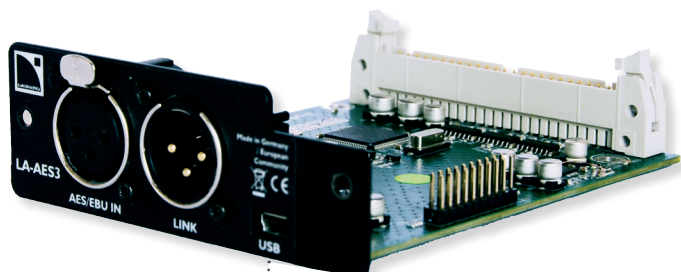




LA-AES3

AES/EBU INPUT OPTION FOR LA4/LA8



LA-AES3はLA4jpまたはLA8jp用の拡張オプションです。1つのAES/EBU入力と1つのAES/EBUスルーポート（リンク）を搭載し、デジタルミキシングデスクやデジタルオーディオ分配ネットワークとの接続によるデジタル伝送システムの構築を実現します。



仕様

1 x AES/EBU インプット : AES3 (AES/EBU) と IEC 60958 Type II (S/PDIF) 規格に適合。ESD 保護

入力信号をAES/EBUからアナログヘシームレスに自動切り替え可能

高品質サンプルレートコンバーター搭載
適合サンプリング周波数(Fs) = 44.1 kHz - 192 kHz

調整用ゲイン: -12dB から+12dB まで0.1 dB ステップ

1 x AES/EBU スルー : フェイルセーフ・リレー付電子バッファ。ESD 保護

最大ケーブル長: 300 m (AES/EBU 規格のケーブルにて・Fs = 48 kHz)。

USB ポート (将来対応用)

AES/EBU入力からアナログフォールバック入力への自動切り替え

自動切替条件: クロック未検出、ロック外れ、不正な音声データ (パリティビット)、CRCエラー、ハイボラエンコーディングエラー、データスリップ

伝搬遅延時間の固定: 可能

AES / EBU入力への復帰: ユーザーによる手動操作

オーディオ仕様

適合入力サンプリング周波数: 44.1 kHz - 192 kHz

適合ワード長: 16, 18, 20, 24 ビット

SRC出力: 24 bits/96 kHz

SRCダイナミックレンジ: 140 dB

SRC THD + N: < - 120 dBfs

SRC バンドリプル: ± 0.05 dB (サンプリング周波数96 kHz 時、20 Hz - 40 kHz)

アンプリファイア伝搬遅延時間: 3.4 ms または 3.9 msの固定値
適合入力サンプリング周波数において一定

* AES / EBU入力からアナログフォールバック入力への自動切り替え時に、伝搬遅延時間を一定に保つ機能があります。

外観

H x W x D: 34 x 90 x 115 mm

重量: 0.112 kg

仕上げ: ブラック、アンスラサイトグレー

Connectors

AES/EBU input: 1 x Neutrik® XLR メス

AES/EBU link: 1 x Neutrik® XLR オス

USB: 1 x Mini-B type USB メス

ベストエックオーディオ株式会社

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。

本社 〒130-0011 東京都墨田区石原 4-35-12 TEL 03-6661-3825 FAX 03-6661-3826

大阪営業所 〒531-0072 大阪市北区豊崎 3-4-14 - 602 TEL 06-6359-7163 FAX 06-6359-7164

URL: <http://www.bestecaudio.com>

Email: info@bestecaudio.com