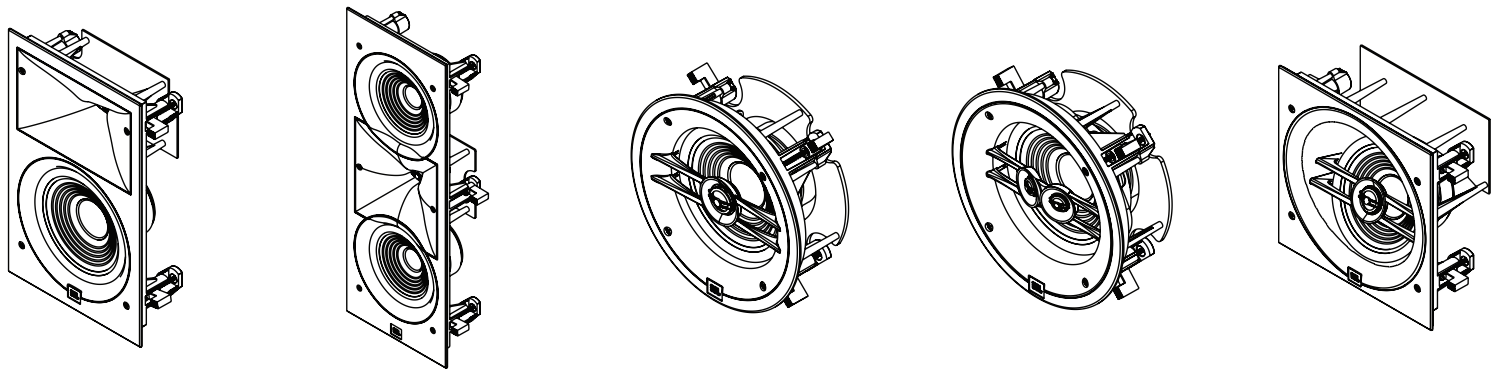


Stage 2 Architectural スピーカーシリーズ



設置ガイド

1.2 | 20221128

© 2022 Harman International

概要

対応する製品

この説明書は以下の製品に対応しています。

インウォールモデル	
Stage 250WL	133mm デュアル 2 ウェイ・インウォール
Stage 260W	159 mm 2 ウェイ・インウォール
Stage 280W	200 mm 2 ウェイ・インウォール
インシーリングモデル	
Stage 260C	159 mm 2 ウェイ・インシーリング
Stage 260CDT	159 mm 2 ウェイ・デュアルツイーター インシーリング
Stage 260CSA	159 mm 2 ウェイ・アングルドイン シーリング
Stage 280C	200 mm 2 ウェイ・インシーリング
Stage 280CSA	200 mm 2 ウェイ・アングルドイン シーリング

付属品

新たな組立設置に適した付属品や、インシーリングスピーカ
ーの外観を変えるためのスクエアグリルキットもいくつか用
意されています。

組み立てブラケット	
WB81	200mm インウォール用組み立てブラケット
WB61	152mm インウォール用組み立てブラケット
CB6SA	152mm アングルドインシーリング用組み立 てブラケット
CB8SA	200mm アングルドインシーリング用組み立 てブラケット
スクエアグリルキット	
SGK6	152mm インシーリング用スクエアグリルキ ット
SGK8	200mm インシーリング用スクエアグリルキ ット

内容物

- スピーカー本体 x 1
- ゼロベゼルグリル x 1
- カットアウト用テンプレート x 1
- クイックスタートガイド x 1 (本冊子)

安全上の警告

▲ 重要! HARMAN International は不適切な金具の取り付け、または不適切な設置により落下したスピーカーから生じる人体への損傷または製品の破損に責任を負わないものとします。

製品の設置を進める前に、このマニュアルをお読みになり、すべての警告に注意してください。

▲ 重要! 設置の際の注意

この製品の性質上、設置を始める前に従うべきいくつかの注意点があります。

1. オーバーヒートした場合に発火するのを防ぐため、スピーカーと断熱材（壁の空洞に入れる）の間に十分なすき間を空けてください。
不燃性素材：26mm
可燃性素材：78mm
2. 壁および天井内部の全てのケーブルが、お住まいの地域の隠し配線の消防規則に適合している、またはそれを上回っていることをご確認ください。
3. ケーブルの長さを決めて、下にある[長さに応じたケーブルの太さ](#)の表を基に、使用する適切なスピーカーケーブルの太さ（ゲージ）を選択してください。
4. スピーカーが緩む原因になることがあるため、スピーカーを設置面に固定する際は、絶対にドッグレッグを**締めすぎないでください**。電動ドライバーを使用する場合は、一番力の弱い設定にしてください。
5. 絶対に推奨のアンプ出力を超えるアンプ定格にスピーカーを接続**しないでください**。スピーカーのオーバードライブはオーバーヒートの原因になる可能性があり、怪我のリスクが高まります。
6. すべてのスピーカーを配線し、設置するまでは配線のアンプ側を絶対に接続**しないでください**。
7. 設置を始める前に組み立てブラケットのような付属品を必要に応じて事前に別途購入してください。使用可能なブラケットのリストは、[付属品](#)をご参照ください。
8. 壁と天井のボード材の厚さが13mmから51mmの間で、スピーカー重量を支えられることをご確認ください。

設置

設置を進める前に、完璧で正確な設置を行うために必ずこの説明書を最後までお読みください。この説明書で分かりにくい点があれば、いつでも販売店またはカスタマーサポートにお問い合わせください。

設置前の準備

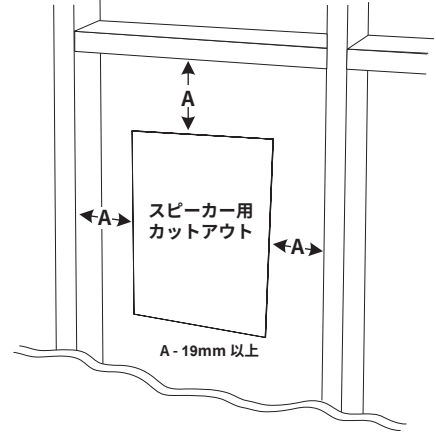
本スピーカーはさまざまな環境で動作するように設計されていますが、スピーカーから確実に最高のサウンドが出力されるように、守るべきガイドラインがいくつかあります。

1. 事前に、**重要! 設置の際の注意**をお読みにになり、安全上のすべての注意を守っていることをご確認ください。
2. 部屋の中でスピーカーを置く位置を決定し、壁および / または天井に配置してください。その他の壁、天井または床などの仕切り付近に配置する際は反射が増幅し、サウンドに悪影響を及ぼす可能性があるのでご注意ください。
3. ケーブルの長さを決めて、下にある**長さに応じたケーブルの太さ**の表を基に、使用する適切なゲージスピーカーケーブルを選択してください。
4. スピーカーを設置した時に使用できるように、アンプの設置場所からそれぞれのスピーカーにケーブルを全て通してください。この時点でケーブルがアンプに接続されていないことをご確認ください。

長さに応じたケーブルの太さ

長さ / 全長	ケーブルの太さ
15m 未満	16 ゲージ
15m-30m	12 ゲージ
30m 超	10 ゲージ

5. 新築時に設置する場合は、すべてのブラケットが手元があり、スピーカーの設置前に壁に取り付けられていることをご確認ください。ブラケットに付属している説明書に従って、組み立てブラケットを取り付けてください。
6. 既存の壁や天井に設置する際は、壁または天井に付属のカットアウト用テンプレートを押しつけて、壁に輪郭をトレースしてください。XL-2 脚が完全に伸びており、テンプレートがスタッドから同一の距離にあることをご確認ください。必要な場合はスタッドファインダーを使用してください。

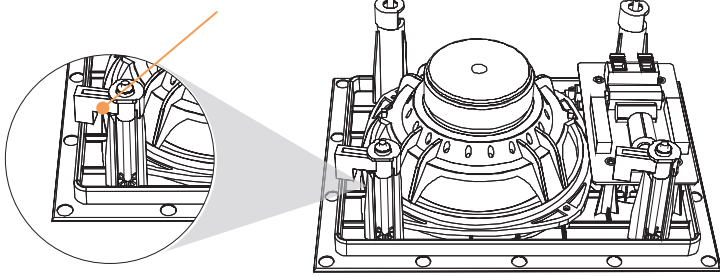


7. ドライウォール用のこぎりを使用して、切り抜き用にトレースした範囲で壁 / 天井の一部を切り抜いてください。

スピーカーの設置

1. **設置前の準備**にあるステップに従って設置を行ってください。
2. 設置位置にスピーカーのXL-2脚を固定してください。切り抜いた部分にスピーカーを設置するには、レッグがスピーカーのフレーム内側にある必要があります。

スピーカーフレーム
内のXL-2脚






3. 安全リングの小穴を使って、スピーカー側面付近の壁 / 天井内のスタッドに付属の安全ケーブルを取り付けてください。
4. 壁 / 天井の組み立てブラケットまたは穴を通してケーブルを引っ張ってください。
5. 各ケーブルの絶縁材を 6.5mm 剥がします。
6. マイナス電極端子（黒色）から始めて、注意深く押しつけ、挿入し、それから離します。プラス電極（赤色）端子にもこの手順を繰り返してください。
7. 切り抜いた部分 / ブラケット内にスピーカーを設置し、壁にしっかりと押しつけ、XL-2脚用のネジを締めます。

警告! 脚が剥がれてスピーカーが壁 / 天井から緩んでくる原因になることがあるので、絶対にネジを締めすぎないでください。

8. スピーカーにグリルが引っ張られ、磁石がカチッという音を立てるまで、注意深くグリルをかぶせて、スピーカーにグリルを取り付けてください。

仕様

インウォール

	Stage 250WL	Stage 260W	Stage 280W
			
高域用ドライバー	HDI ホーン搭載 25mm アルミニウムドーム	HDI ホーン搭載 25mm アルミニウムドーム	HDI ホーン搭載 25mm アルミニウムドーム
低域用ドライバー	130mm デュアルポリセルロースコーンウーファー	165mm ポリセルロースコーンウーファー	200mm ポリセルロースコーンウーファー
推奨アンプ出力	20-120W RMS	20-100W RMS	20-120W RMS
周波数特性	52Hz-25kHz (-6dB 軸上)	50Hz-25kHz (-6dB 軸上)	42Hz-25kHz (-6dB 軸上)
出力音圧レベル(2.83V@1m)	90dB	87dB	90dB
公称インピーダンス	8 Ω	8 Ω	8 Ω
クロスオーバー周波数	2100Hz	1900Hz	1700Hz
入力端子	バネ式ニッケルプレートコネクタ	バネ式ニッケルプレートコネクタ	バネ式ニッケルプレートコネクタ
グリル寸法	高さ: 496mm x 幅: 194mm	高さ: 339mm x 幅: 217mm	高さ: 400mm x 幅: 266mm
カットアウト寸法	高さ: 460mm x 幅: 162mm	高さ: 311mm x 幅: 184mm	高さ: 372mm x 幅: 238mm
埋め込み寸法	96mm	92mm	98mm

インシーリング (標準モデル)

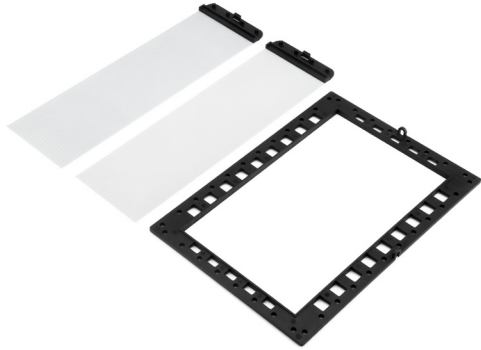
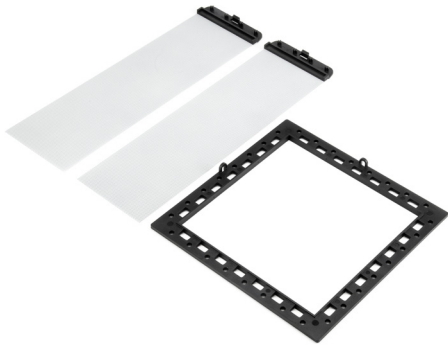
	Stage 260C	Stage 280C
		
高域用ドライバー	音響レンズ搭載 25 mm アルミニウムドーム	音響レンズ搭載 25 mm アルミニウムドーム
低域用ドライバー	165mm ポリセルローズコーンウーファー	200mm ポリセルローズコーンウーファー
推奨アンプ出力	20-100W RMS	20-120W RMS
周波数特性	50Hz-25kHz (-6dB 軸上)	42Hz-25kHz (-6dB 軸上)
出力音圧レベル (2.83V@1m)	87dB	90dB
公称インピーダンス	8 Ω	8 Ω
クロスオーバー周波数	3000Hz	3400Hz
入力端子	バネ式ニッケルプレートコネクタ	バネ式ニッケルプレートコネクタ
グリル寸法	直径: 233mm	直径: 275mm
カットアウト寸法	直径: 203mm	直径: 244mm
埋め込み寸法	100mm	108mm

インシーリング (特殊用途)

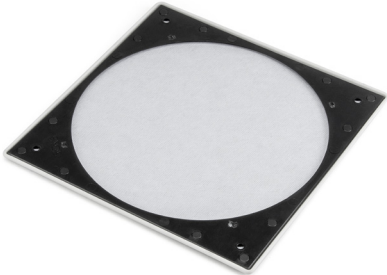
	Stage 260CDT	Stage 260CSA	Stage 280CSA
			
高域用ドライバー	音響レンズ搭載 20mm デュアルアルミニウムドーム	音響レンズ搭載 25mm アルミニウムドーム	音響レンズ搭載 25mm アルミニウムドーム
低域用ドライバー	165mm デュアル VC ポリセルロースコーンウーファー	165mm ポリセルロースコーンウーファー	200 mm ポリセルロースコーンウーファー
推奨アンプ出力	20-75W RMS	20-100W RMS	20-120W RMS
周波数特性	50Hz-25kHz (-6dB 軸上)	50Hz-25kHz (-6dB 軸上)	42Hz-25kHz (-6dB 軸上)
出力音圧レベル(2.83V@1m)	90dB	87dB	90dB
公称インピーダンス	8 Ω	8 Ω	8 Ω
クロスオーバー周波数	2900Hz	2800Hz	2900Hz
入力端子	バネ式ニッケルプレートコネクタ	バネ式ニッケルプレートコネクタ	バネ式ニッケルプレートコネクタ
グリル寸法	直径: 233mm	高さ: 248mm x 幅: 248mm	高さ: 289mm x 幅: 289mm
カットアウト寸法	直径: 203mm	高さ: 219mm x 幅: 219mm	高さ: 260mm x 幅: 260mm
埋め込み寸法	106mm	127mm	138mm

設置ツール

組み立てブラケット

	JBLWB52	JBLWB61 (新製品)	JBLWB81 (新製品)	JBLCB6SA	JBLCB8SA
					
説明	127mm インウォール用ラフィンブラケット	152mm インウォール用ラフィンブラケット	200mm インウォール用ラフィンブラケット	152mm アングルドインシーリング用ラフィンブラケット	200mm アングルドインシーリング用ラフィンブラケット
対応する製品	250WL	260W	280W	260CSA	280CSA

スクエアグリルキット

	JBLSGK6	JBLSGK8
		
説明	152mm インシーリング用スクエアホワイトペイントブルグリル	200mm インシーリング用スクエアホワイトペイントブルグリル
対応する製品	260C/260CDT	280C



Harman International Industries, Incorporated.
8500 Balboa Blvd, Northridge CA 91329 United States.

ヨーロッパの代理店: Harman International Industries, Incorporated.
EMEA Liaison Office, Danzigerkade 16G, 1013 AP Amsterdam, The Netherlands.

英国の勤務先住所: Ground Floor, Westside 2, London Road, Apsley, Hemel Hempstead,
Hertfordshire, HP3 9TD, United Kingdom.

© 2022 Harman International Industries, Incorporated. 無断複写・転載を禁じます。
JBL は、Harman International Industries, Incorporated の商標で米国およびその他の国々で登録されています。
特徴、仕様、外観は予告なしに変更されることがあります。
Part No. 950-0618-001

