eMOTUS8OD

ユーザーマニュアル



ECLER｜壁面取付スピーカー
屋外用スピーカー

英語原本：1764238351-ecler-emotus8od-user-manual-en.pdf
2026年10月20日 改訂

目次

目次 2
注意事項 3
安全上の注意 3
保証について 4
製品概要 4
主な特長 4
同梱品 4
接続 5
設置と使用 5
各部の名称と機能 7
技術仕様 8
設置部品一覧 8
国内保証・修理のご案内 9
原本の相違・適用上の確認事項 9
国内サポート 10

【許可なく複製および本文または写真の引用を禁止】©Copyright NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.
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。

注意事項

注意：感電の危険があります。筐体を開けないでください。



正三角形の中の矢印付き稲妻マークは、筐体内に絶縁されていない危険な電圧が存在し、感電のおそれがあることを示します。



正三角形の中の感嘆符は、機器に付属する資料に、操作や保守・点検に関する重要な説明があることを示します。



警告（該当する場合）：稲妻マークのある端子には、感電を引き起こす電圧がかかることがあります。この端子への外部配線は専門知識のある技術者が行うか、加工済みのケーブルを使用してください。

警告：火災や感電を防ぐため、雨や湿気にさらさないでください。

警告：クラスI構造の機器は、保護接地のあるコンセントに接続してください。

安全上の注意

1. 本書をお読みください。

2. 本書を保管してください。

3. すべての警告を守ってください。

4. すべての指示に従ってください。

5. 水の近くで使用しないでください。

6. 清掃には乾いた布のみを使用してください。

7. 通気口を塞がないでください。メーカーの指示に従って設置してください。

8. 暖房器具、温風の吹出口、ストーブ、パワーアンプなど、熱を発する機器の近くに設置しないでください。

9. 有極プラグや接地付きプラグの安全機能を損なわないでください。有極プラグには幅の異なる2本の刃があり、接地付きプラグには2本の刃と接地用の端子があります。幅の広い刃や接地端子は安全のために設けられています。付属のプラグがコンセントに合わない場合は、電気工事の専門業者にコンセントの交換をご相談ください。

10. 電源コードが踏まれたり、挟まれたりしないようにしてください。特にプラグ、コンセント、機器からコードが出る部分に注意してください。

11. メーカーが指定する付属品・アクセサリーのみを使用してください。

12. 雷が発生しているときや長期間使用しないときは、電源プラグを抜いてください。

13. 点検・修理は資格のある技術者に依頼してください。電源コードやプラグの破損、液体の浸入、異物の落下、雨や湿気への暴露、正常に動作しない場合、落下させた場合など、機器が損傷したときは点検・修理が必要です。

14. POWERスイッチを切ると機能と表示灯は停止しますが、電源から完全に切り離すには電源コードを電源入力端子から抜く必要があります。電源コードをいつでも抜けるようにしてください。

15. 電源コードを使用し、接地接続のあるコンセントに接続してください。

16. 製品の表示情報は本体の背面／底面にあります。

【許可なく複製および本文または写真の引用を禁止】©Copyright NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.
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。

17. 水滴や水しぶきがかからないようにしてください。花瓶やコップなど、液体を入れた容器を機器の上に置かないでください。

注：本機は試験の結果、FCC規則Part 15に定めるクラスAデジタル機器の制限値に適合することが確認されています。この制限値は、業務用環境で使用した際の有害な干渉を適切に防止するためのものです。本機は無線周波エネルギーを発生・使用し、放射することがあります。本書に従って設置・使用しないと、無線通信に有害な干渉を生じることがあります。住宅地域で使用すると有害な干渉を生じる可能性があり、その場合は使用者の費用で干渉を解消する必要があります。



警告：本製品を分別されていない一般ごみとして廃棄しないでください。電気・電子機器の廃棄物処理施設に持ち込んでください。

上記の警告を守らなかったことにより、人、動物、物品に生じた損害について、NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.は責任を負いません。

保証について

Ecler製品をお選びいただき、ありがとうございます。接続する前に本書をよく読み、内容を理解したうえでご使用ください。機器の性能を十分に引き出し、適切に使用するために必要です。

良好な動作を維持するため、保守は認定サービス窓口に依頼することを推奨します。

すべてのECLER製品には保証が付いています。保証期間と条件は、www.ecler.comまたは製品に付属する保証書をご確認ください。 日本国内での保証・修理のご相談先は、本書末尾の「国内保証・修理のご案内」を参照してください。

製品概要

eMOTUS8ODは屋外設置用の8インチスピーカーです。コンパクトな業務用スピーカーとして、テーマパーク、都市空間、庭園など、幅広い用途に適しています。仕上げ色は白と黒です。

主な特長

- 2ウェイ、8インチウーファー＋1.4インチツイーター
- 100 WRMS（8 Ω）
- 70/100 Vライン：60 / 30 / 15 / 7,5 W、70 Vラインでは3,75 Wも選択可能、8 Ωのポジションも装備
- 屋外設置に対応
- 保護等級IP65
- 背面接続部を保護するゴムカバー
- 白（RAL 9003）／黒（RAL 9005）

同梱品

- eMOTUS8ODスピーカー×2
- 可動式壁面取付ブラケット×2
- 5 mm六角レンチ
- 落下防止スチールワイヤー×2（ねじ・ワッシャーを含む）
- 卓上設置用粘着式脚部×8
- 屋外用背面接続部保護カバー
- クイックユーザーガイド

【許可なく複製および本文または写真の引用を禁止】©Copyright NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.
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。

• 保証書

接続

eMOTUS8ODはハイインピーダンス／ローインピーダンス接続に対応しています。背面の5ポジション切替スイッチで動作を選択します。最初の4ポジションはハイインピーダンス、5番目はローインピーダンスです。
100 Vライン用の4つのタップで、各スピーカーの最大入力を設定します。小さい音量が必要な場所では7,5または15 W、大きい音量が必要な場所では30または60 Wを選択します。

70 Vラインでは、3,75 Wのポジションも使用できます。50 Vラインでは、100 V用タップに記載された入力値の1/4になります。

5番目のポジションは8 Ωのローインピーダンス接続で、最大入力は100 WRMSです。複数台をアンプ出力に接続する際は、アンプの制限を確認してください。特に合成インピーダンスが4 Ωを下回る場合は注意が必要です。アンプとスピーカーを結ぶケーブルは高品質なものを使い、できるだけ短くしてください。配線距離が長く、インピーダンスが低い場合には特に重要です。

注：100 V／70 Vラインの分散スピーカー方式は、同じラインやアンプチャンネルに異なるインピーダンス・許容入力のスピーカーを接続するために用いられてきました。合成インピーダンスを個別に扱う必要がなく、ローインピーダンス配線に比べて細いケーブルで長距離を配線し、電力損失を抑えることができます。

警告：出荷時のスイッチ位置は100 V／60 Wです。この状態でローインピーダンス出力のアンプへ誤接続してもスピーカーは損傷しませんが、本来の性能を十分に発揮できません。8 Ωの位置で100 Vラインへ接続すると、スピーカーが重大な損傷を受けます。

設置と使用

本製品には設置に必要な部品が付属しています。

必ず強固で安定した面に取り付けてください。

良好な音を得るため、スピーカーと聴取者の間に障害物がないようにしてください。

用途に応じて音圧レベルを調整してください。eMOTUSは小型でも一般的な家庭用スピーカーを上回る性能を備えています。

1. ブラケットの穴位置に合わせ、壁に直径6 mmの穴を3か所開けます。

2. 穴に6 mmの壁面用アンカーを3本挿入します。

3. 付属のねじで落下防止ワイヤーをスピーカーに固定し、カラビナ側を確実な固定点に掛けます。

4. ワイヤーとスピーカーケーブルをブラケットの角穴に通してから、ブラケットを壁に固定します。 付属のEuroblockコネクターで、背面の端子にスピーカーケーブルを接続します。端子の極性が正しく、ケーブルがブラケットの角穴を通っていることを確認してください。屋外では付属の接続部保護カバーの取付を推奨します。

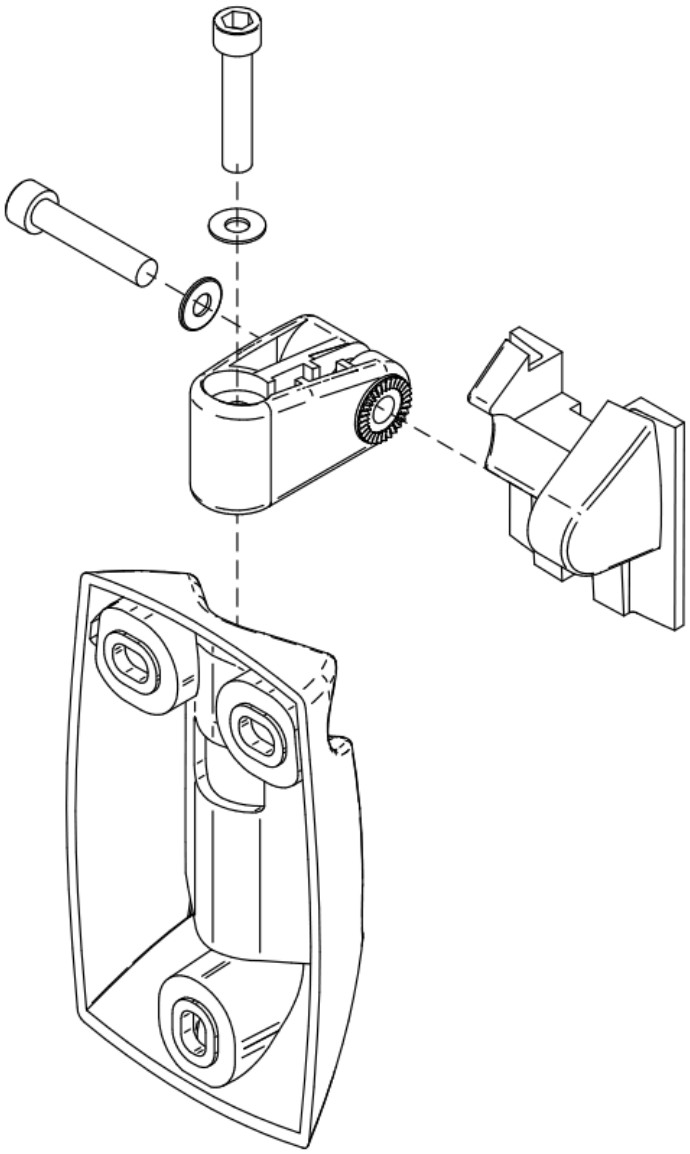
5. 筐体を上から下にスライドさせ、背面のガイドをブラケットのガイドに合わせます。

6. スピーカーが落下して物損やけがを招かないよう、背面の落下防止ワイヤーを固定します。

7. 上下・左右の向きを調整し、ブラケットの六角穴付きねじを締めて両方向を固定します。

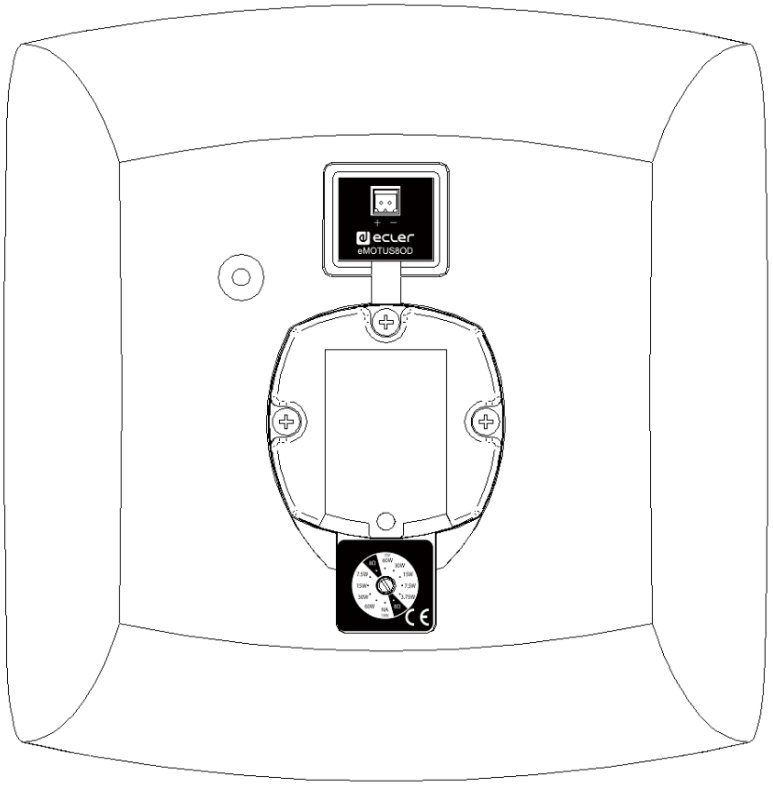
8. 入力タップ切替スイッチを必要な位置に設定します。

【許可なく複製および本文または写真の引用を禁止】©Copyright NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.
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。



【許可なく複製および本文または写真の引用を禁止】©Copyright NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.
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。

各部の名称と機能



1. 2極Euroblockコネクター
2. 落下防止ワイヤー固定部
3. 入力タップ切替スイッチ

【許可なく複製および本文または写真の引用を禁止】©Copyright NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.
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

システム	
実効周波数範囲（注1）	65 Hz-20 kHz
指向角（注2）	142° x142° （水平×垂直）
許容入力	100 W RMS / 400 W ピーク
感度（注3）	88 dB (1W/1m)
最大音圧レベル（注4）	108 db 連続 / 114 dB ピーク
推奨アンプ出力	200 W RMS
ドライバー	
方式	2
低域ドライバー	8" ウーファー
高域ドライバー	1.4” ツイーター
公称インピーダンス	8Ω
物理仕様	
保護等級	IP65
筐体材質	ABS
グリル材質	アルミニウム
取付方式	筐体
付属品	壁面取付ブラケット, 落下防止スチールワイヤー
仕上げ色	白 (RAL 9003)／黒 (RAL 9005)
外形寸法（幅×高さ×奥行き）	ブラケットを除く: 264 x 269 x 234 mm / 10.39 x 10.59 x 9.21 in. ブラケットを含む: 264 x 269 x 322 mm / 10.39 x 10.59 x 12.68 in..
質量	4.25 kg / 9.37 lb 付属品を含む: 4.75 kg / 10.47 lb

注1：記載の感度に対応する音圧レベルから10 dB低いレベルまでの周波数範囲。

注2：最大音圧方向より6 dB低いレベルとなる指向角。1 kHz～4 kHzにおける最大角度。

注3：遠距離音場の軸上で測定し、逆二乗則により1 mに換算。100 Hz～10 kHzの平均値。

注4：感度と許容入力から算出。パワーコンプレッションは含みません。

設置部品一覧

- 可動式壁面取付ブラケット×2
- 5 mm六角レンチ
- 落下防止ワイヤー×2（ねじ・ワッシャーを含む）
- 2極Euroblockコネクター×2
- 卓上設置用粘着式脚部×8
- クイックユーザーガイド
- 保証書

【許可なく複製および本文または写真の引用を禁止】©Copyright NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.
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。

国内保証・修理のご案内

日本国内での保証期間・適用条件は、製品に付属する保証書と購入時の案内を確認してください。確認できない場合は、購入日・機種名・製造番号・購入先を添えて、販売店または国内サポートへお問い合わせください。

修理をご依頼の際は、不具合の症状、発生条件、接続機器と配線状況をお知らせください。送付方法と受付先を事前に国内サポートへご確認ください。

原本の相違・適用上の確認事項

施工前の確認：Web特長の3,5 Wとマニュアル／データシートの70 V時3,75 Wは一致しません。また、原本の「5ポジション／最初の4位置は定電圧」という接続説明と、70 V／100 Vのタップ一覧は解釈が一致しません。切替位置と入力電圧の対応は実機表示とメーカーに確認してください。8 Ω位置を100 Vラインに接続すると重大な損傷を招きます。外形寸法・質量も資料間で異なるため、製品ガイドのみで施工寸法を決めないでください。

参照した英語原本：1764238351-ecler-emotus8od-user-manual-en.pdf

【許可なく複製および本文または写真の引用を禁止】©Copyright NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.
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

【許可なく複製および本文または写真の引用を禁止】©Copyright NEEC AUDIO BARCELONA, S.L.
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。