

# 4 Channel Analog Input Card仕様書

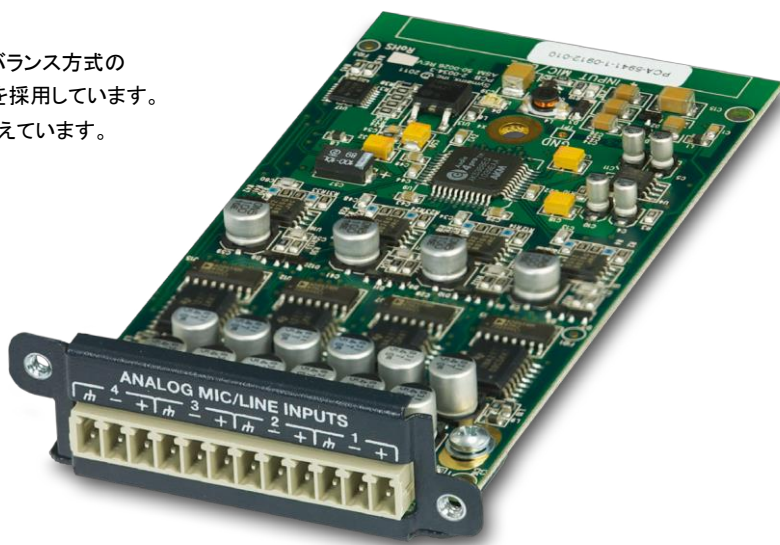


## 4 Channel Analog Input Card

このアナログ入力カードは+48Vファンタムパワーを備えた電子バランス方式の4chマイク/ライン入力を提供します。コネクタはターミナルブロックを採用しています。各入力毎にゲイン、トリム、メーター、ミュート、フェイズ反転機能を備えています。

### 特徴:

- 1台のEDGEフレームに最大4枚まで
- +48Vファンタムパワー
- 54dBのマイクプリアンプゲイン
- 115dB以上のダイナミックレンジ



| 仕様          |  |                |   |
|-------------|--|----------------|---|
| 入力チャンネル数    | マイク/ライン入力×4 (バランス)                         | CMRR           | >76dB @1kHz, unity gain                           |
| コネクタ        | 3.81 mm ターミナルブロック                          | 入力インピーダンス      | 8k $\Omega$ (バランス)<br>4k $\Omega$ (アンバランス)        |
| 規定入力レベル     | +4dBu                                      | ファンタム電源 (各入力毎) | +48VDC @ 最大10mA                                   |
| 最大入力レベル     | +23dBu                                     | ダイナミックレンジ      | >115dB, A-weighted                                |
| マイクプリアンプゲイン | 0, 11.8, 24, 44, 54dB切り替え<br>$\pm$ 24dBトリム | THD + Noise    | <-94dB, unweighted<br>1kHz@+22dBu with 0 dB gain. |
| マイクプリアンプEIN | <-127dB                                    | レイテンシー         | 0.28mS  |
| 重量          | 450g                                       |                |   |

## Architect and Engineer Specifications: SymNet 4 Channel Analog Input Card.

4 Channel Analog Input CardはSymetrix EDGE、Radiusフレームにアナログ4ch入力を提供します。1台のEDGE frameに最大4枚(16ch)、1台のRadiusに最大1枚(4ch)をインストールする事ができます。レベル、ファンタム電源、位相切り替え、ミュート機能はソフトウェアから制御する事ができます。入力端子は3.81mmターミナルブロックを使用します。音声変換は48kHz / 24bit、ダイナミックレンジは115dB以上(A-weighted)、最大入力レベルは+23dBuです。この製品はRoHSに準拠しています。SymNet EDGE frame、SymNet RadiusシリーズのI/Oカードスロットに取り付けます。

製品の仕様は予告なく変更する事があります。

株式会社オーディオブレインズ  
〒216-0034 神奈川県川崎市宮前区梶ヶ谷3-1  
電話 : 044-888-6761  
<http://www.audiobrains.com/>

