



LA8

AMPLIFIED CONTROLLER



LA8アンプリファイド・コントローラーは新世代の高性能コントローラーです。L-ACOUSTICS®のラウドスピーカーシステムをトータルでオペレートできる専用のLA8コントローラーは、2Uサイズ・軽量でありながら、それぞれ最大出力1800Wを4チャンネル出力するパワーアンプを搭載しています。また、2x4 DSPエンジンのリソース、包括的なファクトリー・プリセット・ライブラリー、使いやすいフロントパネル・インターフェイス、ネットワーク化した際のリモートコントロール用I/O Ethernet接続ポートx2、オーディオ入力とスピーカーアウト用のコネクタが備わっています。そして、AES/EBU入力カードも装備しています。

LA8に入っているL-ACOUSTICSプリセットライブラリー

- K1、K1-SB、KUDO
- KARA、ARCS II
- SB18、SB28
- 115XT HiQ
- 生産完了スピーカー：V-DOSC、dV-DOSC、dV-SUB、ARCS、SB118、SB218

LA8にフルシステムドライブを可能とさせる機能

- アクティブとパッシブモードのファクトリープリセット
- 2つの入力と4つのパワーアンプ出力間のI/Oマトリックス・ルーティング

DSP 32ビット・フローティングポイント、サンプリングレート 96kHz

- 24ビットのA/Dコンバーター、ダイナミックレンジ 130dB
- IIR/FIR アルゴリズムのコンビネーション
- 調整可能な入力/出力ディレイ
- LA NETWORK MANAGERを用いてシステムイコライジング調整可能
- L-DRIVE・オーバーエクサージョンと熱保護
- 一定したレイテンシー = 3.9ms (または3.4ms AES/EBUの場合)

4チャンネル・アンプリファイア

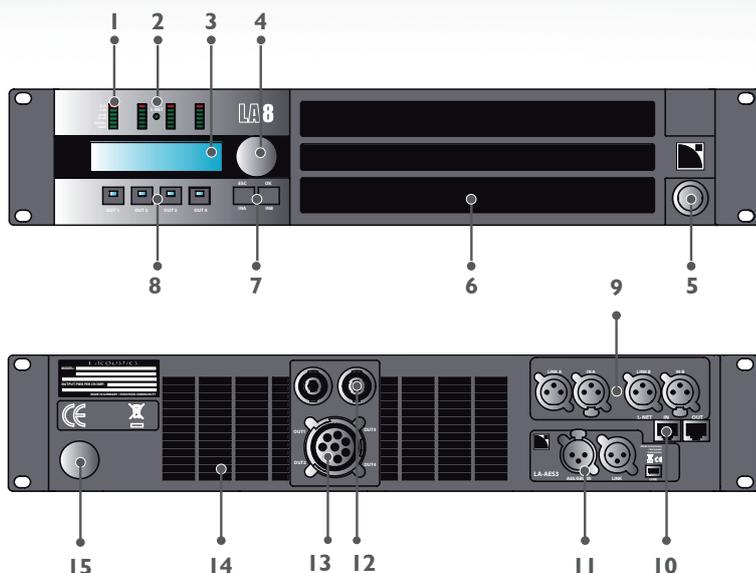
- 電源、100V ±10% 50-60Hz
- 4 x 1100W /8Ω @ 1% THD、全チャンネルをドライブ (4 x 1300W ピーク)
- 4 x 1800W /4Ω @ 1% THD、全チャンネルをドライブ (4 x 2500W ピーク)
- 増幅ゲイン = 32dB

オーディオ スペック

- 周波数特性： 10Hz - 30kHz, -1.5/+0dB @ 8Ω
- ノイズレベル： -67dBV (20Hz - 20kHz, A-ウェイト)
- 出力ゲイン： 107dB (20Hz - 20kHz A-ウェイト)
- 最大入力レベル： +22dBu (バランス, THD 1%)
- チャンネル分離： > 85dB (1kHz)
- 入力抵抗： 22kΩ, バランス
- AES/EBU入力カード： **LA-AES3のスペックシートを参照**

寸法

- H x W x D： 88 (2U) x 483 x 420 mm
- 重量： 12.2kg
- 塗装： 黒・灰色



- 1 LED クリッピングとレベルのバーグラフ
LED 信号の有無
LED ロード
- 2 LED L-NET ネットワークコントロール
- 3 LCD スクリーン
- 4 選択/編集用エンコーダー・ホイール
- 5 電源オン/オフ スイッチ
- 6 ダストカバー
- 7 入力選択とメニューキー
- 8 出力選択キー
- 9 アナログ入力/リンクコネクタ (XLR)
- 10 RJ45 L-NET 用I/Oコネクタ
- 11 デジタル入力/リンクコネクタ (XLR)
- 12 スピコン出力コネクタ
- 13 CA-COM出力コネクタ
- 14 ファングリル
- 15 A/C 電源コード
(コネクタはご注文時にご指示ください)

WWW.L-ACOUSTICS.COM

仕様規格・外観は、予告なく変更することがあります。

ベストエックオーディオ株式会社

本社 〒130-0011 東京都墨田区石原 4-25-12 セルメスタビル 5F
大阪 〒564-0063 大阪府吹田市江坂町 1-7-3 オスカー第3ビル

Tel (03) 6661-3825 Fax (03) 6661-3826
Tel (06) 6386-8822 Fax (06) 6386-8833

Web : www.bestecaudio.com
Email : info@bestecaudio.com