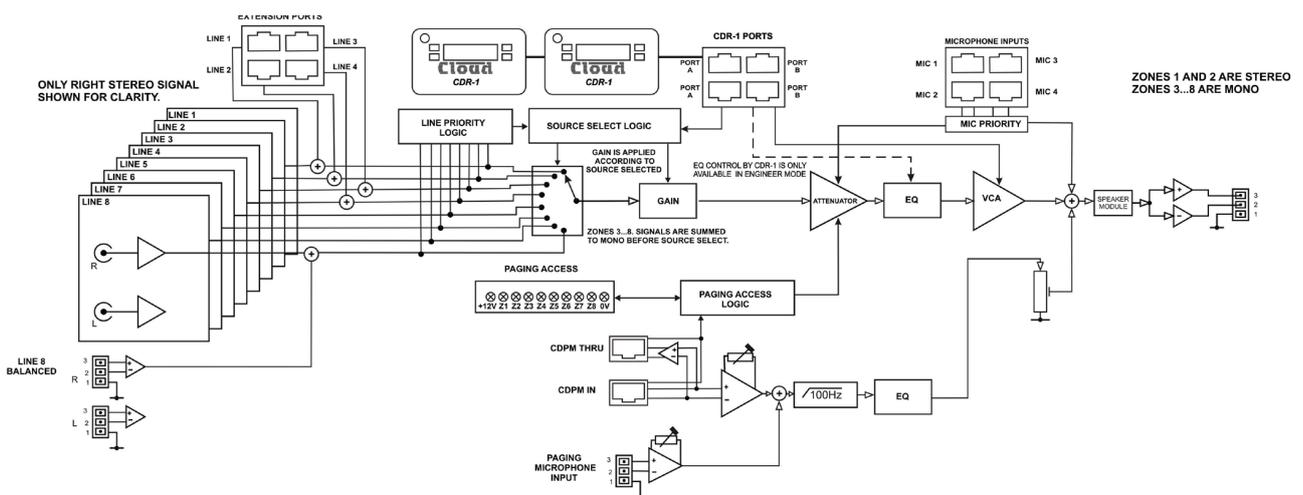
Cloud DCM-1、DCM-1e はアナログオーディオのマルチゾーンミキサーです。デジタル制御のシステムで、前面には液晶ディスプレイを採用し、従来の機器にあったたくさんのスイッチやつまみの代わりに簡素で最小限の操作部だけを備えています。それでも今までの似たような製品に比べてはるかに自由度の高い内部設定が可能です。また入力と出力の接続に対する柔軟性は、幅広い用途に適しています。DCM-1 はパネルでの操作に加え、簡潔で柔軟なリモートコントロール機能も提供します。DCM-1 は、複数のゾーンに対して簡単に、確実に、そして正確に音声を送るよう設計されており、店舗やバー、ホテル、学校、コンファレンスセンター、オフィス、工場といった空間はもちろん、一般のご家庭にも対応する製品です。音楽ソースの切替やレベル調整は必要に応じてローカル（ゾーン）での遠隔操作も可能です。DCM-1 はマイクレベルやラインレベルの入力、ページングマイクなどを簡単にまとめることができるように設計されています。また DCM-1 では簡単にゾーンを結合したり分割することができるので、スペースの有効利用にも役立ちます。

DCM-1 は、8つの出力で各ゾーンに音声を提供します。このうち2つはステレオに対応可能です。任意のソースを任意のゾーンに送ったり、各ゾーンの音楽レベルを個別に調整することもできます。DCM-1 には設置場所の状況やクライアントの要求に応じてシステムを最適化する豊富な設定オプションが用意されています。例えば、あるゾーンのソース選択に制限をかけたたり、最小 / 最大ボリュームを定義することができます。

DCM-1 には必要な機能は全て内蔵されているため、PC を使用しなくとも設定や制御が可能です。もちろん PC を使用することも可能です。その場合は無料の設定ツールソフトウェアをご用意いたしました。

DCM-1e はイーサネットポートとウェブサーバー機能を内蔵した機能拡張バージョンです。スマートフォン、ノートパソコン、タブレットなどを使用してウェブブラウザを介して機器を制御することができます。

仕様	DCM1 & DCM1e
ラインインプット	
周波数特性	20Hz~20kHz ±1dB
歪率	0.05%未満 (20Hz~20kHz)
感度	195mV(-12dBu)~3.1V (+12dBu)
入力ゲイン	調整範囲24dB
入力インピーダンス	47kΩ
ヘッドルーム	+10dB以上
イコライザー	HF: ±14dB/10kHz MID: ±14dB/1200Hz LF: ±14dB/50Hz
ページングマイクインプット	
周波数特性	100Hz~20kHz ±0.5dB (100Hzは-3dBフィルタリング)
歪率	0.05%未満 (20Hz~20kHz)
ゲインレンジ	10dB~50dB
入力インピーダンス	2kΩ以上 (バランス)
ファンタム電源	+12V (内部ジャンパーでON/OFF)
ヘッドルーム	+20dB以上
ノイズ	-120dB(22Hz~22kHz, 150Ω)
イコライザー	HF: ±10dB/5kHz LF: ±10dB/100Hz
アウトプット	
バランスゾーン出力	775mV (0dBu)
最小負荷インピーダンス	600Ω
最大出力レベル	+10dBu (2.6V)
外部電源	
外部電源入力	100~240VAC 47~63Hz
消費電力	1.35A
パワーサプライ	+12V, 3A -12V, 1A
物理仕様	
寸法	482.6W×88H×169Dmm(突起部除く)
重量	3.12kg

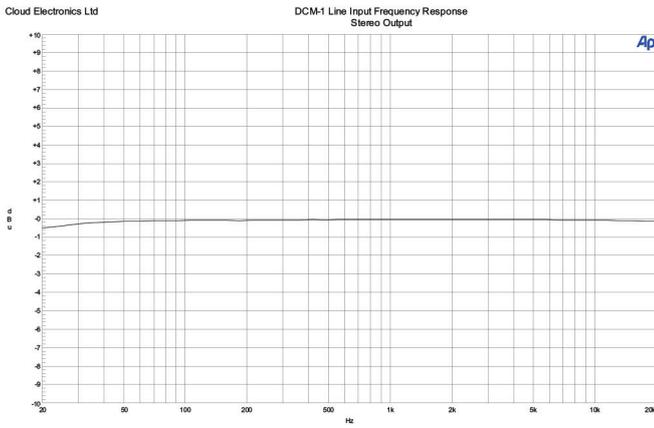


※製品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更する場合がございます。

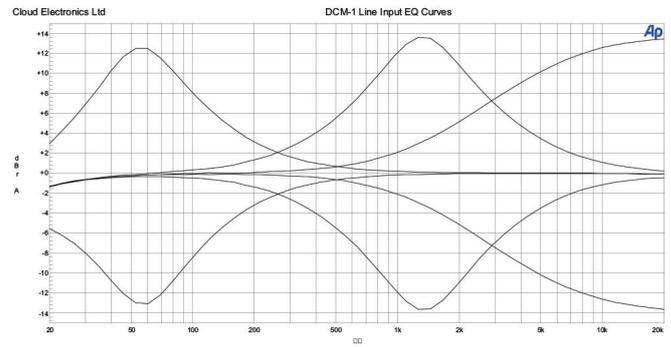


Cloud DCM1 & DCM1e

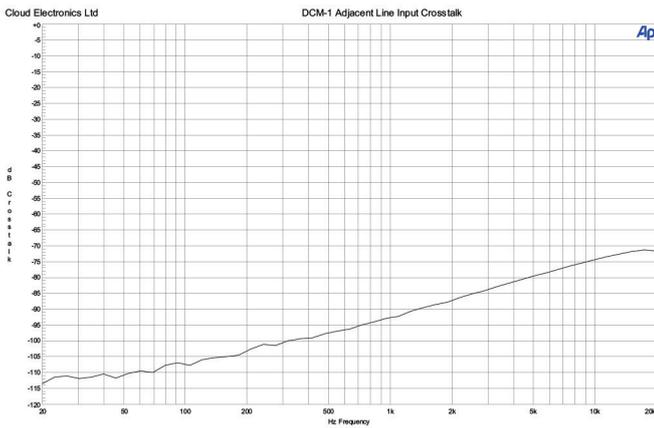
デジタルコントロール・ゾーンミキサー



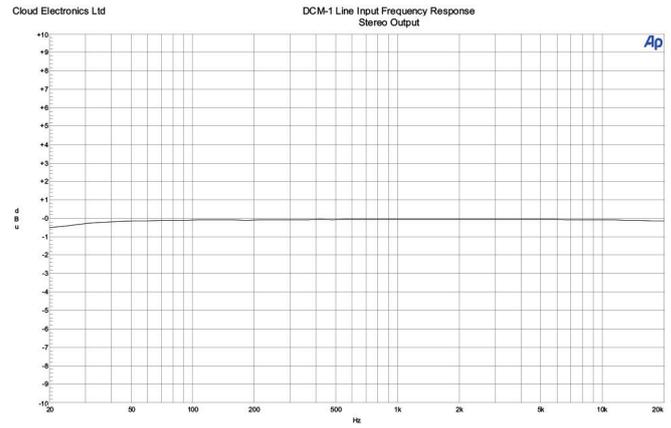
DCM1/DCM1e Line Input Frequency Response Stereo Output



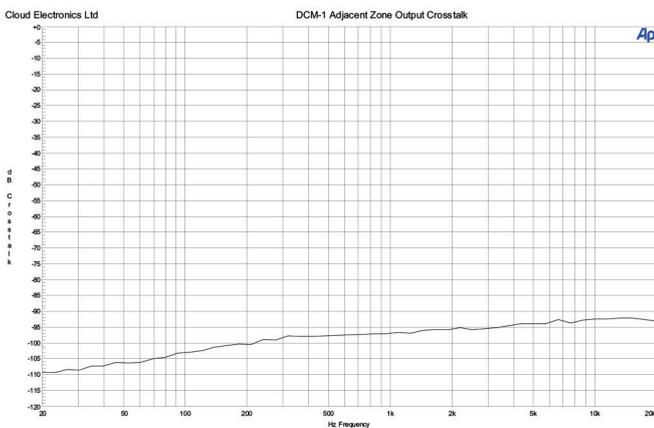
DCM1/DCM1e Line Input EQ Curves



DCM1/DCM1e Adjacent Line Input Crosstalk



DCM1/DCM1e Line Input Frequency Response Stereo Output



DCM1/DCM1e Adjacent Line Input Crosstalk