BOB-04

Dante/AES67デジタル音声インターフェース

データシート



製品概要

BOB-04は、Dante/AES67（Audio over IP）のデジタル音声ブレイクアウトボックスです。接続先のEthernet音声ネットワークから受信した4チャンネルのDante/AES67信号を変換し、4系統のLINEレベルアナログ音声出力として取り出せます。

PoE（Power over Ethernet）に対応し、PoE対応Ethernetスイッチから直接給電できます。別売の24VDC外部電源も使用できます。

EclerのEclerNet／EclerPLEX／VIDA／HALOのDante対応機器や、他社のDante/AES67対応機器と組み合わせて使用できます。ただし、EclerNet／EclerPLEXで直接管理するネイティブ機器ではありません。

主な特長

- Ethernetインターフェース
- アナログ音声出力用Euroblockコネクター
- Dante/AES67デジタル音声4チャンネルを受信
- LINEレベルアナログ音声出力4系統
- PoE給電対応
- コンパクトな筐体
- フロント支持用ハーフラック取付金具付属

用途

店舗／宿泊・飲食施設／企業施設／スポーツ・ウェルネス施設

©Copyright NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.　許可なく複製・本文または写真の引用を禁止
本書の翻訳権はグラフィカ株式会社がライセンス契約により保持しており、著作権法で保護されています。

技術仕様

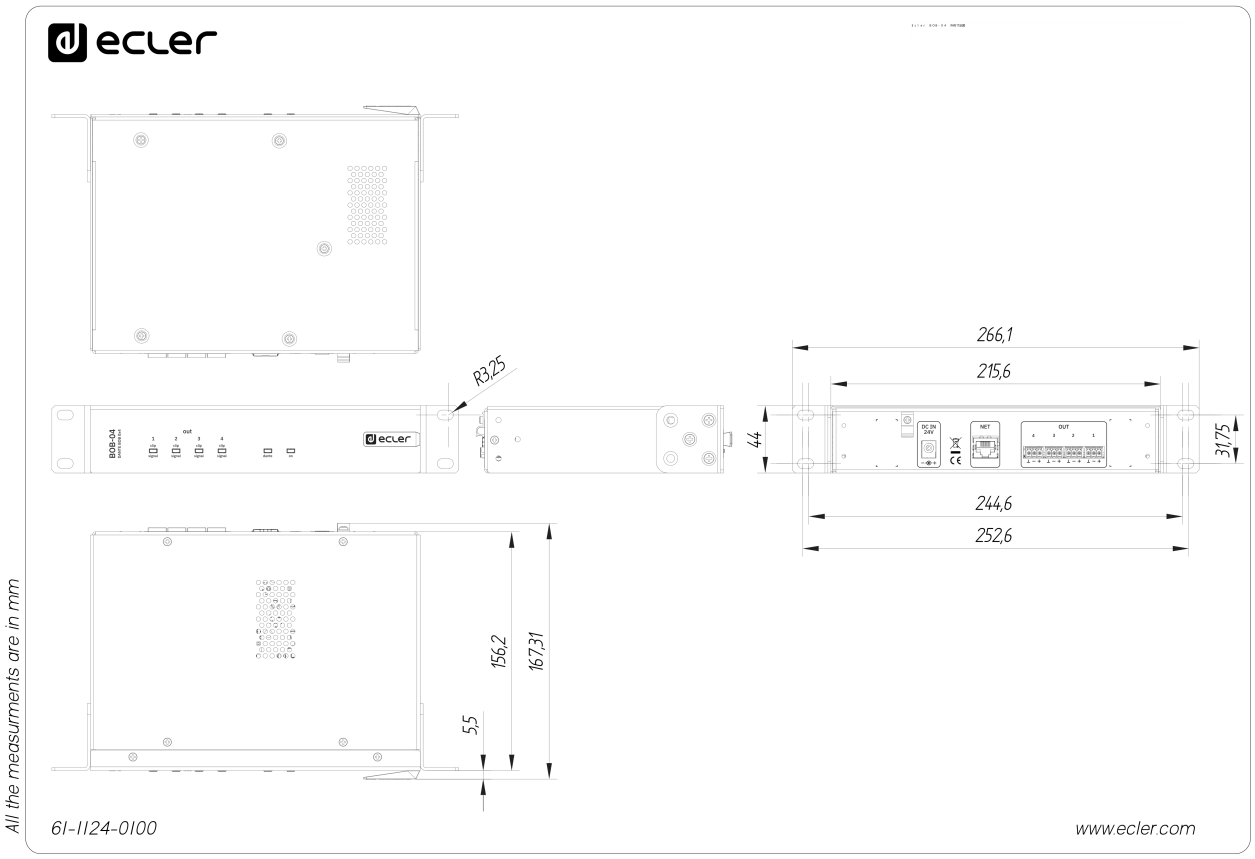
音声コンバーター	
サンプリング周波数	48 kHz
分解能	24 ビット
レイテンシー	1 / 2 / 5 ms (選択可能)
周波数特性	0 - 20 kHz
ダイナミックレンジ	115 dB 標準値
アナログ音声出力	
出力ポート数	4, LINEレベル
接続方式	Euroblock、3ピン、バランス
最大出力レベル	+18dBV=+20dBu
出力インピーダンス	316Ω
クロストーク	より良好： 95 dB
Audio over IP	
対応プロトコル	Dante® / AES67 (2 フロー)
デジタル出力ポート数	4
インターフェース	1 x RJ-45
接続	
Ethernet	1, RJ-45コネクター 10 /100Mb, 1GB Auto X-Over
設定・制御	Dante® Controller
電源	
電源	24VDC 外部電源 (別売)
補助電源	PoE：class 0、802.3af PoE受電機器（PD）規格に適合
AC電源条件	90-265VAC @ 50-60Hz (外部電源: 24VDC)
消費電力	13 VA / 7 W
冷却方式	自然対流（ファンレス）
外形・設置条件	
動作温度	最低: -10° C ; 14° F 最高: 40° C ; 104° F
動作湿度	<85% HR
保管温度	最低: -10° C ; 14° F 最高: 40° C ; 104° F
保管湿度	<90% HR
設置方式	卓上、19インチラック（1RU）
付属品	3ピンEuroblockコネクター×4、ゴム足×4、フロント支持用ハーフラック金具×1、ワッシャー×4
外形寸法（幅×高さ×奥行き）	266.1 x 44 x 156.2mm / 10.48 x 1.73 x 6.15 in.
質量	1.1 Kg / 2.43 lb.

©Copyright NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.　許可なく複製・本文または写真の引用を禁止
本書の翻訳権はグラフィカ株式会社がライセンス契約により保持しており、著作権法で保護されています。

梱包寸法（幅×高さ×奥行き）	430 x 52 x 261 mm / 16.93 x 2.05 x 10.28 in.
梱包質量	1.65Kg / 3.64 lb.

©Copyright NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.　許可なく複製・本文または写真の引用を禁止
本書の翻訳権はグラフィカ株式会社がライセンス契約により保持しており、著作権法で保護されています。

外形寸法図



寸法の単位はすべてmmです。

国内サポート

国内輸入総代理店 グラフィカ株式会社 プロダクトサポート

電話：050-3138-5157 FAX：050-3535-9168

www.graphica.ne.jp

製品の特性は、製造上の公差により変動する場合があります。NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.は、製品仕様に影響を及ぼす設計・製造上の変更や改良を行う権利を留保します。

メーカー：Motors, 166–168 | 08038 Barcelona, Spain | www.ecler.com

©Copyright NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.　許可なく複製・本文または写真の引用を禁止
本書の翻訳権はグラフィカ株式会社がライセンス契約により保持しており、著作権法で保護されています。