

# デジタルパワーアンプ(180 W)

## 概要

- 従来のアナログパワーアンプに比べ、消費電力、CO<sub>2</sub>排出量を大幅に低減。さらに、90 W×2チャンネルをEIA 2 Uサイズに収納。
- 環境に配慮した省スペースを実現するパワーアンプ。
- EM-A922D/A932D/A942Dにて最大3台まで並列接続可能。
- 非常用放送設備 EM-1500シリーズとの組み合わせにより、スピーカー回線のインピーダンス測定に対応。
- 非常用放送設備 EM-1500/1000シリーズ、業務用放送設備 EM-D300/D200/D100シリーズ、デスクアンプ PAM-111/112/113/133で使用可能。

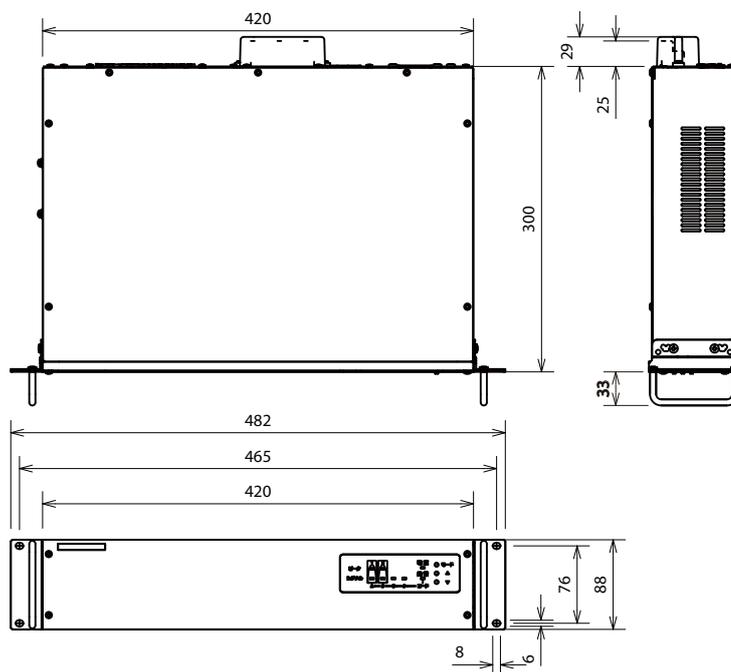
## 定格

適合規格	国土交通省公共建築工事標準仕様書	表示	電源表示灯(緑色)、異常表示灯(赤色)、ピーク表示灯(赤色×2)、シグナル表示灯(緑色×4)
定格出力	180 W(総合) 90 W×2チャンネル仕様で、並列接続により多様なシステムに対応	スイッチ	モード、▲、▼、アドレスNo.設定/互換モード/入力選択(リアパネル部)、アース切換スイッチ(リアパネル部)
負荷インピーダンス	90 W×2チャンネル、180 W×1チャンネルの2パターン 56 Ω (180 Wの場合)、111 Ω (90 Wの場合)、すべてハイインピーダンススピーカーライン	端子・コネクタ(リアパネル部)	CN-A8(コネクタ端子台×3)、CN-A1(端子台(H/C)×2)、CN-C7(コネクタ×2)、CN-P6/P7(コネクタ×1)、CN-C27(コネクタ×2)、CN-P8/P9(コネクタ×2)
周波数特性	100 Hz~10 kHz ±2 dB(60 Hz-3 dB±2 dB、15 kHz-3 dB±2 dB定格負荷時)	消費電力(AC100V時)	75 W(電気用品安全法技術基準第一項に基づく)、定格出力時 260 W
歪率(1kHz)	1%以下	消費電流(DC24V時)	3 A(第2シグナル音時平均電流)、7 A(定格出力時)
入力レベル	0 dBs(=0.775 V)	マウントサイズ	EIA 2U
入力インピーダンス	40 kΩ以上(電子平衡)	外形寸法	幅482 mm×高さ88 mm×奥行300 mm
信号対雑音比	85 dB以上(電力増幅器単体測定 JIS-A)	質量	9.4 kg
電源	AC100 V、50 Hz/60 Hz DC24 V(非常電源部より供給を受ける)	仕上	ライトグレー焼付塗装(マンセル3Y6/0.6近似、日塗工HN-65(2015年)近似)

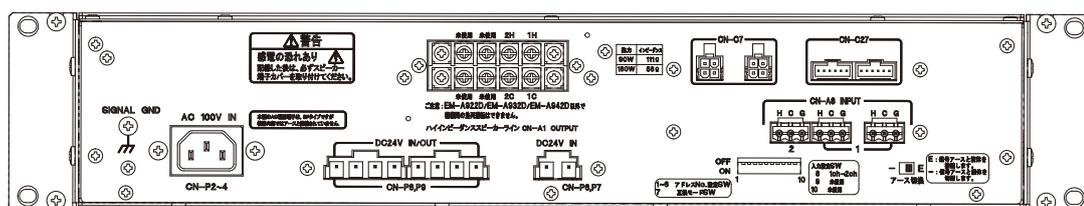
本機は「高調波電流規格 JIS C61000-3-2 適合品」です。

## 外観寸法図

単位:mm



## 端子板配置図



※下記のパワーアンプとの並列接続はできません。

(EM-A083/A163/A244/A364/A243/A363およびEM-A842D/A822D)

(2015年7月初版)

型番	株式会社 JVCケンウッド・公共産業システム	分類	発行	頁
EM-A922D		プロオーディオ	2018年11月	1/1