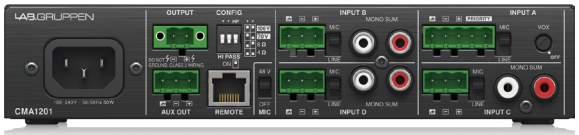
Energy Star v3.0適合のLo-Z/Hi-Z対応の
コマーシャル・4CH/8CH入力ミキサーパワーアンプ

製品画像（画像はCMA1201/CMA2402）

背面画像（画像はCMA1201/CMA2402）



特徴

- 4チャンネルのマイク/ライン入力には独立したボリュームコントロールを装備
- アナウンス時に他チャンネルをミュートさせるダッキング機能
- 追加のアンプへ拡張するためのAUX出力を装備
- Direct Drive Constant Power Technology* によりトランスレスで定電圧伝送を実現
- 各チャンネルでローインピーダンス（4 Ω、8 Ω）、ハイインピーダンス（70 V、100 V）切り替え可能
- ハイパスフィルター（80 Hz）装備
- Energy Star v3.0 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4 Ω、8 Ω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

冷却仕様

CMAシリーズのパワーアンプは対流冷却にて設計されていて上面を使用して熱を放散します。

過熱による制限のリスクを減らすために、アンプの上に十分なスペース（1 RU）を確保してください。

価格

商品名	入力数	出力数（AUX出力数）	価格
CMA1201	4	120 W x 1（1 ch）	¥91,300（税抜¥83,000）
CMA602	8	60 W x 2（2 ch）	¥86,900（税抜¥79,000）
CMA1202	8	120 W x 2（2 ch）	¥106,700（税抜¥97,000）
CMA2402	8	240 W x 2（2 ch）	¥126,500（税抜¥115,000）

ブラケット（付属品）

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）

仕様

	CMA2402	CMA1202	CMA1201	CMA602
最大出力				
4 Ω / 8 Ω(各チャンネル)	240 W	120 W		60 W
アンプの出力チャンネル				
出力数	2		1	2
最低ロードインピーダンス				
4 Ω	4 Ω			
8 Ω	8 Ω			
70 V アウトプットモード	20 Ω	41 Ω		82 Ω
100 V アウトプットモード	42 Ω	82 Ω		166 Ω
オーディオ・アウトプット				
アウトプット	4 ピン Euroblock(ユーロブロック)コネクター		2 ピン Euroblock (ユーロブロック)コネクター	4 ピン Euroblock (ユーロブロック)コネクター
AUXアウトプット	2 x 3 ピン Euroblock(ユーロブロック)コネクター		3 ピン Euroblock (ユーロブロック)コネクター	2 x 3 ピン Euroblock (ユーロブロック)コネクター
AUXアウトプット最大レベル	4.88 V (16 dBu)			
オーディオ・インプット				
マイク / ライン プライオリティー入力チャンネル	2 x 5 ピン Euroblock(ユーロブロック) コネクター(チャンネル A , E)		1 x 5 ピン Euroblock (ユーロブロック)コネクター (チャンネル A)	2 x 5 ピン Euroblock (ユーロブロック)コネクター (チャンネル A , E)
マイク / ライン入力チャンネル (RCA入力含む)	6 x 3 ピン Euroblock(ユーロブロック)コネクター 6 x ステレオ RCA(チャンネル B , C , D , F , G , H)		3 x 3 ピン Euroblock (ユーロブロック)コネクター 3 x ステレオ RCA (チャンネル B , C , D)	6 x 3 ピン Euroblock (ユーロブロック)コネクター 6 x ステレオ RCA (チャンネル B , C , D , F , G , H)
入力感度	マイク: 0.038 V (-26 dBu) , バランス: 1.23 V (+4 dBu) , RCA: 0.62 V (-2 dBu) , 各チャンネルモノサミング			
インピーダンス	バランス・マイク / ライン 20 kΩ　アンバランス ライン / RCA 10 kΩ			
最大入力レベル	4.88 V (+16 dBu)			
ファンタム電源(マイク入力)	48 V			
コントロール				
フロント	電源スタンバイボタン、インプット / アウトプットゲインコントロール、トーン・コントロール(ベース・トレブル)			
リア	負荷切替 (4 Ω / 8 Ω / 70 V / 100 V) 、80 Hz ハイパスフィルター、マイク / ライン切替スイッチ、 vox / duckingスレッショルドコントロール、ファンタム・パワー、インプットルーティング(2 ch モデルのみ)			
トーン・コントロール				
Bass(ベース)	±10 dB @ 100 Hz			
Treble(トレブル)	±10 dB @ 10 kHz			
表示				
電源	青:オン、赤:強制スタンバイ、黄:スタンバイ			
入力				
シグナル(緑色)	> 12.3 mV (-36 dBu)			
フォルト(赤色)	Clip			
マスター				
シグナル(緑色)	> -50 dBu　(APDスレッショルド値)			
フォルト(赤色)	オーバーヒート、DCフォルト、過電圧			
リミット(赤色)	アウトプットリミット			
システム				
アウトプット回路タイプ	Class D			
リモートコネクター	2 x RJ45 コネクター		1 x RJ45 コネクター	2 x RJ45 コネクター
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保護			
電源、電圧、ヒューズ				
主電源	100 VAC , 50 / 60 Hz アクティブPFC(力率補正)		100 VAC , 50 / 60Hz	100 VAC , 50 / 60Hz アクティブPFC(力率補正)
ヒューズ	T 10 A H 250 V	T 6.3 A H 250 V	T 3.15 A L 250 V	T 3.15 A H 250 V
消費電力(定格電力 1/8@4Ω)	140 W	70 W	50 W	60 W
電源コネクター	標準IECコネクター			
寸法・重量				
寸法(H x W x D)	44 x 437 x 248 mm		44 x 218 x 299 mm	44 x 437 x 248 mm
重量	3.6 kg	3.6 kg	2.4 kg	3.6 kg

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。2023年12月現在

Beetech Inc.
ビーテック株式会社　〒157-0064 東京都世田谷区給田 3-33-9　Tel (03)3305-5112　Fax (03)3305-5113　https://beetech-inc.com