

New

LAB.GRUPPEN

FADシリーズ



Dante™
SPOKEN HERE

特徴

- 2チャンネルDanteオーディオ接続
- Direct Drive Constant Power Technology * によりトランスレスで定電圧伝送を実現
- チャンネル毎にローインピーダンス (4Ω,8Ω) 、ハイインピーダンス (70V,100V) 切替可能
- ハイパスフィルター (80Hz) 装備
- Energy Star認証取得
- 冷却システムにはファンレスの自然空冷を採用
- ウォールコントローラーCRC-Vシリーズ (オプション) によるリモートコントロールに対応
- EIAラックへのマウントや壁やテーブル/棚の下への取り付けが可能なブラケット付属

* **Direct Drive Constant Power Technology** アンプの出力段で4Ω、8Ωのローインピーダンススピーカーだけでなく、70V/100V ハイインピーダンス・スピーカーを直接接続することが可能な設置条件に柔軟に対応するテクノロジーです。

商品名	入力数	出力数	出力 (4/8Ω 70V/100V)	標準価格
FAD602	2	2	60W x 2	¥88,000 (税抜 ¥80,000円)
FAD1202	2	2	120W x 2	¥946,00 (税抜 ¥86,000円)
FAD2402	2	2	240W x 2	¥102,300 (税抜 ¥93,000円)



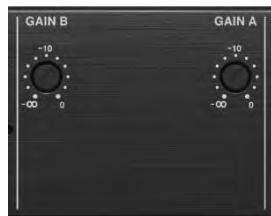
FAD2402正面画像



FAD2402背面画像



Dante入力



入力ゲイントリム



出力設定のDIPスイッチ



CRC-V接続端子

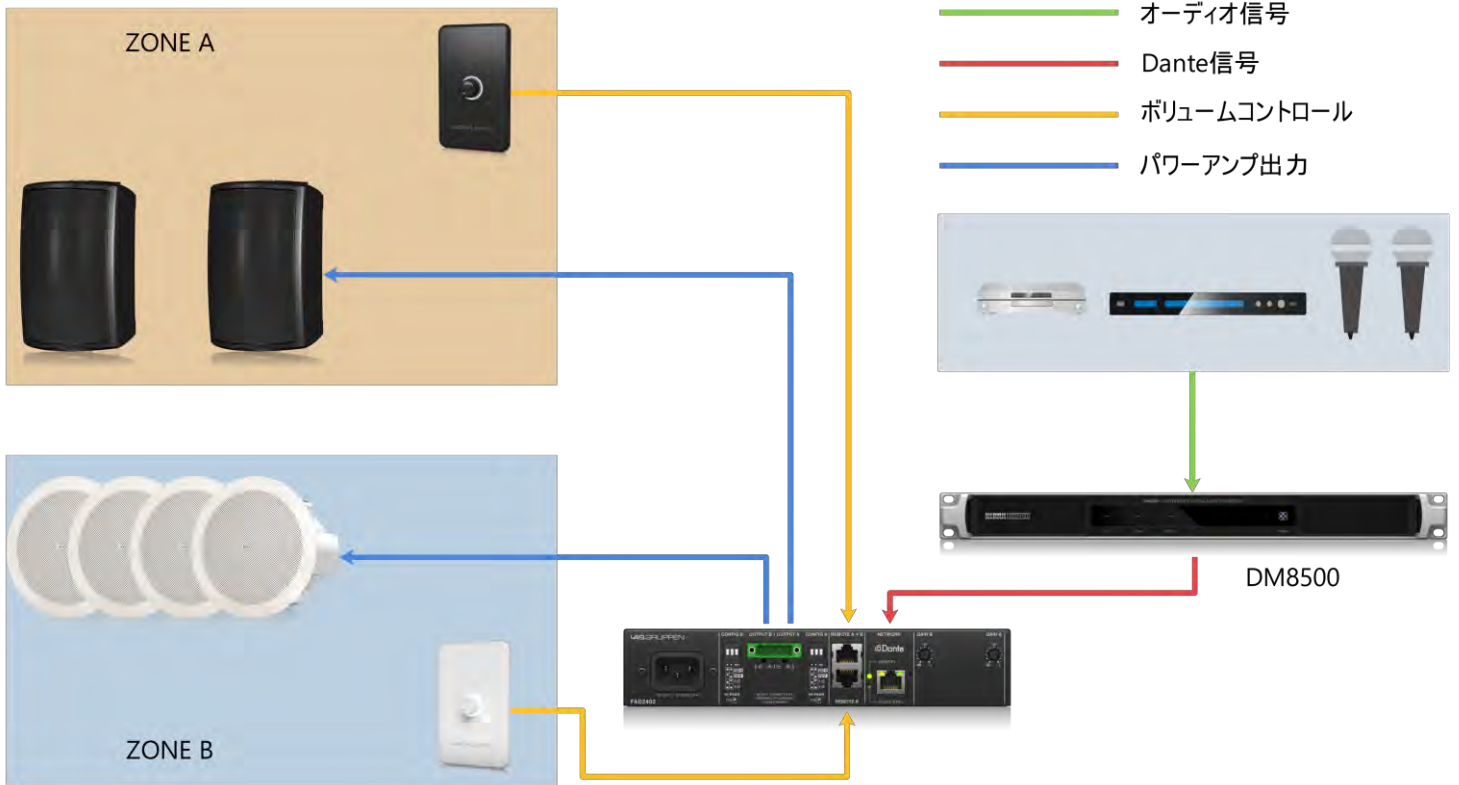
ブラケット

付属のブラケットにより様々な設置方法に柔軟に対応



CAシリーズ、CMシリーズなどと組み合わせてラックマウントすることも可能です。

接続例



オプション

壁取り付け用ボリュームコントローラー（標準RJ45コネクター）

各 ¥8,800 (税抜 ¥8,000)



CRC-VUL-WH (白)



CRC-VUL-BK (黒)

仕様

	FAD602	FAD1202	FAD2402
最大出力			
(4 Ω / 8 Ω / 70 V / 100 V)	60 W	120 W	240 W
チャンネル数			
数	2		
最小負荷インピーダンス			
4 Ω mode	4 Ω		
8 Ω mode	8 Ω		
70 V output mode	82 Ω	41 Ω	41 Ω
100 V output mode	166 Ω	82 Ω	82 Ω
コントロール			
フロント	無し		
リア	ゲインコントロール、負荷切替(4 Ω / 8 Ω / 70 V / 100 V)、ハイパスフィルター、リセットボタン		
表示			
フロント			
Power	On (青色), スタンバイ (黄色)		
Limit (red LED), 各チャンネル	-0.5 dBFS(digital)	-1.5 dBFS(digital)	-1.5 dBFS(digital)
Signal (green LED), 各チャンネル	> -63 dBFS (digital)		
Fault (red LED)	オーバーヒート、DC フォルト、過電流		
リア			
Dante	識別「Identify」(黄色)、クロック同期(白色)		
システム			
インプット (入力伝送タイプ)	Dante, 2 チャンネル Rx		
入力接続	1 x RJ45 イーサネットコネクタ、1ポート100 Mbps Danteインターフェイス		
インプット・センシティビティ	-2 dBFS (digital)		
最大インプットレベル	0 dBFS (digital)		
アウトプット	1 x 4 ピン 5.08 mm ユーロブロックコネクタ		
出力回路	Class-D		
リモートコネクタ	2 x RJ45 イーサネットコネクタ		
パフォーマンス			
歪率 1/8 rated power	<0.1%		
周波数特性	20 Hz to 20 kHz, +0/ -1.5 dB		
クロストーク	>72 dB		
シグナル to ノイズ	>101 dBA		
ハイパスフィルター	80 Hz HPF		
保護機能			
冷却	対流冷却 (ファンレス)		
アンプ保護	熱、過電流、DC、高周波 保護		
負荷保護	起動およびシャットダウン動作の制御、DC障害保護		
電源、電圧 (ヒューズ)			
公称電圧	100 VAC, 50/60 Hz アクティブPFC (力率補正)		
消費電力	50W	70W	120W
コネクタ	標準IECコネクタ		
寸法/重量			
寸法 (高さ x 幅 x 奥行)	44 x 218 x 280 mm		
重量	2.6 kg		
仕上げ	シャーシ: ブラッシュド黒アルマイト加工 / ボトム: 黒塗装スチール		
認証	CE, WEEE, cTUVus, PSE, RCM, RoHS, FCC part 15 Class B, Energy Star 3.0		

本カタログに掲載されている内容は、予告なく変更される場合があります。2021年6月現在