



2×100mm 2Way Multipurpose Speaker System
CONTROL NOW™

取り扱い説明書



この度は JBL CONTROL NOW スピーカーシステムをご購入頂きまして誠にありがとうございます。
コントロール・ナウは、高感度なバイラジアル・ウェーブガイドを搭載した、セッティング・フリーのミュージック&ホームシアター用スピーカーシステムです。JBL 独自の指向性コントロール技術により、包み込むようなシームレスな音場空間と明確な音像定位を実現しています。また、充実した低音と高感度ユニットによる明瞭なサウンドがライブミュージックを、ムービーを、臨場感豊かに再生します。複数の CONTROL NOW を組み合わせることにより、マルチチャンネル・システムへの発展も楽しめます。本製品をより良く理解していただき、正しくお使いいただくために、ご使用前にこの説明書を最後までお読みください。また、壁、天井面への取り付けなど、設置に関しては、同梱のインストラクション・マニュアルを併せてご覧ください。

1: 開梱にあたって

外観、機能共に完全な状態でお届けされたことと存じます。万一損傷や故障が認められた場合には、直ちにお買い上げ店にご連絡ください。

各製品の梱包には、スピーカー本体の他に以下の付属品が納められていますのでご確認ください。

・マウントブラケット(壁/天井/コーナー/連結用) :	1 個
・ブラケット・キャップ :	1 個
・ブラケット・キャップ固定ビス :	2 本
・ブラケット連結ビス :	2 本
・ブラケットカバー :	2 枚
・スタンドマウント・ブラケット :	1 本
・スタンドブラケット固定ビス :	2 本
・スタンド固定ビス (1/4-20 カメラ用ピッチ) :	1 本
・カメラ三脚用固定ナット (1/4-20 カメラ用ピッチ) :	1 個
・マルチユニット・ワイヤリング・アダプター :	1 個
・取り扱い説明書(本書) :	1 冊
・インストレーション・マニュアル :	1 冊



※カートンボックスに保証書が添付されていますので、内容をご確認の上大切に保管してください。

※オリジナル・カートンボックスは、緩衝材等を含め開梱後もそのままお手元に保管くださるようお願いいたします。修理などのため本体を輸送されるような場合、オリジナル・カートンボックス以外のもので行った不完全な梱包により損傷が生じて、責任を負いかねますのでご注意ください。

2: 保証について

保証は製品に添付された保証書の規定に基づいて行われますので、保証書をよくご覧下さい。

過った使用に起因した故障などに伴うアフターサービスは、保証期間の有無にかかわらず有償となります。また、送料はお客様負担となりますのでご了承下さい。

3: 設置について

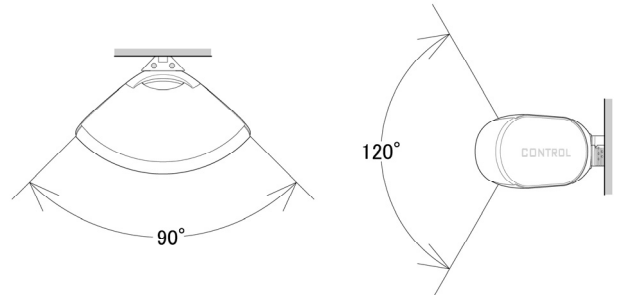
スピーカーは、発熱量の多いアンプの近くや、湿気や埃の多い場所、直射日光の当たる所などを避け、固いしっかりした床や台の上に設置してください。

※CONTROL NOW には、磁力によるテレビ画面への影響を抑える防磁設計が施されていますが、スピーカーが CRT ブラウン管式テレビに近接している場合、画面に色むらが生じる場合があります。また、内部回路素子がテレビから放射される高周波磁気に反応し、ノイズや歪みを発生する場合があります。このような場合には、スピーカーをテレビから少し離してご使用ください。

※スピーカーシステムは耐久消費財です。温度、湿度、紫外線などの影響で寿命を縮める恐れがありますので、照明器具の強い光りや直射日光を避け、エアコンの吹き出し口やストーブなどの近くなど、高温になる場所を避けてご使用ください。また、締め切った車内や直射日光の当たる窓際への設置はご遠慮ください。

◀ セッティング ▶

CONTROL NOW は水平方向、垂直方向共に正確にコントロールされた指向特性を持っており、指向性角度内において均一な音圧レベルと共にフラットな周波数特性を発揮するよう設計されています。リスニングポジションがすべてのスピーカーの指向性角度内に収まるよう、設置場所を検討してください。各種設置方法について、詳しくは別紙インストレーション・マニュアルをご覧ください。



■ 2チャンネルステレオ再生用セッティング

ステレオ効果を最良にするために、スピーカーはリスニング位置前方に左右対称に配置してください。

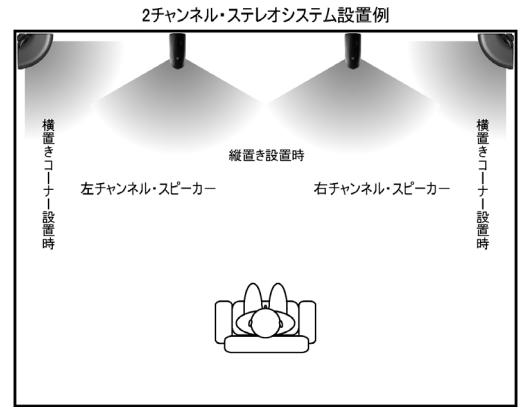
●本機は、横置きで 90°、縦置きで 120° の広く正確な水平指向特性を持っています。部屋のコーナー近くに設置した場合も、左右のスピーカーを内側、リスナー方向に向けることで、しっかりした音像定位を得ることができます。

- 本機はブックシェルフ型スピーカーとして、ラックや机、棚の上などに置いて使用することができます。
- 附属のマウントブラケットを使用して、リスナー正面の壁、天井、コーナー部へ取り付けて使用することもできます。詳しくは、別紙インストレーション・マニュアルをご覧ください。

■マルチチャンネル用セッティング

複数の CONTROL NOW を組み合わせることにより、マルチチャンネル用のシステム構成が可能です。

※設置の際は、組み合わせる AV アンプ等の説明書に従い、使用するマルチチャンネル・フォーマットに合ったスピーカー配置を行ってください。



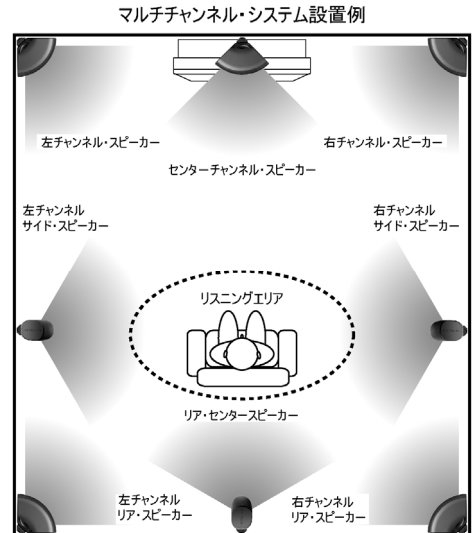
1：左右フロントスピーカーのセッティング

フロントメインチャンネルのセッティングの要領は基本的には2チャンネルステレオ使用時と同じです。

2：センタースピーカーのセッティング

センタースピーカーは、画面となるテレビ、モニターなどの上または下の左右中央位置に設置します。

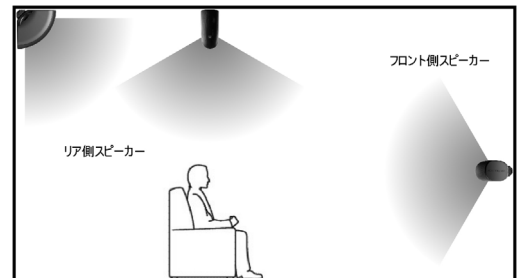
- テレビ上部に十分な平面部がある場合には、センタースピーカーをテレビの上に設置してください。
- テレビ上部に平坦なスペースが無い場合には、センタースピーカーをテレビの下に設置します。テレビラックのビデオ機器収納スペースなどに納めて使用することもできますが、振動によりラックが鳴くことの無いよう、必要に応じてゴムやフェルトなどをスピーカー底面部に挟んでください。また、背面の低音増強用ポート穴をふさがないように、周りに十分な空間を設けてください。



3：サラウンド用スピーカーのセッティング

CONTROL NOW は、サラウンドスピーカーとしても最適です。

- サラウンドスピーカーは、リスニング位置後方約 1.5m~1.8m の高さに左右のスピーカーの高さを揃えて設置してください。
- 附属のマウントブラケットを使用して、背面の壁、天井、コーナー部へ取り付けて使用することもできます。詳しくは、別紙インストレーション・マニュアルをご覧ください。
- 附属のスタンドマウント・ブラケットを使用して、市販のカメラ三脚やマイクスタンド、スピーカー用ポールスタンドなどに取り付けて使用する事もできます。詳しくは、別紙インストレーション・マニュアルをご覧ください。



4：システム設定

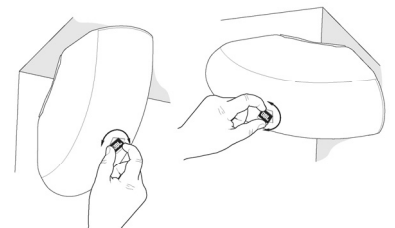
接続、設置が終了しましたら、ご使用になる AV アンプ等の説明に従いシステム設定を行ってください。CONTROL NOW のスピーカー設定には、サブウーファーとの組み合わせによるスモールまたはクロスオーバー・オン (80Hz 以上推奨) 設定での使用をお勧めします。

5：レベル調整

各チャンネルのスピーカーから再生される再生音量は、それぞれのスピーカーの能率(出力音圧レベル)、アンプ出力の違いなどにより、チャンネル毎にすべて異なります。一体感のあるマルチチャンネル・システム構成のために、お手持ちのサラウンドプロセッサー、AV アンプの説明に従い、各チャンネルの音量レベルの調整を必ず行ってください。

《 グリルロゴの回転 》

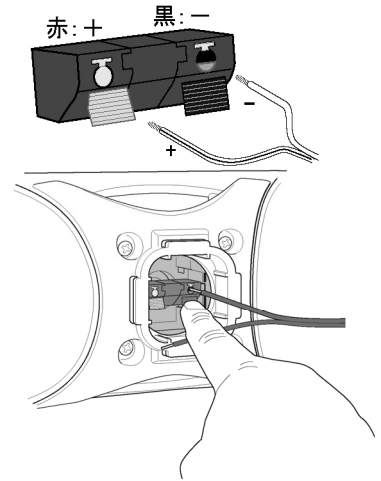
グリル中央のロゴバッジは、スピーカーの設置方向に合わせて向きを変える事が出来ます。設置が完了しましたら、ロゴマークをつまみ上げながら回転させ、希望の向きに合わせてください。



4： 接 続 に つ い て

各スピーカーの入力端子は本体背面部にあり、赤い端子がプラス(+)、黒い端子がマイナス(-)に統一されています。良質なスピーカーケーブルを使用して、本機の入力端子と、使用するパワーアンプのスピーカー用出力端子とを接続してください。

- 本機の入力端子には、プッシュ式スピーカーターミナルを使用しています。端子のレバーを下に押し下げ、先端の被覆をむいたケーブルを端子の穴に差し込み、レバーを放すとケーブルが固定されます。その際、端子の金属部がケーブルの皮膜を咬まないようご注意ください。接触不良により音が出なくなる場合があります。
- 市販のバナナプラグもご使用になれます。その際はレバーを根元までしっかりと押し下げ、プラグを端子の穴に確実に差し込んでください。
- また、ケーブルの皮膜を長くむき過ぎないようにご注意ください。ケーブルの導線部どうしが接触し、ショートする恐れがあります。
- 本機の入力端子部は取り外しが可能な構造となっており、付属のマウントブラケットとマルチユニット・ワイヤリングアダプターを使用して、2～4台のスピーカーを連結して使用することが可能です。詳しくは、別紙インストレーション・マニュアルをご覧ください。



5： 保 守

お手入れの際は、乾いた布で表面を掃くようにして埃を取り除いてください。汚れがひどい時は、湿らせた布などで表面を拭いてください。ベンジン、シンナー、アルコールなどを含む揮発性の薬品で拭いたり、近くで殺虫剤などを散布したりしないでください。

6： 仕 様

形式：	2ウェイ・ブックシェルフ型スピーカーシステム
ウーファー：	2×100mm(4インチ)径ホリフラスコン(防磁)
ツイーター：	19mm(3/4インチ)径タンタラミネート・ホリマートーム(防磁) + コンスタント・ダイレクティブ・テーパー・ハイレンジアル・ウェーブガイド
インピーダンス：	8Ω
推奨最大パワーアンプ出力：	150W
許容入力：	50W 連続/300W ピーク
出力音圧レベル：	90dB@1W/m
周波数特性：	80Hz～3kHz(-6dB)
クロスオーバー周波数：	2kHz(-12dB/oct)
システム指向特性(横置き時)：	水平 90° / 垂直 120°
外形寸法(横置き時)：	幅 364×高さ 127×奥行 226mm
本体重量：	3.0kg

harman international

ハーマンインターナショナル 株式会社

ホームページ <http://www.harman-japan.co.jp>

製品に関するお問い合わせは、下記マーケティング部まで、
修理に関するお問い合わせは、東京サービスセンターまでご連絡ください。

本社・営業部	〒110-0005 東京都台東区上野 5-7-7 公德堂ビル 4F	TEL 03-3836-5641(代)	FAX 03-3835-3084
マーケティング部	〒110-0005 東京都台東区上野 5-7-7 公德堂ビル 2F	TEL 03-3836-5660(代)	FAX 03-5688-0024
東京サービスセンター	〒135-0033 東京都江東区深川 1-6-29 結城運輸倉庫(株)内	TEL 03-5639-3011(代)	FAX 03-5639-3044
大阪営業所	〒532-0011 大阪府淀川区西中島 5-12-15 双葉ビル 602号	TEL 06-6301-1396(代)	FAX 06-6307-2861
福岡営業所	〒816-084 福岡県春日市上白水 4-40	TEL 092-573-2023(代)	FAX 092-583-6050