

癒しの彼方へ・・・



Autoスピーカ KSP-400 シリーズ 進化する新しい時代へ・・・

Air Design — 音楽の芸術的な融合

空間の一滴の音まで再現する鮮明な音質、
その音質で空気を癒しに変えます。



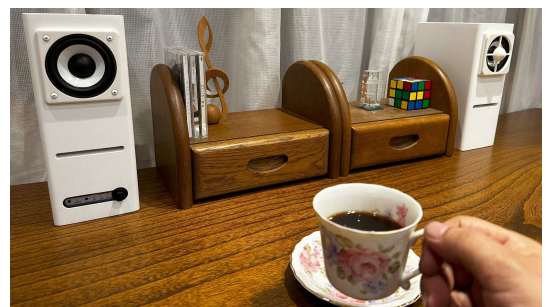
Space Design — 調和の美

存在を主張せず、スタイリッシュ・シンプルに
インテリアのデザインと調和します。



Time Design — 至福の癒し

Air DesignとSpace Designの共鳴が生み出す至福の
ひと時、極上の時間となります。



Air Design、Space Design、Time Design に基づいたAuto Speaker。このスピーカーが作り出す
音楽の新たな次元、洗練された空間をご堪能ください。贅沢なひとときがここから始まります。

試聴スペース開設中

製品詳細はこちらまで→



QRコードをクリック
もしくはタップしてください。

独創的な機能と技術

使い方を徹底的に考え抜き、数々の独創的な機能と技術を注ぎ込みました。

※：Auto Speaker オリジナル機能・技術です。

QRコードをクリックもしくはタップして下さい。ホームページにアクセスできます。

高品質SPユニット



70mm小型ユニットですが、鉄製フレーム、大型マグネット、大口径ボイスコイル、シンプルなゴム製ロールエッジの組み合わせにより、コーン紙がスムーズに動き、低音から高音まで幅広いクリアなサウンドを実現。



メカニカルイコライザ (※)

ヒーリング音楽のような広がりのある柔らかな音楽もあります。メカニカルイコライザによって、高音が拡散され、優しく包み込むようなサウンドになります。

全自動制御 (※)



電源から入力切替まですべて自動で動作します。もちろんマニュアル操作も可能です。

OFF



Bluetooth



USB



AUX



ダブルバスレフ (※)



エンクロージャは独自のチューニングを施し、極低音ではなくバランスの良い低音を狙ったダブルバスレフです。

小口径フルレンジとは思えない量感たっぷりの豊かな低音を再生します。



縦置き・横置き (※)



スリムな形状だからこそ可能な横置き。サブウーファーの要らないサウンドバーとして使うこともでき、高い自由度を誇ります。

Auto Spekaerの
各種情報はQRコードまたは
以下のURLを参照ください。

<https://www.groundhills.jp/product/?p=887>



金メッキ端子

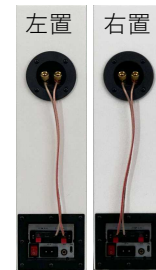


スピーカ端子は音質重視の金メッキ製です。長期間にわたり安定した接触を保ちます。

完全分離 (※)



アンプとスピーカは完全に分離しています。アンプ側のSPを右にも左にも置けますし、内蔵アンプを使わずに外部から直接スピーカを駆動することもできます。



外部アンプで直接駆動



対応メディア



デジタル時代への対応だけでなく、レコード他アナログ機器にも対応。Bluetooth、USB、AUXの3種類のメディアに対応します。

SDG's

SDG's への取り組みについて、もちろんAutoスピーカーも例外ではありません。エンクロージャの素材はリサイクル素材であるMDFボードを使用しています。また、樹脂部は環境に負荷をかけない生分解プラスチック (PLA) を使用しています。

さらに、製品に対する配慮だけでなく製造環境にも配慮し、塗装は通常よりも多層塗りを行うことにより、あえて水性塗料を使用しています。

商品から製造に至るまで、可能な限り環境に負荷をかけないようにしています。

ビジネスにおける音楽

【音楽による効果】

QRコードを
タップ or クリックして下さい。



音楽が人間の感情や判断等に対して大きく影響することは、多くの研究で確認されています。

- ・スーパーマーケットの音環境調査では、店員の生声、カートの音その他8種類の環境音の中で最も利用者に意識されているのはBGMであることが確認されています。
- ・スーツ店の青山商事は、売り場に置く商品のターゲット顧客年齢に合わせて環境音楽を変えています。
- ・阪急うめだ本店では、売り場のイメージによって8パターンの音楽を使い分けています。
- ・音楽が痛みを和らげたり、緊張をほぐしリラックスさせることは古くから知られています。
- ・その他多数の研究結果・実験結果あります。

音楽は、業務効率・購買意欲・安心感やリラックス（痛みの軽減）に大きく影響します。

【音楽の種類・ジャンル】

クラシックの方が高額のものを選択しやすい、スローテンポの方が商品の選択に時間をかける傾向がある・・・といった様々な実験結果が報告されていますが、決定的なものはありません。

どのような音楽を流すか？については、目的、環境、ビジネスにより様々です。

【効果の高い音質・機材】

人間は、倍音を含めた複雑な音声信号を認識しています。そのため、音楽の細部や倍音成分を忠実に再現できる、リアリティが高くクリアな音質の再生機材が適しています。

安価なPCスピーカーやBluetoothスピーカー、拡声器などは効果が不十分になる可能性があります。また、低音域を強調して迫力を出すシステムは、逆に緊張させる可能性があり、業務利用にはあまり適していません。

しかし、リアリティが高くクリアな音質の再生機材はハイエンドオーディオ機器になってしまい、大変高価です。

Auto Speakerによりコストパフォーマンスの高い最大限の効果が得られます。

クリニック、サロンの皆様へ・・・

様々なクリニック、サロンがありますが、共通しているのはストレス緩和、リラックス、健康促進と言えます。従って、内部インテリア等は清潔な白が基調となっていると思います。

ストレスを和らげ、安心感を与える繊細な音楽・音質と、清潔感のあるインテリアに調和するデザインにAuto Speakerが応えます。

清潔感のあるMat White、落ち着いたMat Blackだけでなく、雰囲気合わせた付き板仕上げもお選びいただけます。



QRコードを
タップ or クリックして下さい。



建築、不動産、リフォーム関係の皆様・・・

近年、インテリアのデザインも多様化しています。そこで、縦置き・横置はもちろん、スリムで軽量なため、壁にも取り付け可能、Mat White、Mat Blackに加えて付き板仕上げも選択可能と、多様なインテリアに調和します。

内覧会も素敵な音楽とともに紹介すれば、お客様も安心して見ることが出来ます。その上、購入後も継続してお使いいただけるようにすれば付加価値を高めることも出来ます。

リフォームに関してもこれまでと違って、お客様に新しい提案ができることと思います。

今まで購入後にお客様が検討することを購入前に標準装備するという新しいやり方を提案いたします。



QRコードを
タップ or クリックして下さい。



仕様・付属品

- ※1) 天然木付き板仕上げもございます。
 ※2) 高さ指定のカスタムサイズもございます。

いずれもお気軽にお問い合わせください。

info@groundhills.jp

もしくは 082-554-8326 まで

	KSP-400 SA	KSP-400 MA
	 マットホワイト	 マットブラック
	 マットホワイト	 マットブラック
サイズ	104mm(W) x 400mm(H) x 164(D)	104mm(W) x 260mm(H) x 164(D)
重量	2.5kg / 2.8kg(アンプ内蔵)	1.2kg / 1.9kg(アンプ内蔵)
消費電力	100V / 300mA : 30W (max)	
スピーカー部	ダブルバスレフ方式 完全分離型アクティブスピーカ	
形式	再生周波数帯域	
再生周波数帯域	65Hz - 20kHz	
許容入力/最大入力	10W / 20W (瞬間最大入力)	
インピーダンス/ユニット	8Ω / 70mm コーン型フルレンジスピーカユニット	
入力端子	バナナプラグ対応ネジ式 (金メッキ)	
アンプ部		
入力	Bluetooth, USB, AUX	
Bluetooth	バージョン	5.0 (技術基準適合認証取得済み)
	対応プロファイル	A2DP 1.3
	対応コーデック	AAC, SBC, LDAC (IS2083BM-2L2 only)
	無線出力/受信感度	+9.5dBm(EDR) / -90dBm (2Mbps EDR)
USB	バージョン	USB 1.1
	解像度	16bit / 48kHz, 44.1kHz, 32kHz
	ひずみ率	THD+N = 0.006%
	ダイナミックレンジ	98dB
AUX	入力端子	φ3.5mm ステレオミニプラグ
	入力インピーダンス	47kΩ
回路形式	デジタルアンプ (Class Dアンプ)	
出力/負荷RL	10W (L) + 10W (R) / 8Ω	
ひずみ率/ダイナミックレンジ	THD+N = 0.06%(f=1kHz, Po=5W) / 102dB (Po=10W, f=1kHz)	
付属品	メカニカルイコライザ、AC電源ケーブル、USBケーブル スピーカーケーブル、AUX入力ケーブル、ゴム脚	
価格	¥49,500 - (税込)	¥39,600 - (税込)

※デザイン、部品等予告なく変更する場合がございます。

Ground Hills 株式会社

広島県広島市安芸区船越南4丁目9-41
 TEL : 082-554-8326
<https://www.groundhills.jp>



QRコードをクリックもしくはタップして下さい。ホームページにアクセスできます。