

8-channel Balanced Line Amplifier

BLA-8

User's Manual

株式会社ライテック

ISSUED : Oct.2010

この度は弊社製品をお買い上げいただきまして誠にありがとうございました。ご使用になる前にこの取扱説明書をよくお読みになり、本機の性能を十分発揮して末長くお使いいただきますようお願いいたします。

■各部の説明

前面パネル

- **GAIN BOOST 1~8** : 各チャンネルの出力レベルを+16dBブーストします。-20dB入力を+4dBu出力にする時などにONにします。
- **LEVEL TRIM 1~8** : 各出力のレベルを調整します。

後面パネル

- **LINE INPUT** : 電子式バランス(平衡)の入力コネクタです。入力インピーダンスは約50k Ω です。ピン番号はTASCAMフォーマットです。
- **LINE OUTPUT** : 電子バランス(平衡)の出力コネクタです。最適負荷インピーダンスは600 Ω 以上です。ピン番号はTASCAMフォーマットです。
- **ACレセプタクル** : 電源は安定したAC100vをお使いください。定格以外の電源は故障や火災の原因になりますので絶対に使用しないでください。

■故障と修理について

弊社製品は、すべて厳重な出荷検査を経て出荷されています。出荷後1年以内に起こった自然故障につきましては、無償修理が保証されています。修理をご依頼の際には、本機に添付されております保証書の保証内容をご確認ください。

製品内部は感電の危険があり、お客様が交換できる部品もありません。蓋を開けて内部を覗きこむようなことはお止めください。

性能諸元

入力部 (LINE INPUT)

コネクタ	: DB-25S 相当 x1
インピーダンス	: 約50k Ω (電子式バランス)
規準入力レベル	: +4dBu/-20dBu (0dBu = 0.775vRMS)

出力部 (LINE OUTPUT)

コネクタ	: DB-25S 相当 x1
出力形式	: 電子式バランス(平衡)出力
負荷インピーダンス	: 600 Ω 以上
周波数特性	: 20~50kHz (+0/-0.1dB), 10~100kHz(+0/-0.5dB) ^{*1}
歪率(THD)	: 0.005%以下 (IHF-A weighted) ^{*1}
S/N	: 90dB以上 (IHF-A weighted) ^{*1}
最大利得	: +8dB (GAIN BOOST オフ時) : +24dB (GAIN BOOST オン時)

寸 法 : 482mm(W) x 44mm(H) x 118mm(D) (突起部含まず)

重 量 : 約 2.5kg

電 源 : AC100v 50/60Hz

消費電力 : 約5.4VA

*1:最低保証値

*仕様、外観は、改良などのため予告なく変更することがあります。

株式会社トライテック

〒142-0061

東京都品川区小山台 1-8-5

Tel.03-3793-8411(代)

Fax.03-3793-8413

URL <http://www.tritech.tv/>

E-mail : sales@tritech.tv

Appendix

Pin Assignment Table

■ LINE INPUT / LINE OUTPUT [DB-25S / TASCAM format]

	Hot	Cold	Shield
Ch.1	24	12	25
Ch.2	10	23	11
Ch.3	21	9	22
Ch.4	7	20	8
Ch.5	18	6	19
Ch.6	4	17	5
Ch.7	15	3	16
Ch.8	1	14	2