



# HY144-D-SRC

オーディオインターフェースカード

オーディオネットワークプロトコルDanteに対応するネットワーク入出力カード。最大144IN/144OUT@96kHz/32bitのデジタル入出力が可能。サンプリングレートコンバーターにより、異なるサンプリング周波数の機器を接続可能。ファームウェア書き換えによる5モードでの動作に対応。

## ●一般仕様

温度範囲	動作温度範囲：0-40℃、保管温度範囲：-20-60℃
寸法 (W×H×D)・質量	125 x 37 x 207mm・0.25kg
付属品	取扱説明書、Dante Virtual Soundcardライセンスシート

※外装色マンセル近似値: N5

## ●入出力特性

### デジタル入出力規格

端子	フォーマット	データ長	規格	チャンネル数*3	ケーブル長 (最大)	コネクタ
PRIMARY / SECONDARY	Dante	24 bit or 32 bit*2	1000BASE-T	144 in / 144 out	100 m	etherCON CAT5e*1

\*1. 接続するケーブルは、CAT5e以上でSTPを推奨しています。 \*2. 32bitは144in/144out SRC無しモード時のみ選択可能。 \*3. モードにより使用可能なチャンネル数は異なります。

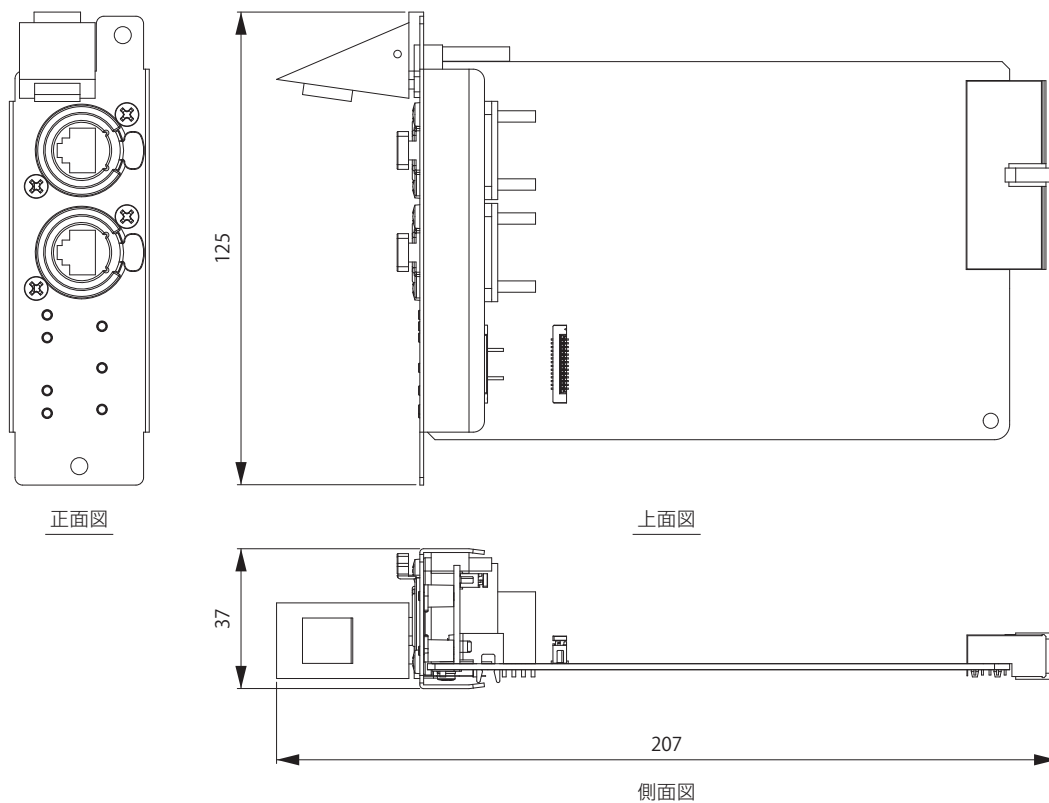
## ●電気特性

### サンプリング周波数

	Conditions	Min.	Typ.	Max.	Unit
Dante Clock	fs=44.1kHz, 45.9375kHz (44.1kHz +4.1667%), 44.1441kHz (44.1kHz +0.1%), 44.0559kHz (44.1kHz -0.1%), 42.336kHz (44.1kHz -4.0%) fs=48kHz, 50kHz (48kHz +4.1667%), 48.048kHz (48kHz +0.1%), 47.952kHz (48kHz -0.1%), 46.080kHz (48kHz -4.0%) fs=88.2kHz, 91.845kHz (88.2kHz +4.1667%), 88.288kHz (88.2kHz +0.1%), 88.1118kHz (88.2kHz -0.1%), 84.642kHz (88.2kHz -4.0%) fs=96kHz, 100kHz (96kHz +4.1667%), 96.096kHz (96kHz +0.1%), 95.904kHz (96kHz -0.1%), 92.16kHz (96kHz -4.0%)	-200	—	+200	ppm
Unit Clock	このカードが差し込まれる本体の仕様による				

選択可能なDanteレイテンシー	0.25 msec/0.5 msec/1.0 msec/2.0 msec/5.0 msec
------------------	---

## ●外観図



SCALE: 1/2

(単位: mm)