

## Magico A3 User's Guide





アロン・ウルフからのメッセージです。

このたびは、MAGICO A3 ラウドスピーカーをお買い上げいただき、ありがとうございます。

A3は、私たちが過去23年間に学んだスピーカーの設計と製造のすべてを組み込んでいます。他のマジコスピーカーと同様、A3は音楽再生のための精密機械です。適切にセットアップされ、メンテナンスされることで、長年にわたって素晴らしい音楽体験を提供することができます。

スピーカーの開梱と演奏の前に、次のマニュアルをよくお読みください。本書には、スピーカーの設置、位置決め、接続、お手入れを適切に行うための方法が記載されています。この取扱説明書に従うことにより、スピーカーの設置が円滑に進み、最適な性能を発揮することができます。

ご不明な点がございましたら、正規販売店へお問い合わせください。また、販売店では解決できないような問題が発生した場合には、専門の販売店ネットワークがお手伝いさせていただきます。すべての製品の最新情報については、当社のウェブサイト [www.magico.net](http://www.magico.net) をご覧ください。

これからも末永くご愛聴ください。よろしく

お願いします。

Alon Wolf, CEO Magico,  
LLC

## 警告



• A3は、ベリリウムをダイヤモンドでコーティングしたドームを搭載したツイーターを使用しており、40kHzを超える周波数帯域を実現しています。ベリリウムは固体の状態では無害です。しかし、その性質上、不必要なリスクへの曝露を避けるために、ある特別な注意事項を遵守する必要があります。例えば、以下のよう

なものです。

- ベリリウムドームは、いかなる場合においても、いかなる形状のものにもさらされな

いでください。

研磨作用の

- 万一、ドームが破損した場合は、直ちに幅の広い粘着テープでツイーターの前面全体を密閉してください。その後、製品を購入した販売店に連絡し、専門家によるツイーターの取り外しと交換を受けるようにしてください。

- ドームが何らかの形で破損し、ベリリウムの粒子が放出された場合、粘着テープで注意深く集め、密閉できるビニール袋に入れ、ツイーターと一緒に返送してください。

# Magico A3 User's Guide

## 解凍方法

1. A3の箱を開ける前に、シリアルナンバーが印刷されている場所に注意してください（箱のこちら側が上側です）。



2. 箱を木箱の端まで軽く押してください。箱が垂直になるように、上側（製造番号側）から慎重に持ち上げてください。





3. 外箱のテープを丁寧に切り、はがします。箱のフラップを開け、邪魔にならないようにまっすぐにしてください。次に、内側の箱のテープを慎重に切り、取り外します。中箱のフラップを折り曲げて邪魔にならないようにします。



4. 箱のふたを開け、折り返した状態で、もう一人の人に箱を持ってもらいます。
5. の底面を持ち、外箱と内箱からa3を慎重にスライドさせて取り出します。



6. A3ボックスの内側からアクセサリキットを取り出します。



7. スピーカーがフォームの上に安全に置かれている状態で、A3の上部と中央部から保護フォームをゆっくりと取り外します。中央のフォームピースは連結した形をしており、簡単に切り離して取り外すことができます。



8. を注意深く横に倒し、a3ベースの裏側から白いカバーを外す。





9. カバーを外した状態で、慎重に持ち上げてa3から離します。



10. 2人必要です。A3を慎重に後方に倒し、もう一人がベース（足）につかまることができるようにします。注意深くA3を持ち上げ、保護フォームのベースから取り出します。A3を脚の上にゆっくりと降ろします。

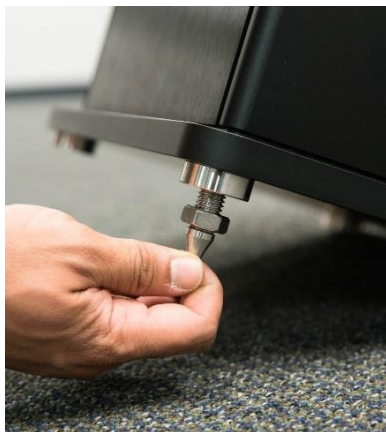


11. トゥイーターカバーを慎重に取り外します。

12. スパイクの取り付けには2人必要です。a3を横に倒し、もう一人がa3の足にスパイクを通す。



13. スパイクをねじ込み/ねじ戻してスピーカーを水平に調整し、ロックナットをパックに締め付け、スパイクを固定します。





14. (オプション：硬質床材をお使いの場合/2人必要) スパイク付きスピーカーを床にしっかりと固定し、片側の人(立っている人)がスピーカーを自分の方に傾けて、2番目の人(膝をついた人)が持ち上げた両方のスパイクの下にフロアセーバーディスクを滑り込ませ、スパイクの先端をそれぞれのフロアセーバーディスクの中心穴に合わせます。両方の位置が揃ったら、立っている人はスピーカを下げ、反対側のスピーカも同じ手順を繰り返してください。最後のステップをスパイクのそれぞれについて繰り返します。



## スピーカーの配置と位置

Magico A3 ラウドスピーカーは音楽再生のための精密機器です。そのため、このスピーカーのセッティングには細心の注意を払い、どのような部屋であっても最高のパフォーマンスを発揮できるようにする必要があります。以下のセットアップガイドラインに従って、スピーカーは最適な位置に設置され、最高のリスニング体験を提供します。必要なものは巻尺、ペン、電卓、糸玉、デモCD数枚、そして忍耐力です。

### 背面および側面の壁に対する配置-a3s

例えば、他のスピーカー、アンプ、機器ラック、壁面の反射物、各コンポーネントの品質の著しい違い、スピーカーケーブルやインターコネクトケーブルの不要な配線、不十分な配線などが挙げられます。

### 後壁からの低音距離

最初の設置は、ラウドスピーカーの背面から後ろの壁まで約20インチ（1/2m）です。私たちは聴覚の記憶が短いので、デモ音楽は30秒から1分程度の短いものを選びます。ベースギターやパーカッションがよく入ったジャズのカットを選ぶとよいでしょう。このとき聴くべきは、低音の鮮明さとプロポーションの良さである。

次に、スピーカを15～20cmほど前方に移動し、試聴を繰り返します。この作業を繰り返し、スピーカを15～20cmずつ前方に移動させます。スピーカを前進させると前のリスニングポイントより音が悪くなるポイントに到達したら、スピーカをこの位置に戻し、後壁からの距離を記録してください。

### ミッドレンジの配置を側壁に対して横方向に配置する

まず、部屋の幅を14で割ってください。ラウドスピーカーの初期配置は3と11の位置とします。ラウドスピーカーから耳までの距離は正確に等しくなければなりません。この測定は非常に重要です。このプロセスのための音楽は、女性の声とピアノである。女性の声とピアノの音像にピントが合うように聴く。リスナーの頭の後ろ約1～2フィート（約0.5m）の位置にトーインを設定するのが規則です。トゥ・ザ

のスピーカーがその位置で交差するようにします。音が明るすぎる場合は、スピーカをもう少しつま先立ちにします。音が鈍すぎる場合は、スピーカーをもう少し内側に傾けます。上記の作業を4と10の位置のスピーカーで繰り返します。次に、5と9の位置のスピーカーでもう一度繰り返します。

### 概要

最初の作業が終わったら、ベースのセットアップに戻り、ラウドスピーカーが後ろの壁から適切な距離であることを確認します。この作業が終わったら、スピーカーの位置をテープで記し、再度試聴するときにそこに戻せるようにします。

### リスナーとの関係におけるポジショニング-A3s

- スピーカーとリスナーは二等辺三角形を形成する必要があります。
- リスナーは2つのラウドスピーカーの間に正確に等距離にいる必要があります。これを決定する最も良い方法は、糸を使うことです。リスニングポジションの固定された場所を選びます。その位置から左のスピーカーのトゥイーター前まで糸を引きます。右のスピーカーも同じようにします。この距離を正確に保つことが非常に重要です。

### コネクション

接続は、すべての電子機器（アンプ、プリアンプ）の電源を切った状態で行ってください。スピーカーの背面には2つの端子があります。このターミナルは、ほとんどの用途で様々なケーブル接続に対応できるよう絶縁されており、たとえ高出力のアンプと組み合わせても感電の心配はありません。バインディングポストを工具で締め付けしないでください。

### ブレークイン

ラウドスピーカーは機械装置ですので、音質が顕著に向上するよう、初期に長期の通常使用期間を設ける必要があります。正弦波、トーン・スイープ、ブレークインCD、その他の生成された信号を再生して、慣らしを早めようとしなくてください。

### CARE:

アルミニウム・パネルには、糸くずの出ない柔らかい布（アクセサリ・キットに含まれています）を使用してください。塗装面には、Meguiar's Professional Finalinspection 34などの製品を使用してください。アンモニア、強力な溶剤、研磨剤を含むクリーナーは使用しないでください。これらのクリーナーを使用すると、仕上げが劣化したり、傷がついたり、破壊されたりすることがあります。



## SPECIFICATIONS

説明：3ウェイ密閉型ボックスエンクロージャー・ドライバーコンプリート。

1x1" MB7 ベリリウムドームツイーター

1x6" グラフィンナノテック ミッドレンジ

2x7" グラフェンナノテックベースウーファー

感度：88dB

インピーダンス：4オーム

周波数特性：22 Hz - 50 kHz 推奨電源：50 WATTS

RMS

最大推奨出力：300WMS 寸法：44 "H x 11 "D x 9.25 "W (112 cm x 27 cm x 23 cm)

重量：約50kg (110ポンド)

## 限定保証

magico購入者様へ。

本製品は最高の品質基準で設計、製造されています。しかし、この製品に何か不具合が生じた場合、Magico, LLCとその国内代理店は、Magico, LLCの公式代理店がサービスを提供するすべての国において、不具合のある部品の交換と労力を保証します（例外が適用される場合があります）。この限定保証は、購入日から5年間有効です。

### 諸条件

1. 保証は機器の修理に限定されます。このラウドスピーカーに修理が必要な場合、お客様はまずMagicoまたはその正規販売店から返品許可を得る必要があります。本製品の修理が必要な場合は、お客様の責任において、MAGICOまたは正規代理店にご返送ください。修理が保証期間内であると判断された場合、Magicoはラウドスピーカーを無償でお客様に返却します。記載されている場合を除き、輸送、発送、その他の費用や、製品の取り外し、輸送、設置に伴うリスクはこの保証ではカバーされません。

2. 以下に説明する例外を除き、この保証は最初の所有者にのみ有効です。また、譲渡はできません。本保証書は、Magico の正規販売店から購入された場合のみ有効です。保証書は、購入者の氏名、購入日、販売店名が記載された有効な領収書でなければなりません。
3. このラウドスピーカーが中古品または下取り品としてMagico正規販売店から購入された場合、2番目の所有者は最初の購入日に基づいて元の保証の残額を受け取るものとします。保証請求の際には、購入者の氏名、購入日、現在の所有者と最初の購入者の販売店情報が記載された有効な領収書を提出する必要があります。
4. この保証は、購入時の材料や製造上の欠陥以外には適用されず、不適切な設置、接続、梱包による損害、ユーザーマニュアルに記載された正しい使用方法以外の使用による損害、過失、改造、Magico, llc が製造または承認していない部品の使用による損害には適用されません。付属機器の欠陥や不適合による損害、事故、落雷、水害、火災、熱害、異常気象、戦争、公害、その他 Magico, LLC およびその指定代理店の合理的な支配を超える原因による損害、シリアル番号が変更、削除、除去、判読不可能になった製品、権限のない者によって修理または改造された場合。
5. この保証は、販売店または国内代理店の国内法／地域法上の義務を補完するものであり、お客様の法的権利に影響を与えるものではありません。
6. 本製品を無断で分解した場合、この保証は無効となります。
7. Magico, LLC は可能な限り最高の機器を製造するよう努力しており、そのため予告なしに変更または改良する権利を有します。

#### シリアルナンバー

お手数ですが、お使いのスピーカーのシリアル番号を下記にご記入ください。

### 免責事項

Magico, LLC は、このマニュアルと含まれる情報を「現状のまま」利用できるように作成しました。本書の内容については万全を期して作成しましたが、万一ご不審な点や誤りなど、お気づきのことがありましたらご連絡ください。本書の内容については万全を期して作成しましたが、万一ご不審な点や誤りなど、お気づきの点がありましたらご連絡ください。

そのような損害が発生する可能性があること。Magico, LLCは、いかなる種類の欠陥に対しても、本情報を保証するものではありません。

合同会社MAGICO

コーポレート・プレイス 3170

ハイワード、カリフ

オルニア州94545 米国

電話番号+1.510.649.9700

fax: +1.510.323.4774

email:[INFO@MAGICO.NET](mailto:INFO@MAGICO.NET)

営業時間午前8時～午後4時（米国太平洋時間）



© 2018 マジコ、LLC