

SolidDrive SD-1g

SoundTube / SolidDrive 日本語取扱説明書

ガラス面への設置・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。

SolidDrive SD-1gの仕様

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（カナダ電気規程）C22.1、Part 1に従って設置してください。

設置を始める前に

ガラス面への基本的な設置手順に従うことで、役員会議室、ホームシアター、分散音響システムに音を届けることができます。

SD-1gには、本体1台、ユーロスタイルコネクター付きの配線ハーネス、VHB両面粘着ディスクを付属します。店舗のガラスやガラス張りの受付などに設置でき、ガラス面全体がスピーカーになります。単板ガラスでは室内と屋外の両方へ音を届けられます。複層ガラスでは、音を聞かせたい側にSD-1gを取り付けることが重要です。

用途：レストラン、ショッピングモール内の店舗、自動車販売店、百貨店、スタジアムの特別観覧室、受付、ガラス張りのアトリウム、その他音を届けたいガラス面。

SD-1g / 設置手順

SoundTube / SolidDrive 日本語取扱説明書

手順1：ガラス面にSD-1gを取り付ける

窓の目立たない場所に取り付けます。付属のVHBディスクの片側の保護フィルムを剥がし、SD-1gの底面（ラベルと反対側）に貼り付けます。次にもう片側の保護フィルムを剥がし、適度な圧力を加えてガラス面に貼り付けます。窓枠から約4-6インチ離して設置してください。窓の面積が20平方フィート以上ある場合、最大の出力が得られます（図1）。

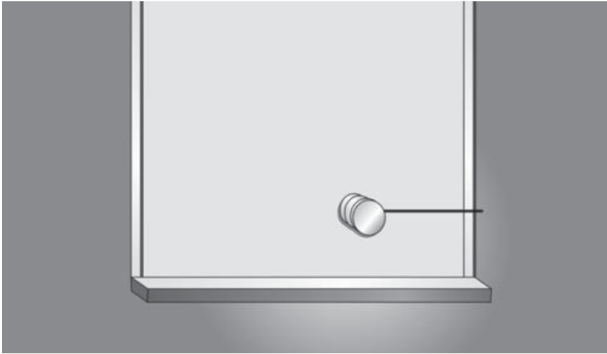


図1：ガラス面への取付

手順2：電気配線を接続する

SD-1gの音声ケーブル先端のユーロスタイルコネクタを使用して、スピーカーケーブルを接続します。極性は図2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、SD-1gの本体にかぶせ、付属の小型六角レンチで締め付けます。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。

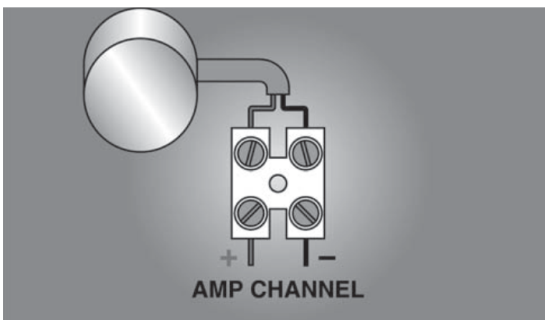


図2：ユーロスタイルコネクタ
AMP CHANNEL：アンプのチャンネル

SD-1g / EQ・高出力設置

SoundTube / SolidDrive 日本語取扱説明書

手順3：SD-1gシステムを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-1gシステムにEQを適用してください。別売のSolidDrive Glass Passive Equalization Module（UL認証なし）、または一部のレシーバーに搭載された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-1g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

高出力が必要な場合や非常に大きなガラス面では、1チャンネルにつきSD-1gを2台使用し、並列に配線します（図3）。2台の間隔を約4 - 6インチとし、窓枠からも約4 - 6インチ離して設置してください。

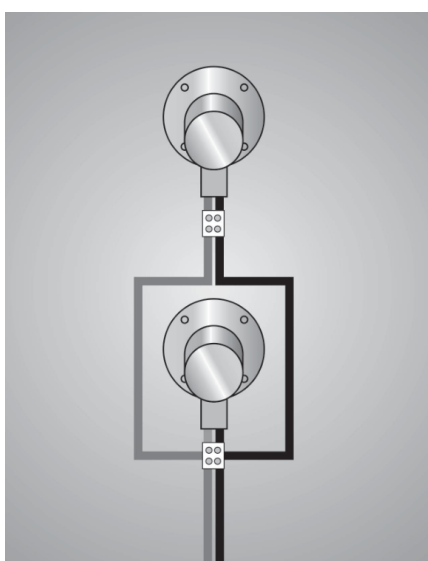


図3：高出力用の並列配線

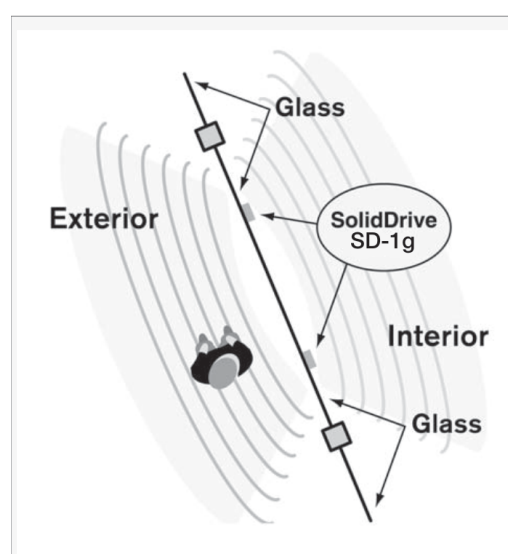


図4：ガラス面での動作

Glass：ガラス / Exterior：屋外

Interior：室内

SD-1gで窓をスピーカーにすることで、来店者を増やし、店舗内の人の流れを誘導し、適切なタイミングで販売・マーケティングメッセージを届けられます。

保証・警告

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。

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。

13720 W 109th St, Lenexa, KS 66215 / TEL：913-663-5600 / www.soundtube.com

REV - 8 / 17 / 26