

4 Channel Digital Output Card仕様書



4 Channel Digital Output Card

このデジタルアウトプットカードはAES/EBUもしくはS/PDIFの4chデジタル出力とクロック入力を提供します。

コネクタはターミナルブロックを採用しています。

各出力毎にゲインとメーターとミュート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
- AES/EBU及びS/PDIFをサポートします
- 規定サンプリングレート48kHz
- 12~96kHzのシンクレンジを持ったクロック入力



仕様			
出力チャンネル数	2ペア(4チャンネル) AES/EBUとS/PDIFの切り替え可能	ダイナミックレンジ	> 128dB, unweighted.
コネクタ	3.81 mm ターミナルブロック	THD + Noise	< -125dB, unweighted.
規定出力レベル	-20dBFS (+4dBu)	規定サンプリングレート	48kHz
最大出力レベル	0dBFS (+24dBu)	シンクレンジ	12~96kHz
出カインピーダンス	110Ω (AES/EBU) 75Ω (S/PDIF)	レイテンシー	2.1mS @48kHz
重量	450g		

Architect and Engineer Specifications: SymNet 4 Channel Digital Output Card.

4 Channel Digital Output CardはSymetrix EDGE、RadiusフレームにAES/EBUとS/PDIFフォーマットを切り替え可能なデジタル4ch出力を提供します。

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、ミュート機能、クロックソース及びフォーマットの切替はソフトウェアから制御する事ができます。

入出力端子は3.81mmターミナルブロックを使用します。

音声変換は48kHz / 24bitでSRCを使用し12~96kHzの信号に対応します。

ダイナミックレンジは128dB以上(unweighted)、最大出力レベルは0dBFS(+24dBu)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.audiobrain.com/>

