



2024年4月17日



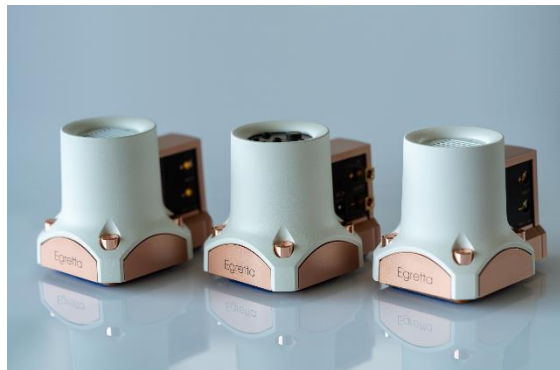
オオアサ電子(株)は超小型スピーカーが出しえなかった「音楽の躍動感」に着目し
小さなスピーカーから心地よい音を引き出す楽しみを提案する
「OCT BEAT」スピーカーを発売します。

OCT BEAT

ハイルドライバー搭載デスクトップ振動スピーカー

VS70/MA70

光学製品の受託加工や音響製品の製造販売を行っているオオアサ電子株式会社(代表取締役社長 長田克司)は、自社ブランドEgretta(エグレッタ)の新製品として、スピーカーを置く材質や場所の共振効果を活かし従来の超小型スピーカーで苦手とされていた「音楽の躍動感」を表現するハイルドライバー搭載デスクトップ振動スピーカー「OCT BEAT」を発売します。また本製品は置かれる家具や棚の材質や構造により共振量を変えることができるので、お客様の工夫によりお好みの音色を作り出すことが可能です。 ※「OCT BEAT」のネーミングは、本体形状の「8角形モチーフ」と「置かれた素材を振動させる」発音原理に由来したものです。



製品名：OCT BEAT
型式：VS70/MA70
振動スピーカーシステム



製品名：OCT BEAT
型式：MA70
小型ステレオアンプ

製品名・型式	タイプ	発売日	価格
OCT BEAT ハイルドライバー搭載 デスクトップ振動スピーカー VS70/MA70	スピーカー・ アンプセット	2024年 4月26日	¥71,000- (税別)
OCT BEAT 小型ステレオアンプ MA70	アンプ単品	2024年 4月26日	¥36,000- (税別)

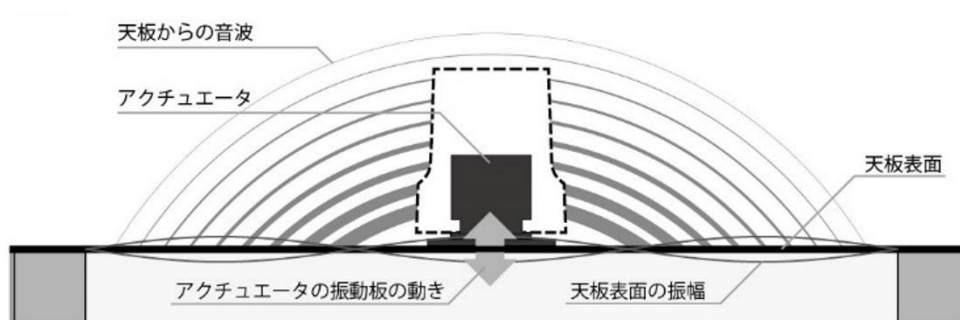
【 主な特長 】

1、超小型スピーカーの常識を超えた「音楽の躍動感」を再現

OCT BEAT は 58×58mm(突起部除く)の超小型サイズの筐体中に低音用振動ユニット(アクチュエーター)を装備することで、置かれた家具や置台などの天板を振動させます。この天板の振動が従来の超小型スピーカーでは出しえなかった低音域の発音体となり「音楽の躍動感」の再現を可能にしました。

この発想により OCT BEAT はデスクトップや棚の上など限られたスペースで使い易い超小型サイズながら上質な音楽を楽しみたい方に最適です。

【OCT BEAT 原理図】



2、ハイルドライバー型トウイーター搭載によりキメの細かな高音域を再生

OCT BEAT は振動ユニットの他に、トウイーターとして Egretta 独自開発の専用小型ハイルドライバー型トウイーター「FS30」(※)を搭載した 2Way スピーカーです。

これにより振動スピーカーユニットだけではカバー出来ない 35kHz までの高音域の再生を実現しました。

(※) ハイルドライバー型トウイーターとは、蛇腹のように折りたたんだ薄膜フィルムを横方向に収縮させて発音する特殊なスピーカーユニットで、広帯域でひずみの少ない音質が特徴です。



【VS70 トウイーター】

3、音響チューニングの楽しみ

置く場所の素材や設置位置を変えたり、スピーカーの下に敷く材質を変える事によって音色を変えたり、音の広がりなどの音の変化が楽しめます。自分好みの音作りをお楽しみください。

4、小型アンプ MA70

OCT BEAT のアンプ部には新開発スピーカーの性能を発揮できるよう「1.2MHz キャリア仕様・高品位デジタルパワーアンプ」を採用し 25W+25W の十分な出力を得ています。また、アンプ部には低音域/中音域/高音域のバランスを調整する「3バンドイコライザー」を装備し微細な音の補正や好みの音作りを可能にしました。音作り入力および対応音声フォーマット

- ✓ アナログ 3.5mm ステレオミニジャック
- ✓ USB (Type C): 1 系統 (OTG ケーブルのみ対応)、PCM 48kHz/16bit



【MA70 操作部】

【 製品仕様 】

振動スピーカー	型式 VS70 ※2本1組
ツイーターユニット	FS30 ポリマーフィルム・ハイルドライバー型トウィーター
ウーファーユニット	アクチュエーター駆動ユニット
インピーダンス	8Ω
周波数特性	80Hz～35kHz
最大入力	20W
インピーダンス	8Ω
サイズ	58 (W) × 66 (H) × 81 (D) mm/単体
質量(本体)	584 g / L・R 合計
生産地	日本 (広島県)

小型ステレオアンプ	型式 MA70 ※1台
最大出力	25W+25W
適合インピーダンス	4Ω～8Ω
周波数特性	30Hz～45kHz
S/N比	98db
入力	・アナログ(φ3.5mmステレオミニジャック)1系統 ・USB Audio Class1.0(Type-C)1系統 (Type-C⇔Type-Cの場合は OTGケーブルのみ対応) 、PCM 48kHz/16bit
消費電力	50W以下
サイズ	58 (W) × 66 (H) × 81 (D) mm
質量(本体)	157g/台
ACアダプター	AC入力100V、DC出力15V、3.34A
ハウジング材質	アルミニウム合金
生産地	日本 (広島県)

※仕様は予告なく変更する場合があります。

■OCT BEAT先行試聴のご案内

2024年4月19日(金)より弊社の各拠点にてご試聴頂けます。

Egretta ショールーム	オオアサ電子 東京オフィス
〒731-2104	〒105-0004
広島県山県郡北広島町大朝 4767-2	東京都港区新橋 6-4-7 浜口ビル 1F

各拠点試聴については事前予約とします。

ご予約は「電話」または「メール」にてお申し込みください。

電 話 : 0826-82-7066

受付時間 : 9時00分~12時00分/13時00分~17時00分(土、日、祝祭日又は弊社休業日を除く)

メ ー ル : info@egretta.jp

■プレスリリースに関するお問い合わせ先

オオアサ電子株式会社 担当: 未来創生部 長田(ナガタ)

住 所 : 〒731-2104 広島県山県郡北広島町大朝 3817-10

受付時間: 9時00分~12時00分/13時00分~17時00分(土日祝祭日又は弊社休業日を除く)

メ ー ル : info@oasa-elec.co.jp

電 話 : 0826-82-3636 (代) / ファックス : 0826-82-2616

コーポレートサイト: <https://www.oasa-elec.co.jp/>

■お客様からのお問い合わせ先

エグレッタ ショールーム (兼サポートセンター)

住 所 : 〒731-2104 広島県山県郡北広島町大朝 4767-2

受付時間: 9時00分~12時00分/13時00分~17時00分(土日祝祭日又は弊社休業日を除く)

メ ー ル : info@egretta.jp

電 話 : 0826-82-7066 / ファックス : 0826-82-7066

ブランドサイト: <https://www.egretta.jp/>