

# 仕様書

Encore

No. 1

環境対応品 (RoHS対応)

## パワーアンプ

### ENA-2202

使用電源	AC100V 50/60Hz
定格消費電力	130W (電気用品安全法による測定方法に基づく)
消費電流	AC8.5A以下 (200W/4Ω×2 合計400W)
出力	200W×2 (4Ω) 120W×2 (8Ω) 400W (BTL時)×1 (8Ω)
全高調波ひずみ率	0.1%以下 (4Ω 200W×2 1kHz) (B. P. F. 20Hz, 20kHz) 0.3%以下 (4Ω 20W×2 20Hz~20kHz) (B. P. F. 20Hz, 20kHz) 0.1%以下 (8Ω 120W×2 1kHz) (B. P. F. 20Hz, 20kHz) 0.3%以下 (8Ω 12W×2 20Hz~20kHz) (B. P. F. 20Hz, 20kHz)
周波数特性	20Hz~20kHz (8Ω 偏差+0dB -0.5dB 1kHz基準)
入力感度	+4dB (0dB=0.775V)
S/N比	90dB以上 (8Ω 入力600Ωターミネート時) (B. P. F. 20Hz, 20kHz, JIS-A)
ダンピングファクター	100以上 (8Ω 1kHz)
クロストーク比	60dB以上 (8Ω 20kHz) (B. P. F. 20Hz, 20kHz)
表示	POWER (電源) : LED (青緑)、PROTECT : LED (赤)、 PEAK : LED (橙)、SIGNAL (レベル) : LED (青緑)、MODE : LED (青緑)
入力端子	XLRタイプコネクタ (3極大形単頭ジャック付)、3極大形単頭ジャック 電子平衡
出力端子	ねじターミナル (24mmピッチ)
使用温度範囲	-10°C~+60°C
外装	パネル (ABS樹脂) マンセルN1近似色 ブラック 塗装仕上げ 本体、後面、カバー (鋼板) マンセルN1近似色 ブラック 塗装仕上げ
寸法	幅480mm 高さ105mm 奥行435mm (EIA規格 2Uサイズ)
質量	約13.5kg
付属品	取扱説明書 (保証書付) ×1、M5×25ねじ×4、φ5飾りワッシャー×4、 M4×8十字穴付六角セムスボルト×4、M5×10十字穴付六角セムスボルト×4、 AC電源コード (2.5m) ×1、ACコードストラップ×1
特徴・用途	EIA規格のラックにマウントができ、パーラー、レストランシアター、スポーツスタジオ、ホテルロビー、各種サロン、式場、会議室、教室などあらゆる屋内施設の他に、屋外イベント等の使用に最適なアクティブPAサウンドシステム用パワーアンプです。 D級増幅回路の採用により省電力設計となっています。 出力MOS-FETのPcを制限するリミッター、DC成分がスピーカー端子に発生したときの出力カット、放熱器の温度が110°C又は電源トランスの温度が100°Cを越えると出力カット、さらに電源トランス内部が145°Cを越えると電源供給をストップする温度ヒューズ、電源スイッチON・OFF時のクリック音の発生を押さえるミュート回路、以上の保護回路が内蔵され信頼性の向上を図っています。 パワー回路用電源とプリ回路用電源の2電源方式を採用し出力MOS-FETの電源効率を高め発熱を押さえた設計です。 不要な音を出さない自然空冷方式を採用し、信頼性の向上を図っています。 入力アッテネーターに41ポイントクリックボリュームを採用し確実な操作ができます。 後面のスライドスイッチによりEACH (2入力2系統出力)、At o ALL (1入力2並列出力)、BTL (1入力1系統出力) の3モードが選択でき、前面パネルにモード表示灯を設ける事により設定が確認できます。 パネル両サイドの金具は取り外し可能です。

営業

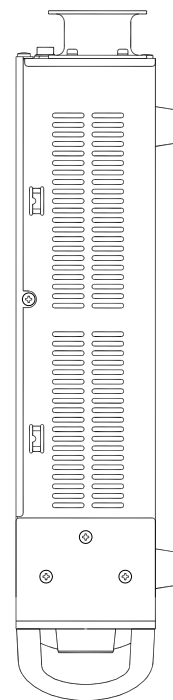
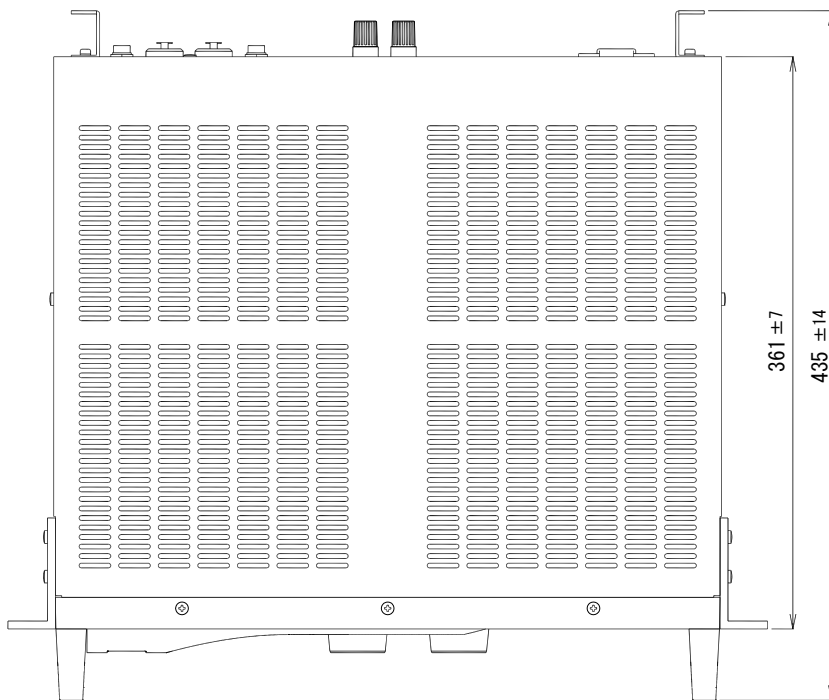
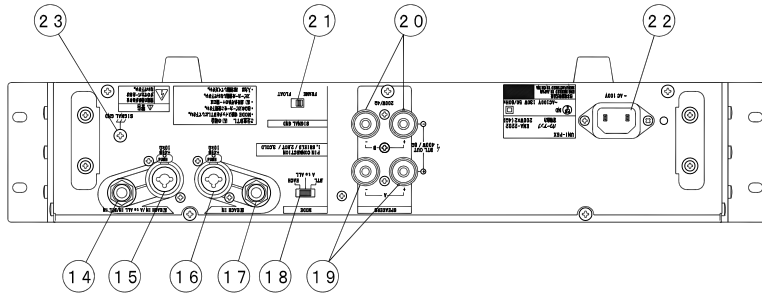
AD03

# 仕様書

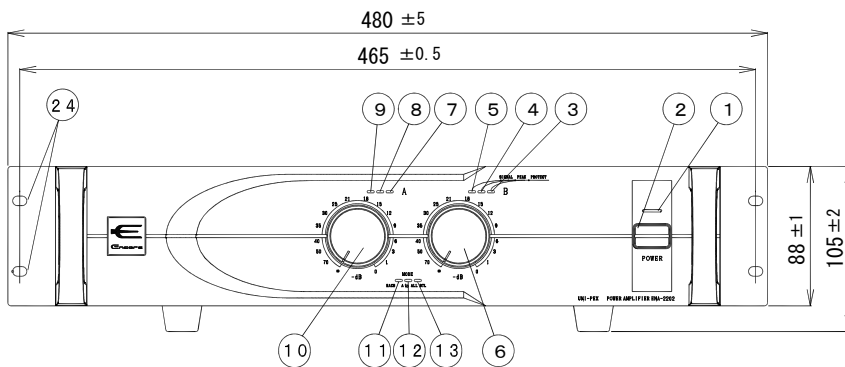
Encore

No. 2

パワーアンプ  
ENA-2202



番号	名称
1	電源表示灯 (青緑)
2	電源スイッチ
3	プロテクト表示灯(B) (赤)
4	クリップ表示灯(B) (橙)
5	レベル表示灯(B) (青緑)
6	音量調節つまみ(B)
7	プロテクト表示灯(A) (赤)
8	クリップ表示灯(A) (橙)
9	レベル表示灯(A) (青緑)
10	音量調節つまみ(A)
11	モードEACH表示灯 (青緑)
12	モードA to ALL表示灯 (青緑)
13	モードBTL表示灯 (青緑)
14	入力3極大形ジャック(A)
15	XLRコネクター(A)
16	XLRコネクター(B)
17	入力3極大形ジャック(B)
18	モード切換スイッチ
19	スピーカ出力標準ねじターミナル(A)
20	スピーカ出力標準ねじターミナル(B)
21	シグナルグランドスイッチ
22	A C電源入力端子
23	アース端子ねじ
24	EIAサイズラック取付穴



単位mm

営業

AD03

今後改良のため、予告なく変更することがあります。

製造元 日本電音株式会社 販売元 ユニパック株式会社