

中規模・小規模設備向け商業用・アンプ

製品画像(画像は FA2402)



背面画像(画像は FA2402)



特徴

- 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接続だけでなく、70 V / 100 V のハイインピーダンス接続も可能なテクノロジーです。
- Energy Star v3.0: 消費電流を抑えて、長期にわたる運用コストの削減を実現します。
- ゲインコントロールはタンパープルーフ(改ざん防止)仕様でリアパネルに配置しています。
- インプットセンシティビティーセレクト(4dBu / -10dBV)搭載
- 壁取り付け用 CRC-VUL、卓上型 LAB.LEVEL4 の各ボリュームコントローラーで音量調整が出来ます。

価格

商品名	入力数	出力数	価格
FA602	2	2	¥71,500 (税抜 ¥65,000)
FA1202	2	2	¥82,500 (税抜 ¥75,000)
FA2402	2	2	¥93,500 (税抜 ¥85,000)

ブラケット(付属品)

EIA ラックへの設置、壁やテーブル / 棚の下への取り付けが可能です。



オプション

壁取り付け用及び卓上型のボリュームコントローラー

(標準 RJ45 コネクターによる接続)



商品名	CRC-VUL(-WH) (-BK)	LAB.LEVEL4
価格	¥10,560 (税抜 ¥9,600)	¥19,800 (税抜 ¥18,000)

システム例

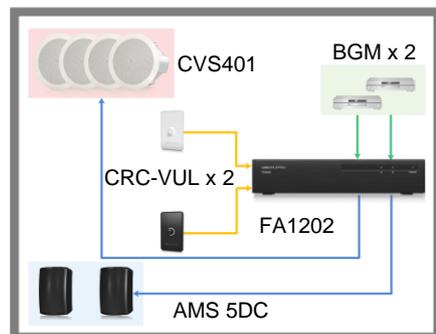
レストラン 2CH モデル設置例

オーディオ信号(→)、ボリュームコントロール(←)、パワーアンプ出力(→)、壁掛けスピーカー可聴エリア(□)、天井スピーカー可聴エリア(■)

配置図



システム系統図



仕様書

	FA602	FA1202	FA2402
最大出力 4 Ω / 8 Ω (各チャンネル)	60 W	120 W	240 W
チャンネル数	2		
最小負荷インピーダンス			
4 Ω / 8 Ω	4 Ω		
70 V アウトプットモード	82 Ω	41 Ω	20 Ω
100 V アウトプットモード	166 Ω	82 Ω	41 Ω
フロントパネル・インターフェイス	N / A		
リアパネル・インターフェイス	ゲインコントロール、インプットセンシティビティセレクト(4dBu / -10dBV)、 負荷切替 (4 Ω / 8 Ω / 70 V / 100 V)、80 Hz ハイパスフィルター		
電源	青:オン、黄:スタンバイ		
オートスタンバイ解除最低シグナルレベル	> 1.23 mV (-56 dBu)		
インプット	2 x 3 ピン 5.08 mm Euroblock(ユーロブロック)コネクタ		
インプット・インピーダンス	バランス:20 kΩ、アンバランス :10 kΩ		
インプット・センシティビティ	1.23 V (+4 dBu)、316mV (-10 dBV)		
最大インプットレベル	9.75 V (+22 dBu)		
アウトプット	1 x 4 ピン 5.08 mm Euroblock(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 コネクタ		
歪率 1/8 rated power	< 0.5 %		
周波数特性	20 Hz to 20 kHz, +0.5 / -1 dB		
クロストーク	> 65 dB		
シグナル to ノイズ	> 100 dBA		
ハイパスフィルター	80 Hz HPF		
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 保護		
公称電圧	100 VAC , 50 / 60 Hz アクティブ PFC(力率補正)		
消費電力(定格電力 1/8 @ 4Ω)	50 W	70 W	120 W
コネクタ	標準 IEC コネクタ		
寸法(W x H x D)	218 x 44 x 280 mm		
質量	2.6 kg		

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。2022年4月現在