eCA120HZ

コンパクトアンプ／ハイインピーダンス小型アンプ



製品概要

eCA120HZは、70 V／100 Vのハイインピーダンススピーカーラインに1 × 106 W RMSを出力する小型アンプです。コンパクトな筐体と軽量・静音のファンレス設計を採用しています。ステレオLINE入力1系統、オートスタンバイ機能、リモート音量調整機能を備え、Ecler WPaVOL／WPaVOL-SR壁面パネル（0〜10 V DC）に対応します。CE／UL／CCC認証のユニバーサル外部電源が付属します。

主な特長

- 1 × 106 W RMS（70 V／100 V）のハイインピーダンスアンプ
- ユニバーサル外部電源
- 音声信号がないときに自動でスタンバイに移行し、消費電力を抑えるオートスタンバイ機能
- 軽量・静音のファンレス設計
- アンバランスステレオLINE入力1系統（LINE IN／STACK）、RCAコネクター2個と3ピンEuroblockコネクターを装備
- 本体つまみによる音量調整
- WPaシリーズ壁面パネルによるリモート音量調整（0〜10 V DC）

用途

- 教室
- 会議室
- プロジェクターやスクリーンと組み合わせたマルチメディアプレゼンテーション
- 店舗
- 博物館・展示施設
- ビデオウォール、スクリーン、インタラクティブ用途
- AVマーケティング、デジタルサイネージ

©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。

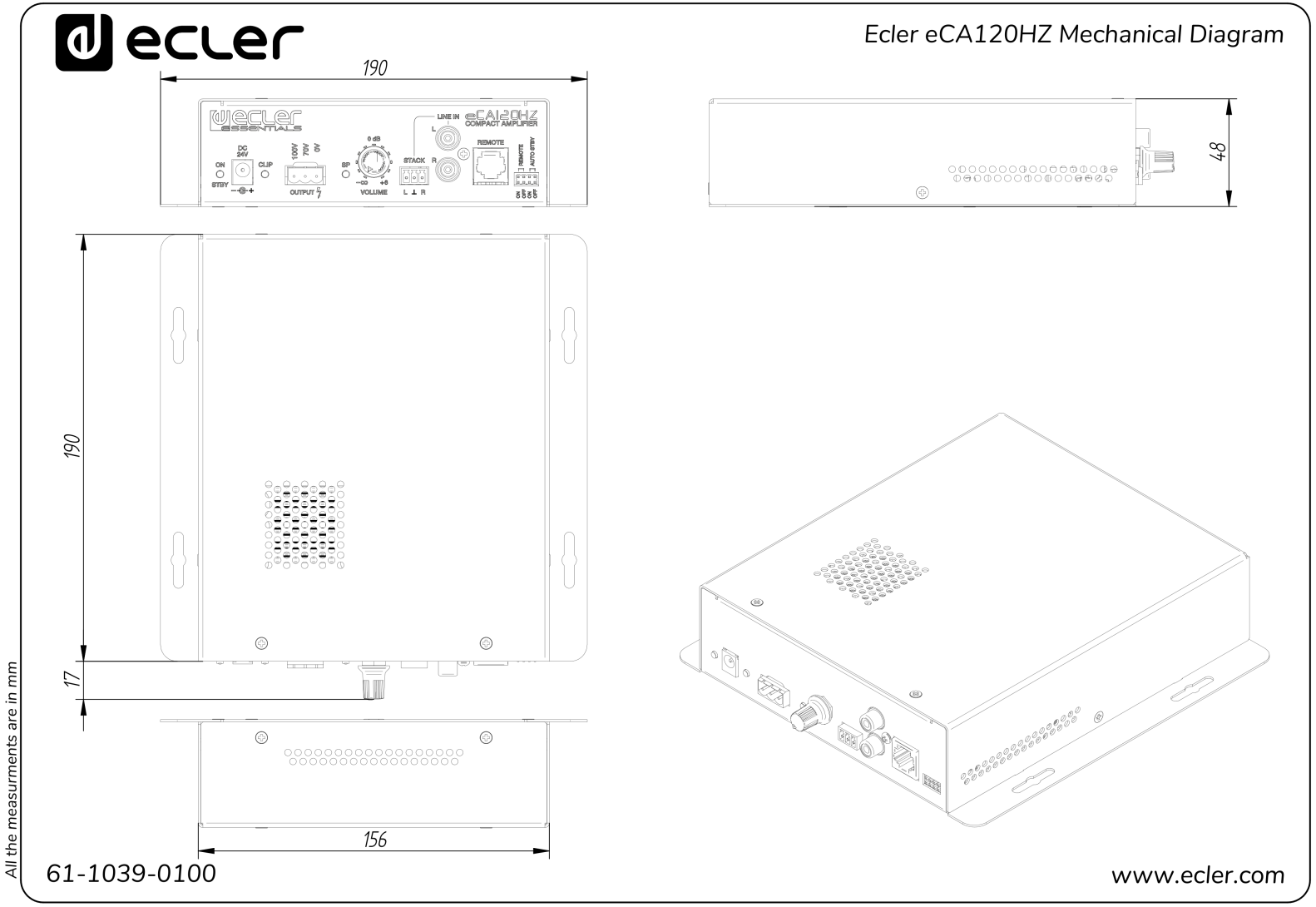
技術仕様

出力（100 V出力）	106W@100Ω 1% THD
周波数特性	70Hz - 30kHz (-3dB)
THD＋ノイズ（1 kHz、最大出力時、スピーカー出力）	< 0.07%
チャンネル間クロストーク（1 kHz）	>65dB
公称入力感度／入力インピーダンス	0dBV/>20kΩ （VOLUME: 0dB）
音量調整範囲	-∞ ～ +6dBV
ハイパスフィルター（内蔵、解除不可）	70Hz
S/N比	>85dB （VOLUME: 0dB）
リモート制御（外部で選択可能）	マスター音量 アナログ、0～10 V方式
オートスタンバイ	時間: 約2分 しきい値: -40dBV（L／R）
AC電源（付属DCアダプター使用時）	100-240VAC + 外部電源 24VDC
消費電力	
ピンクノイズ、1/8出力	38VA / 26W
ピンクノイズ、1/3出力	61VA / 51W
スタンバイ（2分後）	<2.5W
一般仕様	
外形寸法（幅×高さ×奥行き）	190 x 48 x 190 mm / 7.48 x 1.89 x 7.48 in. （つまみ・コネクターを除く）
質量	2.3 kg / 5.07 lb
梱包寸法（幅×高さ×奥行き）	340 x 60 x 220 mm / 13.39 x 2.36 x 8.66 in.
梱包質量	3.1 kg / 6.83 lb

原本の確認事項：負荷条件：保存Web仕様の消費電力欄に「4 Ω全チャンネル駆動」とありますが、本機は70 V／100 Vライン専用のモノラル出力です。この4 Ω表記を接続条件に用いないでください。マニュアルp.8に従い、0Vと70Vまたは100Vのいずれかを使用し、スピーカー合計電力を本機の最大供給電力以下にしてください。 出力の測定条件：マニュアルp.13／データシートp.2の106 W @ 100 Ω、1% THDと、紹介の70 V／100 Vライン表記は原記載を保持しています。各ラインの定格・許容負荷の適用は施工前にメーカーへ確認してください。

©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。

©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。

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または製造上の変更・改良を行う権利を留保します。

技術的なお問い合わせは、お買い上げの販売店またはグラフィカ株式会社 プロダクトサポートにご連絡いただくか、Ecler ウェブサイトの「Support / Technical requests」にあるお問い合わせフォームをご利用ください。

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。