

SolidDrive SD-1sm

SoundTube / SolidDrive 日本語取扱説明書

木材・化粧板・複合材への設置・使用ガイド

優れた音響体験を実現

Induction Dynamicsの豊富な音響製品ラインアップにより、設置条件を問わず理想的な音響システムを構築できます。厳選した部品・材料を使用し、独自の実証済み技術を数多く採用しています。

製品仕様

形式	フルレンジトランスデューサー
インピーダンス	8 Ω
周波数特性	70 Hz - 15 kHz
推奨アンプ出力	10 - 100 W
寸法	本体径2.28インチ × 高さ2.08インチ、取付プレート径3.5インチ
質量	1.2 lb / 0.54 kg
UL登録	1480 / 2043

注意：カナダで設置する場合は、Canadian Electrical Code C22.1、Part 1に従ってください。

設置を始める前に

基本的な設置手順により、木材、化粧板、複合材、その他の多孔質の面へSD-1smを設置できます。デスク、会議テーブル、キャビネット、その他の家具に使用します。

SD-1smには本体1台と、ユーロスタイルコネクター付き配線ハーネスを付属します。設置には#9以下の木ネジ4本を施工者が用意します。木材に取り付けるための穴をあけた、大型取付ベースを備えています。



警告：使用前に説明書をお読みください。火災や感電の危険を減らすため、雨や湿気にさらさないでください。清掃前に電源プラグを抜き、湿らせた布で清掃してください。ユーザーが修理できる部品はありません。修理は資格のある担当者へ依頼してください。

SD-1sm / 取付と接続

SoundTube / SolidDrive 日本語取扱説明書

手順1：木材・化粧板・複合材に取り付ける

木製の面へ直接取り付けて、高品質な音を届けます。既存のオフィスや会議室に音響配線がない場合でも、デスク、カウンター、会議テーブルの下面へ設置でき、音源を見えなくできます。
大型取付ベースを家具の下面へ直接ネジ止めします。最大の出力を得るため、各チャンネルに20平方フィート以上の面積を確保してください。ベースはラベルと反対側の音響出力面です。ベースを取付面へ向け、木材・化粧板・複合材には直接ネジ止めします。

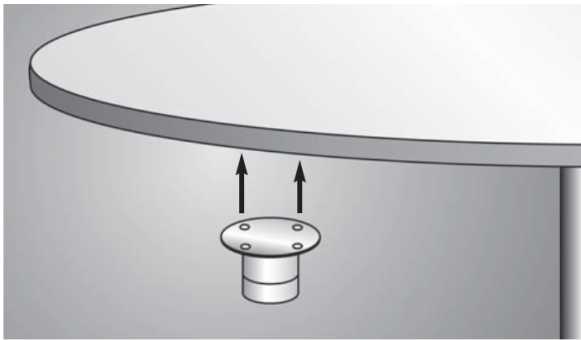


図1：テーブルへの取付

適切な長さの木ネジで確実に固定してください。デスク、カウンター、会議テーブル、家具の下面や背面など、通常は見えない位置が適しています。接触や衝撃を受けにくい位置とし、テーブルの下面なら人の脚から離れた中央部に取り付けます。ベースの4つの取付穴には#9までの木ネジが使用できます。
材質が硬い場合、特に太い粗目ネジを使用するときは、下穴が必要になる場合があります。

手順2：電気配線を接続する

SD-1smの音声ケーブル先端のユーロスタイルコネクターを使用して、スピーカーケーブルを接続します。極性は図に示されています。

注意：カナダで設置する場合は、Canadian Electrical Code C22.1、Part 1に従ってください。

注意：別売ヒートシンクを使用する場合は、本体にかぶせ、付属の小型六角レンチで固定します。ネジを傷めるおそれがあるため、締めすぎないでください。

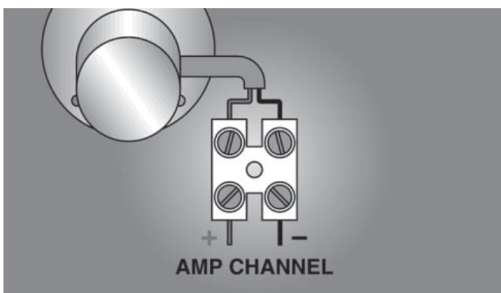


図2：ユーロスタイルコネクター
AMP CHANNEL：アンプのチャンネル

SD-1sm / EQ・高出力設置

SoundTube / SolidDrive 日本語取扱説明書

手順3：イコライジングする

設置面の材質は音響性能に大きく影響します。最適な音響体験を得るため、施工者は必ずSD-1smシステムにEQを適用してください。別売のSolidDrive Drywall Passive Equalization Module（UL認証なし）、または一部のレシーバーの自動イコライジング機能を使用します。

設置完了：取付とEQ調整が完了したら、Induction Dynamics SolidDrive SD-1smの音響システムをお楽しみください。

高出力が必要な場合の設置

大型の会議テーブルなど高出力が必要な用途では、対象チャンネルごとにSD-1smを2台使用します。ホームシアターの左・右・センター、高出力ステレオの左・右などが該当します。各チャンネルの2台を並列に配線します（図3）。最大出力を得るため、各SD-1smに20平方フィート以上の面積を確保してください。

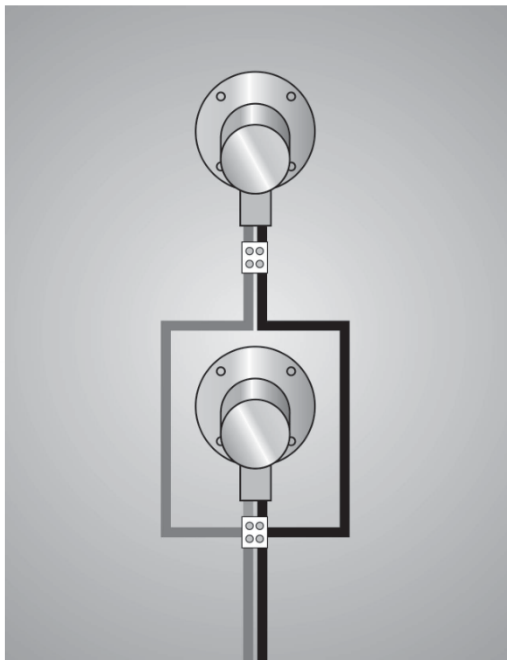


図3：高出力用の並列配線

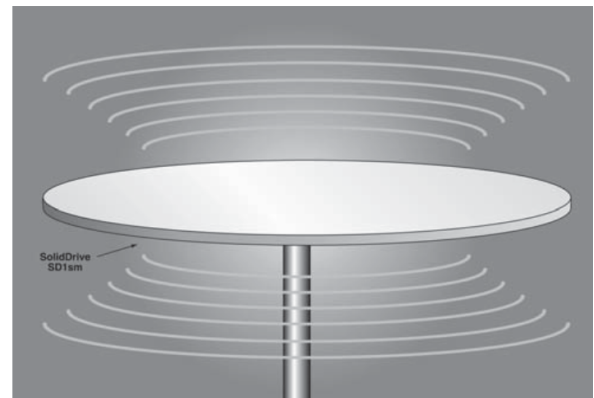


図4：テーブルをスピーカーにする
SD-1smでデスク、会議テーブル、キャビネット、その他の家具をスピーカーにできます。

保証

SolidDrive、SolidDriveサブウーファー、A4アンプは購入日から7年間保証されます。機器の誤使用や改造を行うと保証は無効となります。