

Voltera A 600.4 は、合計出力 600W の 4 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）	600 W
チャンネル数	4
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	
temp	アンプチャンネルと電源温度
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	ミュート入力が発動した場合に点灯
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
モードスイッチ / ch. (4Ω / 8Ω / 70 V / 100 V)	ゲインやリミッターのスレッシュホールドを決定
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て、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	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
スタンバイ	<1 W (Energy Star 認証)