



# Voltera A 300.2

2 ch 300 W パワーアンプ

Voltera A 300.2 は、合計出力 300W の 2 チャンネル・ハーフラック・アンプです。チャンネルは非常に柔軟で、個別に 4Ω/8Ω または 70V/100V を選択することができます。パワー・シェアリングにも対応しており、どのチャンネルからでも最大で 2 倍の出力を提供することができます。取り付けアクセサリー同梱のため、様々な取り付け方が可能です。本シリーズは、音の分配や補強が必要なレストラン、ホテル、バー、教育機関、小さな教会、オフィスなど多様な場所で役立ちます。

## ●仕様

最大出力 (全チャンネル駆動時)

300 W

チャンネル数

2

最大出力電圧

147 Vpk

最大出力電流

16 Apk

各チャンネルの出力 (全チャンネル駆動時)

100/70 V	150 W
8Ω	150 W
4Ω	150 W

各チャンネルの最大出力 (パワー・シェアリング※1 使用時)

※1 トリムが +3 dB に設定されている場合、どのチャンネルでも使用可能

100/70 V	300 W
8Ω	300 W
4Ω	300 W

THD+N (20 - 20000 Hz, 1 W, 8Ω)

<0.5 %

THD+N (1 kHz, クリップより 1 dB 低い場合)

<0.008 %

周波数特性 (20-20000 Hz, 8Ω, unweighted)

+/- 0.5 dB

SN 比 (8Ω)

>103 dBA

チャンネルセパレーション (クロストーク @ 1 kHz)

>75 dB

入力インピーダンス (バランス)

8 kΩ

入力感度 (全モード共通※2)

+ 4 dBu (1.23 Vrms)

※2 ゲイントリムが 0 ~ +3 dB に設定されている場合

最大入力レベル	+24 dBu
---------	---------

ゲイン (70/100 V※3)

35.2 / 38.2 dB

※3 ゲイントリムが 0 dB に設定されている場合

ゲイン (8Ω※3)	29 dB
------------	-------

ゲイン (4Ω※3)

26 dB

フロントパネルインジケーター

temp	アンプチャンネルと電源の温度
------	----------------

limit	リミッターが作動した場合に点灯
-------	-----------------

signal	各チャンネルの信号状況
--------	-------------

mute	ミュート入力が作動した場合に点灯
power	電源の on / standby 状況を表示
リアパネルコントロール/インジケーター	
信号レベルインジケーター	信号レベルとリミッターのアクション
Mode スイッチ / ch. (4Ω / 8Ω / 70 V / 100 V)	ゲインやリミッターの閾値を決定
ハイパスフィルター	70 Hz 12 dB/octave (on/off)
ゲイントリム (デフォルト 0 dB)	ゲインを-無限大まで下げることに加え、ゲインと出力が最大 3 dB 向上
コントロール/モニタリング IO	全チャンネルをミュートにする（入力） ヘルス（出力） スリープモードのステータス（出力） スリープモード（入力）
同梱アクセサリー	
	シングル/タンデム 19 インチ 1 RU マウント用 ラック ソリューション テーブル下/壁/天井 取り付け用 ブラケット
寸法 (H × W × D)	44 × 220 × 290 mm
質量	2.7 kg
冷却	可変速ファン（フロントからリアへのエアフロー）
環境	
運転温度	0-40° C
湿度	0-95%（結露なきこと）
電源	100-240 VAC, 50/60 Hz
スタンドバイ	<1 W (Energy Star 基準に合わせた設計)