



## Dolby Multichannel Amplifier

### ドルビー マルチチャンネルアンプ



ドルビーマルチチャンネル・アンプは、最大 16 のステレオ・アンプへ置き換えることができる高度な高密度設計により、設置する機器や電源、保守する機器が少なく済み、設置がよりシンプルで効率的になります。

ドルビーマルチチャンネル・アンプは、AE67S のみ入力モデルでは 24 チャンネルまたは 32 チャンネル、AES67 に加え 8ch アナログ入力モデルでは 16 チャンネルまたは 24 チャンネルの構成を持ち、インプットマトリックス(分配やルーティング)、クロスオーバー機能の追加により様々な構成に対応します。

クラス D アンプトポロジーは、すべてのチャンネルで高性能のオーディオ品質を提供するように設計されています。

ドルビーマルチチャンネル・アンプは信頼性を重視して設計されており、冗長性のある特注の電源装置、電力共有、動作監視、および障害検出が含まれています。

電源装置は、120VAC から 240VAC の 20Amp で、AC 主電ブレーカーが落ちることなく動作させることができます。

マルチチャンネル・アンプは、電源の供給状態や、負荷状態、故障状況に基づいて、チャンネルを調整し、最大電力および正味電力の供給量、特定の動作および環境条件を自動的に検出します。

#### ドルビーマルチチャンネルアンプ の特長

- 16 チャンネル、24 チャンネル及び 32 チャンネルの 3 つから選択可能
- 標準の AES67 入力に加え 8 チャンネルアナログバランス入力モデルを選択可能
- インプットマトリックス(分配やルーティング)、クロスオーバー機能を内蔵
- 4RU シャーシ
- ユニバーサル電源 100VAC~240VAC
- フェイルセーフ(冗長化)を考慮した内部電源構成
- Web ベースの UI
- フロントパネル LED による状態表示(チャンネルごと)
- 長いラックレールキットと短いラックレールキット

## ドルビーマルチチャンネルアンプ

### I/O

- 1 × GB Ethernet (1000Base-T/RJ-45)
- 2 × Ethernet (Dolby Atmos Connect/RJ-45)
- 8,12 or 16 high voltage/current terminal block outputs accepts
- 8 AWG to 24 AWG loudspeaker wire
- Compatible with 3<sup>rd</sup>-party AES67 analog input devices
- DB25 アナログバランスオーディオ入力(アナログ入力モデルのみ)

### ACCESSORIES

- CAT1140 – long rack rail kit
- CAT1240 – short rack rail kit
- DMA-ACC-US accessory kit domestic US
- DMA-ACC-CN accessory kit China
- DMA-ACC-ROW accessory kit rest of world(先バラケーブル)
- DMA-ACC-YAM-DAC, DMA accessory kit for Yamaha ADC
- DMA-ACC-ANA-CBL CP750 との専用音声接続ケーブル

### CONTROL AND MONITORING

- Web-based ユーザーインターフェース
- SNMP
- API による制御(要リクエスト)

### ELECTRICAL SPECIFICATIONS

- AC inlet IEC 320-C20 20 A maximum
- 100 to 240 VAC, 50 to 60 Hz

### OUTPUT POWER

		DMAxx300	DMAxx301	DMAxx302
Power Output: Stereo Output Mode	2Ω	not supported	600W	600W
	4Ω	300W	600W	600W
	8Ω	300W	300W	300W
Power Output: Briged Output Mode	4Ω	not supported	1100W	1100W
	8Ω	600W	1100W	1100W

### PHYSICAL

- 48.3 x 17.7 x 56.3 cm (19" x 7" x 22")

Unit Weights:

- DMA16301 57lbs. (25.8kg)
- DMA24302 57.5 lbs. (26.08kg)

### インプットマトリックス設定画面

