

Bongiovi DPS+アクチュエータ+アクリルパネル 革新的なスピーカーレス音響体験

製品概要

Bongiovi Acoustics社の最新技術である Bongiovi DPS+アクチュエータ+アクリルパネルの組み合わせにより、従来のスピーカーに頼らない高音質な音響体験を提供します。

この革新的なシステムは、アクチュエータを介してアクリルパネルを振動させることで、音を生成します。

従来のスピーカーよりも薄く、スペースをとらないデザインを実現し、どんな環境にも簡単に統合できます。

Bongiovi DPS技術は、このシステムの心臓部であり、デジタル信号処理を通じて音質を最適化し、クリアでリッチなサウンドを実現します。

この組み合わせにより、住宅、オフィス、商業施設など、さまざまな環境で高音質な音響体験を提供することが可能です。



BongioviAcousticLabs





BongioviAcousticLabs



技術的詳細

アクチュエータとアクリルパネルのユニークな働き

Bongiovi DPS+アクチュエータ+アクリルパネルの組み合わせは、独自の方法で音を生成します。

アクチュエータは、電気信号を物理的な動きに変換する装置であり、このシステムではアクリルパネルを振動させるために使用されます。

この振動により、パネル全体がスピーカーの役割を果たし、音波を放出し、均一で広範囲な音の拡散を可能にします。

アクリルパネルは、見た目が美しく、デザインの自由度も高い点が最大のメリットです。

Bongiovi DPS技術の革新

Bongiovi DPS (Digital Power Station) 技術は、音響体験を根本から変えるデジタル信号処理技術です。

この技術は、音声信号をリアルタイムで解析し、音質を瞬時に最適化します。

結果として、低音の拡張、高音の明瞭さ、そして全体的な音量バランスの改善が実現します。

これにより、どんな音楽やオーディオコンテンツでもより豊かで生き生きとした音響体験を提供することができます。

米国では、様々な製品に搭載されています。

用途と利点

多様な環境での革新的な音響ソリューション

Bongiovi DPS+アクチュエータ+アクリルパネルの組み合わせによる当社の革新的な音響システムは、様々なシナリオや環境に最適なソリューションを提供します。最大のメリットは、インテリアデザインを損なうことなくフルレンジサウンドが再現可能な点であると言えるでしょう。

具体例

オフィス

このシステムはオフィススペースに最適で、従来のスピーカーよりもスペース効率が良く、エレガントなデザインが最適です。会議室や待合室での使用に最適で、明瞭な音質と均一な音の拡散により、快適なオーディオ体験を実現します。

家庭

家庭での使用にも適しており、リビングルームや寝室など、どの部屋にも簡単に設置できます。スペースを取らない設計でありながら、高品質な音響を提供し、家庭内のエンターテインメント体験を高めます。

商業施設

店舗、レストラン、展示スペースなどの商業施設において、独自の音響環境を創出します。目立たない設置が可能であり、客層に応じたオーディオ体験を提供することができます。

このシステムの利点は、高音質、スペース効率の良さ、設置の柔軟性にあります。



デモ機から製品化へ

現在、Bongiovi DPS+アクチュエータとアクリルパネルの組み合わせはデモ機として、多くの関心を集めています。製品化に向けての道のりは以下の通りです。

製品開発

現在のデモ機を基に、さらに改良を加え、市場ニーズに合わせた製品開発を行います。ユーザーからのフィードバックを積極的に取り入れ、機能性とデザインの両面での進化を目指します。

市場テスト

初期のプロトタイプ製品を限られた市場でテストし、ユーザー体験を詳細に分析します。これにより、製品の最終的な仕様を確定し、市場投入に向けての準備を整えます。

製品化と市場導入

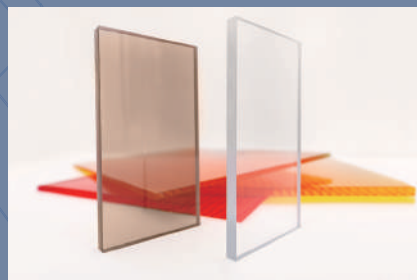
テストの結果を踏まえ、製品の製造と市場導入の計画を進めます。異なる市場セグメントに向けた戦略を立て、効果的な販売・マーケティング活動を展開します。

このプロセスを通じて、当社はこの革新的な音響システムをそれぞれのニーズに合わせた製品として完成させ、幅広いユーザーに提供することを目指しています。

あなたのアイデア次第で、不便さを軽減したり、今までにないような驚きや感動を提供することが可能です。

あなたのご希望をお聞かせください。
一緒に価値ある製品を創っていきませんか？

株式会社アルテックス
サウンドイノベーションチーム
大野、田中、飯室



アクリルパネル以外にも、壁板、天井板、パーティション、置物など多種多様な素材・形状でもご活用いただけます。



問い合わせ先

大野 ohno@altexcorp.co.jp
090-9837-4015

田中 tanaka@altexcorp.co.jp
070-7547-7356

飯室 iimuro@altexcorp.co.jp
090-3537-8619



株式会社アルテックス

info@altexcorp.co.jp
<https://www.altexcorp.co.jp>
201-0012
東京都狛江市中和泉 2-10-1
TEL: 03-5497-5331