Please see the reverse side for English manual.

TOA

設置説明書

スピーカー壁チルト金具　SR-TB3

ラインアレイスピーカーSR-H2L、SR-H2S、SR-H3L、およびSR-H3Sを壁に垂直に取り付けるための専用金具です。
スピーカーの下振り角度は0°から5°、横振り角度は0°から15°（左または右方向）まで調節することができます。

■ 安全上のご注意

- ご使用の前に、この欄を必ずお読みになり正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので、必ず守ってください。
- お読みになったあとは、いつでも見られる所に必ず保管してください。

⚠ 警告　誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

設置場所の強度を確認する
スピーカーを含む全重量に十分耐えられる強度のある所に取り付けてください。
十分な強度がないと落下して、けがの原因となります。　強制

屋外に設置しない
本機は、屋内専用品です。
屋外に設置すると、部品の劣化により、機器が落下して、けがの原因となります。　禁止

指定方法以外の取り付けかたをしない
指定の取付方法を守らないと、無理な力がかかり、落下して、けがの原因となります。　禁止

適切なボルト、ナット類を使用する
壁の材質・構造に適したボルト、ナット類を使用してください。
守らないと、落下して、けがの原因となります。　強制

各部のボルト、ナット類は確実に締め付ける
取り付け後、ゆるみ、がたつきがあると、落下して、けがの原因となります。　強制

指定のスピーカーのみに使用する
守らないと、落下して、けがの原因となります。　強制

常に振動する場所に取り付けない
振動で金具が破損し、落下して、けがの原因となります。　禁止

⚠ 注意　誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

金属のエッジで手をこすらない
強くこすると、けがの原因となることがあります。　禁止

製品の上に乗らない
本機に乗ったり、ぶら下がったりしないでください。
倒れたり、落ちたりして、けがの原因となることがあります。　禁止

定期的な点検をする
販売店に、定期的な点検を依頼してください。
スピーカーまたは取付金具類の破損や腐食などにより、落下して、けがの原因となることがあります。　強制

■ 仕　様

適合スピーカー	SR-H2L、SR-H2S、SR-H3L、SR-H3S
仕上げ	圧延鋼板、ホワイト（マンセルN9.5近似色）、塗装
寸法	64（幅）× 296（高さ）× 50（奥行）mm
質量	1.4 kg
構成品	スピーカー側金具 … 1　壁側金具A …… 1 壁側金具B …… 1　ジョイント金具 … 1
付属品	六角ボルトM5×25（座金付き）…… 4 六角ボルトM6×16（座金付き）…… 10

※ 本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

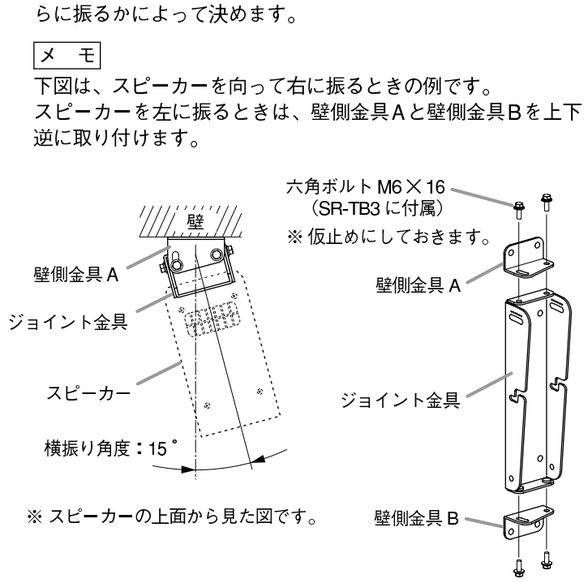
■ 取り付けかた

ご注意
本機で取り付けることのできるスピーカーは、1台のみです。

1 壁側金具を組み立て、壁面に取り付ける。

1-1 壁側金具Aと壁側金具Bをジョイント金具に仮止めする。
壁側金具Aと壁側金具Bの取付位置は、スピーカーを左右どちらに振るかによって決めます。

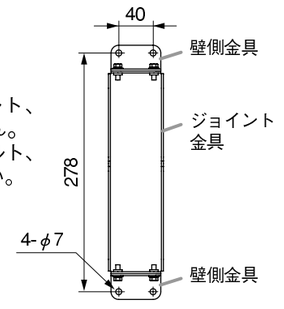
メ　モ
下図は、スピーカーを向って右に振るときの例です。
スピーカーを左に振るときは、壁側金具Aと壁側金具Bを上下逆に取り付けます。



1-2 壁側金具を壁面に取り付ける。

壁側金具の取付寸法

⚠ 警告
壁に取り付けるためのボルト、ナット類は付属していません。
壁の材質・構造に適したボルト、ナット類を用意してください。

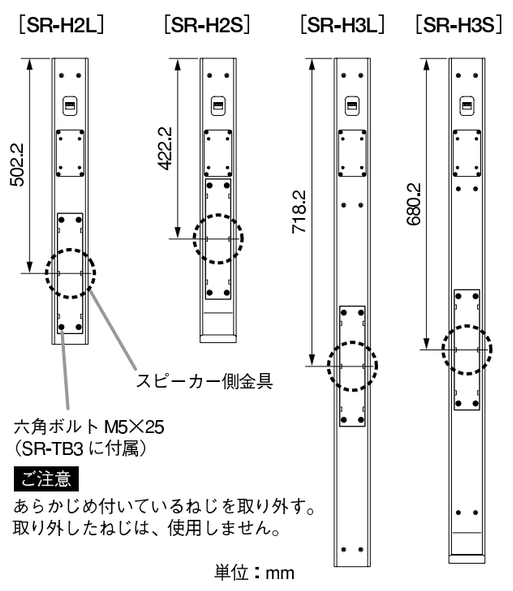


1-3 ジョイント金具を調節し、スピーカーの横振り角度を決める。
横振り角度の調節範囲は、0°～15°です。
角度の調節後は、手順1-1の仮止めのボルト（4本）をしっかりと締め付けてください。

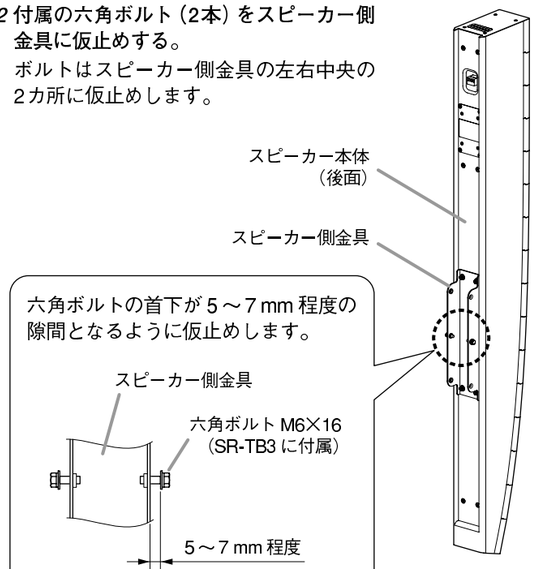
2 スピーカー側金具をスピーカー本体の後面に取り付ける。

2-1 スピーカー側金具をスピーカーに取り付ける。
スピーカー後面の所定のねじを外し、そのねじ穴を使って取り付けます。このとき、取り外したねじは使用しません。

スピーカー側金具の取付位置



2-2 付属の六角ボルト（2本）をスピーカー側金具に仮止めする。
ボルトはスピーカー側金具の左右中央の2カ所に仮止めします。



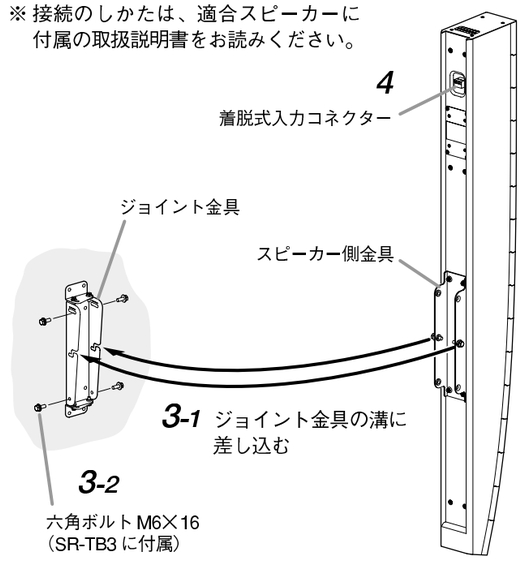
3 スピーカー本体をジョイント金具に取り付ける。

3-1 スピーカー側金具に仮止めした六角ボルトをジョイント金具の溝に差し込む。

3-2 スピーカー側金具とジョイント金具を付属の六角ボルト（4本）で仮止めする。

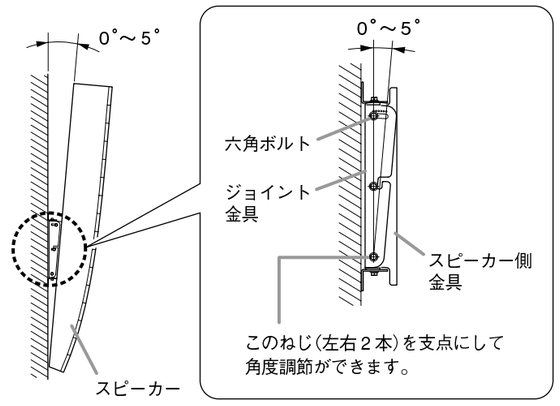
4 スピーカー線を着脱式入力コネクターに接続する。

※ 接続のしかたは、適合スピーカーに付属の取扱説明書をお読みください。



5 スピーカーの下振り角度を調節する。

スピーカー本体を動かして、角度を調節します。
下振り角度の調節範囲は、0°～5°です。
角度の調節後は、スピーカー側金具の仮止めのボルト（6本）をしっかりと締め付けてください。



商品の価格、在庫、修理およびカタログのご請求については、取扱い店または最寄りの営業所へお申し付けください。

TOAインフォメーションセンター
商品や技術など、お問い合わせにお応えします。
受付時間 9:00 ～ 17:00（日曜・祝日除く）

フリーダイヤル（無料電話）
TEL. 0120-108-117
〒665-0043 宝塚市高松町2番1号
TEL.（0797）72-7567
FAX.（0797）72-1090

TOAホームページ　http://www.toa.co.jp/

TOA株式会社

日本語の取扱説明書は裏面をご覧ください。

INSTALLATION MANUAL

WALL TILT BRACKET SR-TB3

The SR-TB3 is a Wall Tilt Bracket designed to install the Line Array Speaker SR-H2L, SR-H2S, SR-H3L or SR-H3S vertically on a wall. It allows the speaker direction angle to be adjusted in the range of 0° to 5° downward and 0° to 15° leftward or rightward.

1. SAFETY PRECAUTIONS

- Before installation or use, be sure to carefully read all the instructions in this section for correct and safe operation.
- Be sure to follow all the precautionary instructions in this section, which contain important warnings and/or cautions regarding safety.
- After reading, keep this manual handy for future reference.

⚠ WARNING

Indicates a potentially hazardous situation which, if mishandled, could result in death or serious personal injury.

- Install the unit only in a location that can structurally support the weight of the unit and the speaker. Doing otherwise may result in the unit falling down and causing personal injury and/or property damage.
- Since the unit is designed for in-door use, do not install it outdoors. If installed outdoors, the aging of parts causes the unit to fall off, resulting in personal injury.
- Do not use other methods than specified to mount the bracket. Extreme force is applied to the unit and the unit could fall off, possibly resulting in personal injuries.
- Use nuts and bolts that are appropriate for the wall material and structure. Failure to do so may cause the speaker to fall, resulting in material damage and possible personal injury.
- Tighten each nut and bolt securely. Ensure that the bracket has no loose joints after installation to prevent accidents that could result in personal injury.
- Use the specified speaker in combination. Doing otherwise may cause the unit or component to fall off, resulting in personal injury.
- Do not mount the unit in locations exposed to constant vibration. The mounting bracket can be damaged by excessive vibration, potentially causing the unit to fall, which could result in personal injury.

⚠ CAUTION

Indicates a potentially hazardous situation which, if mishandled, could result in moderate or minor personal injury, and/or property damage.

- Avoid touching the unit's sharp metal edge to prevent injury.
- Do not stand or sit on, nor hang down from the unit as this may cause it to fall down or drop, resulting in personal injury and/or property damage.
- Have the unit checked periodically by the shop from where it was purchased. Failure to do so may result in corrosion or damage to the unit or speaker that could cause the unit to fall, possibly causing personal injury.

2. SPECIFICATIONS

Applicable Speaker	SR-H2L, SR-H2S, SR-H3L, SR-H3S
Finish	Rolled steel plate, white, paint
Dimensions	64 (w) x 296 (h) x 50 (d) mm (2.52" x 11.65" x 1.97")
Weight	1.4 kg (3.09 lb)
Component	Speaker mounting bracket ..... 1, Bracket A ..... 1, Bracket B ..... 1, Joint bracket 1
Accessories	Hex bolt M5 x 25 (with washer) ..... 4 Hex bolt M6 x 16 (with washer) 10

Note: The design and specifications are subject to change without notice for improvement.

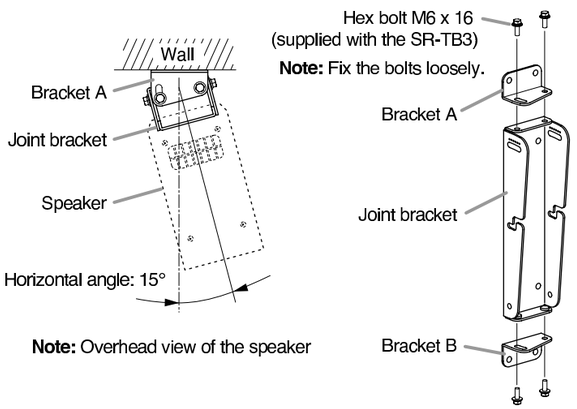
3. INSTALLATION

Note: Only 1 speaker can be installed using the SR-TB3.

Step 1. Assemble the Bracket base, then install it on a wall.

1-1. Attach the Brackets A and B loosely to the Joint bracket to make up a bracket base.
Determine Bracket A and B mounting positions (top or bottom) depending on which the speaker is to face left or right.

Note
The figure below shows an example when facing the speaker rightward. Change the mounting positions of the Brackets A and B with each other when facing the speaker leftward.



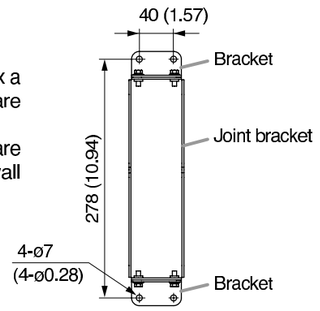
Note: Overhead view of the speaker

1-2. Install the Bracket base on a wall.

Bracket base wall mounting dimensions

⚠ WARNING

Bolts and nuts used to fix a bracket base on a wall are not included.
Use bolts and nuts that are appropriate for the wall material and structure.



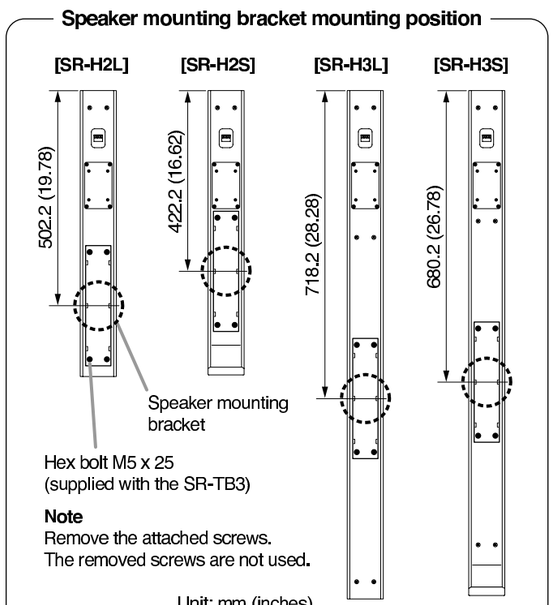
Unit: mm (inches)

1-3. Determine the speaker's horizontal angle by adjusting the angle of Joint bracket.
Horizontal angle can be adjusted from 0° to 15°. After the speaker's horizontal direction has been determined, securely tighten 4 bolts loosely fitted in Step 1-1.

Step 2. Attach the Speaker mounting bracket to the speaker's rear surface.

2-1. Remove the specified screws on the speaker's rear surface, then use their screw holes to secure the Speaker mounting. In this event, the removed screws are not used.

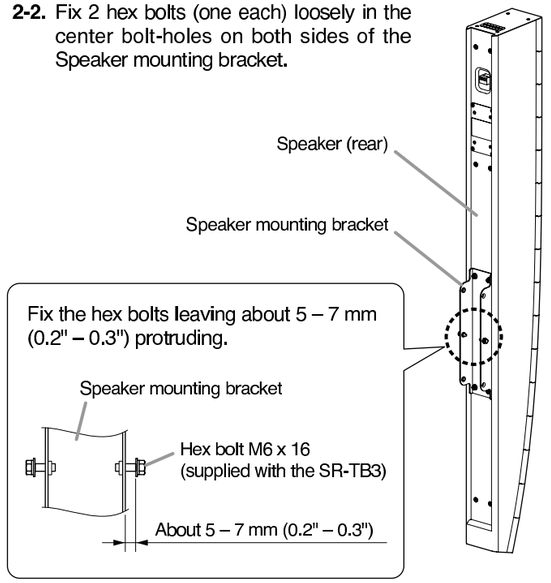
Speaker mounting bracket mounting position



Note
Remove the attached screws.
The removed screws are not used.

Unit: mm (inches)

2-2. Fix 2 hex bolts (one each) loosely in the center bolt-holes on both sides of the Speaker mounting bracket.



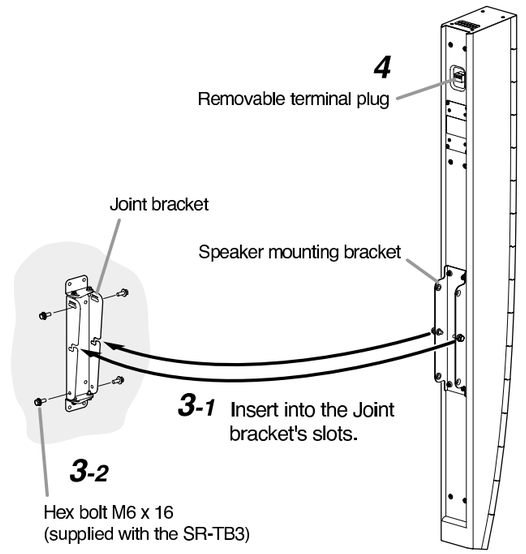
Step 3. Install the speaker body to the Joint bracket.

3-1. Insert the hex bolts loosely fitted to the Speaker mounting bracket into the Joint bracket's slots.

3-2. Fix the Speaker mounting bracket to the Joint bracket loosely with the 4 supplied hex bolts.

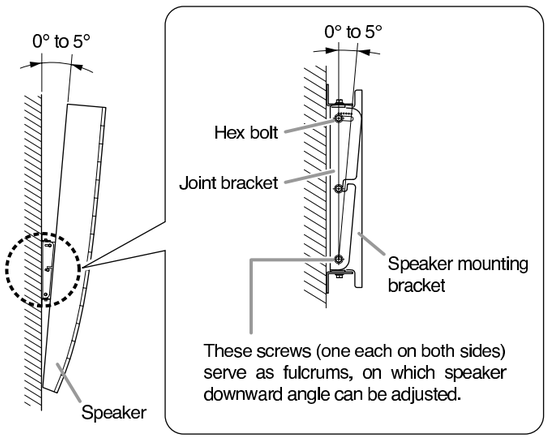
Step 4. Connect the speaker cable to the removable terminal plug.

For connection, refer to the instruction manual enclosed with the speaker.



Step 5. Adjust the downward angle by moving the speaker body.

Downward angle can be adjusted from 0° to 5°.
After the speaker's vertical direction has been determined, securely tighten 6 bolts loosely fitted into the Speaker mounting bracket.



TOA Corporation

URL: http://www.toa.jp/

133-05-446-40