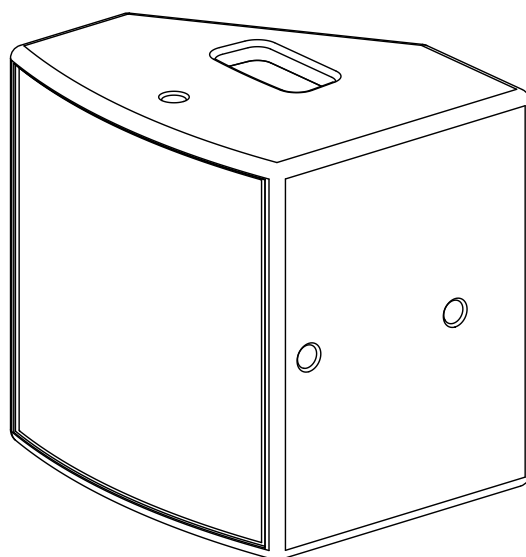




AMM108

Multipurpose Loudspeaker

Product Guide	2
Guía del producto	7
Guide produit	12
Produktanleitung	17
Guida al prodotto	22
Producthandleiding	27

Produktveiledning	32
Przewodnik do produktu	37
产品指南	42
產品指南	47
製品ガイド	52
57	دليل المنتج

Please read and keep all safety, security, and use instructions.**This product is intended for installation by professional installers only!**

This document is intended to provide users with safety guidelines and basic setup information only. If this product will be mounted or suspended in a permanent, fixed installation, please review all relevant documentation from Bose (see **Additional Product Documentation**) and from the manufacturer of all other installation components before installing the product.

Do not attempt to service this product yourself. Refer all servicing to authorized service centers, installers, technicians, dealers or distributors. To contact Bose Professional or to find a dealer or distributor near you, visit PRO.BOSE.COM.

**WARNINGS/CAUTIONS**

This symbol on the product means there are important operating and maintenance instructions in this guide.



This product contains magnetic material. Consult your physician on whether this might affect your implantable medical device.

All Bose products must be installed in accordance with local, state, federal and industry regulations. It is the installer's responsibility to ensure installation of the loudspeakers and mounting system is performed in accordance with all applicable codes, including local building codes and regulations. Consult the local authority having jurisdiction before installing this product.

Installed loudspeakers require regular inspection and routine maintenance to ensure proper function and safe operation. Inspect mounting hardware and attachments for signs of corrosion, bending or any other condition that may decrease the structural integrity. Immediately replace worn or damaged components.

Do not make unauthorized alterations to this product.

Do not mount on surfaces that are not sturdy, or that have hazards concealed behind them, such as electrical wiring or plumbing. Ensure the bracket is installed by a qualified professional installer and in accordance with local building codes.

Do not place or install the bracket or product near any heat sources, such as fireplaces, radiators, heat registers or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.

Do not use in vehicles or boats.

Due to ventilation requirements, Bose does not recommend placing the product in a confined space such as in a wall cavity or in an enclosed cabinet.

Do not expose this product to dripping or splashing, and do not place objects filled with liquids, such as vases, on or near the product.

Do not mount the product in locations where condensation may occur.

This product is not intended for installation or use in indoor water facility areas (including, without limitation, indoor pools, indoor water parks, hot tub rooms, saunas, steam rooms and indoor skating rinks).

Unsafe mounting or overhead suspension of any heavy load can result in serious injury or death, and property damage. It is the installer's responsibility to evaluate the reliability of any mounting method used for their application. Only professional installers with the knowledge of proper hardware and safe mounting techniques should attempt to install any loudspeaker overhead.

Do not expose loudspeaker or mounting components to any chemical substances that are not specified by Bose, including but not limited to lubricants, cleaning agents, contact sprays, or hydrocarbon based solvents. Exposure to such substances can lead to degradation of the plastic material, resulting in cracking and creating a falling hazard.

Regulatory Information

Model Number: AMM108



This product conforms to all applicable EU directive requirements. The complete declaration of conformity can be found at: www.Bose.com/compliance



This product conforms to all applicable Electromagnetic Compatibility Regulations 2016 and all other applicable UK regulations. The complete declaration of conformity can be found at: www.Bose.com/compliance



This symbol means the product must not be discarded as household waste, and should be delivered to an appropriate collection facility for recycling. Proper disposal and recycling helps protect natural resources, human health, and the environment.

For more information on disposal and recycling of this product, contact your local municipality, disposal service, or the shop where you bought this product.

China Restriction of Hazardous Substances Table

Names and Contents of Toxic or Hazardous Substances or Elements						
Toxic or Hazardous Substances and Elements						
Part Name	Lead (Pb)	Mercury (Hg)	Cadmium (Cd)	Hexavalent (Cr(VI))	Polybrominated Biphenyl (PBB)	Polybrominated diphenylether (PBDE)
PCBs	X	0	0	0	0	0
Metal Parts	X	0	0	0	0	0
Plastic Parts	0	0	0	0	0	0
Speakers	X	0	0	0	0	0
Cables	X	0	0	0	0	0

This table is prepared in accordance with the provisions of SJ/T 11364.

O: Indicates that this toxic or hazardous substance contained in all of the homogeneous materials for this part is below the limit requirement of GB/T 26572.

X: Indicates that this toxic or hazardous substance contained in at least one of the homogeneous materials used for this part is above the limit requirement of GB/T 26572.

**Taiwan Restriction of Hazardous Substances Table**

Equipment name: Professional Loudspeaker Type designation: AMM108						
Restricted substances and its chemical symbols						
Unit	Lead (Pb)	Mercury (Hg)	Cadmium (Cd)	Hexavalent chromium (Cr+6)	Polybrominated biphenyls (PBB)	Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
PCBs	-	o	o	o	o	o
Metal Parts	-	o	o	o	o	o
Plastic Parts	o	o	o	o	o	o
Speakers	-	o	o	o	o	o
Cables	-	o	o	o	o	o

Note 1: "o" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

Note 2: The "-" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

Date of Manufacture: The eighth digit in the serial number indicates the year of manufacture; "0" is 2010 or 2020.

China Importer: Bose Electronics (Shanghai) Company Limited, Level 6, Tower D, No. 2337 Gudai Rd. Minhang District, Shanghai 201100

UK Importer: Bose Limited Bose House, Quayside Chatham Maritime, Chatham, Kent, ME4 4QZ, United Kingdom

EU Importer: Bose Products B.V., Gorslaan 60, 1441 RG Purmerend, The Netherlands

Mexico Importer: Bose de México, S. de R.L. de C.V., Paseo de las Palmas 405-204, Lomas de Chapultepec, 11000 México, D.F. For service or importer information, call +5255 (5202) 3545

Taiwan Importer: Bose Taiwan Branch, 9F-A1, No. 10, Section 3, Minsheng East Road, Taipei City 104, Taiwan. Phone Number: +886-2-2514 7676

Bose Corporation Headquarters: 1-877-230-5639

Bose and PowerMatch are trademarks of Bose Corporation.

Loctite and 242 are trademarks and/or registered trademarks of Henkel and/or its affiliates in the U.S. and elsewhere.

Neutrik is a registered trademark of Neutrik AG.

All other trademarks are the property of their respective owners.

©2022 Bose Corporation. No part of this work may be reproduced, modified, distributed or otherwise used without prior written permission.

Warranty Information

This product is covered by a limited warranty.

For warranty details, visit pro.Bose.com/warranty.

Additional Product Documentation

This guide includes basic setup information only. If this product will be mounted or suspended in a permanent, fixed installation, please review all relevant documentation from Bose on the web page shown here.

To ensure safe product installation, it is the installer's responsibility to refer to all relevant documentation for this product and all other installation components before installing the product.

Only professional installers with the knowledge of proper hardware and safe mounting techniques should attempt to install any loudspeaker or subwoofer overhead.

To access additional Bose documentation for this product, scan the QR code or visit the web page shown here.

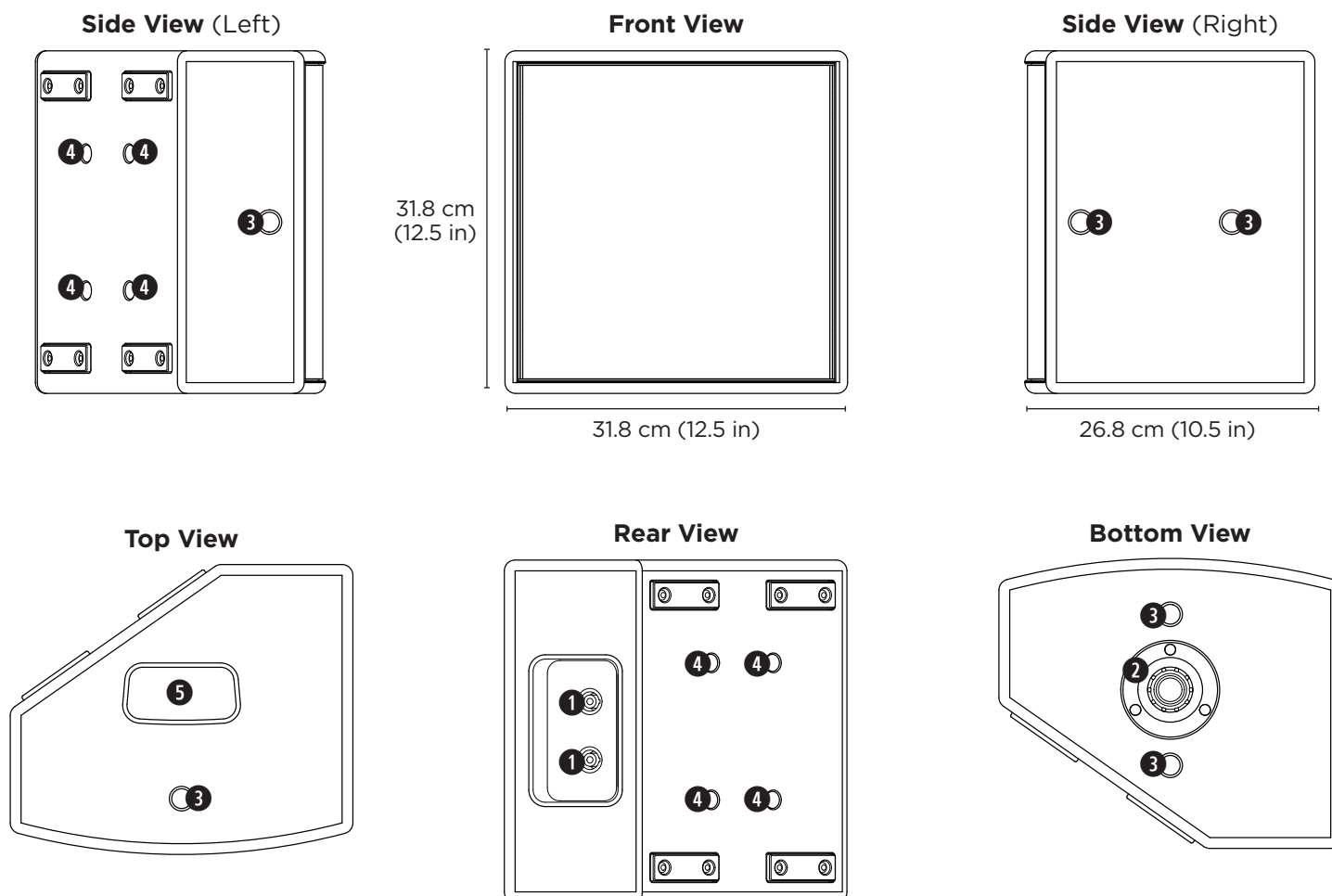


pro.bose.com/amm108

Product Details

- ❶ Input connection
- ❷ 35 mm (1 $\frac{3}{8}$ in) pole cup (for pole-mounting)
- ❸ M10 threaded insert (for accessory attachment/mounting)
- ❹ M8 threaded insert (for RMUBRKT1 attachment)
- ❺ Handle

Net weight: 13.04 kg (28.75 lb)

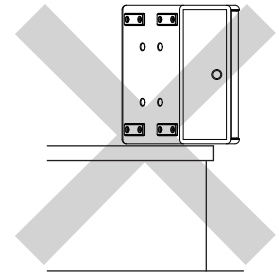
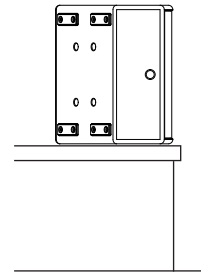
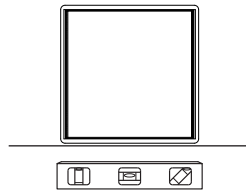


Stage Fill



WARNING: Make sure the stage or floor is stable and level.

WARNING: Do not allow the loudspeaker to protrude over the edge of a stage. Make sure the entire loudspeaker is resting on the stage.



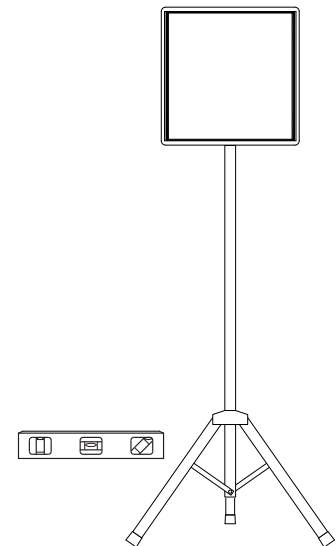
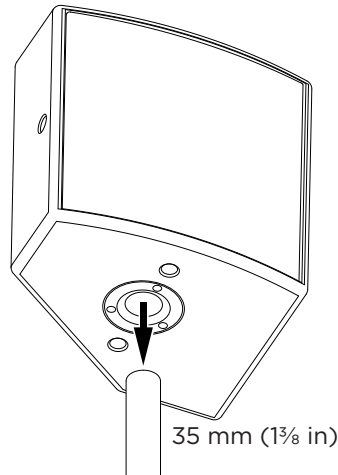
Loudspeaker Stand



WARNING: Make sure the stand is placed on a stable, level surface.

WARNING: Refer to all relevant documentation for the pole or stand before attaching the loudspeaker. Make sure the pole or stand can support the weight of the loudspeaker. Once the pole or stand is assembled and the loudspeaker is attached, make sure the whole assembly is stable and does not present a tipping or falling hazard.

WARNING: Do not attempt to move the whole assembly. Remove the loudspeaker from the pole before moving the stand.



With a Subwoofer

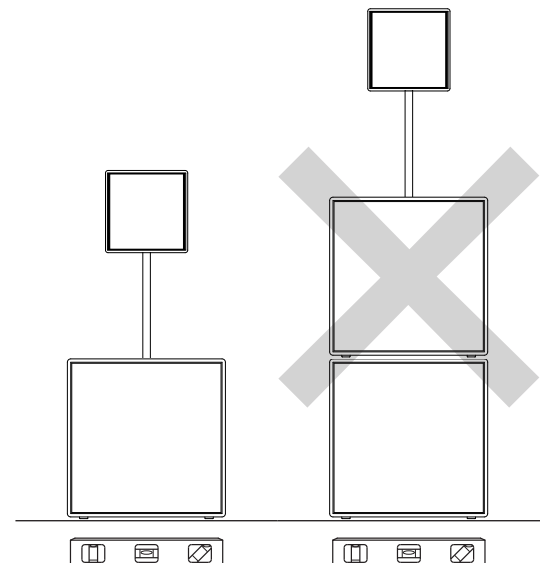
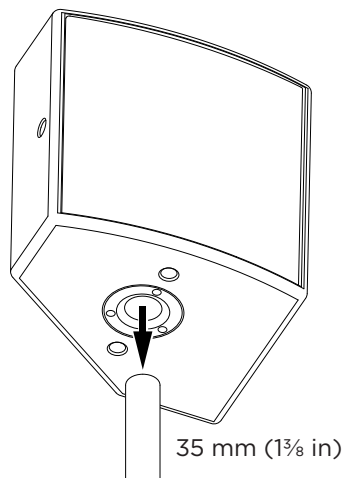
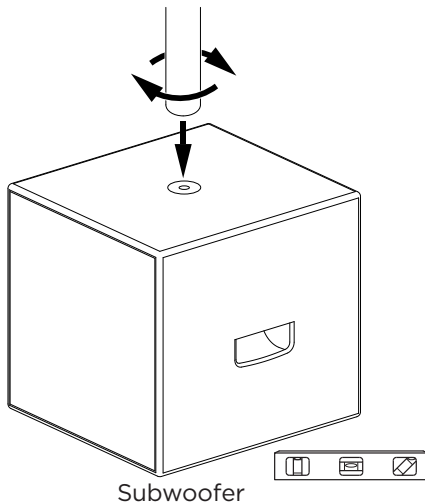


WARNING: Make sure the subwoofer is placed on a stable, level surface.

WARNING: Refer to all relevant documentation for the subwoofer and pole before attaching the loudspeaker. Make sure the subwoofer and pole can support the weight of the loudspeaker. Once the subwoofer and pole are assembled and the loudspeaker is attached, make sure the whole assembly is stable and does not present a tipping or falling hazard.

WARNING: Do not attempt to move the whole assembly. Remove the loudspeaker from the pole before moving the subwoofer.

WARNING: Do not use a pole mount with a stack of subwoofers.



Installation (Mounting or Suspension)

Installation Guidelines

Bose AMM loudspeakers include threaded inserts to accommodate mounting or suspension methods as described in this document.

Unsafe mounting or overhead suspension of any heavy load can result in serious injury or death and property damage. It is the installer's responsibility to evaluate the reliability of any mounting method used for their application. **Only professional installers with the knowledge of proper hardware and safe mounting techniques should attempt to install any loudspeaker or subwoofer overhead.**

Bose AMM loudspeakers are designed for use with Bose accessories for mounting and suspension. If you are using a custom-designed mounting or suspension system, have a licensed professional engineer review the design and planned method of attachment to the building structure for structural integrity and safety in the intended application.

Choose fasteners that are consistent with all local building codes and requirements to support the weight of the loudspeaker.

- Use only fasteners/hardware of Class 8.8 or greater.
- Do not use unmarked machine fasteners for mounting system assemblies as there is no way to determine their physical properties.
- Use only M10 fasteners for the threaded inserts on the loudspeaker. Although SAE $\frac{3}{8}$ "-16 fasteners are similar, they are not interchangeable with M10 fasteners.
- Do not over-tighten fasteners. Doing so may irreparably damage the cabinet and create an unsafe assembly.
- Make sure fasteners are long enough to engage at least 8 threads of the attachment point. Using a fastener that is engaged with fewer than 8 threads will result in inadequate support of the loudspeaker, which may strip the threads and create an unsafe assembly.
- Do not alter or re-thread the threaded attachment points to accommodate any other thread size or type. Doing so will compromise the safety of the installation and permanently damage the loudspeaker.
- For a vibration-resistant assembly, use a locking compound intended for hand disassembly (such as Loctite® 242®).

Do not use the loudspeaker handles to suspend the loudspeaker.

Do not suspend additional loudspeakers or other items from the Bose AMM loudspeaker.

Wall-, Ceiling-, or Truss-mounting



WARNING: To ensure safe product installation and usage, it is the installer's responsibility to refer to the previous **Installation Guidelines** section and the user documentation of all mounting components before installing the product.

To mount the loudspeaker on a wall, ceiling, or truss, we recommend using the Bose accessories listed below when possible. To access documentation for each product, scan the QR code or visit the web page.

RMUBRKT1 Pan-and-tilt Bracket
738453-0010



pro.bose.com/rmubrkt1

AMM108 U-Bracket Kit
843367-0010



pro.bose.com/amm108ubacket

AMM Suspension Bracket
843344-0010



pro.bose.com/ammsbracket

If you are using a custom-designed mounting or suspension system or hardware, a licensed professional engineer must review the design and fabrication. Obtain all mounting or suspension system components from reputable manufacturers.

Suspension

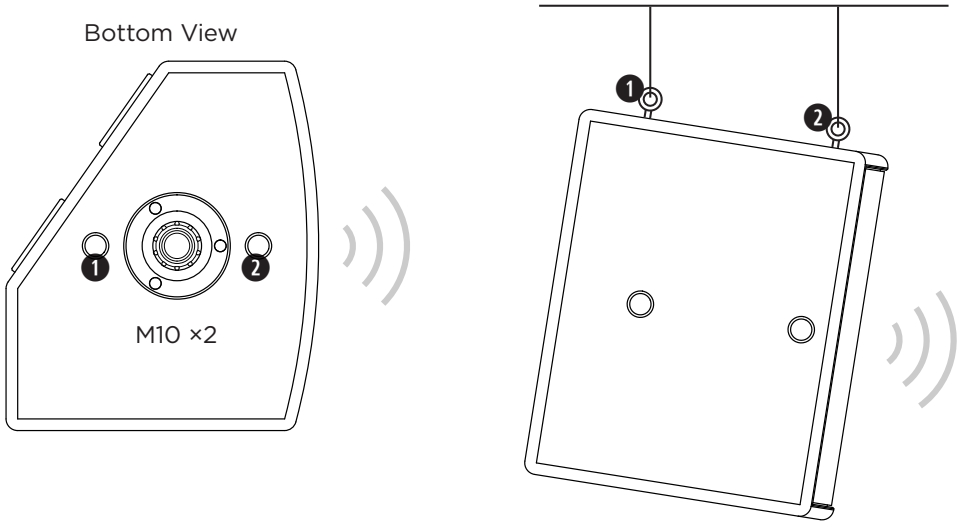


WARNING: To ensure safe product installation and usage, it is the installer's responsibility to refer to the previous **Installation Guidelines** section and the user documentation of all mounting components before installing the product.

To suspend the loudspeaker from the ceiling, attach M10 threaded eye bolts to the two M10 threaded attachment points on the bottom panel of the loudspeaker. Use only load-rated eye bolts intended for lifting (per ASME B30.26).

For easier adjustment of the angle, use the **AMM Suspension Bracket** (843344-0010). To access documentation for the AMM Suspension Bracket, scan the QR code or visit pro.bose.com/ammsbracket.

If you are using a custom-designed mounting or suspension system or hardware, a licensed professional engineer must review the design and fabrication. Obtain all mounting or suspension system components from reputable manufacturers.



Processor Presets

Use only approved Bose Professional loudspeaker presets. The presets listed here are available when using Bose Professional PowerMatch amplifiers.

For a complete list of products that support Bose Professional AMM loudspeaker presets visit [PRO.BOSE.COM](https://pro.bose.com).

Application	Preset Name
Main Loudspeaker	AMM108(FR)
Main Loudspeaker + Subwoofer	AMM108(FR) + AMS115-sub
Stage Monitor	AMM108(MON)

Technical Specifications

Coverage	110° horizontal × 60° vertical
Tilt-back Angle	35°
IP Rating	IP43 (front-of-house position only)
Connectors	2 × Neutrik® NL4 inputs Passive: Pin 1+: FR+ Pin 1-: FR- Pin 2+: Not connected Pin 2-: Not connected
Power Handling	Passive: 150 W (RMS), 2400 W (peak)
Nominal Impedance	Passive: 8 Ω
Dimensions (height × width × depth)	31.8 cm × 31.8 cm × 26.8 cm (12.5 in × 12.5 in × 10.5 in)
Net Weight	13.04 kg (28.75 lb)

Lea y conserve todas las instrucciones de uso, protección y seguridad.

Este producto está diseñado para ser instalado únicamente por instaladores profesionales.

Este documento está diseñado para proporcionar a los usuarios únicamente pautas de seguridad e información sobre la configuración básica. Si este producto se monta o suspende en una instalación permanente y fija, revise toda la documentación relevante de Bose (consulte **Documentación adicional del producto**) y del fabricante de todos los demás componentes de instalación antes de instalar el producto.

No intente reparar este producto por su cuenta. Remita todas las reparaciones a centros de servicio, instaladores, técnicos o distribuidores autorizados. Para comunicarse con Bose Professional o encontrar un distribuidor cerca de usted, visite PRO.BOSE.COM.



ADVERTENCIAS/PRECAUCIONES



Este símbolo en el producto indica que en esta guía se incluyen instrucciones de mantenimiento y funcionamiento importantes.



Este producto contiene materiales magnéticos. Consulte con su médico si esto podría llegar a afectar un dispositivo médico implantado.

Todos los productos Bose deben instalarse conforme a las leyes locales, estatales, federales y del sector. Es responsabilidad del instalador garantizar que la instalación del sistema de montaje y los altavoces se realice conforme a los códigos vigentes, incluidos los códigos y las reglamentaciones de construcción locales. Consulte a la autoridad local competente antes de instalar este producto.

Se deben inspeccionar regularmente los altavoces instalados, además de realizarles mantenimiento de rutina con el propósito de garantizar su funcionamiento adecuado y operación segura. Revise los accesorios y los componentes físicos para instalación y busque signos de corrosión, torcimiento o cualquier otra condición que pueda disminuir la integridad estructural. Sustituya inmediatamente los componentes desgastados o dañados.

No realice alteraciones no autorizadas a este producto.

Monte únicamente en superficies que sean resistentes y que no presenten peligros ocultos, como cableado eléctrico o plomería. Asegúrese de que un instalador profesional calificado instale el soporte y que lo haga de acuerdo con los códigos de construcción locales.

No instale ni coloque el soporte ni el producto cerca de fuentes de calor, como chimeneas, radiadores, rejillas de calefacción u otros aparatos (incluidos amplificadores) que produzcan calor.

No lo use en vehículos o embarcaciones.

Debido a los requisitos de ventilación, Bose no recomienda colocar el producto en espacios reducidos, como una cavidad de pared o un gabinete cerrado.

No exponga el producto a goteos o salpicaduras, y no coloque encima ni cerca del producto objetos llenos de líquido, como floreros.

No monte el producto en lugares donde se pueda generar condensación.

Este producto no está diseñado para ser instalado ni utilizado en zonas de instalaciones acuáticas en interiores (incluidos, entre otros, piscinas techadas, parques acuáticos techados, jacuzzis, saunas, salas de vapor y pistas de patinaje techadas).

El montaje inseguro o la suspensión en altura de cualquier carga pesada pueden provocar lesiones graves o la muerte, además de daños a la propiedad. Es responsabilidad del instalador evaluar la confiabilidad de cualquier método de montaje utilizado para su aplicación. Solo los instaladores profesionales con conocimiento de los componentes físicos adecuados y las técnicas de montaje seguro deberían intentar instalar cualquier altavoz en altura.

No exponga el altavoz ni los componentes de montaje a sustancias químicas que no hayan sido especificadas por Bose, incluidos, entre otros, lubricantes, productos de limpieza, aerosoles de contacto o disolventes a base de hidrocarburos. La exposición a estas sustancias puede degradar el plástico, lo que produce grietas y el riesgo de que se caiga el dispositivo.

Información normativa

Número de modelo: AMM108



Este producto cumple con todos los requisitos correspondientes de la Directiva de la UE. La declaración de conformidad completa se puede encontrar en: www.Bose.com/compliance.



Este producto cumple con todas las regulaciones aplicables de compatibilidad electromagnética de 2016 y todas las demás regulaciones aplicables del Reino Unido. La declaración de conformidad completa se puede encontrar en:

www.Bose.com/compliance



Este símbolo significa que el producto no debe desecharse como residuo doméstico y debe enviarse a una planta para tratamiento de residuos apropiada para su reciclado. Una eliminación y un reciclado adecuados ayudan a proteger los recursos naturales, la salud humana y el medioambiente. Para obtener más información acerca de la eliminación y el reciclado de este producto, comuníquese con su municipalidad local, un centro de servicios de desecho o la tienda donde compró este producto.

Tabla de sustancias peligrosas restringidas en China

Nombres y contenido de elementos o sustancias tóxicas o peligrosas						
Elementos o sustancias tóxicas o peligrosas						
Nombre de la pieza	Plomo (Pb)	Mercurio (Hg)	Cadmio (Cd)	Cromo hexavalente (CR(VI))	Bifenilo polibromado (PBB)	Difenil éter polibromado (PBDE)
PCB	X	0	0	0	0	0
Piezas metálicas	X	0	0	0	0	0
Piezas plásticas	0	0	0	0	0	0
Altavoces	X	0	0	0	0	0
Cables	X	0	0	0	0	0

Esta tabla se preparó conforme a las cláusulas de SJ/T 11364.

O: indica que dicha sustancia peligrosa contenida en todos los materiales homogéneos de esta pieza se encuentra por debajo del requisito límite de GB/T 26572.

X: indica que esta sustancia tóxica o peligrosa que está presente en al menos uno de los materiales homogéneos utilizados para esta parte se encuentra por encima del requisito de límite de GB/T 26572.



Tabla de sustancias peligrosas restringidas en Taiwán

Nombre del equipo: Altavoz profesional Designación de tipo: AMM108						
Sustancias restringidas y símbolos químicos						
Unidad	Plomo (Pb)	Mercurio (Hg)	Cadmio (Cd)	Cromo hexavalente (Cr+6)	Bifenilos polibromados (PBB)	Éteres difenil polibromados (PBDE)
PCB	—	o	o	o	o	o
Piezas metálicas	—	o	o	o	o	o
Piezas plásticas	o	o	o	o	o	o
Altavoces	—	o	o	o	o	o
Cables	—	o	o	o	o	o

Nota 1: "o" indica que el contenido porcentual de la sustancia restringida no excede el porcentaje de valor de referencia de presencia.

Nota 2: El "—" indica que la sustancia restringida corresponde a la exención.

Fecha de fabricación: El octavo dígito del número de serie indica el año de fabricación; "0" es 2010 o 2020.

Importador en China: Bose Electronics (Shanghai) Company Limited, Level 6, Tower D, No. 2337 Gudai Rd. Minhang District, Shanghai 201100, China

Importador en el Reino Unido: Bose Limited, Bose House, Quayside Chatham Maritime, Chatham, Kent, ME4 4QZ, Reino Unido

Importador de la UE: Bose Products B.V., Gorslaan 60, 1441 RG Purmerend, Países Bajos

Importador para México: Bose de México, S. de R.L. de C.V., Paseo de las Palmas 405-204, Lomas de Chapultepec, 11000 México, D.F. Para obtener información del servicio o del importador, llame al +5255 (5202) 3545.

Importador en Taiwán: Bose Taiwan Branch, 9F-A1, N° 10, Section 3, Minsheng East Road, Taipei City 104, Taiwán. Número telefónico: +886-2-2514 7676

Oficinas centrales de Bose Corporation: 1-877-230-5639

Bose y PowerMatch son marcas comerciales de Bose Corporation.

Loctite y 242 son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Henkel o sus filiales en EE.UU. y en otros lugares.

Neutrik es una marca comercial registrada de Neutrik AG.

Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

©2022 Bose Corporation. Ninguna parte de este trabajo podrá reproducirse, modificarse, distribuirse ni usarse sin un permiso previo por escrito.

Información de la garantía

Este producto está cubierto con una garantía limitada.

Para obtener información sobre la garantía, visite pro.Bose.com/warranty.

Documentación adicional del producto

En esta guía, se incluye solo información de configuración básica. Si este producto se monta o suspende en una instalación permanente y fija, revise toda la documentación relevante de Bose en la página web que se muestra aquí.

Para garantizar una instalación segura del producto, es responsabilidad del instalador consultar toda la documentación relevante de este producto y de todos los demás componentes de instalación antes de instalar el producto.

Solo los instaladores profesionales con conocimiento de los componentes físicos adecuados y las técnicas de montaje seguro deberían intentar instalar cualquier altavoz o subwoofer en altura.

Para acceder a documentación adicional de Bose para este producto, escanee el código QR o visite la página web que se muestra aquí.



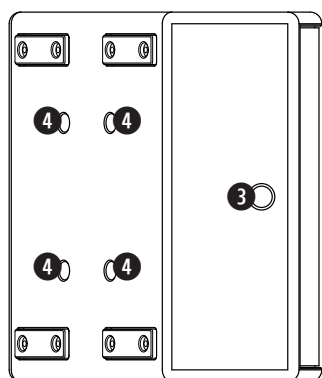
pro.bose.com/amm108

Información del producto

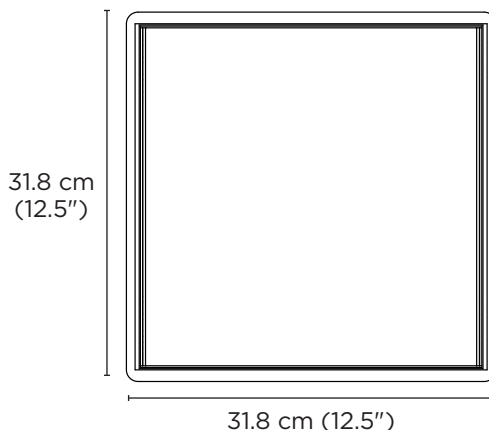
- ❶ Conexión de entrada
- ❷ Montura para poste de 35 mm (1 3/8") (para montaje en poste)
- ❸ Inserción roscada M10 (para fijación/montaje de accesorios)
- ❹ Inserción roscada M8 (para la fijación de RMUBRKT1)
- ❺ Asa

Peso neto: 13.04 kg (28.75 lb)

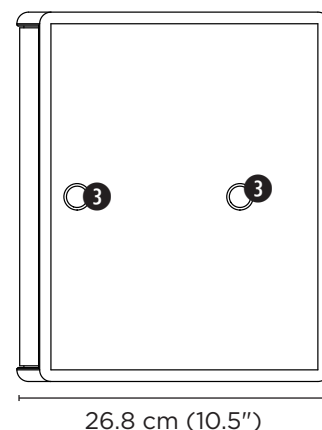
Vista lateral (izquierda)



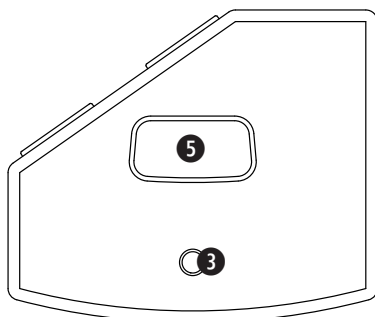
Vista frontal



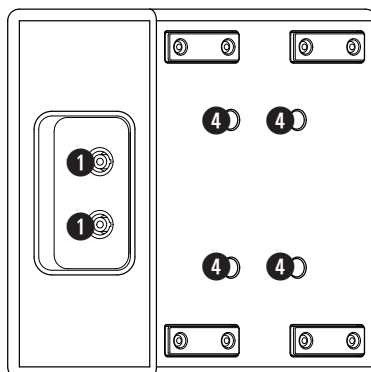
Vista lateral (derecha)



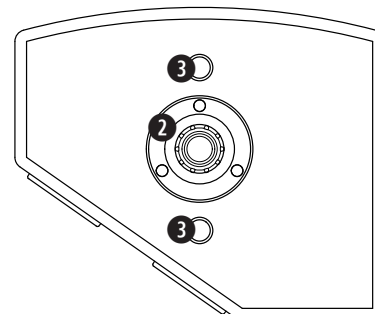
Vista superior



Vista trasera



Vista inferior

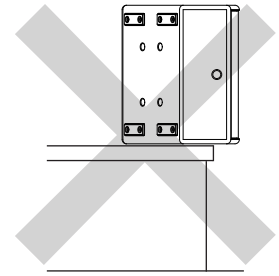
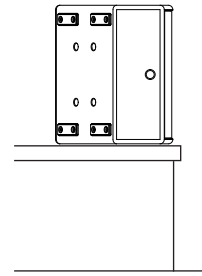
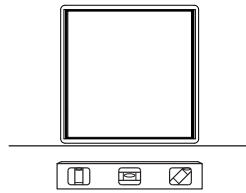


Refuerzo del escenario



ADVERTENCIA: Asegúrese de que el escenario o el piso esté estable y nivelado.

ADVERTENCIA: No permita que el altavoz sobresalga por el borde de un escenario. Asegúrese de que el altavoz completo esté apoyado en el escenario.



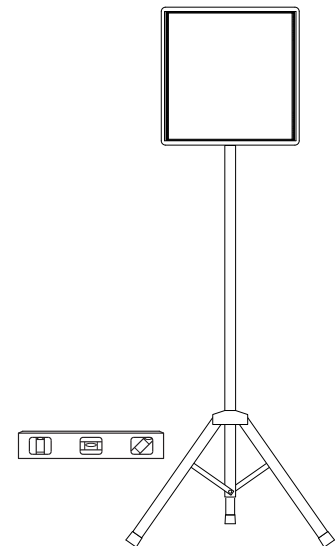
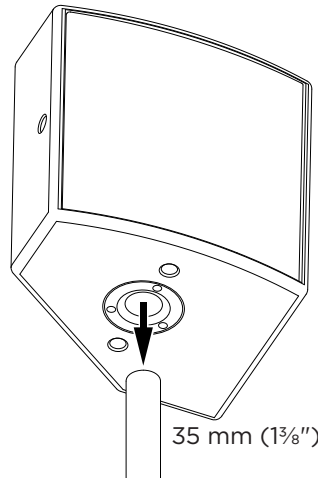
Soporte de altavoz



ADVERTENCIA: Asegúrese de colocar el soporte sobre una superficie estable y nivelada.

ADVERTENCIA: Consulte toda la documentación pertinente para el poste o el soporte antes de conectar el altavoz. Asegúrese de que el poste o el soporte pueda soportar el peso del altavoz. Una vez que el poste o el soporte esté conectado, asegúrese de que todo el conjunto esté estable y no represente un riesgo de vuelco o caída.

ADVERTENCIA: No intente mover todo el conjunto. Quite el altavoz del poste antes de mover el soporte.



Montaje con un subwoofer

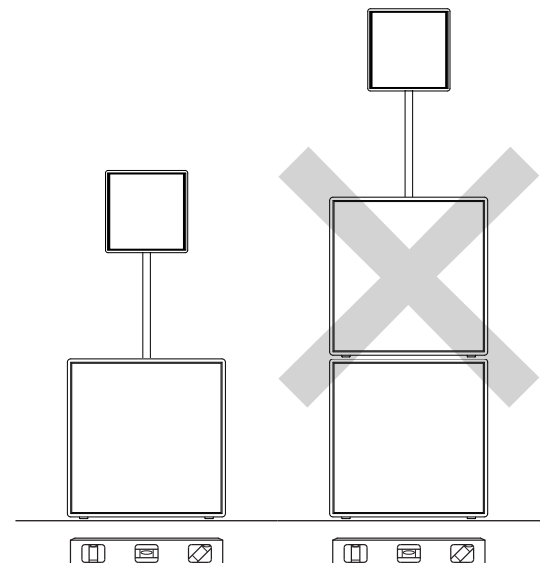
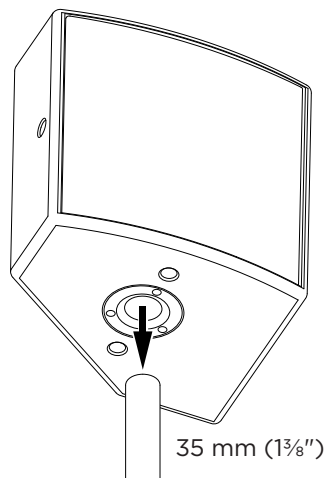
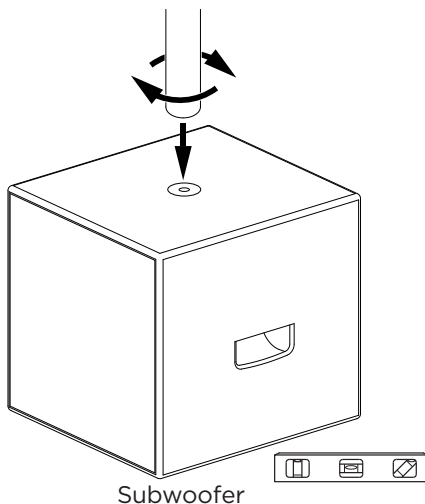


ADVERTENCIA: Asegúrese de colocar el subwoofer sobre una superficie estable y nivelada.

ADVERTENCIA: Consulte toda la documentación pertinente para el subwoofer y el poste antes de conectar el altavoz. Asegúrese de que el subwoofer y el poste puedan soportar el peso del altavoz. Una vez que el subwoofer, el poste y el altavoz estén conectados, asegúrese de que todo el conjunto esté estable y no represente un riesgo de vuelco o caída.

ADVERTENCIA: No intente mover todo el conjunto. Quite el altavoz del poste antes de mover el subwoofer.

ADVERTENCIA: No utilice el montaje en poste para subwoofers apilados.



Instalación (montaje o suspensión)

Guías de instalación

Los altavoces Bose AMM incluyen inserciones roscadas para alojar métodos de montaje o suspensión como se describe en este documento.

El montaje inseguro o la suspensión en alturas de cualquier carga pesada pueden provocar lesiones graves o la muerte, además de daños a la propiedad. Es responsabilidad del instalador evaluar la confiabilidad de cualquier método de montaje utilizado para su aplicación. **Solo los instaladores profesionales con conocimiento de los componentes físicos adecuados y las técnicas de montaje seguro deberían intentar instalar cualquier altavoz o subwoofer en altura.**

Los altavoces Bose AMM están diseñados para su uso con accesorios Bose para el montaje y la suspensión. Si utiliza un sistema de montaje o suspensión con diseño personalizado, solicite a un ingeniero profesional con licencia que revise el diseño y el método planificado de conexión a la estructura del edificio para garantizar la integridad estructural y la seguridad en la aplicación deseada.

Elija sujetadores que sean adecuados para todos los requisitos y códigos de construcción locales a fin de soportar el peso del altavoz.

- Utilice solo sujetadores o componentes físicos de clase 8.8 o superior.
- No utilice sujetadores de equipos sin marca para montar los conjuntos del sistema, ya que no hay manera de determinar sus propiedades físicas.
- Utilice únicamente sujetadores M10 para las inserciones roscadas del altavoz. Aunque los sujetadores SAE 3/8"-16 son similares, no se pueden intercambiar con los sujetadores M10.
- No apriete en exceso los sujetadores. Si lo hace, puede dañar irreparablemente el gabinete y crear un ensamblaje inseguro.
- Asegúrese de que los sujetadores sean lo suficientemente largos como para enganchar al menos 8 roscas del punto de fijación. Si utiliza un sujetador con menos de 8 roscas, el altavoz no tendrá un soporte adecuado, de modo que es posible que las roscas se desprendan y se produzca un ensamblaje inseguro.
- No modifique ni vuelva a enroscar los puntos de fijación roscados para alojar cualquier otro tamaño o tipo de rosca. Si lo hace, la seguridad de la instalación se verá afectada y dañará el altavoz de forma permanente.
- Para un ensamblaje resistente a la vibración, utilice un compuesto de bloqueo destinado para el desmontaje manual (como Loctite® 242®).

No utilice las asas del altavoz para suspenderlo.

No suspenda altavoces adicionales u otros elementos del altavoz Bose AMM.

Montaje en pared, en techo o en armazón



ADVERTENCIA: Para garantizar la instalación y el uso seguros del producto, el instalador tiene la responsabilidad de consultar la sección **Guías de instalación** anterior y la documentación del usuario de todos los componentes de montaje antes de instalar el producto.

Para montar el altavoz en una pared, un techo o un armazón, recomendamos utilizar los accesorios Bose que se indican a continuación si es posible. Para acceder a la documentación de cada producto, escanee el código QR o visite la página web.

RMUBRKT1 -
Soporte de paneo e inclinación
738453-0010



pro.bose.com/rmubrkt1

AMM108 -
Kit de soporte en U
843367-0010



pro.bose.com/amm108ubacket

AMM -
Soporte de suspensión
843344-0010



pro.bose.com/ammsbracket

Si utiliza un sistema de montaje o suspensión, o un componente físico de diseño personalizado, un ingeniero profesional con licencia debe revisar el diseño y la fabricación. Obtenga todos los componentes de montaje o suspensión del sistema de fabricantes acreditados.

Suspensión



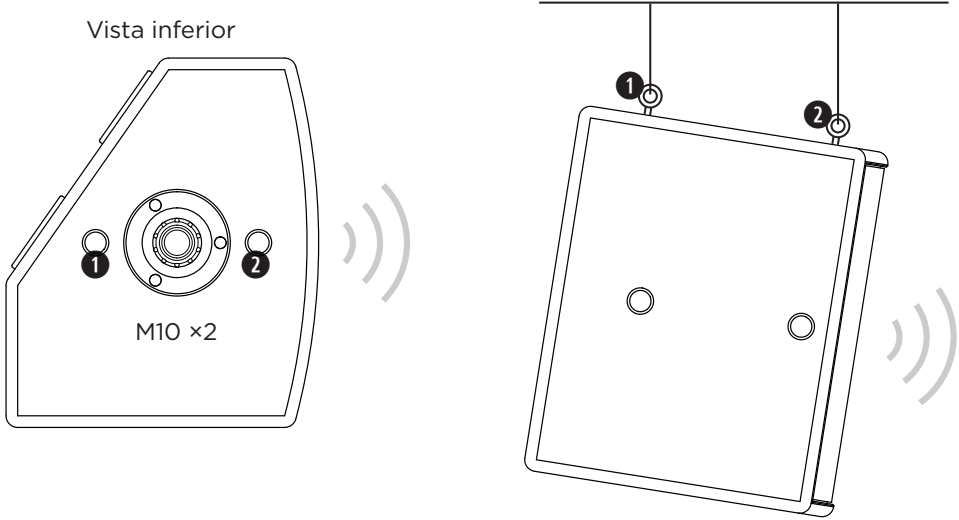
ADVERTENCIA: Para garantizar la instalación y el uso seguros del producto, el instalador tiene la responsabilidad de consultar la sección **Guías de instalación** anterior y la documentación del usuario de todos los componentes de montaje antes de instalar el producto.

Para suspender el altavoz del techo, coloque pernos de ojo roscados M10 en los 2 puntos de fijación roscados M10 que se encuentran en el panel inferior del altavoz. Utilice solo pernos de ojo con capacidad de carga destinados a izado (según ASME B30.26).

Para facilitar el ajuste del ángulo, utilice el **soporte de suspensión AMM** (843344-0010). Para acceder a la documentación del soporte de suspensión AMM, escanee el código QR o visite la página web pro.bose.com/ammsbracket.



Si utiliza un sistema de montaje o suspensión, o un componente físico de diseño personalizado, un ingeniero profesional con licencia debe revisar el diseño y la fabricación. Obtenga todos los componentes de montaje o suspensión del sistema de fabricantes acreditados.



Preajustes del procesador

Utilice solo preajustes de los altavoces Bose Professional aprobados. Los preajustes que se detallan aquí están disponibles cuando se utilizan los amplificadores Bose Professional PowerMatch.

Para obtener una lista completa de los productos compatibles con los preajustes de los altavoces Bose Professional AMM, visite PRO.BOSE.COM.

Aplicación	Nombre del preajuste
Altavoz principal	AMM108(FR)
Altavoz principal + subwoofer	AMM108(FR) + AMS115-sub
Monitor de escenario	AMM108(MON)

Especificaciones técnicas

Cobertura	110° horizontal × 60° vertical
Ángulo de inclinación hacia atrás	35°
Clasificación IP	IP43 (solo posición PA)
Conectores	2 entradas Neutrik® NL4 Pasivo: Pin 1+: FR+ Pin 1-: FR- Pin 2+: No conectado Pin 2-: No conectado
Manejo de potencia	Pasivo: 150 W (RMS), 2400 W (pico)
Impedancia nominal	Pasivo: 8 Ω
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	31.8 cm x 31.8 cm x 26.8 cm (12.5" x 12.5" x 10.5")
Peso neto	13.04 kg (28.75 lb)

Lisez et conservez à portée de main toutes les consignes de sécurité et le mode d'emploi.

Ce produit doit être installé par un technicien professionnel !

Ce document est conçu pour apporter aux utilisateurs des instructions de sécurité et des informations sur la configuration de base uniquement. Si ce produit doit être monté ou suspendu de façon permanente en installation fixe, veuillez consulter toutes les documentations Bose correspondantes (voir **Documentation Produit Supplémentaire**) et celles des fabricants des autres composants de l'installation avant de procéder à l'installation du produit.

Ne tentez pas de réparer ce produit vous-même. Confiez toutes les opérations de maintenance à des centres de service, installateurs, techniciens, revendeurs ou distributeurs agréés. Pour contacter Bose Professional ou pour trouver un revendeur ou un distributeur près de chez vous, rendez-vous à l'adresse PRO.BOSE.COM.

AVERTISSEMENTS/PRÉCAUTIONS



Ce symbole sur le produit signale les instructions importantes mentionnées dans le guide d'installation, relatives au fonctionnement et à l'entretien de l'appareil.



Ce produit contient des composants magnétiques. Consultez votre médecin afin de savoir si ces composants peuvent avoir une incidence sur tout dispositif médical implanté.

Tous les produits Bose doivent être installés dans le respect des réglementations locales et nationales. L'installateur est responsable du respect de tous les codes et règlements locaux et nationaux en vigueur applicables à l'installation et au montage des enceintes et de leurs supports. Consultez les autorités locales compétentes avant d'installer ce produit.

Une fois installées, les enceintes doivent faire l'objet d'une inspection et d'un entretien préventif afin de préserver leur fonctionnement en toute sécurité. Vérifiez que les composants et les points de fixation ne portent pas de traces de corrosion, de déformations ou autre signe de détérioration de leur intégrité structurelle. Remplacez immédiatement tout composant usé ou endommagé.

Veuillez à ne pas effectuer de modifications non autorisées sur ce produit.

Veuillez à ne pas installer sur des surfaces peu résistantes ou dans lesquelles peuvent être intégrés des éléments dangereux, tels que des fils électriques ou des tuyaux de plomberie. Confiez l'installation du support à un professionnel qualifié, conformément aux réglementations locales.

N'installez pas le support ou le produit à proximité d'une source de chaleur, telle qu'une cheminée, un radiateur, une arrivée d'air chaud ou tout autre appareil (notamment des amplificateurs) produisant de la chaleur.

N'utilisez pas cet appareil dans des véhicules ou des bateaux.

Pour assurer une ventilation correcte, Bose déconseille de placer ce produit dans un espace confiné tel qu'une cavité murale ou un placard fermé.

Protégez ce produit de tout risque de ruissellement ou d'éclaboussure. Ne placez pas d'objets contenant des liquides, tels que des vases, sur le produit ou à proximité.

Ne montez pas le produit dans des endroits où de la condensation peut se former.

Ce produit n'est pas destiné à être monté ou utilisé dans des installations humides en intérieur (par exemple piscine intérieure, parc aquatique intérieur, baignoire à remous, sauna, hammam, patinoire intérieure, etc.).

Tout montage non sécurisé ou suspension d'une lourde charge peut provoquer des dégâts matériels et des blessures graves, voire la mort. Il est de la responsabilité de l'installateur d'évaluer la fiabilité de la méthode de montage utilisée, en fonction de l'application. Seul un installateur professionnel connaissant les accessoires et techniques de montage adaptés est qualifié pour installer des enceintes suspendues.

N'exposez pas l'enceinte ou les accessoires de montage à des substances chimiques qui ne sont pas spécifiées par Bose, y compris, mais sans s'y limiter, les lubrifiants, les produits de nettoyage, les sprays de contact ou les solvants à base d'hydrocarbures. L'exposition à de telles substances peut provoquer une dégradation du matériau plastique, se traduisant par des fêlures pouvant conduire à une chute de l'enceinte.

Informations réglementaires

Numéro de modèle : AMM108



Ce produit est conforme à toutes les directives de l'Union européenne qui s'y appliquent. La déclaration de conformité complète est disponible à l'adresse suivante : www.Bose.com/compliance



Ce produit est conforme à toutes les réglementations de 2016 en matière de compatibilité électromagnétique et à toutes les autres réglementations britanniques applicables. L'attestation complète de conformité est disponible à l'adresse www.Bose.com/compliance



Ce symbole signifie que le produit ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers, mais doit être déposé dans un centre de collecte approprié pour recyclage. La mise au rebut adéquate et le recyclage permettent de protéger les ressources naturelles, la santé humaine et l'environnement. Pour plus d'informations sur l'élimination et le recyclage de ce produit, contactez votre mairie, votre service d'enlèvement des ordures ou le magasin où vous avez acheté ce produit.

Tableau des restrictions concernant les substances dangereuses en Chine

Contient des substances ou éléments toxiques ou dangereux						
Substances ou éléments toxiques ou dangereux						
Nom	Plomb (Pb)	Mercurie (Hg)	Cadmium (Cd)	Chrome hexavalent (Cr(VI))	Biphényle polybromé (PBB)	Éther de diphényle polybromé (PBDE)
Polychlorobiphényles (PCB)	X	0	0	0	0	0
Pièces métalliques	X	0	0	0	0	0
Pièces en plastique	0	0	0	0	0	0
Enceintes	X	0	0	0	0	0
Câbles	X	0	0	0	0	0
Les données de ce tableau sont conformes aux dispositions de la norme SJ/T 11364.						
0 : indique que la quantité de cette substance toxique ou dangereuse contenue dans tous les composants homogènes de cette pièce est inférieure à la limite définie dans la norme GB/T 26572.						
X : indique que la quantité de cette substance toxique ou dangereuse contenue dans au moins un des composants homogènes de cette pièce est supérieure à la limite définie dans GB/T 26572.						



Tableau des restrictions concernant les substances dangereuses à Taïwan

Nom de l'appareil : enceinte professionnelle Désignation du type : AMM108						
Substances réglementées et leurs symboles chimiques						
Élément	Plomb (Pb)	Mercurie (Hg)	Cadmium (Cd)	Chrome hexavalent (Cr+6)	Biphényles polybromés (PBB)	Éthers de diphényle polybromés (PBDE)
Polychlorobiphényles (PCB)	-	o	o	o	o	o
Pièces métalliques	-	o	o	o	o	o
Pièces en plastique	o	o	o	o	o	o
Enceintes	-	o	o	o	o	o
Câbles	-	o	o	o	o	o
Remarque 1 : « o » indique que le pourcentage de la substance réglementée ne dépasse pas le pourcentage de la valeur de référence de présence de cette substance.						
Remarque 2 : « - » indique l'absence de cette substance réglementée.						

Date de fabrication : le huitième chiffre du numéro de série indique l'année de fabrication ; par exemple, « 0 » correspond à 2010 ou à 2020.

Importateur pour la Chine : Bose Electronics (Shanghai) Company Limited, Level 6, Tower D, No. 2337 Gudai Rd. Minhang District, Shanghai 201100

Importateur pour le Royaume-Uni : Bose Limited, Bose House, Quayside Chatham Maritime, Chatham, Kent, ME4 4QZ, Royaume-Uni

Importateur pour l'UE : Bose Products B.V., Gorslaan 60, 1441 RG Purmerend, Pays-Bas

Importateur pour le Mexique : Bose de México, S. de R.L. de C.V., Paseo de las Palmas 405-204, Lomas de Chapultepec, 11000 México, D.F. Pour plus d'informations sur l'importateur et le service, appelez le +5255 (5202) 3545

Importateur pour Taïwan : Bose Taiwan Branch, 9F-A1, No. 10, Section 3, Minsheng East Road, Taipei City 104, Taiwan. Numéro de téléphone : +886-2-2514 7676

Siège de Bose Corporation : 1-877-230-5639

Bose et PowerMatch sont des marques commerciales de Bose Corporation.

Loctite et 242 sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de Henkel et ses affiliés aux États-Unis et dans d'autres pays.

Neutrik est une marque déposée de Neutrik AG.

Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

©2022 Bose Corporation. Toute reproduction, modification, distribution ou autre utilisation, même partielle, de ce document est interdite sans autorisation écrite préalable.

Informations relatives à la garantie

Cet appareil est couvert par une garantie limitée.

Pour en savoir plus sur la garantie, consultez la page pro.Bose.com/warranty.

Documentation produit supplémentaire

Ce guide contient des informations sur la configuration de base uniquement. Si ce produit doit être monté ou suspendu de façon permanente en installation fixe, veuillez consulter toutes les documentations Bose correspondantes sur la page Web ci-contre.

Afin d'assurer une installation du produit en toute sécurité, il relève de la responsabilité de l'installateur de se référer à toutes les documentations pertinentes concernant ce produit et tous les autres composants de l'installation avant de procéder à l'installation du produit.

Seul un installateur professionnel connaissant le matériel et les techniques de montage adaptées est qualifié pour installer des enceintes suspendues.

Pour accéder à des documentations Bose supplémentaires concernant ce produit, scannez le code QR ci-contre ou rendez-vous sur la page Web indiquée.



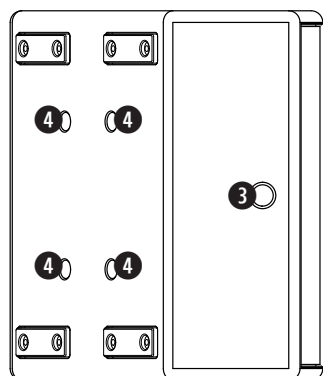
pro.Bose.com/amm108

Caractéristiques du produit

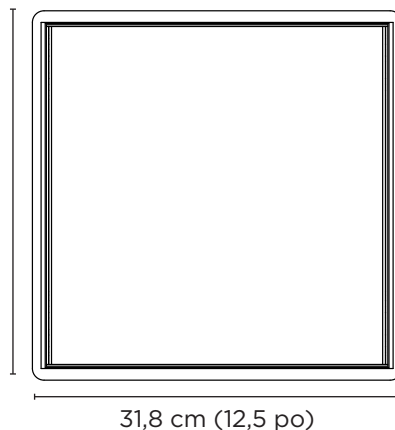
- ❶ Connexion d'entrée
- ❷ Renforcement pour trépied 35 mm (1 3/8 po) (pour montage sur mât)
- ❸ Insert fileté M10 (pour fixation/montage d'accessoires)
- ❹ Insert fileté M8 (pour fixation RMUBRKT1)
- ❺ Poignée

Poids net : 13,04 kg (28,75 lb)

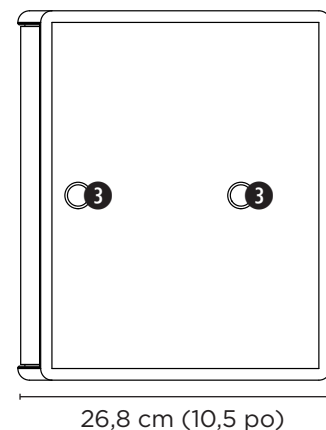
Vue latérale (gauche)



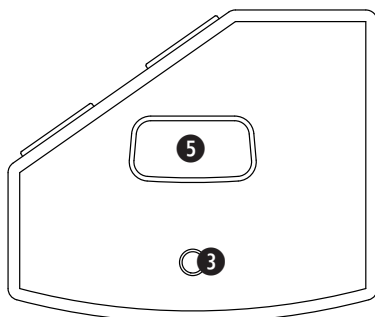
Vue avant



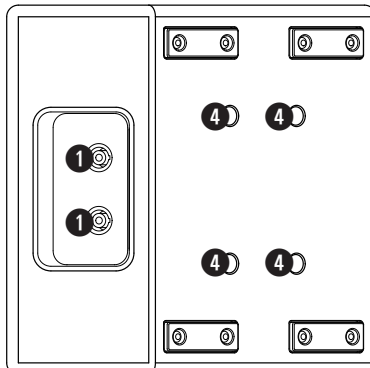
Vue latérale (droite)



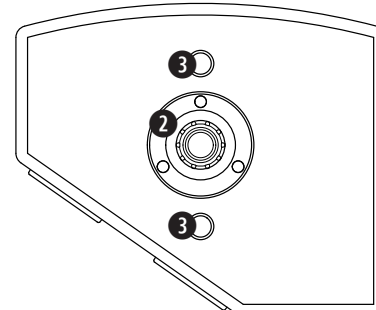
Vue de dessus



Vue arrière



Vue de dessous

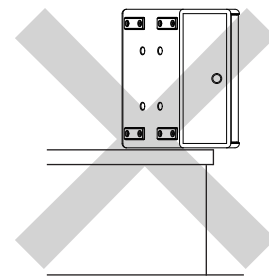
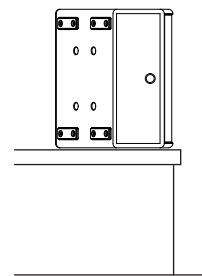
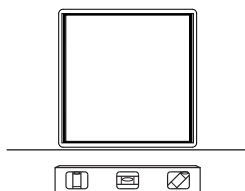


Installation sur scène



AVERTISSEMENT : vérifiez que la scène ou le sol est stable et plan.

AVERTISSEMENT : ne laissez pas l'enceinte dépasser du bord de scène. Assurez-vous que l'enceinte repose complètement sur la scène.



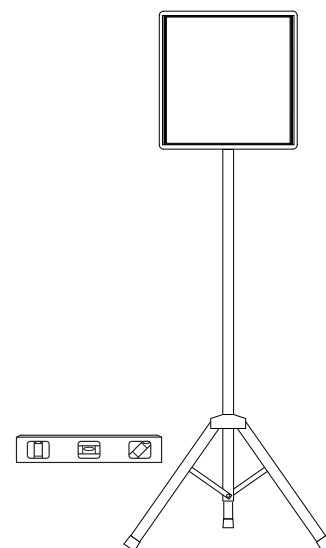
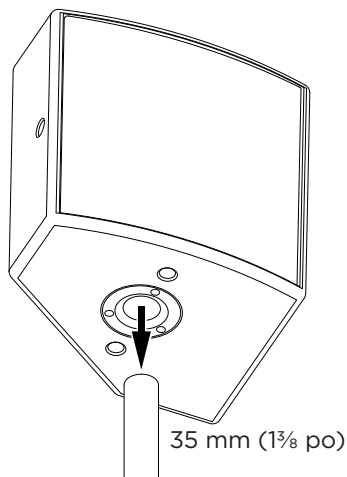
Socle pour enceinte



AVERTISSEMENT : vérifiez que le socle est placé sur une surface stable et plane.

AVERTISSEMENT : veuillez vous référer à toutes les documentations pertinentes pour le mât ou le socle avant de les fixer à l'enceinte. Vérifiez que le mât ou le socle peut supporter le poids de l'enceinte. Une fois le mât ou le socle fixé, assurez-vous que l'ensemble est bien stable et ne présente pas de risque de basculement ou de chute.

AVERTISSEMENT : n'essayez pas de déplacer l'ensemble monté. Retirez d'abord l'enceinte du mât avant de déplacer le socle.



Avec un caisson de basses

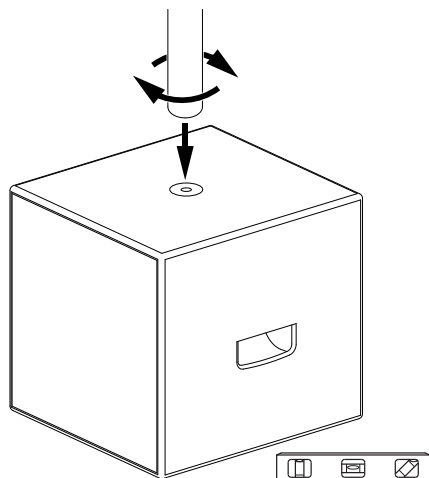


AVERTISSEMENT : vérifiez que le caisson de basses est placé sur une surface stable et plane.

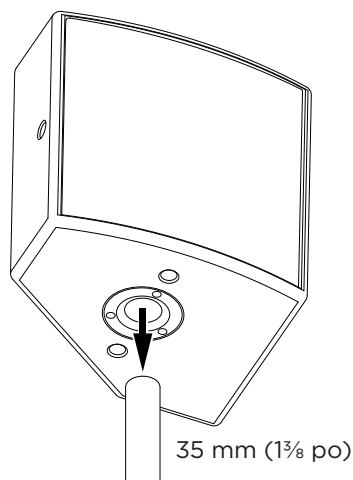
AVERTISSEMENT : veuillez vous référer à toutes les documentations pertinentes pour le caisson de basses et le mât avant de les fixer à l'enceinte. Vérifiez que le caisson de basses et du mât peut supporter le poids de l'enceinte. Une fois le caisson de basses, le mât et l'enceinte fixés, assurez-vous que l'ensemble est bien stable et ne présente pas de risque de basculement ou de chute.

AVERTISSEMENT : n'essayez pas de déplacer l'ensemble monté. Retirez d'abord l'enceinte du mât avant de déplacer le caisson de basses.

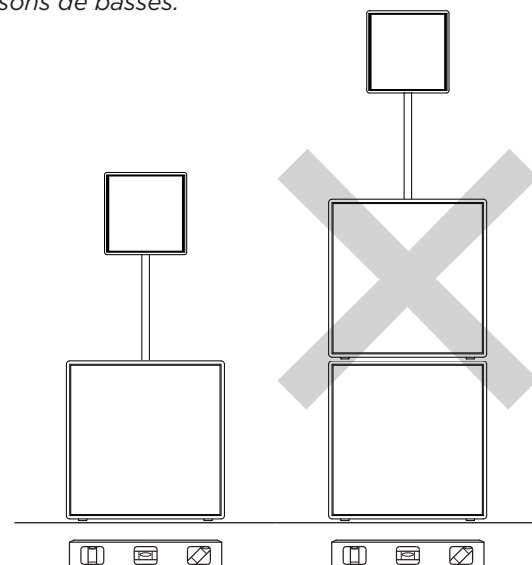
AVERTISSEMENT : n'utilisez pas de socle à mât avec une pile de caissons de basses.



Caisson de basses



35 mm (1 3/8 po)



Installation (montage ou suspension)

Instructions pour l'installation

Les enceintes Bose AMM intègrent des inserts filetés compatibles avec les méthodes de montage ou de suspension décrites dans ce document.

Tout montage non sécurisé ou suspension d'une lourde charge peut provoquer des dégâts matériels et des blessures graves, voire la mort. Il est de la responsabilité de l'installateur d'évaluer la fiabilité de la méthode de montage utilisée, en fonction de l'application. **Seul un installateur professionnel connaissant le matériel et les techniques de montage adaptées est qualifié pour installer des enceintes suspendues.**

Les enceintes Bose AMM sont conçues pour être utilisées avec les accessoires Bose pour le montage et la suspension. Si vous utilisez un système de montage ou de suspension personnalisé, faites vérifier par un ingénieur professionnel qualifié sa conception et la méthode de fixation à la structure du bâtiment, afin d'établir l'intégrité structurelle et la sécurité pour l'application désirée.

Choisissez des fixations conformes à tous les codes applicables et toutes les exigences locales en matière de bâtiment pour supporter le poids de l'enceinte.

- N'utilisez que des fixations/matériel de Classe 8.8 ou supérieure.
- N'utilisez pas de fixations machine sans marquage de résistance à la charge pour monter le système, puisqu'il est impossible de déterminer leurs propriétés physiques.
- N'utilisez que des fixations M10 pour les inserts filetés sur l'enceinte. Bien que les fixations de type SAE 3/8"-16 soient similaires, elles ne sont pas interchangeables avec des fixations M10.
- Ne serrez pas trop fort les fixations. Vous risqueriez alors d'endommager définitivement le boîtier et de dégrader la sécurité du montage.
- Vérifiez que les fixations sont assez longues pour entrer sur au moins 8 filets du point de fixation. Si la fixation est engagée sur moins de 8 filets, l'enceinte sera mal maintenue et pourra sortir des filets, ce qui se traduirait par une fixation non sûre.
- Ne modifiez pas les points de fixation filetés et ne refaites pas de filetage pour adapter d'autres diamètres ou types. Vous risqueriez alors de compromettre la sécurité de l'installation et d'endommager définitivement l'enceinte.
- Pour une meilleure résistance aux vibrations de l'assemblage, utilisez un produit de type freinage des filetages prévu pour un démontage à la main (par exemple, Loctite® 242®).

Ne suspendez pas l'enceinte par ses poignées.

Ne suspendez pas d'enceintes supplémentaires, ou tout autre élément, à l'enceinte Bose AMM.

Montage sur une cloison, un plafond ou une armature



AVERTISSEMENT : afin d'assurer une installation et une utilisation du produit en toute sécurité, il est de la responsabilité de l'installateur de se référer à la section précédente, **Instructions pour l'installation**, ainsi qu'à la documentation utilisateur de tous les composants de montage/fixation avant d'installer le produit.

Pour monter l'enceinte sur une cloison, un plafond ou une armature, nous recommandons d'utiliser, dans la mesure du possible, les accessoires Bose énumérés ci-dessous. Pour accéder à la documentation de chaque produit, scannez le code QR correspondant ou rendez-vous sur la page Web.

Support bi-pivot RMUBRKT1

738453-0010



pro.bose.com/rmubrkt1

Kit avec support en U AMM108

843367-0010



pro.bose.com/amm108ubacket

Support de suspension AMM

843344-0010



pro.bose.com/ammsbracket

Si vous utilisez un système de montage ou de suspension personnalisé, faites vérifier sa conception et sa fabrication par un ingénieur professionnel qualifié. Tous les composants du système de montage ou de suspension doivent provenir d'un fabricant de bonne réputation.

Suspension



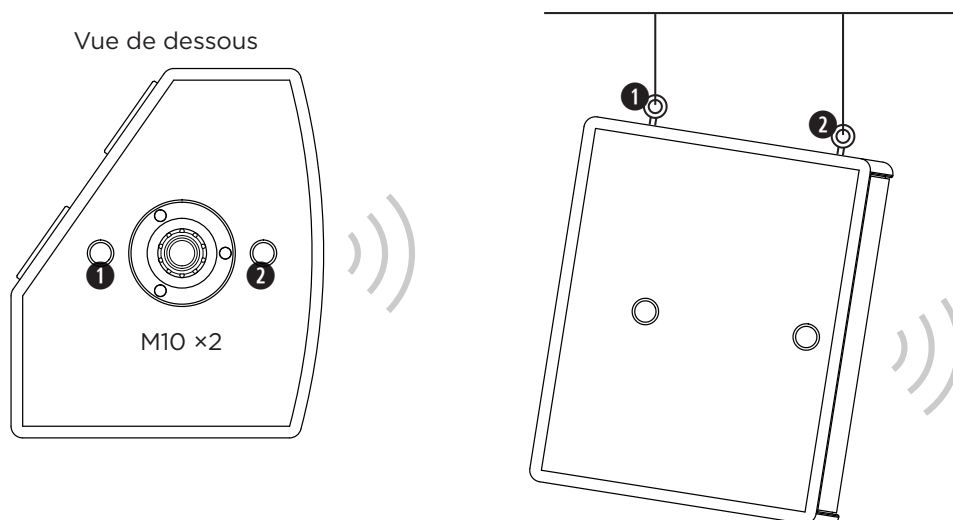
AVERTISSEMENT : afin d'assurer une installation et une utilisation du produit en toute sécurité, il est de la responsabilité de l'installateur de se référer à la section précédente, **Instructions pour l'installation**, ainsi qu'à la documentation utilisateur de tous les composants de montage avant d'installer le produit.

Pour suspendre l'enceinte au plafond, insérez les boulons à œillet filetés M10 dans les deux inserts filetés M10 sur le panneau inférieur de l'enceinte. N'utilisez que des boulons à œillet pour suspension, résistants à la charge (selon ASME B30.26).

Pour un réglage de l'angle facilité, utilisez le **support de suspension AMM** (843344-0010). Pour accéder à la documentation pour les supports de suspension AMM, scanner le QR code ou rendez-vous sur pro.bose.com/ammsbracket.



Si vous utilisez un système de montage ou de suspension personnalisé, faites vérifier sa conception et sa fabrication par un ingénieur professionnel qualifié. Tous les composants du système de montage ou de suspension doivent provenir d'un fabricant de bonne réputation.



Préréglages processeur

N'utilisez que des préréglages d'enceintes approuvées par Bose Professional. Les préréglages de la liste suivante sont disponibles lors de l'utilisation des amplificateurs Bose Professional PowerMatch.

Pour une liste complète des produits proposant des préréglages pour enceintes Bose Professional AMM, visitez le site PRO.BOSE.COM.

Utilisation	Nom du préréglage
Enceinte principale	AMM108(FR)
Enceinte principale + caisson de basses	AMM108(FR) + AMS115-sub
Retour de scène	AMM108(MON)

Caractéristiques techniques

Couverture	110° horizontal × 60° vertical
Angle d'inclinaison vers l'arrière	35°
Indice IP	IP43 (position avant-scène uniquement)
Connecteurs	2 × entrées sur Neutrik® NL4 Passive : Point 1+ : FR+ Point 1- : FR- Point 2+ : non connecté Point 2- : non connecté
Puissance admissible	Passive : 150 W (2 400 W en crête)
Impédance nominale	Passive : 8 Ω
Dimensions (hauteur × largeur × profondeur)	31,8 cm × 31,8 cm × 26,8 cm (12,5 po × 12,5 po × 10,5 po)
Poids net	13,04 kg (28,75 lb)

Bitte lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Gebrauchsanleitungen durch und bewahren Sie sie auf.

Dieses Produkt darf nur von fachkundigen Monteuren installiert werden!

Dieses Dokument soll Anwendern lediglich Sicherheitsrichtlinien sowie Informationen für eine einfache Installation bieten. Sollte dieses Produkt dauerhaft in einer festen Installation montiert oder aufgehängt werden, lesen Sie bitte vor der Montage des Produkts die gesamte relevante Dokumentation von Bose (siehe **Zusätzliche Produktdokumentation**) sowie der Hersteller sämtlicher weiterer Installationskomponenten.

Versuchen Sie nicht, dieses Produkt selbst zu warten. Lassen Sie jegliche Reparatur- und Wartungsarbeiten nur von autorisierten Servicepartnern, Monteuren, Technikern, Händlern oder Distributoren durchführen. Die Bose Professional Kontaktdaten für Ihr Land finden Sie auf PRO.BOSE.COM.



Dieser Warnhinweis auf dem Produkt weist auf wichtige Bedien- und Wartungsinformationen in dieser Anleitung hin.



Dieses Produkt enthält magnetische Materialien. Wenden Sie sich an Ihren Arzt, wenn Sie wissen möchten, ob dies den Betrieb Ihres implantierten medizinischen Geräts beeinflussen kann.

Alle Produkte von Bose müssen gemäß den örtlichen und staatlichen Vorschriften sowie gemäß allen Branchenbestimmungen installiert werden. Der Monteur ist dafür verantwortlich, sicherzustellen, dass die Installation der Lautsprecher und der Halterung gemäß allen geltenden Vorschriften durchgeführt wird, einschließlich örtlicher Bauvorschriften und -bestimmungen. Wenden Sie sich vor der Installation dieses Produkts an die zuständige abnehmende Behörde.

Installierte Lautsprecher erfordern regelmäßige Inspektion und Routinewartung, um die ordnungsgemäße Funktion und den sicheren Betrieb zu gewährleisten. Überprüfen Sie die Befestigungselemente und das Zubehör auf Anzeichen von Korrosion, Verbiegen oder andere Zustände, die die strukturelle Integrität verringern können. Ersetzen Sie abgenutzte oder beschädigte Teile sofort.

Nehmen Sie keine nicht genehmigten Änderungen an diesem Produkt vor.

Bei der Montage ist auf eine tragfähige Oberfläche zu achten, in deren Nähe sich keine Einrichtungen wie strom- oder wasserführende Leitungen befinden. Stellen Sie sicher, dass die Halterung von einem fachkundigen Monteur und gemäß den örtlichen Bauvorschriften montiert wird.

Montieren oder platzieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern, Wärmespeichern oder anderen Geräten (auch Verstärkern), die Wärme erzeugen.

Verwenden Sie das Produkt nicht in Fahrzeugen oder Booten.

Aufgrund der Belüftungsanforderungen sollten Sie das Produkt nicht in einem geschlossenen Raum, zum Beispiel in einer Wandnische oder in einem geschlossenen Schrank, aufstellen.

Schützen Sie dieses Produkt vor tropfenden oder spritzenden Flüssigkeiten und stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gefäße (z. B. Vasen) auf das Produkt oder in die Nähe des Produkts.

Montieren Sie das Produkt nicht an Orten, an denen Kondenswasser auftreten kann.

Dieses Produkt ist nicht für die Installation oder Verwendung in Feuchtbereichen (zum Beispiel Schwimmbädern, Wasserparks, Räumen mit Whirlpools, Saunas, Dampfbädern und Eislaufbahnen) gedacht.

Eine nicht ausreichend sichere Montage schwerer Lasten oder deren Aufhängung über Kopf kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen und Sachschäden führen. Der Monteur ist dafür verantwortlich, die Zuverlässigkeit der für die Anwendung verwendeten Befestigungstechniken zu prüfen. Nur fachkundige Monteure mit Kenntnissen über sachgemäße Befestigungselemente und sichere Befestigungstechniken sollten Lautsprecher über Kopf installieren.

Stellen Sie sicher, dass der Lautsprecher und die Montagekomponenten nicht mit chemischen Substanzen in Berührung kommen, die nicht von Bose zugelassen sind. Dies umfasst unter anderem Schmiermittel, Reinigungsmittel, Kontaktspray oder Lösungsmittel auf Kohlenwasserstoffbasis. Der Kontakt mit solchen Mitteln kann zu Rissen im Kunststoffmaterial und infolgedessen zum Herunterfallen führen.



Dieses Produkt erfüllt alle geltenden Vorschriften zur elektromagnetischen Verträglichkeit 2016 und alle anderen zutreffenden UK-Richtlinien. Die vollständige Konformitätserklärung ist einsehbar unter www.Bose.com/compliance



Dieses Symbol bedeutet, dass das Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf, sondern bei einer geeigneten Recycling-Sammelstelle abgegeben werden muss. Die ordnungsgemäße Entsorgung und das Recycling tragen dazu bei, die natürlichen Ressourcen, die Gesundheit und die Umwelt zu schützen. Weitere Informationen zur Entsorgung und zum Recycling dieses Produkts erhalten Sie von Ihrer zuständigen Kommune, Ihrem Entsorgungsdienst oder dem Geschäft, in dem Sie dieses Produkt gekauft haben.

Tabelle zur Einschränkung gefährlicher Stoffe für China

Namen und Inhalt der giftigen oder gefährlichen Stoffe oder Elemente						
Gefährliche Stoffe oder Elemente						
Name des Teils	Blei (Pb)	Quecksilber (Hg)	Kadmium (Cd)	Sechswertig (Cr(VI))	Polybromiertes Biphenyl (PBB)	Polybromierter Diphenylether (PBDE)
PCBs	X	0	0	0	0	0
Metallteile	X	0	0	0	0	0
Kunststoffteile	0	0	0	0	0	0
Lautsprecher	X	0	0	0	0	0
Kabel	X	0	0	0	0	0

Diese Tabelle wurde in Übereinstimmung mit den Bestimmungen von SJ/T 11364 erstellt.

O: Gibt an, dass dieser giftige oder gefährliche Stoff, der in allen homogenen Materialien für dieses Teil enthalten ist, unter den Grenzwerten gemäß GB/T 26572 liegt.

X: Gibt an, dass dieser giftige oder gefährliche Stoff, der in mindestens einem der homogenen Materialien enthalten ist, die für dieses Teil verwendet wurden, über den Grenzwerten gemäß GB/T 26572 liegt.



Tabelle mit Vorgaben zur Einschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Taiwan

Gerätebezeichnung: Professional Lautsprecher Typenbezeichnung: AMM108						
Stoffe mit eingeschränkter Verwendung und ihre chemischen Symbole						
Einheit	Blei (Pb)	Quecksilber (Hg)	Kadmium (Cd)	Sechswertiges Chrom (Cr+6)	Polybromierte Biphenyle (PBB)	Polybromierte Diphenylether (PBDE)
PCBs	-	o	o	o	o	o
Metallteile	-	o	o	o	o	o
Kunststoffteile	o	o	o	o	o	o
Lautsprecher	-	o	o	o	o	o
Kabel	-	o	o	o	o	o

Hinweis 1: „o“ zeigt an, dass der prozentuale Gehalt des Stoffes mit eingeschränkter Verwendung den Prozentsatz des Referenzwertes des Vorhandenseins nicht überschreitet.

Hinweis 2: „-“ gibt an, dass der Stoff mit eingeschränkter Verwendung der Ausnahme entspricht.

Herstellungsdatum: Die achte Ziffer in der Seriennummer gibt das Herstellungsjahr an: „0“ ist 2010 oder 2020.

Importeur aus China: Bose Electronics (Shanghai) Company Limited, Level 6, Tower D, No. 2337 Gudai Rd. Minhang District, Shanghai 201100

Importeur aus UK: Bose Limited, Bose House, Quayside Chatham Maritime, Chatham, Kent, ME4 4QZ, Vereinigtes Königreich

Importeur aus der EU: Bose Products B.V., Gorslaan 60, 1441 RG Purmerend, Niederlande

Importeur aus Mexiko: Bose de México, S. de R.L. de C.V., Paseo de las Palmas 405-204, Lomas de Chapultepec, 11000 México, D.F. Importeur- oder Serviceinformationen erhalten Sie unter +5255 (5202) 3545

Importeur aus Taiwan: Bose Taiwan Branch, 9F-A1, No. 10, Section 3, Minsheng East Road, Taipei City 104, Taiwan. Tel.: +886-2-2514 7676

Hauptsitz der Bose Corporation: 1-877-230-5639

Bose und PowerMatch sind Marken der Bose Corporation.

Loctite und 242 sind Marken und/oder eingetragene Marken von Henkel und/oder verbundenen Unternehmen in den USA und weltweit.

Neutrik ist eine eingetragene Marke der Neutrik AG.

Alle anderen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

© 2022 Bose Corporation. Dieses Dokument darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung weder ganz noch teilweise reproduziert, verändert, vertrieben oder in anderer Weise verwendet werden.

Garantiehinweise

Für dieses Produkt gilt eine eingeschränkte Garantie.

Einzelheiten zur Garantie finden Sie unter pro.bose.com/warranty.

Gesetzliche Hinweise

Modellnummer: AMM108



Dieses Produkt entspricht allen Anforderungen der geltenden EU-Richtlinien. Die vollständige Konformitätserklärung ist einsehbar unter: www.Bose.com/compliance

Zusätzliche Produktdokumentation

Diese Anleitung bietet lediglich Informationen für eine simple Installation. Sollte dieses Produkt dauerhaft in einer festen Installation montiert oder aufgehängt werden, lesen Sie bitte die gesamte relevante Dokumentation von Bose auf der hier angegebenen Website.

Um eine sichere Installation des Produkts zu gewährleisten, muss der Monteur vor der Produktinstallation die gesamte relevante Produktdokumentation zu diesem Produkt sowie zu sämtlichen weiteren Installationskomponenten lesen.

Nur fachkundige Monteure mit Kenntnissen über sachgemäße Befestigungselemente und sichere Befestigungstechniken sollten Lautsprecher oder Subwoofer über Kopf installieren.

Für zusätzliche Dokumentation von Bose zu diesem Produkt scannen Sie den QR-Code oder rufen Sie die hier angegebene Website auf.



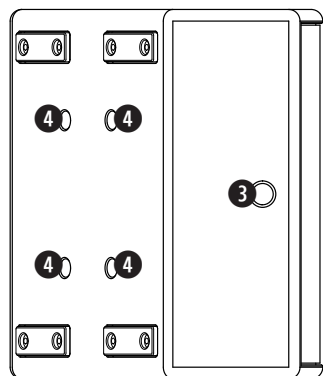
pro.Bose.com/amm108

Produktdetails

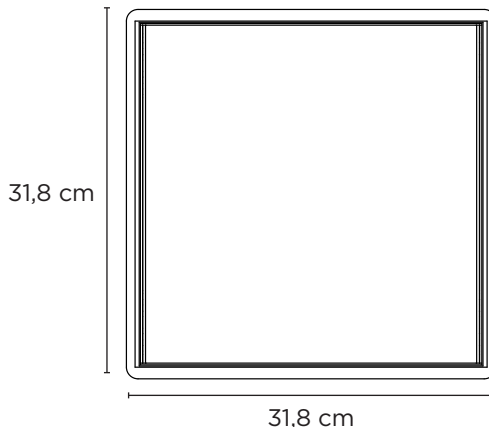
- ❶ Anschlussfeld
- ❷ 35 mm-Einsatz (zur Montage auf Stativen)
- ❸ M10-Gewindeeinsatz (zur Befestigung von Zubehör)
- ❹ M8-Gewindeeinsatz (zur Befestigung eines RMUBRKT1)
- ❺ Tragegriff

Nettogewicht: 13,04 kg

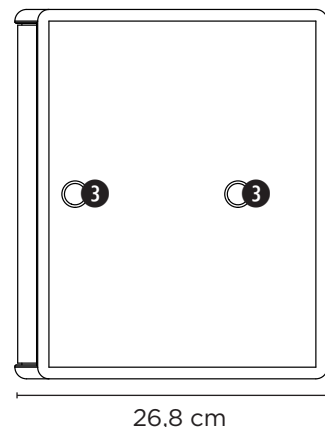
Seitenansicht (links)



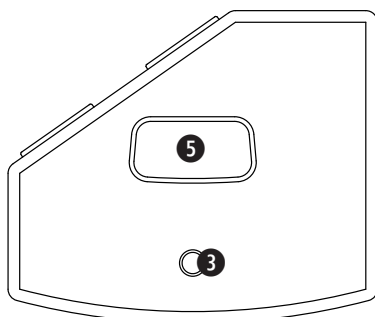
Vorderansicht



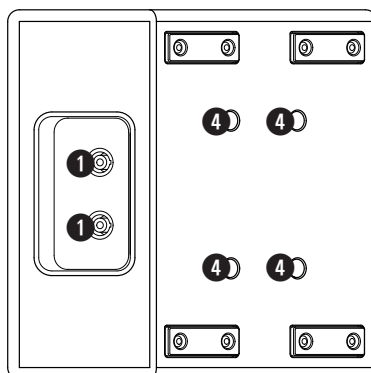
Seitenansicht (rechts)



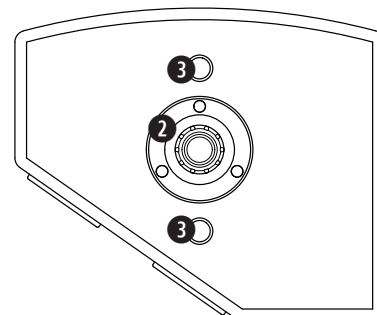
Ansicht von oben



Rückansicht



Ansicht von unten

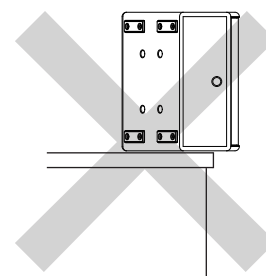
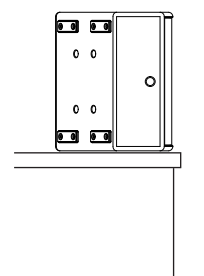
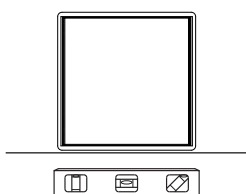


Bühnenbeschallung



WICHTIGER HINWEIS: Achten Sie darauf, dass die Bühne oder der Boden stabil und waagrecht ist.

WICHTIGER HINWEIS: Der Lautsprecher darf nicht über den Bühnenrand ragen. Achten Sie darauf, dass der gesamte Lautsprecher auf der Bühne steht.



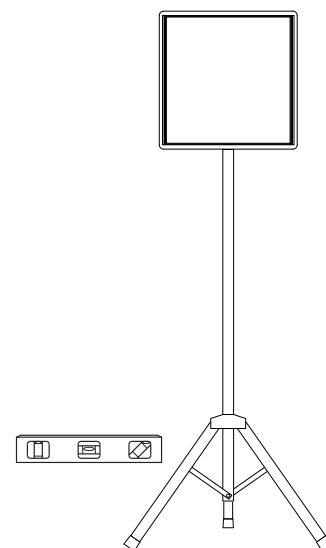
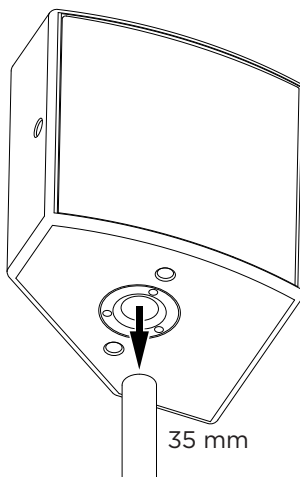
Lautsprecherstativ



WICHTIGER HINWEIS: Achten Sie darauf, dass der Lautsprecher auf einer stabilen, waagerechten Oberfläche steht.

WICHTIGER HINWEIS: Lesen Sie die gesamte relevante Dokumentation zur Stange oder zum Stativ, bevor Sie den Lautsprecher daran befestigen. Achten Sie darauf, dass die Stange oder das Stativ das Gewicht des Lautsprechers tragen kann. Sobald Stange oder Stativ montiert sind und der Lautsprecher befestigt ist, prüfen Sie, dass die gesamte Einheit stabil steht und keine Gefahr des Umkippens oder Herunterfallens besteht.

WICHTIGER HINWEIS: Versuchen Sie nicht, die gesamte Einheit zu bewegen. Entfernen Sie den Lautsprecher vom Stativ, bevor Sie das Stativ bewegen.



Mit einem Subwoofer

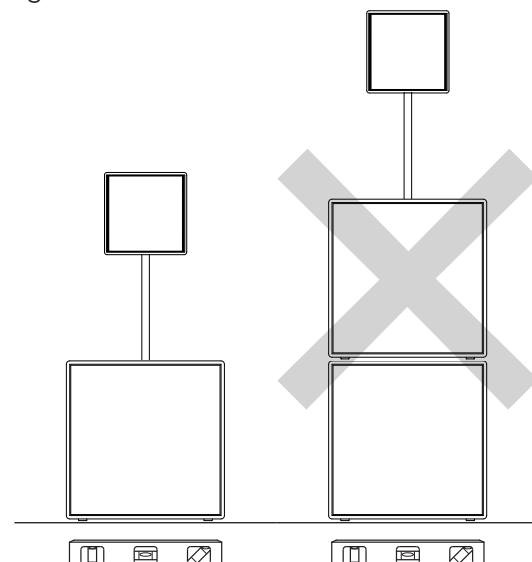
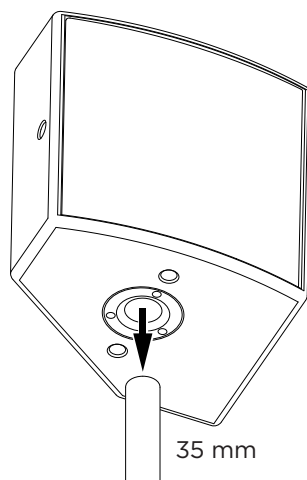
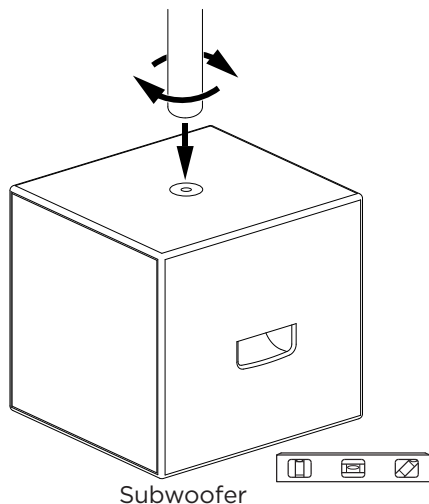


WICHTIGER HINWEIS: Achten Sie darauf, dass der Subwoofer auf einer stabilen, waagerechten Oberfläche steht.

WICHTIGER HINWEIS: Lesen Sie die gesamte relevante Dokumentation zum Subwoofer und zur Stativstange, bevor Sie den Lautsprecher daran befestigen. Achten Sie darauf, dass der Subwoofer und die Stativstange das Gewicht des Lautsprechers tragen können. Wenn Subwoofer und Stativstange montiert sind und der Lautsprecher befestigt ist, prüfen Sie, dass die gesamte Einheit stabil ist und keine Gefahr des Umkippens oder Herunterfallens besteht.

WICHTIGER HINWEIS: Versuchen Sie nicht, die gesamte Einheit zu bewegen. Entfernen Sie den Lautsprecher von der Stativstange, bevor Sie den Subwoofer bewegen.

WICHTIGER HINWEIS: Auf gestapelten Subwoofern darf keine Stativstange verwendet werden.



Installation (Montage oder Aufhängung)

Installationsanleitung

Bose AMM Lautsprecher verfügen über Gewindeeinsätze für die einfache Installation mit Montage- oder Aufhängungstechniken so wie in diesem Dokument beschrieben.

Eine nicht ausreichend sichere Montage schwerer Lasten oder deren Aufhängung über Kopf kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen und Sachschäden führen. Der Monteur ist dafür verantwortlich, die Zuverlässigkeit der für die Anwendung verwendeten Befestigungstechniken zu prüfen. **Nur fachkundige Monteure mit Kenntnissen über sachgemäße Befestigungselemente und sichere Befestigungstechniken sollten Lautsprecher oder Subwoofer über Kopf installieren.**

Die Bose AMM Lautsprecher sind für die Verwendung mit Bose Zubehör zur Montage und Abhängung konzipiert. Sollten Sie ein anwendungsspezifisches Montage- oder Aufhängungssystem verwenden, lassen Sie die Konstruktion sowie die geplante Befestigungsmethode an der Gebäudestruktur von einem zugelassenen fachkundigen Ingenieur auf mechanische Stabilität und Sicherheit für die geplante Anwendung prüfen.

Verwenden Sie Sicherungselemente, die den örtlichen Bauvorschriften und Anforderungen entsprechen und für das Gewicht des Lautsprechers geeignet sind.

- Verwenden Sie nur Sicherungselemente der Klasse 8.8 oder höher.
- Verwenden Sie keine nicht gekennzeichneten Maschinensicherungselemente für die Montage von Systemen, da sich deren physische Eigenschaften nicht überprüfen lassen.
- Verwenden Sie für die Gewindeeinsätze am Lautsprecher ausschließlich M10-Sicherungselemente. Auch wenn SAE- $\frac{3}{8}$ "-16-Sicherungselemente ähnlich sind, sind sie nicht mit M10-Sicherungselementen austauschbar.
- Ziehen Sie die Sicherungselemente nicht zu fest an. Anderenfalls kann der Lautsprecher irreparabel beschädigt werden, und die Montage ist möglicherweise nicht mehr sicher.
- Achten Sie darauf, dass die Sicherungselemente lang genug sind, um in mindestens acht Gewindgänge am Befestigungspunkt eingeschraubt zu werden. Wenn ein Sicherungselement mit weniger als acht Gewindgängen eingeschraubt wird, führt dies zu einem nicht ausreichenden Halt des Lautsprechers, was die Gewinde beschädigen und die Montage unsicher machen kann.
- Die Gewindebefestigung darf nicht für eine andere Gewindegröße oder -art verändert oder neu geschnitten werden. Anderenfalls wird die Sicherheit der Installation gefährdet und der Lautsprecher dauerhaft beschädigt.
- Für eine vibrationsfeste Montage eine für die Hand-Demontage vorgesehene Schraubensicherung verwenden (beispielsweise Loctite® 242®).

Den Lautsprecher nicht an den Tragegriffen des Lautsprechers aufhängen.

Keine zusätzlichen Lautsprecher oder andere Gegenstände am Bose AMM Lautsprecher aufhängen.

Wand-, Decken- oder Traversenmontage



WICHTIGER HINWEIS: Um eine sichere Produktinstallation und -verwendung zu gewährleisten, ist der Monteur vor der Produktinstallation dafür verantwortlich, den vorherigen Abschnitt der **Installationsanleitung** sowie die Anwenderdokumentation aller Montagekomponenten zu lesen.

Zur Befestigung des Lautsprechers an einer Wand, an der Decke oder an einer Traverse empfehlen wir, wenn möglich das unten aufgeführte Bose Zubehör zu verwenden. Für die Dokumentation von Bose zu den jeweiligen Produkten scannen Sie den QR-Code oder rufen Sie die Website auf.

RMUBRKT1 Pan-and-tilt Bracket
738453-0010



pro.bose.com/rmubrkt1

AMM108 U-Bracket Kit
843367-0010



pro.bose.com/amm108ubacket

AMM Suspension Bracket
843344-0010



pro.bose.com/ammsbracket

Sollten Sie ein anwendungsspezifisches Montage- oder Aufhängungssystem oder anwendungsspezifische Sicherungselemente verwenden, müssen die Konstruktion und die Herstellung durch einen zugelassenen fachkundigen Ingenieur geprüft werden. Beziehen Sie alle Komponenten der Halterung oder Aufhängung von zertifizierten Herstellern.

Aufhängung

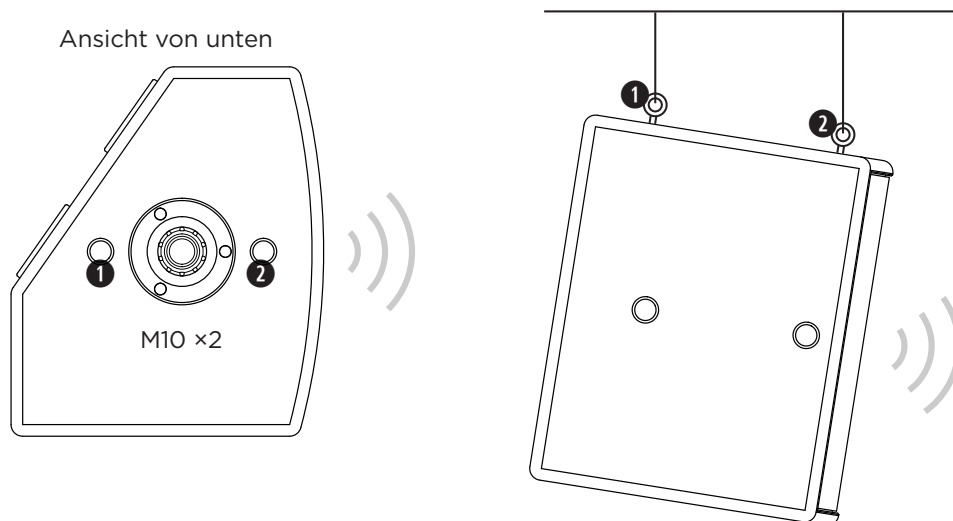


WICHTIGER HINWEIS: Um eine sichere Produktinstallation und -verwendung zu gewährleisten, ist der Monteur vor der Produktinstallation dafür verantwortlich, den vorherigen Abschnitt der **Installationsanleitung** sowie die Anwenderdokumentation aller Montagekomponenten zu lesen.

Um den Lautsprecher von der Decke abzuhängen, befestigen Sie M10-Ringschrauben an den zwei M10-Gewindebefestigungspunkten an der Unterseite des Lautsprechers. Verwenden Sie ausschließlich für das Heben vorgesehene und die Last zugelassene Ringschrauben (gemäß ASME B30.26).

Für eine leichtere Einstellung des Winkels verwenden Sie die **AMM Suspension Bracket** (843344-0010). Die Dokumentation zur AMM Suspension Bracket erhalten Sie durch Scannen des QR-Codes oder unter pro.bose.com/ammsbracket.

Sollten Sie ein anwendungsspezifisches Montage- oder Aufhängungssystem oder anwendungsspezifische Sicherungselemente verwenden, müssen die Konstruktion und die Herstellung durch einen zugelassenen fachkundigen Ingenieur geprüft werden. Beziehen Sie alle Komponenten der Halterung oder Aufhängung von zertifizierten Herstellern.



Prozessor-Presets

Verwenden Sie ausschließlich freigegebene Bose Professional Lautsprecher-Presets. Die hier gelisteten Presets sind bei Verwendung von Bose Professional PowerMatch Verstärkern verfügbar.

Eine vollständige Liste mit Produkten, die Bose Professional AMM Lautsprecher-Presets unterstützen, finden Sie unter PRO.BOSE.COM.

Anwendung	Preset-Bezeichnung
Hauptlautsprecher	AMM108(FR)
Hauptlautsprecher + Subwoofer	AMM108(FR) + AMS115-sub
Bühnenmonitor	AMM108(MON)

Technische Spezifikationen

Abstrahlwinkel	110° horizontal × 60° vertikal
Neigungswinkel (Bodenmontage)	35°
IP-Klassifizierung	IP43 (nur FOH-Platzierung)
Anschlüsse	2 × Neutrik® NL4-Eingänge Passiv: Pin 1+: FR+ Pin 1-: FR- Pin 2+: Nicht verbunden Pin 2-: Nicht verbunden
Leistung	Passiv: 150 W (RMS), 2.400 W (Spitze)
Nennimpedanz	Passiv: 8 Ω
Abmessungen (Höhe × Breite × Tiefe)	31,8 cm × 31,8 cm × 26,8 cm
Nettogewicht	13,04 kg

Leggere e conservare tutte le istruzioni per la sicurezza, la tutela delle persone e l'uso del prodotto.

Questo prodotto deve essere installato esclusivamente da installatori professionisti.

Il presente documento ha l'unico scopo di fornire all'utente le linee guida di sicurezza e le informazioni per la configurazione di base. Se il prodotto verrà installato o sospeso come parte di un impianto permanente fisso, consultare tutta la documentazione Bose pertinente (vedere **Documentazione aggiuntiva sul prodotto**) e del produttore degli altri componenti di installazione, prima di installare il prodotto.

Non tentare di riparare il prodotto autonomamente. Per tutti gli interventi di assistenza, rivolgersi ai centri assistenza, agli installatori, ai tecnici, ai rivenditori o ai distributori autorizzati. Per contattare Bose Professional o per trovare il rivenditore o distributore più vicino, visitare **PRO.BOSE.COM**.



AVVISI/AVVERTENZE



Questo simbolo sul prodotto segnala istruzioni importanti di funzionamento e di manutenzione presenti in questa guida.



Questo prodotto contiene materiale magnetico. Rivolgersi al proprio medico per eventuali domande sui possibili effetti del prodotto sui dispositivi medici impiantati nel corpo umano.

Tutti i prodotti Bose devono essere installati in conformità agli standard locali, statali, federali e di settore. È responsabilità dell'installatore assicurare che l'installazione dei diffusori e del sistema di montaggio venga eseguita in conformità alle normative vigenti, compresi i regolamenti edilizi locali. Prima di installare il prodotto, chiedere informazioni all'autorità locale preposta.

I diffusori installati devono essere regolarmente ispezionati e sottoposti a manutenzione ordinaria per accertarne il funzionamento in tutta sicurezza. Controllare che gli accessori di montaggio e i componenti di fissaggio non presentino segni di corrosione, non siano piegati e non mostrino nessun tipo di problema che possa potenzialmente ridurre l'integrità strutturale del sistema. Sostituire immediatamente eventuali componenti usurati o danneggiati.

Non apportare alterazioni non autorizzate al prodotto.

Non eseguire l'installazione su superfici non sufficientemente robuste o dietro le quali si nascondono elementi potenzialmente pericolosi, quali cavi elettrici o tubazioni idrauliche. Assicurarsi che la staffa sia installata da un installatore professionista e in conformità alle norme edilizie locali.

Non posizionare o installare la staffa o il prodotto in prossimità di fonti di calore, quali caminetti, termosifoni, radiatori o altri apparati (inclusi amplificatori) che emettano calore.

Non utilizzare all'interno di veicoli o imbarcazioni.

A causa dei requisiti di ventilazione, Bose sconsiglia di posizionare il prodotto in spazi chiusi o angusti, ad esempio nicchie a parete o armadietti.

Non esporre questo prodotto a gocce o getti di liquidi e non porre oggetti contenenti liquidi quali vasi sopra o in prossimità di esso.

Non posizionare il prodotto in punti dove potrebbe formarsi condensa.

Il prodotto non deve essere installato né utilizzato in ambienti vicini all'acqua (ad es. piscine coperte, parchi acquatici al chiuso, sale con vasche riscaldate, saune, bagni turchi e piste di pattinaggio al chiuso).

L'installazione o la sospensione non sicura di carichi pesanti può causare gravi lesioni alle persone e danni materiali. È responsabilità dell'installatore valutare l'affidabilità del metodo di installazione utilizzato per l'applicazione specifica. Solo installatori professionisti esperti possono installare un diffusore in posizione sospesa.

Evitare di esporre il diffusore o i suoi componenti di fissaggio a sostanze chimiche non specificate da Bose, inclusi a titolo esemplificativo lubrificanti, detergenti, spray per contatti e altri solventi a base di idrocarburi. L'esposizione a tali sostanze può danneggiare i materiali plastici e causare spaccature, con conseguenti rischi di caduta.



Questo simbolo indica che il prodotto non deve essere smaltito come rifiuto domestico, ma consegnato a una struttura di raccolta appropriata per il riciclo. Uno smaltimento e un riciclo corretti aiutano a preservare le risorse naturali, la salute e l'ambiente. Per ulteriori informazioni sullo smaltimento e sul riciclo di questo prodotto, rivolgersi alle autorità locali, al servizio di smaltimento dei rifiuti o al negozio presso il quale è stato acquistato.

Tabella delle limitazioni delle sostanze pericolose (Cina)

Nome e contenuto delle sostanze o degli elementi tossici o pericolosi						
Sostanze ed elementi tossici o pericolosi						
Nome parte	Piombo (Pb)	Mercurio (Hg)	Cadmio (Cd)	Cromo esavalente (Cr(VI))	Bifenile polibromurato (PBB)	Difeniletere polibromurato (PBDE)
Circuiti stampati	X	0	0	0	0	0
Parti di metallo	X	0	0	0	0	0
Parti di plastica	0	0	0	0	0	0
Diffusori	X	0	0	0	0	0
Cavi	X	0	0	0	0	0

Questa tabella è stata messa a punto in accordo a quanto previsto dallo standard SJ/T 11364.

O: indica che questa sostanza tossica o pericolosa contenuta in tutti i materiali omogenei della parte è inferiore al limite previsto dallo standard GB/T 26572.

X: indica che la quantità della sostanza tossica o pericolosa contenuta in almeno uno dei materiali omogenei della parte è superiore al limite previsto dallo standard GB/T 26572.



Tabella delle limitazioni delle sostanze pericolose (Taiwan)

Nome dispositivo: diffusore professionale				Designazione del tipo: AMM108		
Sostanze soggette a restrizioni e relativi simboli chimici						
Unità	Piombo (Pb)	Mercurio (Hg)	Cadmio (Cd)	Cromo esavalente (Cr+6)	Bifenili polibromurati (PBB)	Difenileteri polibromurati (PBDE)
Circuiti stampati	–	○	○	○	○	○
Parti di metallo	–	○	○	○	○	○
Parti di plastica	○	○	○	○	○	○
Diffusori	–	○	○	○	○	○
Cavi	–	○	○	○	○	○
Nota 1: “○” indica che il contenuto percentuale delle sostanze soggette a limitazioni non supera il valore di presenza della percentuale di riferimento.						
Nota 2: il trattino “–” indica che la sostanza soggetta a limitazioni corrisponde all'esenzione.						

Data di produzione: l'ottava cifra del numero di serie corrisponde all'anno di produzione; ad esempio "0" indica 2010 o 2020.

Importatore per la Cina: Bose Electronics (Shanghai) Company Limited, Level 6, Tower D, No. 2337 Gudai Rd. Minhang District, Shanghai 201100

Importatore per il Regno Unito: Bose Limited, Bose House, Quayside Chatham Maritime, Chatham, Kent, ME4 4QZ, Regno Unito

Importatore per l'UE: Bose Products B.V., Gorslaan 60, 1441 RG Purmerend, Paesi Bassi

Importatore per il Messico: Bose de México, S. de R.L. de C.V., Paseo de las Palmas 405-204, Lomas de Chapultepec, 11000 Messico, D.F. Per informazioni su importatori e servizi, chiamare il numero +5255 (5202) 3545

Importatore per Taiwan: Bose Taiwan Branch, 9F-A1, No. 10, Section 3, Minsheng East Road, Taipei City 104, Taiwan. N. telefono: +886-2-2514 7676

Sede principale di Bose Corporation: 1-877-230-5639

Bose e PowerMatch sono marchi commerciali di Bose Corporation.

Loctite e 242 sono marchi e/o marchi registrati di Henkel e/o delle sue consociate negli Stati Uniti e in altri Paesi.

Neutrik è un marchio registrato di Neutrik AG.

Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari.

© 2022 Bose Corporation. Nessuna parte di questo documento può essere riprodotta, modificata, distribuita o usata in altro modo senza previa autorizzazione scritta.

Informazioni sulla garanzia

Questo prodotto è coperto da una garanzia limitata.

Per i dettagli sulla garanzia, visitare **pro.bose.com/warranty**.

Informazioni sulle normative

Numero di modello: AMM108



Questo prodotto è conforme a tutti i requisiti pertinenti delle direttive UE. La dichiarazione di conformità completa è disponibile all'indirizzo: **www.Bose.com/compliance**



Il presente prodotto è conforme a tutte le normative sulla compatibilità elettromagnetica del 2016 e a tutte le altre normative del Regno Unito applicabili. La dichiarazione di conformità completa è disponibile all'indirizzo: **www.Bose.com/compliance**

Documentazione aggiuntiva sul prodotto

La presente guida include esclusivamente informazioni sulla configurazione di base. Se il prodotto verrà montato o sospeso come parte di un impianto permanente fisso, consultare tutta la documentazione Bose pertinente sulla pagina Web mostrata qui.

Per verificare che il prodotto sia installato in condizioni di sicurezza, l'installatore è tenuto a consultare tutta la documentazione riguardante il prodotto e tutti gli altri componenti di installazione, prima di procedere all'installazione.

Solo installatori professionisti esperti possono installare un diffusore o un subwoofer in posizione sospesa.

Per accedere all'ulteriore documentazione Bose riguardante il prodotto, eseguire una scansione del codice QR o visitare la pagina Web mostrata qui.



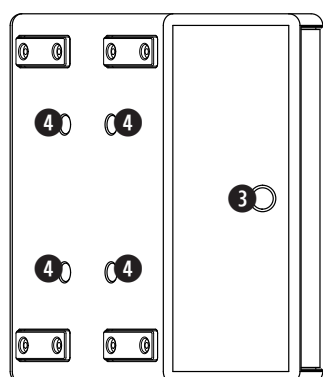
pro.bose.com/amm108

Dettagli del prodotto

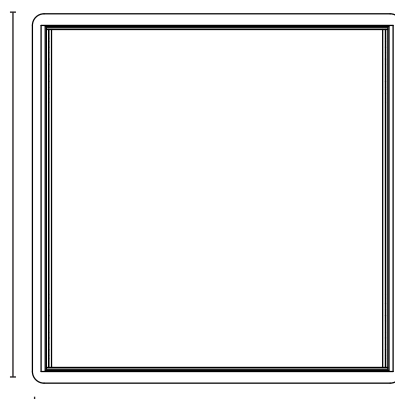
- ❶ Collegamento in ingresso
- ❷ Attacco asta 35 mm (per montaggio su asta)
- ❸ Inserto filettato M10 (per fissaggio/montaggio accessori)
- ❹ Inserto filettato M8 (per fissaggio di RMUBRKT1)
- ❺ Maniglia

Peso netto: 13,04 kg

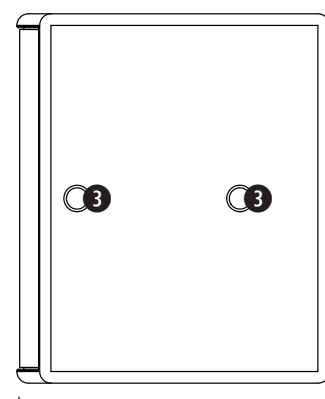
Vista laterale (sinistra)



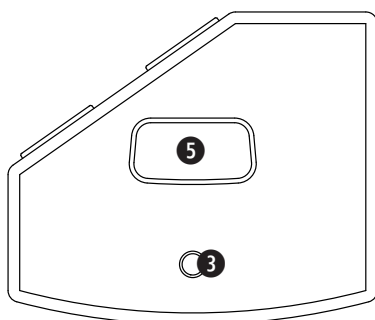
Vista anteriore



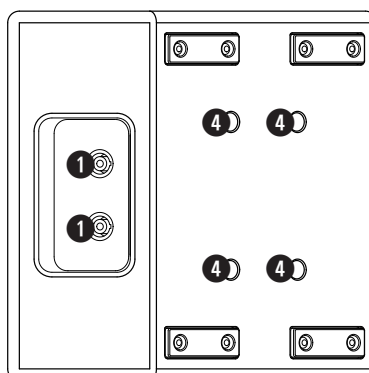
Vista laterale (destra)



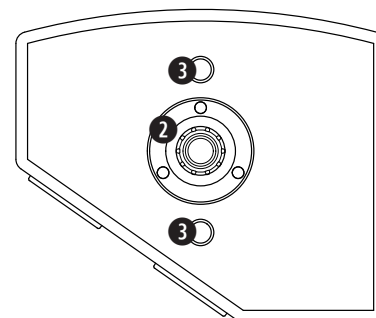
Vista superiore



Vista posteriore



Vista inferiore

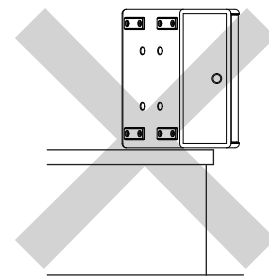
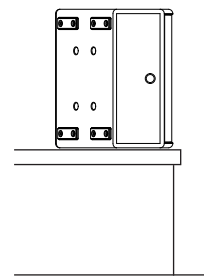
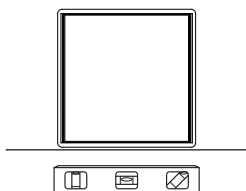


Stage fill



AVVERTENZA: verificare che il palco o il pavimento sia stabile e in piano.

AVVERTENZA: evitare che il diffusore sporga dal bordo del palco. Verificare che il diffusore sia appoggiato completamente sul palco.



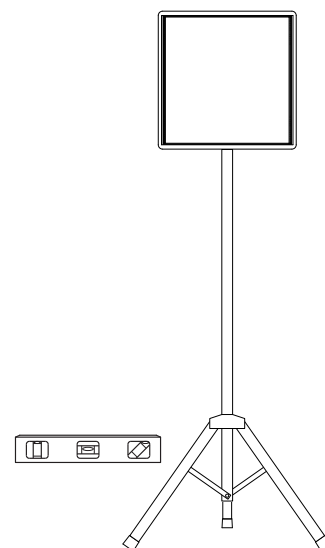
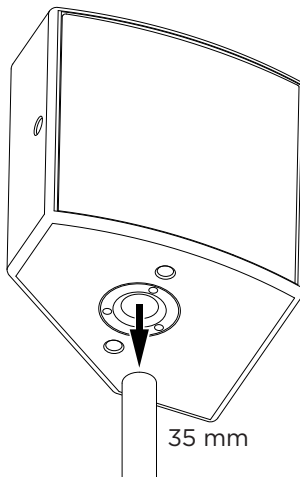
Stativo di supporto del diffusore



AVVERTENZA: verificare che lo stativo di supporto sia posizionato su una superficie stabile e in piano.

AVVERTENZA: consultare tutta la documentazione relativa all'asta o allo stativo di supporto prima di fissare il diffusore. Verificare che l'asta o lo stativo di supporto sia in grado di sostenere il peso del diffusore. Una volta assemblata l'asta o lo stativo di supporto e montato il diffusore, verificare che l'intero assemblaggio sia stabile e non presenti rischi di ribaltamento o caduta.

AVVERTENZA: evitare di spostare l'intero assemblaggio. Rimuovere il diffusore dall'asta prima di spostare lo stativo di supporto.



Con un subwoofer

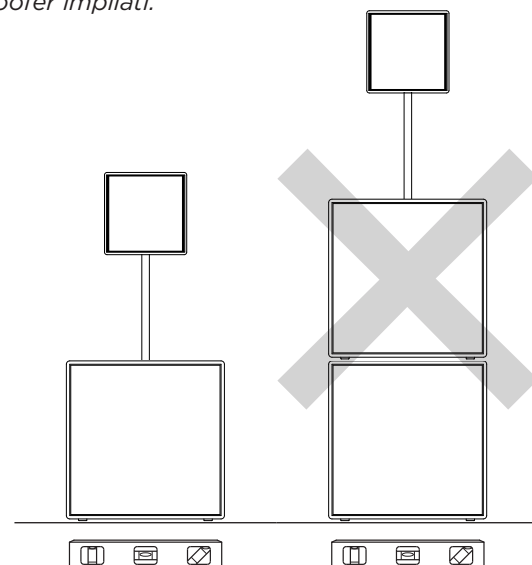
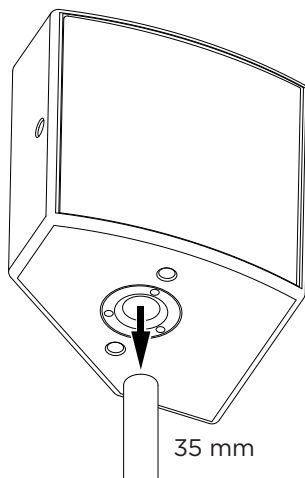
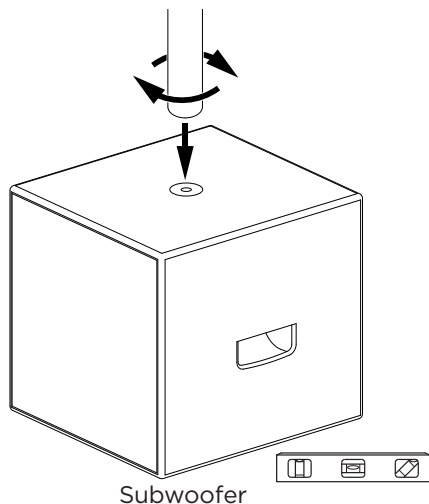


AVVERTENZA: verificare che il subwoofer sia posizionato su una superficie stabile e in piano.

AVVERTENZA: consultare tutta la documentazione relativa al subwoofer e all'asta prima di fissare il diffusore. Verificare che il subwoofer e l'asta siano in grado di sostenere il peso del diffusore. Una volta assemblata l'asta sul subwoofer e montato il diffusore, verificare che l'intero assemblaggio sia stabile e non presenti rischi di ribaltamento o caduta.

AVVERTENZA: evitare di spostare l'intero assemblaggio. Rimuovere il diffusore dall'asta prima di spostare il subwoofer.

AVVERTENZA: evitare di utilizzare montaggi su asta in caso di subwoofer impilati.



Installazione (fissaggio o sospensione)

Linee guida per l'installazione

I diffusori Bose AMM sono dotati di inserti filettati per consentire i metodi di fissaggio o sospensione, come descritto nel presente documento.

L'installazione o la sospensione non sicura di carichi pesanti può causare gravi lesioni alle persone e danni materiali. È responsabilità dell'installatore valutare l'affidabilità del metodo di installazione utilizzato per l'applicazione specifica.

Solo installatori professionisti esperti possono installare un diffusore o un subwoofer in posizione sospesa.

I diffusori Bose AMM sono progettati per l'utilizzo con accessori Bose per il fissaggio e la sospensione. Se si intendono utilizzare sistemi di fissaggio o sospensione progettati su misura, far verificare a un ingegnere professionista certificato la progettazione e il metodo prescelto per il fissaggio alla struttura dell'edificio, in termini sia di integrità strutturale che di sicurezza dell'applicazione desiderata.

Scegliere dispositivi di fissaggio conformi a tutti i requisiti e alle normative per l'edilizia in vigore a livello locale per sostenere il peso del diffusore.

- Utilizzare esclusivamente componenti/dispositivi di fissaggio di classe 8.8 o superiore.
- Evitare l'utilizzo di dispositivi di fissaggio privi di marcatura per l'assemblaggio dei sistemi di supporto, poiché non c'è modo di determinarne le caratteristiche fisiche.
- Utilizzare esclusivamente dispositivi di fissaggio M10 per gli inserti filettati del diffusore. Nonostante i dispositivi di fissaggio SAE da 3/8"-16 siano simili, non sono intercambiabili con i dispositivi di fissaggio M10.
- Evitare di serrare eccessivamente i dispositivi di fissaggio. Ciò potrebbe danneggiare irreparabilmente il cabinet e creare un assemblaggio non sicuro.
- Verificare che i dispositivi di fissaggio siano di lunghezza sufficiente per avvitarsi ad almeno 8 filetti del punto di attacco. Se il dispositivo di fissaggio è stato avvitato con meno di 8 filetti, il diffusore non risulterà fissato in modo sicuro, con possibilità di strappo dei filetti e condizioni di sicurezza inadeguate.
- Non alterare né rimaschiare i punti di attacco filettati per poter utilizzare filettature di qualsiasi altro tipo o dimensioni. Questo compromette la sicurezza dell'installazione danneggiando irreparabilmente il diffusore.
- Per creare un assemblaggio resistente alle vibrazioni, utilizzare un composto di bloccaggio per smontaggio manuale (come Loctite® 242®).

Non sospendere il diffusore utilizzando le maniglie.

Non sospendere ulteriori diffusori o altri componenti al diffusore Bose AMM.

Montaggio a parete/soffitto o su struttura di supporto



AVVERTENZA: prima di procedere all'installazione, l'installatore è tenuto a fare riferimento alla precedente sezione **Linee guida per l'installazione** e alla documentazione per l'utente riguardante tutti i componenti di fissaggio, per garantire che il prodotto venga installato e utilizzato in condizioni di sicurezza.

Per montare il diffusore a parete/soffitto o su una struttura di supporto, si raccomanda di utilizzare quando possibile gli accessori Bose elencati di seguito. Per accedere alla documentazione per ciascun prodotto, eseguire una scansione del codice QR o visitare la pagina Web.

RMUBRKT1 Pan-and-tilt Bracket
738453-0010



pro.bose.com/rmubrkt1

AMM108 U-Bracket Kit
843367-0010



pro.bose.com/amm108ubacket

AMM Suspension Bracket
843344-0010



pro.bose.com/ammsbracket

Se si intende utilizzare sistemi o dispositivi di fissaggio o sospensione progettati su misura, farne verificare la progettazione e la fabbricazione a un ingegnere professionista certificato. Acquistare tutti i componenti di fissaggio o sospensione presso produttori affidabili.

Sospensione



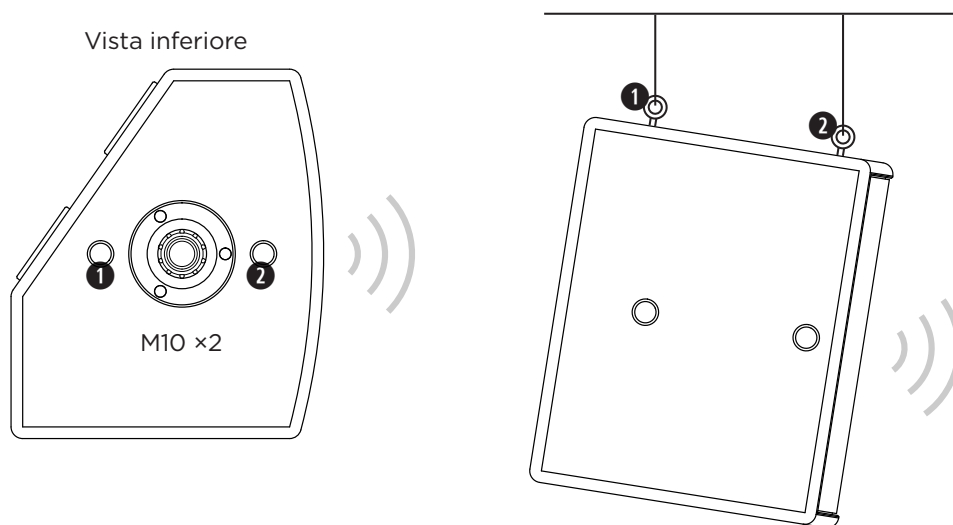
AVVERTENZA: prima di procedere all'installazione, l'installatore è tenuto a fare riferimento alla precedente sezione **Linee guida per l'installazione** e alla documentazione per l'utente riguardante tutti i componenti di fissaggio, per garantire che il prodotto venga installato e utilizzato in condizioni di sicurezza.

Per sospendere il diffusore al soffitto, fissare dei bulloni ad occhiello filettati M10 ai due punti di attacco filettati M10 sul pannello inferiore del diffusore. Utilizzare solo bulloni ad occhiello con capacità di carico certificata per il sollevamento (secondo ASME B30.26).

Per regolare l'angolo con maggiore facilità, utilizzare la **AMM Suspension Bracket** (843344-0010).

Per accedere alla documentazione sulla AMM Suspension Bracket, eseguire una scansione del codice QR o visitare pro.bose.com/ammsbracket.

Se si intende utilizzare sistemi o dispositivi di fissaggio o sospensione progettati su misura, farne verificare la progettazione e la fabbricazione a un ingegnere professionista certificato. Acquistare tutti i componenti di fissaggio o sospensione presso produttori affidabili.



Preset per processori

Utilizzare esclusivamente preset per diffusori approvati da Bose Professional. I preset elencati nel presente documento sono disponibili con amplificatori PowerMatch di Bose Professional.

Per un elenco completo di prodotti che supportano i preset per diffusori Bose Professional AMM, visitare PRO.BOSE.COM.

Applicazione	Nome preset
Diffusore principale	AMM108(FR)
Diffusore principale + subwoofer	AMM108(FR) + AMS115-sub
Monitor da palco	AMM108(MON)

Specifiche tecniche

Copertura	110° orizzontale × 60° verticale
Angolo d'inclinazione	35°
Certificazione IP	IP43 (solo in posizione front-of-house)
Connettori	2 ingressi NL4 Neutrik® Passiva: Pin 1+: FR+ Pin 1-: FR- Pin 2+: non connesso Pin 2-: non connesso
Potenza	Passiva: 150 W (RMS), 2400 W (picco)
Impedenza nominale	Passiva: 8 Ω
Dimensioni (altezza x larghezza x profondità)	31,8 cm × 31,8 cm × 26,8 cm
Peso netto	13,04 kg

Lees alle veiligheids- en beveiligingsinstructies en de gebruiksaanwijzing door en bewaar deze.

Dit product is uitsluitend bestemd voor installatie door professionele installateurs!

Dit document is alleen bedoeld om gebruikers veiligheidsrichtlijnen en standaard installatie-instructies te bieden. Als dit product wordt bevestigd of opgehangen als onderdeel van een permanente, vaste installatie, moet alle relevante documentatie van Bose (zie **Aanvullende productdocumentatie**) en van de fabrikant van alle overige installatiecomponenten worden geraadpleegd alvorens het product te installeren.

Probeer dit product niet zelf te repareren. Neem voor alle onderhoud contact op met een geautoriseerd servicecenter, installateur, technicus, dealer of distributeur. Om contact op te nemen met Bose Professional en voor informatie over de dichtstbijzijnde dealer of distributeur, gaat u naar **PRO.BOSE.COM**.



WAARSCHUWINGEN



Dit symbool op het product betekent dat deze handleiding belangrijke bedienings- en onderhoudsinstructies bevat.



Dit product bevat magnetisch materiaal. Raadpleeg uw arts om te vragen of dit invloed kan hebben op uw geïmplanteerde medische hulpmiddel.

Alle Bose-producten moeten worden geïnstalleerd volgens de plaatselijke en landelijke voorschriften en industriënormen. Het is de verantwoordelijkheid van de installateur om ervoor te zorgen dat de installatie van de luidsprekers en het montagesysteem gebeurt met inachtneming van alle van toepassing zijnde voorschriften, waaronder plaatselijke bouwvoorschriften. Neem contact op met de juiste plaatselijke overheidsinstanties voordat u dit product installeert.

Geïnstalleerde luidsprekers dienen regelmatig te worden geïnspecteerd en onderhouden om ervoor te zorgen dat ze goed en veilig functioneren. Controleer het montagemateriaal en de bevestigingen op tekenen van slijtage, gebogen delen of andere tekenen van onvolkomenheid. Vervang versleten of beschadigde onderdelen onmiddellijk.

Er mogen geen wijzigingen aan dit product worden aangebracht door onbevoegden.

Niet bevestigen aan oppervlakken die niet sterk zijn of die mogelijke risico's opleveren, bijvoorbeeld vanwege elektrische bedrading of waterleidingen. De beugel moet door een gekwalificeerde installateur worden geplaatst in overeenstemming met de lokale bouwvoorschriften.

Plaats of installeer de beugel of het product niet in de buurt van warmtebronnen, zoals open haarden, radiatoren, verwarmingsroosters of andere apparaten (waaronder versterkers) die warmte produceren.

Gebruik het niet in voertuigen of boten.

Omwille van de ventilatievereisten raadt Bose af om het product in een besloten ruimte te plaatsen, zoals in een nis in de muur of een dichte kast.

Stel dit apparaat niet bloot aan druipende of spattende vloeistoffen en plaats geen met vloeistof gevulde voorwerpen, zoals vazen, op of bij het product.

Monteer het product niet op locaties waar condensatie kan optreden.

Dit product is niet bedoeld voor installatie of gebruik in overdekte ruimten voor wateractiviteiten (waaronder overdekte zwembaden, overdekte waterparken, stoomruimten, sauna's, bubbelbadruimtes en overdekte ijsbanen).

Het onveilig monteren of ophangen van een zware last kan leiden tot beschadiging van uw eigendommen, ernstig letsel en overlijden. Het is de verantwoordelijkheid van de installateur om de betrouwbaarheid te evalueren van de gebruikte montagetechniek.

Alleen professionele installateurs met kennis van het juiste gereedschap en veilige montagetechnieken mogen luidsprekers hoog ophangen.

Stel de luidspreker of de montageonderdelen niet bloot aan chemische substanties die niet zijn gespecificeerd door Bose, met inbegrip van, maar niet beperkt tot smeermiddelen, reinigingsmiddelen, contactsprays of oplosmiddelen op basis van koolwaterstoffen. Blootstelling aan dergelijke stoffen kan nadelige gevolgen hebben voor het kunststof materiaal, wat kan leiden tot scheuren en een risico op vallen.

Wettelijk verplichte informatie

Modelnummer: AMM108



Dit product voldoet aan alle vereisten van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen. De volledige conformiteitsverklaring kunt u vinden op: www.Bose.com/compliance



Dit product voldoet aan alle toepasselijke voorschriften in de Electromagnetic Compatibility Regulations 2016 en aan alle overige toepasselijke wet- en regelgeving van het Verenigd Koninkrijk. De volledige conformiteitsverklaring kunt u vinden op: www.Bose.com/compliance



Dit symbool betekent dat het product niet mag worden weggegooid als huishoudelijk afval en naar een geschikt inzamelpunt voor recycling moet worden gebracht. Het op de juiste wijze afvoeren en recyclen helpt natuurlijke hulpbronnen, de menselijke gezondheid en het milieu te beschermen. Voor meer informatie over het afvoeren en recyclen van dit product neemt u contact op met de gemeente waar u woont, de afvalverwerkingsdienst of de winkel waar u dit product hebt gekocht.

Tabel m.b.t. de beperking van gevaarlijke stoffen in China

Namen van en gehalte aan giftige of gevaarlijke stoffen of elementen						
Giftige of gevaarlijke stoffen en elementen						
Naam onderdeel	Lood (Pb)	Kwik (Hg)	Cadmium (Cd)	Zeswaardig chroom (Cr(VI))	Polybroombi-fenyl (PBB)	Polybroomdi-fenylether (PBDE)
PCB's	X	0	0	0	0	0
Metalen onderdelen	X	0	0	0	0	0
Kunststof onderdelen	0	0	0	0	0	0
Luidsprekers	X	0	0	0	0	0
Kabels	X	0	0	0	0	0
Deze tabel is opgesteld in overeenstemming met de bepalingen van SJ/T 11364.						
O: Geeft aan dat het gehalte aan deze giftige of gevaarlijke stof in alle homogene materialen van dit onderdeel onder de maximaal toegelaten waarden in GB/T 26572 ligt.						
X: Geeft aan dat de giftige of gevaarlijke stof in minstens één van de voor dit onderdeel gebruikte homogene materialen boven de maximaal toegelaten waarden in GB/T 26572 ligt.						

Tabel m.b.t. de beperking van gevaarlijke stoffen in Taiwan

Naam van het product: Professionele luidspreker Typeaanduiding: AMM108						
Stoffen waarvoor beperkingen gelden, met de bijbehorende chemische symbolen						
Onderdeel	Lood (Pb)	Kwik (Hg)	Cadmium (Cd)	Zeswaardig chroom (Cr+6)	Polybroombi-fenyl (PBB)	Polybroomdi-fenylethers (PBDE)
PCB's	-	o	o	o	o	o
Metalen onderdelen	-	o	o	o	o	o
Kunststof onderdelen	o	o	o	o	o	o
Luidsprekers	-	o	o	o	o	o
Kabels	-	o	o	o	o	o
Opmerking 1: 'o' geeft aan dat de procentuele inhoud van de stof waarvoor beperkingen gelden het percentage van de referentiewaarde voor aanwezigheid niet overschrijdt.						
Opmerking 2: '-' geeft aan dat de stof waarvoor beperkingen gelden overeenkomt met de uitzondering.						

Fabricagedatum: Het achtste cijfer in het serienummer geeft het fabricagejaar aan, '0' is 2010 of 2020.

Importeur in China: Bose Electronics (Shanghai) Company Limited, Level 6, Tower D, No. 2337 Gudai Rd. Minhang District, Shanghai 201100

Importeur in het VK: Bose Limited, Bose House, Quayside Chatham Maritime, Chatham, Kent, ME4 4QZ, United Kingdom

Europese importeur: Bose Products B.V., Gorslaan 60, 1441 RG Purmerend, Nederland

Importeur in Mexico: Bose de México, S. de R.L. de C.V., Paseo de las Palmas 405-204, Lomas de Chapultepec, 11000 México, D.F. Bel voor informatie over services of importeurs naar +5255 (5202) 3545

Importeur in Taiwan: Bose Taiwan Branch, 9F-A1, No.10, Section 3, Minsheng East Road, Taipei City 104, Taiwan. Telefoonnummer: +886 2 25 14 76 76

Hoofdkantoor Bose Corporation: 1 877 230 5639

Bose en PowerMatch zijn handelsmerken van Bose Corporation.

Loctite en 242 zijn handelsmerken en/of geregistreerde handelsmerken van Henkel en/of diens aangesloten bedrijven in de VS en andere landen.

Neutrik is een geregistreerd handelsmerk van Neutrik AG.

Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van hun respectieve eigenaars.

© 2022 Bose Corporation. Niets in deze uitgave mag worden gereproduceerd, gewijzigd, gedistribueerd of op andere wijze worden gebruikt zonder voorafgaande schriftelijke toestemming.

Garantie-informatie

Dit product wordt gedekt door een beperkte garantie.

Ga voor garantie-informatie naar pro.Bose.com/warranty.

Aanvullende productdocumentatie

Deze handleiding bevat alleen standaard installatie-instructies. Als dit product wordt bevestigd of opgehangen als onderdeel van een permanente, vaste installatie, moet alle relevante documentatie van Bose op de hier weergegeven webpagina worden geraadpleegd.

Voor een veilige productinstallatie is het de verantwoordelijkheid van de installateur alle relevante documentatie voor dit product en voor alle overige installatiecomponenten te raadplegen alvorens het product te installeren.

Alleen professionele installateurs met kennis van het juiste gereedschap en veilige montagetechnieken mogen luidsprekers en subwoofers hoog ophangen.

Voor aanvullende Bose-documentatie voor dit product scant u de QR-code of bezoekt u de hier weergegeven webpagina.

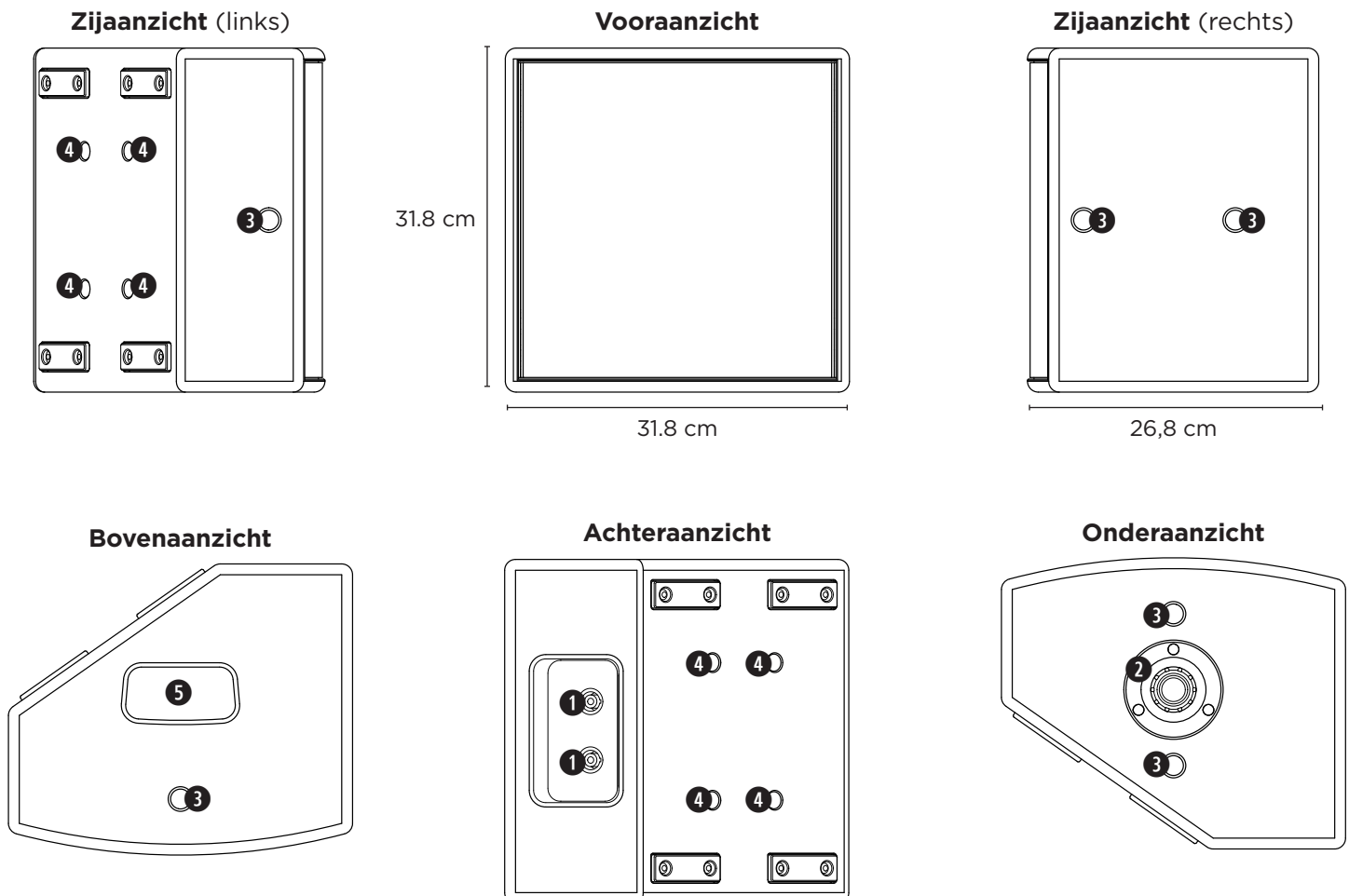


pro.bose.com/amm108

Productgegevens

- ❶ Ingangsaansluiting
- ❷ 35 mm uitsparing (voor statiefbevestiging)
- ❸ M10-inzetstuk met schroefdraad (voor bevestiging accessoire/montage)
- ❹ M8-inzetstuk met schroefdraad (voor bevestiging RMUBRKT1)
- ❺ Handgreep

Nettogewicht: 13,04 kg

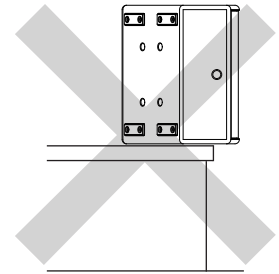
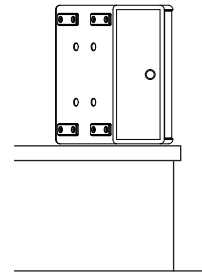
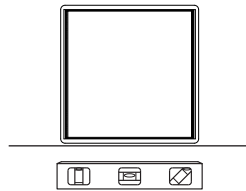


Op het podium



WAARSCHUWING: Controleer of het podium of de vloer stabiel en vlak zijn.

WAARSCHUWING: De luidspreker mag niet over de rand van het podium uitsteken. Zorg dat de luidspreker volledig op het podium staat.



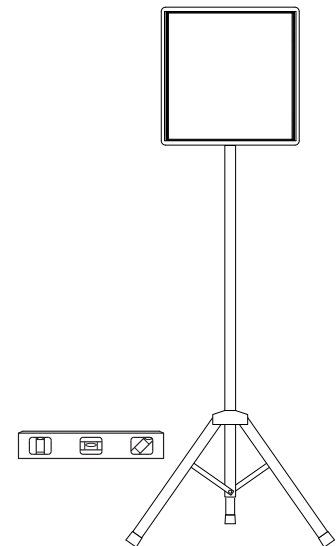
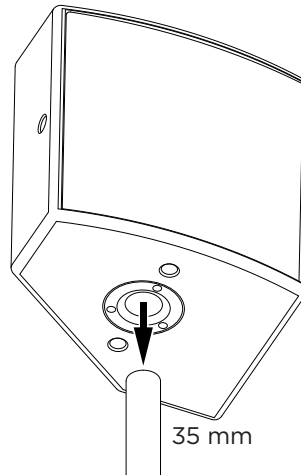
Luidsprekerstatief



WAARSCHUWING: Zorg dat het statief op een stabiel en vlak oppervlak staat.

WAARSCHUWING: Raadpleeg alle relevante documentatie voor de standaard of het statief alvorens deze aan de luidspreker te bevestigen. Controleer of de standaard of het statief het gewicht van de luidspreker kunnen dragen. Controleer zodra de standaard of het statief zijn geplaatst en de luidspreker is bevestigd of de constructie stabiel is en niet kan omvallen.

WAARSCHUWING: Probeer de installatie niet in zijn geheel te verplaatsen. Verwijder de luidspreker van de standaard voordat u het statief verplaatst.



Met een subwoofer

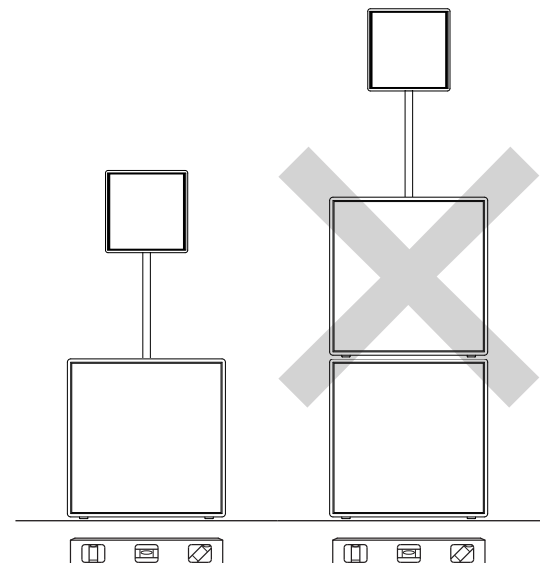
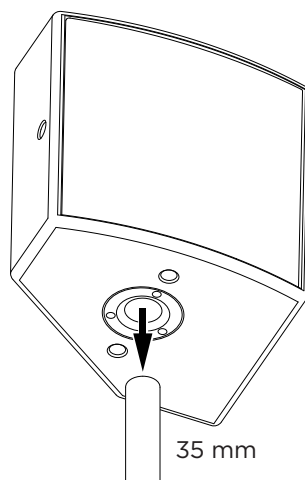
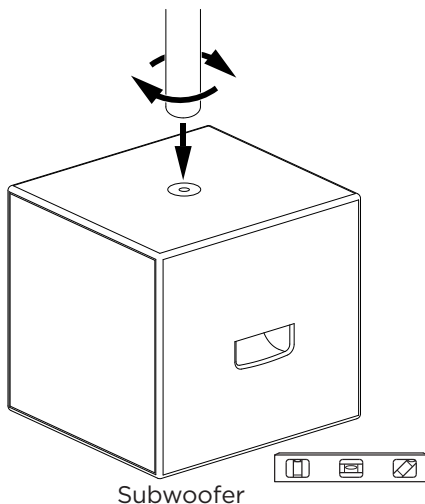


WAARSCHUWING: Zorg dat de subwoofer op een stabiel en vlak oppervlak staat.

WAARSCHUWING: Raadpleeg alle relevante documentatie voor de subwoofer en de standaard alvorens deze aan de luidspreker te bevestigen. Controleer of de subwoofer en de standaard het gewicht van de luidspreker kunnen dragen. Controleer zodra het statief op de subwoofer is geplaatst en de luidspreker is bevestigd of de constructie stabiel is en niet kan omvallen.

WAARSCHUWING: Probeer de installatie niet in zijn geheel te verplaatsen. Verwijder de luidspreker van het statief voordat u de subwoofer verplaatst.

WAARSCHUWING: Gebruik geen statief bij een subwooferstack.



Installatie (monteren of ophangen)

Installatierichtlijnen

Bose AMM loudspeakers zijn voorzien van inzetstukken voor montage of ophanging volgens de in dit document beschreven methodes.

Het onveilig monteren of ophangen van een zware last kan leiden tot beschadiging van uw eigendommen, ernstig letsel en overlijden. Het is de verantwoordelijkheid van de installateur om de betrouwbaarheid te evalueren van de gebruikte montagemethode. **Alleen professionele installateurs met kennis van het juiste gereedschap en veilige montagetechnieken mogen luidsprekers en subwoofers hoog ophangen.**

Bose AMM loudspeakers zijn ontworpen voor gebruik met Bose-accessoires voor montage en ophanging. Bij een op maat gemaakt montage- of ophangstelsel moet een gekwalificeerde professionele technicus het ontwerp en de gewenste bevestiging aan de structuur controleren op de structurele integriteit en veiligheid inzake de beoogde toepassing.

Gebruik bevestigingsmaterialen die aan de lokale bouwvoorschriften en vereisten voldoen met betrekking tot het gewicht van de luidspreker.

- Gebruik alleen bevestigingsmaterialen/hardware uit klasse 8.8 of hoger.
- Gebruik bij bevestigingssystemen geen ongemarkeerde schroeven, aangezien de fysieke eigenschappen hiervan niet kunnen worden vastgesteld.
- Gebruik alleen M10-schroeven voor de inzetstukken op de luidspreker. Hoewel SAE 3/8"x16-schroeven gelijksoortig zijn, zijn deze niet verwisselbaar met de M10-variant.
- Draai bevestigingsmaterialen niet te vast. Hierdoor kan de kast onherstelbare schade oplopen en kan de installatie onveilig worden.
- Zorg dat de schroeven lang genoeg zijn om met ten minste 8 omwentelingen van de schroefdraad in het bevestigingspunt te kunnen worden gedraaid. Bij minder dan 8 omwentelingen is er onvoldoende ondersteuning van de luidspreker, waardoor het schroefdraad kan slijten en er een onveilige installatie ontstaat.
- Pas de bevestigingspunten niet aan en tap hierin geen nieuw schroefdraad voor een andere maat of ander type schroef. De veiligheid van de installatie komt hierdoor in het geding en de luidspreker raakt permanent beschadigd.
- Gebruik bij een vibratiebestendige installatie een borgmiddel voor handmatige demontage (zoals Loctite® 242®).

Gebruik de handgrepen van de luidspreker niet om de luidspreker op te hangen.

Hang geen extra luidsprekers of andere items aan de Bose AMM luidspreker.

Muur-, plafond- of spantmontage



WAARSCHUWING: Voor een veilige productinstallatie en veilig gebruik is het de verantwoordelijkheid van de installateur om de voorgaande sectie **Installatierichtlijnen** en de gebruikersdocumentatie van alle bevestigingscomponenten te raadplegen alvorens het product te installeren.

Voor bevestiging van de luidspreker aan een muur, plafond of spant raden we aan waar mogelijk de hieronder vermelde Bose-accessoires te gebruiken. Voor de documentatie voor elk product scant u de QR-code of bezoekt u de webpagina.

RMUBRKT1 Pan-and-tilt Bracket
738453-0010



pro.bose.com/rmubrkt1

AMM108 U-Bracket Kit
843367-0010



pro.bose.com/amm108ubacket

AMM Suspension Bracket
843344-0010



pro.bose.com/ammsbracket

Bij een op maat gemaakt montage- of ophangstelsel moet een gekwalificeerde professionele technicus het ontwerp en de componenten controleren. Koop alleen componenten voor montage- of ophangsystemen van gerenommeerde fabrikanten.

Ophanging



WAARSCHUWING: Voor een veilige productinstallatie en veilig gebruik is het de verantwoordelijkheid van de installateur om de voorgaande sectie **Installatierichtlijnen** en de gebruikersdocumentatie van alle bevestigingscomponenten te raadplegen alvorens het product te installeren.

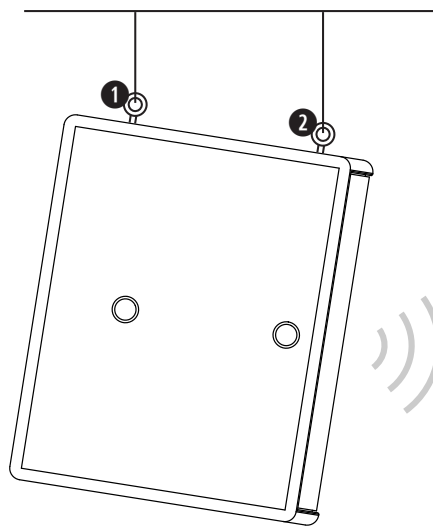
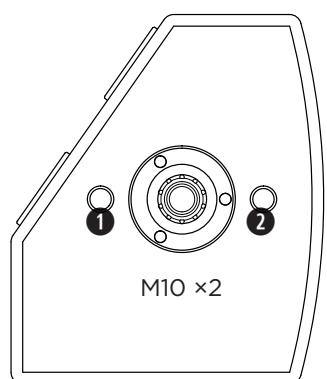
Om de luidspreker aan het plafond op te hangen, bevestigt u M10-oogschroeven aan de twee M10-bevestigingspunten op het onderpaneel van de luidspreker. Gebruik alleen oogschroeven met een aangegeven belastbaarheid voor ophanging (volgens ASME B30.26).

Gebruik de **AMM Suspension Bracket** (843344-0010) om de hoek eenvoudiger te kunnen instellen. Voor de documentatie voor de AMM Suspension Bracket scant u de QR-code of gaat u naar pro.bose.com/ammsbracket.

Bij een op maat gemaakt montage- of ophangstelsel moet een gekwalificeerde professionele technicus het ontwerp en de componenten controleren. Koop alleen componenten voor montage- of ophangsystemen van gerenommeerde fabrikanten.



Onderaanzicht



Processorpresets

Gebruik alleen door Bose Professional goedgekeurde luidsprekerpresets. De hier vermelde presets zijn beschikbaar bij het gebruik van Bose Professional PowerMatch amplifiers.

Ga voor een complete lijst met producten die Bose Professional AMM-luidsprekerpresets ondersteunen naar [PRO.BOSE.COM](https://pro.bose.com).

Toepassing	Naam preset
Hoofd-luidspreker	AMM108(FR)
Hoofd-luidspreker + subwoofer	AMM108(FR) + AMS115-sub
Podiummonitor	AMM108(MON)

Technische specificaties

Dekking	110° horizontaal × 60° verticaal
Kantelhoek	35°
IP-beoordeling	IP43 (alleen front-of-house)
Connectors	2 × Neutrik® NL4-ingangen Passief: Pin 1+: FR+ Pin 1-: FR- Pin 2+: Niet aangesloten Pin 2-: Niet aangesloten
Belastbaarheid	Passief: 150 W (RMS), 2400 W (piek)
Nominale impedantie	Passief: 8 Ω
Afmetingen (hoogte × breedte × diepte)	31,8 × 31,8 × 26,8 cm
Nettogewicht	13,04 kg

Les og ta vare på alle sikkerhets- og bruksinstruksjoner.

Dette produktet skal bare monteres av profesjonelle montører!

Dette dokumentet er bare ment å gi brukere retningslinjer for sikkerhet og grunnleggende informasjon om oppsett. Hvis dette produktet skal monteres eller henges opp i en permanent, fast installasjon, må du lese gjennom all relevant dokumentasjon fra Bose (se **Mer produkttdokumentasjon**) og fra produsenten av alle andre monteringskomponenter før du monterer produktet.

Ikke prøv å utføre vedlikehold på dette produktet selv. Henviss alt vedlikehold til autoriserte servicesentre, montører, teknikere, forhandlere eller distributører. Hvis du vil kontakte Bose Professional eller finne en forhandler eller distributør i nærheten, gå du til **PRO.BOSE.COM**.



ADVARSLER/FORHOLDSREGLER



Dette symbolet på produktet betyr at det er viktige drifts- og vedlikeholdsinstruksjoner i denne veiledningen.



Dette produktet inneholder magnetisk materiale. Kontakt en lege hvis du vil finne ut om dette kan påvirke implantert medisinsk utstyr.

Alle Bose-produkter må monteres i henhold til bransjeforskrifter og lokale og nasjonale forskrifter. Det er montørens ansvar å sikre at monteringen av høyttalere og monteringssystemet utføres i henhold til alle gjeldende forskrifter, inkludert lokale byggeforskrifter og bestemmelser. Kontakt de lokale myndighetene som har domsmyndighet før du monterer dette produktet.

Monterte høyttalere krever regelmessig inspeksjon og rutinemessig vedlikehold for å sikre riktig funksjon og sikker drift. Kontroller monteringsutstyret og festene for tegn til korrosjon, slitasje eller andre forhold som kan redusere den strukturelle styrken. Skift slitte eller skadde komponenter umiddelbart.

Ikke foreta uautoriserte endringer på dette produktet.

Må ikke monteres på overflater som ikke er solide, eller som har skjulte faremomenter bak seg, for eksempel elektriske kabler eller rør. Sørg for at braketten er montert av en kvalifisert montør og i henhold til lokale retningslinjer.

Ikke plasser eller monter braketten eller produktet i nærheten av varmekilder, for eksempel ildsteder, radiatorer, varmeapparater, ovner eller andre apparater (herunder forsterkere) som produserer varme.

Må ikke brukes i kjøretøyer eller båter.

På grunn av kravene til ventilasjon anbefaler Bose at apparatet ikke plasseres på et trangt sted, som i et hulrom i veggen eller i et lukket skap.

Ikke utsett produktet for dryppende vann eller vannsprut, og sett ikke gjenstander fylt med vann, for eksempel vaser, på eller i nærheten av produktet.

Produktet må ikke monteres på steder hvor det kan oppstå kondens.

Dette produktet er ikke ment for montering eller bruk i innendørs vannanlegg (inkludert, men ikke begrenset til, innendørs basseng, innendørs badeland, rom med badestamp, badstuer, damprom og innendørs skøytebaner).

Utrygg montering eller opphenging av tunge gjenstander kan forårsake alvorlig skade eller død, samt skade på eiendom. Det er montørens ansvar å vurdere sikkerheten til alle monteringsmetodene som brukes. Takmonterte høyttalere skal bare monteres av profesjonelle montører med kunnskap om det riktige utstyret og trygge monteringsmetoder.

Ikke eksponer høyttaleren eller monteringskomponentene for kjemikalier som ikke er spesifisert av Bose, inkludert, men ikke begrenset til, smøremidler, rengjøringsmidler, kontaktsprayer eller andre hydrokarbonbaserte oppløsningsmidler. Slike midler kan forårsake at plastmaterialet brytes ned, som igjen kan forårsake sprekker og at høyttaleren faller ned.



Dette symbolet betyr at produktet ikke må kasseres som husholdningsavfall, og at det skal leveres til et passende innsamlingsanlegg for gjenvinning. Riktig avfallshåndtering og resirkulering bidrar til å beskytte naturressurser, menneskers helse og miljøet. Hvis du vil ha mer informasjon om avfallshåndtering og resirkulering av dette produktet, kontakter du de lokale myndighetene, avfallsorganisasjonen eller butikken hvor du kjøpte dette produktet.

Tabell over begrensning av farlige stoffer for Kina

Navn på og innhold i giftige eller skadelige stoffer eller bestanddeler						
Giftige eller farlige stoffer og elementer						
Delenavn	Bly (Pb)	Kvikksølv (Hg)	Kadmium (Cd)	Heksavalent (CR(VI))	Polybromert bifenyl (PBB)	Polybromert difenyleter (PBDE)
PCB-er	X	0	0	0	0	0
Metalldele	X	0	0	0	0	0
Plastdele	0	0	0	0	0	0
Høyttalere	X	0	0	0	0	0
Kabler	X	0	0	0	0	0

Denne tabellen er utarbeidet i henhold til kravene i SJ/T 11364.

O: Angir at dette giftige eller farlige stoffet som finnes i alle de homogene materialene i denne delen, er under grensekravene i GB/T 26572.

X: Angir at dette giftige eller farlige stoffet som finnes i minst ett av de homogene materialene i denne delen, er over grensekravene i GB/T 26572.



Tabell over begrensning av farlige stoffer for Taiwan

Utstyrsnavn: Profesjonell høyttaler Typebetegnelse: AMM108						
Begrensede stoffer og kjemiske symboler						
Enhet	Bly (Pb)	Kvikksølv (Hg)	Kadmium (Cd)	Heksavalent krom (Cr+6)	Polybromerte bifenyl (PBB)	Polybromerte difenyletere (PBDE)
PCB-er	-	o	o	o	o	o
Metalldele	-	o	o	o	o	o
Plastdele	o	o	o	o	o	o
Høyttalere	-	o	o	o	o	o
Kabler	-	o	o	o	o	o

Merknad 1: «o» angir at den prosentvis innholdsandelen av det begrensede stoffet ikke overskrider prosentdelen av referanseverdien for tilstedeværelse.

Merknad 2: «-» angir at det begrensede stoffet samsvarer med unntaket.

Produksjonsdato: Det åttende tallet i serienummeret viser produksjonsåret: 0 er 2010 eller 2020.

Importør for Kina: Bose Electronics (Shanghai) Company Limited, Level 6, Tower D, No. 2337 Gudai Rd. Minhang District, Shanghai 201100

Importør for Storbritannia: Bose Limited, Bose House, Quayside Chatham Maritime, Chatham, Kent, ME4 4QZ, Storbritannia

Importør i EU: Bose Products B.V., Gorslaan 60, 1441 RG Purmerend, Nederland

Importør i Mexico: Bose de México, S. de R.L. de C.V., Paseo de las Palmas 405-204, Lomas de Chapultepec, 11000 México, D.F. For service- eller importørinformasjon kan du ringe +5255 (5202) 3545

Importør for Taiwan: Bose Taiwan Branch, 9F-A1, No. 10, Section 3, Minsheng East Road, Taipei City 104, Taiwan. Telefonnummer: +886-2-2514 7676

Hovedkontoret til Bose Corporation: 1-877-230-5639

Bose og PowerMatch er varemerker som tilhører Bose Corporation.

Loctite og 242 er varemerker og/eller registrerte varemerker for Henkel og/eller tilknyttede selskaper i USA og andre steder.

Neutrik er et registrert varemerke som tilhører Neutrik AG.

Alle andre varemerker tilhører sine respektive eiere.

©2022 Bose Corporation. Ingen del av dette arbeidet kan bli reproduisert, endret, distribuert eller på annen måte brukt uten skriftlig tillatelse på forhånd.

Garantiinformasjon

Dette produktet er dekket av en begrenset garanti.

Gå til **pro.bose.com/warranty** for garantidetalljer.

Informasjon om forskrifter

Modellnummer: AMM108



Produktet overholder alle kravene i gjeldende EU-direktiver. Du finner den fullstendige samsvarserklæringen på: **www.Bose.com/compliance**

Dette produktet er i samsvar med alle gjeldende bestemmelser om elektromagnetisk kompatibilitet for 2016 og alle andre gjeldende bestemmelser i Storbritannia. Den fullstendige samsvarserklæringen finner du på **www.Bose.com/compliance**

Mer produktdokumentasjon

Denne veiledningen inneholder bare grunnleggende informasjon om oppsett. Hvis dette produktet skal monteres eller henges opp i en permanent, fast installasjon, må du se gjennom all relevant dokumentasjon fra Bose på nettstedet som vises her.

For å sikre trygg montering av produktet er det montørens ansvar å lese all relevant dokumentasjon for dette produktet og alle andre monteringskomponenter, før produktet monteres.

Takmonterte høyttalere og subwoofere skal bare monteres av profesjonelle montører med kunnskap om riktige utstyr og trygge monteringsteknikker.

Hvis du vil ha tilgang til ytterligere Bose-dokumentasjon for dette produktet, kan du skanne QR-koden eller gå til nettstedet som vises her.



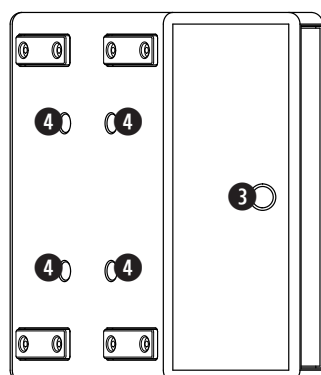
pro.bose.com/amm108

Produktopplysninger

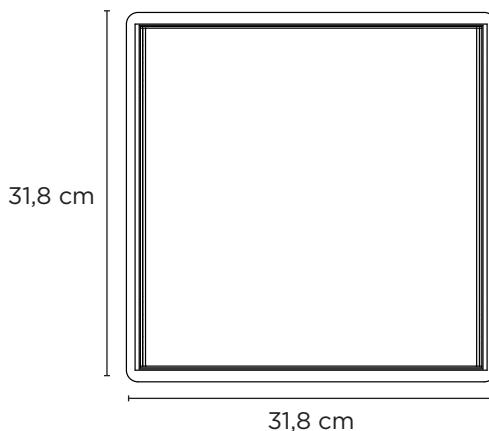
- ❶ Inngangskobling
- ❷ 35 mm (1 $\frac{3}{8}$ tommer) feste (for monteringsstativ)
- ❸ M10-gjengede innsatser (for tilbehør/montering)
- ❹ M8-gjengede innsatser (for RMUBRKT1-feste)
- ❺ Håndtak

Nettovekt: 28,75 lb (13,04 kg)

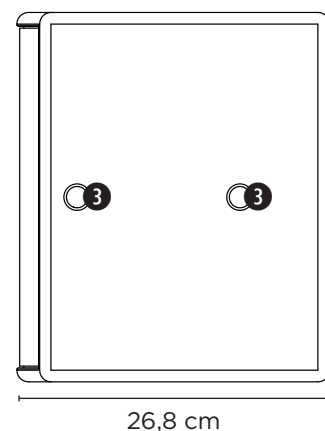
Sett fra siden (venstre)



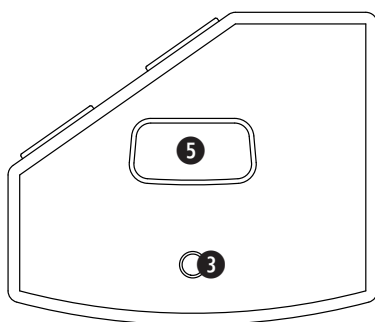
Sett forfra



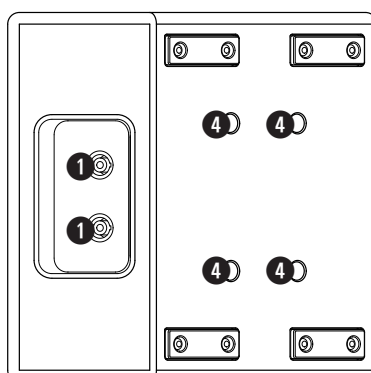
Sett fra siden (høyre)



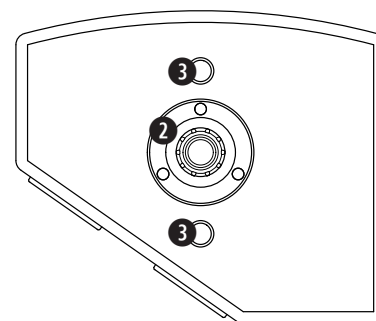
Sett ovenfra



Sett bakfra



Sett nedenfra

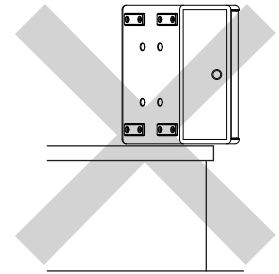
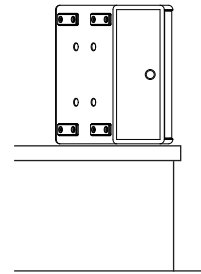
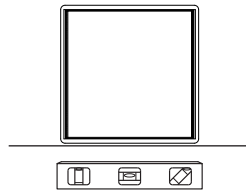


Scenevevling



ADVARSEL: Kontroller at scenen eller gulvet er stabilt og plant.

ADVARSEL: Ikke la høyttaleren stikke ut over kanten på en scene. Kontroller at hele høyttaleren står på scenen.



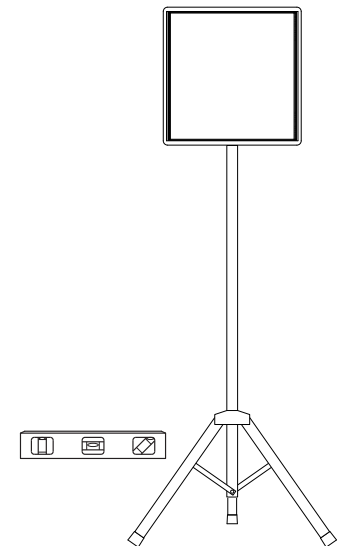
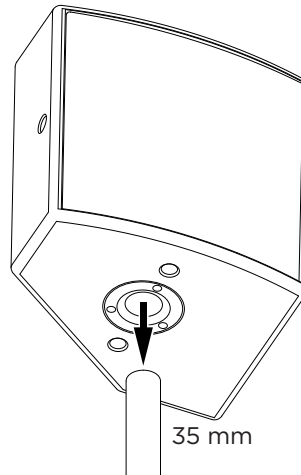
Høyttalerstativ



ADVARSEL: Kontroller at stativet er plassert på en stabil, plan overflate.

ADVARSEL: Se all relevant dokumentasjon for stangen eller stativet før du fester dem til høyttaleren. Pass på at stangen eller stativet tåler vekten av høyttaleren. Når stangen eller stativet er festet, må du sørge for at hele enheten er stabil og ikke kan falle.

ADVARSEL: Ikke prøv å flytte hele enheten. Fjern høyttaleren fra stangen før du flytter stativet.



Med en subwoofer

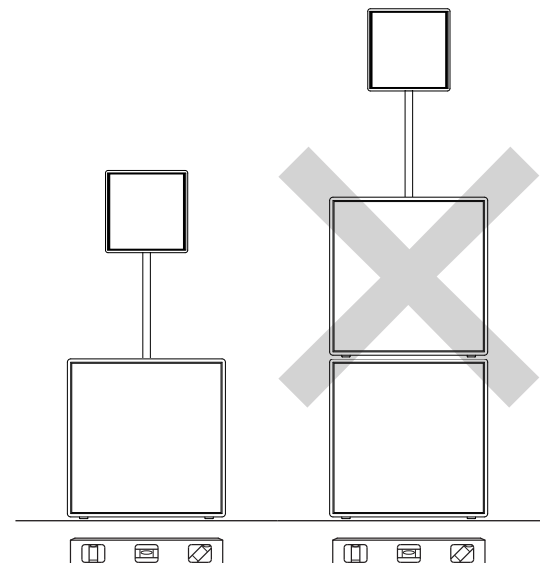
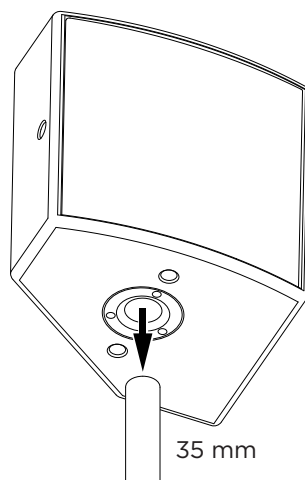
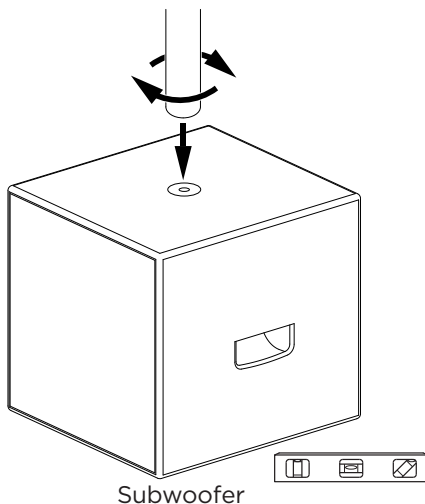


ADVARSEL: Kontroller at subwooferen er plassert på en stabil, plan overflate.

ADVARSEL: Se all relevant dokumentasjon for subwooferen og stangen før du fester dem til høyttaleren. Pass på at subwooferen og stangen tåler vekten av høyttaleren. Når subwooferen, stangen og høyttaleren er festet, må du sørge for at hele enheten er stabil og ikke kan falle.

ADVARSEL: Ikke prøv å flytte hele enheten. Fjern høyttaleren fra stangen før du flytter subwooferen.

ADVARSEL: Ikke bruk et stangfeste med en stabel med subwoofere.



Montering (montering eller opphenging)

Retningslinjer for montering

Bose AMM-høytalere har gjengede innsatser som passer til monterings- og opphengsmetodene som er beskrevet i dette dokumentet.

Utrygg montering eller opphenging av tunge gjenstander kan forårsake alvorlig skade eller død, samt skade på eiendom. Det er montørens ansvar å vurdere sikkerheten til alle monteringsmetodene som brukes. **Takmonterte høytalere og subwoofere skal bare monteres av profesjonelle montører med kunnskap om riktige utstyr og trygge monterings teknikker.**

Bose AMM-høytalere er utformet for bruk med Bose-tilbehør for montering og opphenging. Hvis du bruker et spesialtilpasset monterings- og opphengssystem, må du få en autorisert profesjonell tekniker til å gjennomgå utformingen og den planlagte festemetoden for bygningsstrukturen for strukturell integritet og sikkerhet i det tiltenkte bruksområdet.

Velg festelementer som er i samsvar med alle lokale byggeforskrifter og krav for å støtte høytalerens vekt.

- Bruk bare festeanordninger av klasse 8.8 eller høyere.
- Ikke bruk umerkede festeanordninger for monteringsystemet siden det ikke er mulig å fastslå hvor mye de tåler.
- Bruk bare M10-fester for gjengede innsatser på høytaleren. Selv om SAE 3/8"-16-festene er like, kan de ikke brukes med M10-fester.
- Ikke stram til festene for mye. Dette kan føre til uopprettelig skade på kabinettet og gi en utrygg montering.
- Sørg for at festeanordningene er lange nok til at det kan skrus åtte gjenger inn i festepunktet. Hvis du bruker et feste med færre enn åtte gjenger, vil det føre til utilstrekkelig støtte for høytaleren, noe som kan gi en utrygg montering.
- Ikke endre eller skru de gjengede festepunktene på nytt med andre typer eller størrelser. Hvis du gjør det, kan det gå på bekostning av sikkerheten til monteringen og skade høytaleren permanent.
- For å få en montering som tåler vibrasjoner, må du bruke en låsekomponent som kan demonteres for hånd (for eksempel Loctite® 242®).

Ikke heng opp høytaleren i høytalerhåndtakene.

Ikke heng andre høytalere eller andre gjenstander fra Bose AMM-høytaleren.

Vegg-, tak- eller fagverksmontering



ADVARSEL: For å sikre trygg montering og bruk av produktet er det montørens ansvar å lese den tidligere delen **Retningslinjer for montering** og brukerdokumentasjonen for alle monteringsdelene før produktet monteres.

Hvis du skal montere høytaleren på en vegg, et tak eller i et fagverk, anbefaler vi at du bruker Bose-tilbehøret som er nevnt nedenfor, når det er mulig. Hvis du vil ha tilgang til dokumentasjon for hvert produkt, kan du skanne QR-koden eller gå til nettstedet som vises her.

RMUBRKT1 Pan-and-tilt Bracket
738453-0010



pro.bose.com/rmubrkt1

AMM108 U-Bracket Kit
843367-0010



pro.bose.com/amm108ubacket

AMM Suspension Bracket
843344-0010



pro.bose.com/ammsbracket

Hvis du bruker et spesialtilpasset monterings- eller opphengssystem, må en autorisert profesjonell tekniker gjennomgå utformingen. Skaff deg alle delene i monterings- eller opphengssystemet fra anerkjente produsenter.

Oppheng

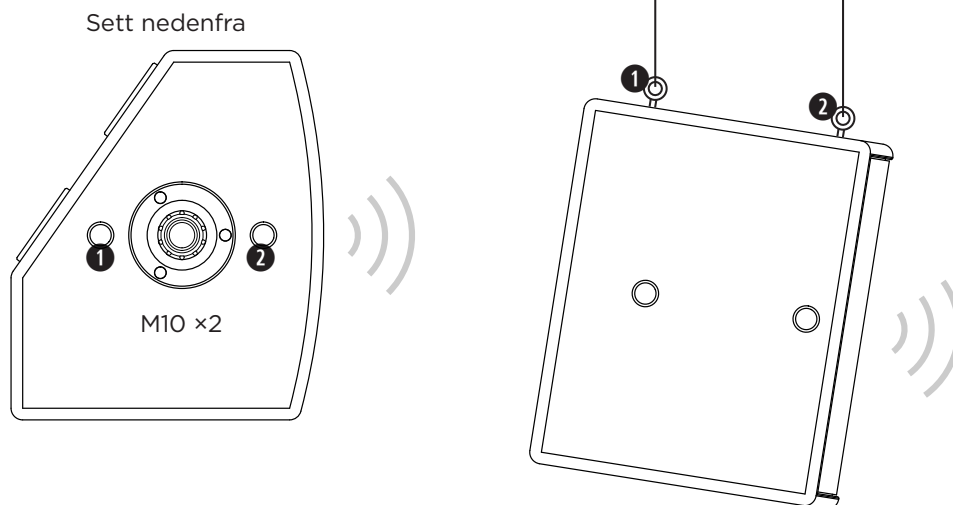


ADVARSEL: For å sikre trygg montering og bruk av produktet er det montørens ansvar å lese den tidligere delen **Retningslinjer for montering** og brukerdokumentasjonen for alle monteringsdelene før produktet monteres.

Du kan henge høyttaleren i taket ved å feste M10-gjengede øyebolter til de to M10-gjengede festepunktene på bunnpanelet til høyttaleren. Bruk kun belastningsgodkjente øyebolter beregnet for løfting (per ASME B3026).

Bruk **AMM Suspension Bracket** (843344-0010) for å justere vinkelen på en enklere måte. Hvis du vil ha tilgang til dokumentasjon for AMM Suspension Bracket, kan du skanne QR-koden eller gå til pro.bose.com/ammsbracket.

Hvis du bruker et spesialtilpasset monterings- eller opphengssystem, må en autorisert profesjonell tekniker gjennomgå utformingen. Skaff deg alle delene i monterings- eller opphengssystemet fra anerkjente produsenter.



Forhåndsinnstillinger for prosessor

Bruk bare godkjente forhåndsinnstillinger for profesjonelle høyttalere fra Bose. Forhåndsinnstillingene som er oppført her, er tilgjengelige når du bruker Bose Professional PowerMatch-forsterkere.

Hvis du vil ha en fullstendig liste over produkter som støtter forhåndsinnstillinger for Bose Professional AMM-høyttalere, kan du gå til PRO.BOSE.COM.

Bruksområde	Navn på forhåndsinnstilling
Hovedhøyttaler	AMM108(FR)
Hovedhøyttaler + subwoofer	AMM108(FR) + AMS115-sub
Scenemonitor	AMM108(MON)

Tekniske spesifikasjoner

Dekning	110° horisontalt × 60° vertikalt
Vippevinkel	35°
IP-klassifisering	IP43 (bare Front-of-House-posisjon)
Kontakter	2 × Neutrik® NL4-innganger Passiv: Pinne 1+: FR+ Pinne 1-: FR- Pinne 2+: Ikke tilkoblet Pinne 2-: Ikke tilkoblet
Effekthåndtering	Passiv: 150 W (RMS), 2400 W (topp)
Nominell impedans	Passiv: 8 Ω
Mål (høyde × bredde × dybde)	31,8 cm × 31,8 cm × 26,8 cm
Nettvekt	28,75 lb (13,04 kg)

Należy przeczytać i zachować wszystkie zalecenia dotyczące bezpieczeństwa, zabezpieczeń i korzystania z tego produktu.

Instalację niniejszego produktu może przeprowadzić wyłącznie specjalista!

W tym dokumencie zawarte są jedynie informacje dotyczące bezpieczeństwa i podstawowe instrukcje montażu dla użytkownika. Jeśli produkt będzie podwieszony lub zawieszony na stałej instalacji, przed montażem należy zapoznać się ze wszystkimi stosownymi dokumentami udostępnianymi przez firmę Bose (patrz **Dodatkowa dokumentacja dotycząca produktu**) oraz producentów pozostałych elementów instalacji.

Nie wolno serwisować urządzenia samodzielnie. Wszystkie czynności serwisowe muszą być wykonywane przez pracowników autoryzowanych centrów serwisowych, autoryzowanych instalatorów, techników, sprzedawców lub dystrybutorów. Aby skontaktować się z firmą Bose Professional, ze sprzedawcą bądź dystrybutorem w okolicy, odwiedź stronę **PRO.BOSE.COM**.



OSTRZEŻENIA/PRZESTROGI



Ten symbol umieszczony na produkcie oznacza, że w podręczniku znajdują się ważne instrukcje dotyczące obsługi i konserwacji.



Produkt zawiera elementy magnetyczne. Aby dowiedzieć się, czy mogą one mieć wpływ na funkcjonowanie implantów medycznych, należy skonsultować się z lekarzem.

Wszystkie produkty Bose muszą być instalowane zgodnie z przepisami lokalnymi, krajowymi, federalnymi i branżowymi. Instalator jest zobowiązany zainstalować głośniki i system montażowy zgodnie ze wszystkimi obowiązującymi regulaminami, w tym regulaminami i przepisami obowiązującymi w budynku. Przed instalacją produktu należy skonsultować się z odpowiednimi władzami.

Zamontowane głośniki wymagają przeprowadzania regularnych inspekcji i rutynowej konserwacji w celu zapewnienia właściwego i bezpiecznego działania. Elementy montażowe należy sprawdzać pod kątem występowania korozji, zgięć lub innych czynników, które mogą osłabiać integralność strukturalną instalacji. Zużyte lub uszkodzone elementy należy natychmiast wymienić.

Nie wolno dokonywać modyfikacji produktu bez zezwolenia.

Nie montować uchwytu na powierzchniach niewystarczająco solidnych lub stwarzających zagrożenia związane na przykład z instalacją elektryczną lub hydrauliczną. Wspornik powinien zamontować wykwalifikowany instalator z zachowaniem lokalnych przepisów budowlanych.

Wspornika ani produktu nie wolno umieszczać w pobliżu źródeł ciepła, takich jak kominki, grzejniki, kaloryfery lub inne urządzenia wytwarzające ciepło (w tym wzmacniacze).

Nie wolno używać produktu w pojazdach ani na jednostkach pływających.

Ze względu na wymagania dotyczące wentylacji firma Bose nie zaleca umieszczania tego produktu w przestrzeniach zamkniętych, takich jak wnęki ścienne lub szafki wnękowe.

Nie wolno narażać urządzenia na działanie wody ani umieszczać na nim lub obok niego pojemników wypełnionych wodą, np. wazonów.

Nie wolno montować produktu w pomieszczeniach, w których może występować skraplanie pary wodnej.

Niniejszy produkt nie jest przeznaczony do instalacji ani stosowania w pomieszczeniach mających stały kontakt z wodą (w tym m.in. basenach wewnętrznych, parkach wodnych, pomieszczeniach z jacuzzi, saunach, łaźniach parowych i lodowiskach).

Niebezpieczny montaż lub podwieszenie ciężkiego ładunku może spowodować poważne obrażenia lub śmierć oraz uszkodzenie mienia. Do obowiązków instalatora należy ocena niezawodności każdej metody montażu stosowanej w tym przypadku. Montaż podwieszanych głośników może być przeprowadzany wyłącznie przez profesjonalnych instalatorów posiadających wiedzę o odpowiednim sprzęcie i bezpiecznych technikach montażu.

Nie wolno narażać głośnika lub elementów montażowych na działanie substancji chemicznych, które nie zostały dozwolone przez firmę Bose, w tym m.in. środków smarnych i czyszczących, środków do ochrony instalacji elektrycznych oraz rozpuszczalników na bazie węglowodorów. Narażenie na działanie takich substancji może prowadzić do degradacji materiałów plastikowych, a w rezultacie do pęknięcia i stworzenia zagrożenia upadkiem.

Informacje prawne

Numer modelu: AMM108



Ten produkt jest zgodny ze wszystkimi obowiązującymi wymaganiami dyrektyw UE. Pełna treść Deklaracji zgodności jest dostępna w witrynie: www.Bose.com/compliance



Ten produkt jest zgodny ze wszystkimi obowiązującymi wymaganiami dokumentu Electromagnetic Compatibility Regulations 2016 oraz wszelkimi innymi przepisami obowiązującymi w Wielkiej Brytanii. Deklaracja zgodności jest dostępna w następującej witrynie internetowej: www.Bose.com/compliance



Ten symbol oznacza, że produktu nie należy wyrzucać razem z innymi odpadkami z gospodarstwa domowego. Produkt należy dostarczyć do odpowiedniego miejsca zbiórki w celu recyklingu. Właściwy sposób utylizacji i recyklingu pomaga chronić zasoby naturalne, ludzkie zdrowie i środowisko naturalne. Aby uzyskać więcej informacji na temat utylizacji i recyklingu tego produktu, skontaktuj się z samorządem lokalnym, w zakładzie utylizacji odpadów albo w sklepie, w którym produkt został nabyty.

Tabela substancji szkodliwych (ograniczenia obowiązujące w Chinach)

Nazwy i zawartość toksycznych lub szkodliwych substancji albo pierwiastków						
Toksyczne lub szkodliwe substancje albo pierwiastki						
Nazwa części	Ołów (Pb)	Rtęć (Hg)	Kadm (Cd)	Chrom sześciowartościowy (Cr(VI))	Polibromowany bifenyl (PBB)	Polibromowany difenyleter (PBDE)
Polichlorowane bifenyle (PCB)	X	0	0	0	0	0
Części metalowe	X	0	0	0	0	0
Części z tworzyw sztucznych	0	0	0	0	0	0
Głośniki	X	0	0	0	0	0
Przewody	X	0	0	0	0	0

Tę tabelę przygotowano zgodnie z wymaganiami normy SJ/T 11364.
 O: oznacza, że zawartość danej substancji toksycznej lub szkodliwej we wszystkich materiałach jednorodnych, użytych w tej części, nie przekracza limitu określonego w normie GB/T 26572.
 X: oznacza, że dana substancja toksyczna lub szkodliwa zawarta w co najmniej jednym z jednorodnych materiałów użytych w tej części przekracza limit określony w normie GB/T 26572.



Tabela substancji szkodliwych (ograniczenia obowiązujące na Tajwanie)

Nazwa urządzenia: Głośnik profesjonalny Oznaczenie typu: AMM108						
Substancje objęte ograniczeniami wraz z symbolami chemicznymi						
Jednostka	Ołów (Pb)	Rtęć (Hg)	Kadm (Cd)	Chrom sześciowartościowy (Cr+6)	Polibromowany bifenyl (PBB)	Polibromowany difenyleter (PBDE)
Polichlorowane bifenyle (PCB)	—	o	o	o	o	o
Części metalowe	—	o	o	o	o	o
Części z tworzyw sztucznych	o	o	o	o	o	o
Głośniki	—	o	o	o	o	o
Przewody	—	o	o	o	o	o

Uwaga 1: symbol „o” oznacza, że zawartość procentowa substancji objętej ograniczeniem nie przekracza wartości referencyjnej.
Uwaga 2: symbol „—” oznacza, że do substancji objętej ograniczeniem zastosowanie ma wyłączenie.

Data produkcji: ósma cyfra numeru seryjnego oznacza rok produkcji, np. cyfra „0” oznacza rok 2010 lub 2020.

Importer — Chiny: Bose Electronics (Shanghai) Company Limited, Level 6, Tower D, No. 2337 Gudai Rd. Minhang District, Shanghai 201100

Importer — Wielka Brytania: Bose Limited, Bose House, Quayside Chatham Maritime, Chatham, Kent, ME4 4QZ, United Kingdom

Importer — UE: Bose Products B.V., Gorslaan 60, 1441 RG Purmerend, Holandia

Importer — Meksyk: Bose de México, S. de R.L. de C.V., Paseo de las Palmas 405-204, Lomas de Chapultepec, 11000 México, D.F. Aby uzyskać informacje o usługach lub importerze, zadzwoń pod numer +5255 (5202) 3545

Importer — Tajwan: Bose Taiwan Branch, 9F-A1, No.10, Section 3, Minsheng East Road, Taipei City 104, Tajwan. Numer telefonu: +886-2-2514 7676

Siedziba główna firmy Bose Corporation: 1-877-230-5639

Bose i PowerMatch są znakami towarowymi firmy Bose Corporation.

Loctite i 242 są znakami towarowymi i/lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Henkel i/lub jej oddziałów w Stanach Zjednoczonych oraz innych krajach.

Neutrik jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Neutrik AG.

Inne znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli.

© 2022 Bose Corporation. Żadnej części tego dzieła nie wolno reprodukować, modyfikować, rozpowszechniać ani w inny sposób wykorzystywać bez uprzedniego uzyskania pisemnego pozwolenia.

Informacje o gwarancji

Opisywany produkt objęty jest ograniczoną gwarancją.

Więcej informacji o gwarancji można znaleźć na stronie pro.Bose.com/warranty.

Dodatkowa dokumentacja dotycząca produktu

W tym poradniku znajdują się tylko podstawowe informacje. Jeśli produkt będzie podwieszony lub zawieszony na stałej instalacji, należy zapoznać się ze wszystkimi stosownymi dokumentami firmy Bose zamieszczonymi na tej stronie.

W celu zapewnienia bezpiecznej instalacji produktu obowiązkiem instalatora jest zapoznanie się ze wszystkimi stosownymi dokumentami dla tego produktu oraz wszystkich elementów wchodzących w skład instalacji przed rozpoczęciem procedury montażu.

Montaż podwieszanych głośników lub subwooferów może być przeprowadzany wyłącznie przez profesjonalnych instalatorów posiadających wiedzę o odpowiednim sprzęcie i bezpiecznych technikach montażu.

Aby uzyskać dostęp do dokumentacji dla tego produktu, zeskanuj kod QR lub odwiedź wskazaną witrynę.



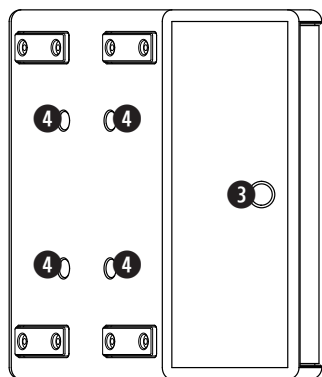
pro.Bose.com/amm108

Informacje o produkcie

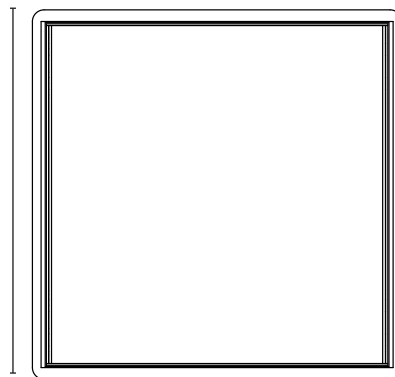
- ❶ Złącze wejścia
- ❷ Gniazdo 35 mm (1½ in) (do montowania statywu)
- ❸ Gwintowana wstawka M10 (do montowania akcesoriów)
- ❹ Gwintowana wstawka M8 (do akcesorium RMUBRKT1)
- ❺ Uchwyt

Waga netto: 13,04 kg (28,75 lb)

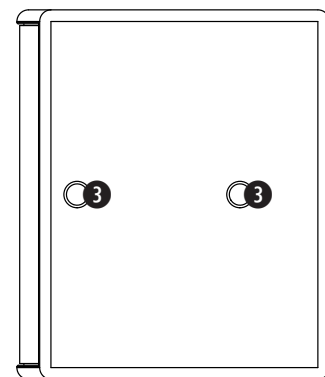
Widok z boku
(lewy bok)



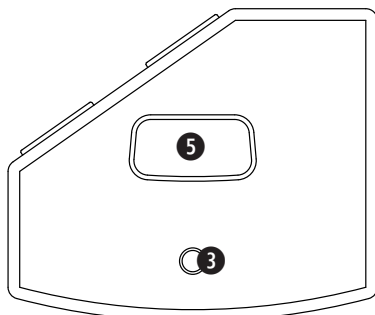
Widok z przodu



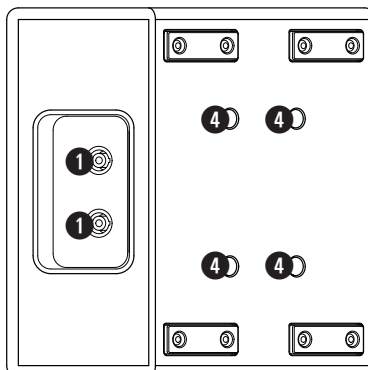
Widok z boku
(prawy bok)



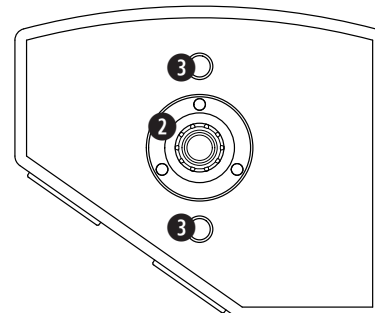
Widok z góry



Widok z tyłu



Widok z dołu

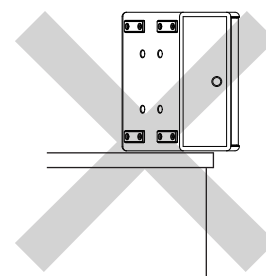
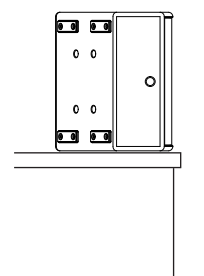
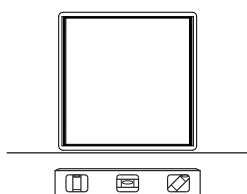


Konfiguracja sceny



OSTRZEŻENIE! Należy upewnić się, że scena lub podłoga jest stabilna.

OSTRZEŻENIE! Głośnik nie może wystawać poza krawędź sceny. Należy upewnić się, że głośnik znajduje się w całości na podłożu sceny.



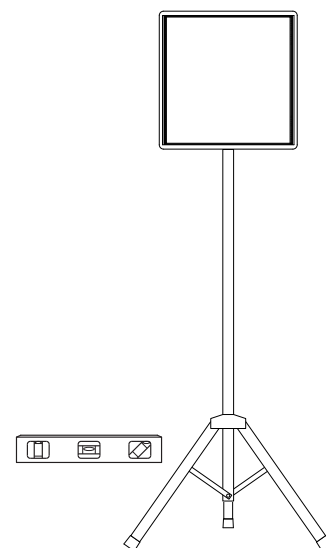
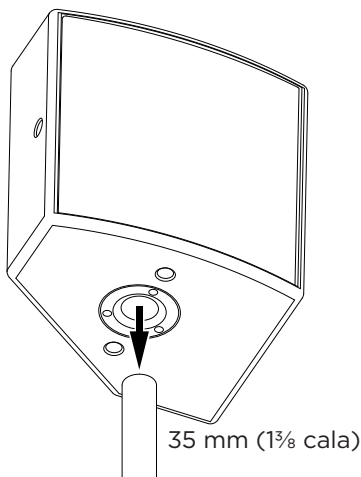
Stojak głośnika



OSTRZEŻENIE! Należy upewnić się, że stojak jest ustawiony na stabilnym i poziomym podłożu.

OSTRZEŻENIE! Należy zapoznać się ze wszystkimi dokumentami dotyczącymi statywu lub stojaka przed przymocowaniem do nich głośnika. Należy upewnić się, że statyw lub stojak utrzyma wagę głośnika. Po złożeniu statywu lub stojaka i przytwierdzeniu go do głośnika należy upewnić się, że cała konstrukcja jest stabilna i nie zagraża jej przewrócenie.

OSTRZEŻENIE! Nie należy próbować przenosić całej złożonej konstrukcji. Zanim zaczniesz przenosić stojak, zdejmij z niego głośnik.



Z subwooferem

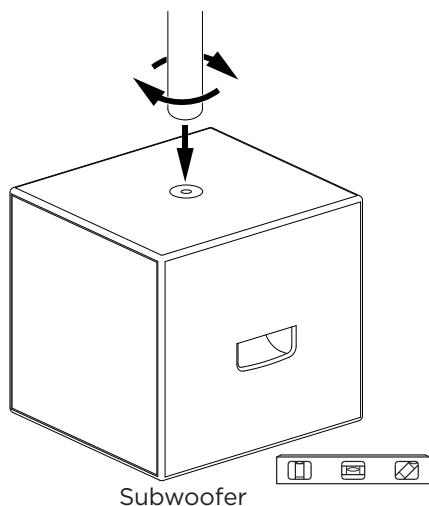


OSTRZEŻENIE! Należy upewnić się, że subwoofer jest ustawiony na stabilnym i poziomym podłożu.

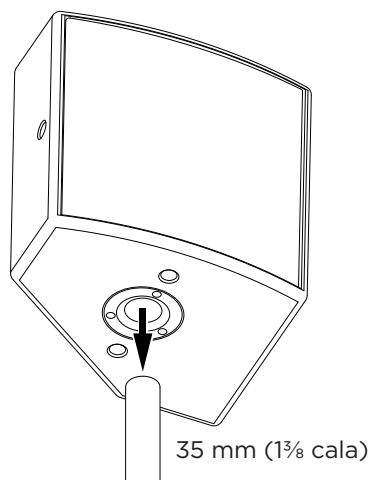
OSTRZEŻENIE! Przed zamontowaniem głośnika należy zapoznać się ze wszystkimi dokumentami dotyczącymi subwoofera i statywu. Należy upewnić się, że subwoofer i statyw utrzyma wagę głośnika. Po złożeniu konstrukcji subwoofera, statywu i głośnika należy upewnić się, że jest ona stabilna i nie zagraża jej przewrócenie.

OSTRZEŻENIE! Nie należy próbować przenosić całej złożonej konstrukcji. Zanim zaczniesz przenosić subwoofer, zdejmij głośnik ze statywu.

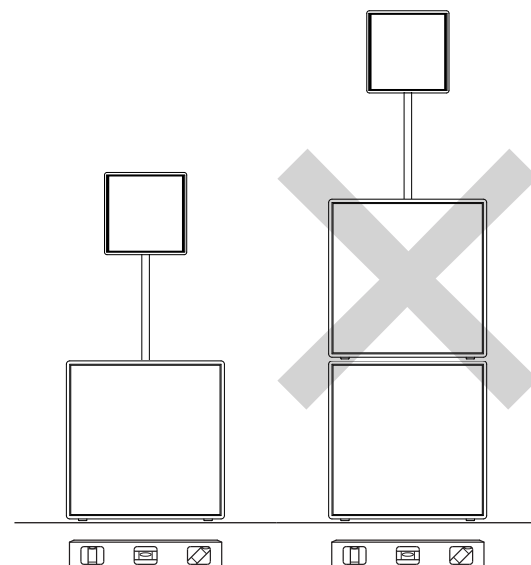
OSTRZEŻENIE! Nie wolno używać statywu na wieży subwooferów.



Subwoofer



35 mm (1 3/8 cala)



Montaż (montaż zwykły lub podwieszany)

Instrukcje dotyczące montażu

Głośniki Bose AMM mają gwintowane wstawki służące do montowania lub podwieszania ich metodami opisanymi w tym dokumencie.

Niebezpieczny montaż lub podwieszenie ciężkiego ładunku może spowodować poważne obrażenia lub śmierć oraz uszkodzenie mienia. Do obowiązków instalatora należy ocena niezawodności każdej metody montażu stosowanej w tym przypadku. **Montaż podwieszanych głośników lub subwooferów może być przeprowadzany wyłącznie przez profesjonalnych instalatorów posiadających wiedzę o odpowiednim sprzęcie i bezpiecznych technikach montażu.**

Głośniki Bose AMM są przystosowane do użytku z akcesoriami Bose do montażu i podwieszania. W przypadku korzystania ze specjalnie zaprojektowanego systemu montażu lub podwieszenia specjalista z odpowiednimi uprawnieniami powinien sprawdzić całą konstrukcję i zaplanowaną metodę przytwierdzenia do struktury budynku w celu zachowania integralności strukturalnej i bezpieczeństwa.

Wybrane elementy złączne muszą być zgodne ze wszystkimi lokalnymi przepisami budowlanymi i być w stanie utrzymać wagę głośnika.

- Należy korzystać tylko z elementów złącznych o klasie 8.8 lub wyższej.
- Do montażu nie należy wykorzystywać nieoznaczonych maszynowych elementów złącznych, jako że nie można określić ich właściwości fizycznych.
- Do gwintowanych wstawek w subwooferze należy używać elementów złącznych M10. Mimo że elementy złączne SAE 3/8 cala (16 zwojów na cal) są podobne, nie można stosować ich wymiennie z elementami o oznaczeniu M10.
- Elementów złącznych nie należy dokręcać zbyt mocno. Może to prowadzić do uszkodzenia szafki i doprowadzić do powstania konstrukcji, która zagraża bezpieczeństwu.
- Należy używać wystarczająco długich elementów złącznych, aby można je było wkręcić na długość co najmniej 8 zwojów. Używanie elementów złącznych, których nie można dokręcić na długość co najmniej 8 zwojów, spowoduje, że element będzie niedostatecznie przytwierdzony do głośnika, a gwint może się ukruszyć, co będzie prowadzić do niebezpieczeństwa.
- Nie należy żłobić gwintowanych otworów ani zmieniać ich średnicy w celu użycia innego rozmiaru bądź rodzaju elementu złącznego. Takie działanie może narazić bezpieczeństwo instalacji i trwale uszkodzić głośnik.
- Aby zabezpieczyć konstrukcję przed drganiami, należy skorzystać z zabezpieczenia połączeń gwintowanych odkręcanych za pomocą narzędzi ręcznych (np. środka Loctite® 242®).

Głośnika nie wolno podwieszać za pomocą jego uchwytu.

Na podwieszonym głośniku Bose AMM nie wolno zawieszać innych głośników lub przedmiotów.

Montaż na ścianie, suficie lub kratownicy



OSTRZEŻENIE! Aby mieć pewność, że produkt jest zainstalowany i używany z zachowaniem zasad bezpieczeństwa, obowiązkiem instalatora jest przed rozpoczęciem montażu zapoznanie się z poprzednią sekcją zawierającą **Instrukcje dotyczące montażu** i dokumentacją dotyczącą wszystkich pozostałych elementów montażowych.

Do montażu głośnika na ścianie, suficie lub kratownicy zalecamy wykorzystanie wymienionych poniżej akcesoriów Bose, jeśli jest możliwe. Aby uzyskać dostęp do dokumentacji dla danego produktu, zeskanuj kod QR lub odwiedź poniższą witrynę.

RMUBRKT1 Pan-and-tilt Bracket
738453-0010



pro.bose.com/rmubrkt1

AMM108 U-Bracket Kit
843367-0010



pro.bose.com/amm108ubacket

AMM Suspension Bracket
843344-0010



pro.bose.com/ammsbracket

W przypadku korzystania ze specjalnie zaprojektowanego systemu montażu lub podwieszenia specjalista z odpowiednimi uprawnieniami powinien sprawdzić jego konstrukcję i wykonanie. Wszystkie elementy do montażu lub podwieszania należy kupować od renomowanych producentów.

Podwieszenie

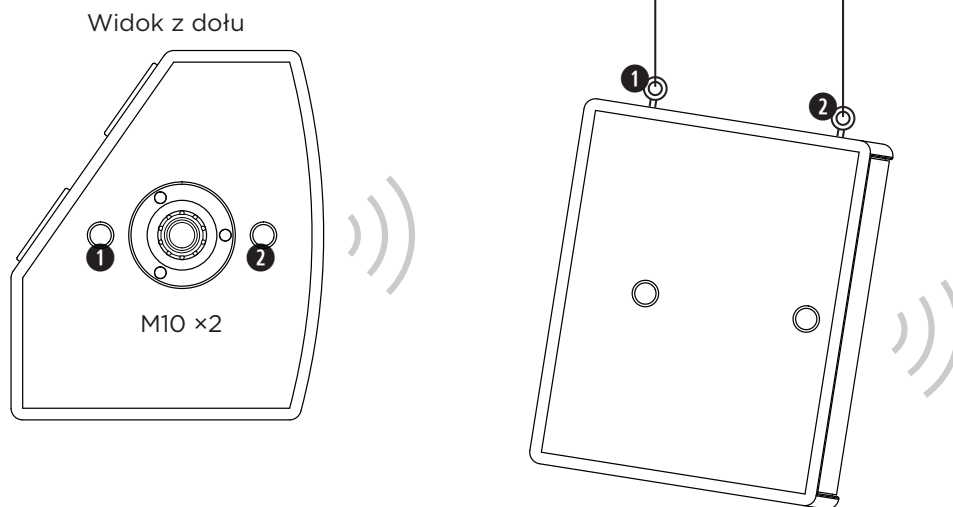


OSTRZEŻENIE! Aby mieć pewność, że produkt jest zainstalowany i używany z zachowaniem zasad bezpieczeństwa, obowiązkiem instalatora jest przed rozpoczęciem montażu zapoznanie się z poprzednią sekcją zawierającą **Instrukcje dotyczące montażu** i dokumentacją dotyczącą wszystkich pozostałych elementów montażowych.

Aby podwiesić głośnik na suficie, należy wkręcić śruby M10 z uchem do gwintowanych otworów M10 znajdujących się na dolnym panelu głośnika. Należy używać tylko śrub z uchem, które są opatrzone oznaczeniem dopuszczalnego obciążenia i są przeznaczone do podnoszenia (zgodnie z ASME B30.26).

Aby mieć możliwość łatwiejszej regulacji kąta nachylenia, należy skorzystać ze wspornika **AMM Suspension Bracket** (843344-0010). Aby uzyskać dostęp do dokumentacji dotyczącej wspornika AMM Suspension Bracket, zeskanuj kod QR lub odwiedź stronę pro.bose.com/ammsbracket.

W przypadku korzystania ze specjalnie zaprojektowanego systemu montażu lub podwieszenia specjalista z odpowiednimi uprawnieniami powinien sprawdzić jego konstrukcję i wykonanie. Wszystkie elementy do montażu lub podwieszania należy kupować od renomowanych producentów.



Ustawienia wstępne procesora

Należy używać tylko ustawień wstępnych głośnika zatwierdzonych przez Bose Professional. Znajdujące się poniżej ustawienia wstępne są dostępne w przypadku korzystania ze wzmacniacza PowerMatch Bose Professional.

Pełna lista produktów, które obsługują ustawienia wstępne Bose Professional AMM głośników, znajduje się na stronie: PRO.BOSE.COM.

Zastosowanie

Nazwa ustawienia wstępnego

Główny głośnik	AMM108(FR)
Główny głośnik + subwoofer	AMM108(FR) + AMS115-sub
Monitor odsłuchowy sceniczny	AMM108(MON)

Dane techniczne

Pokrycie	110° w poziomie × 60° w pionie
Kąt odchylenia	35°
Norma IP	IP43 (tylko na pozycji z przodu)
Złącza	2 wejścia Neutrik® NL4 Pasywne: Styk 1+: FR+ Styk 1-: FR- Styk 2+: Niepołączony Styk 2-: Niepołączony
Moc	Pasywna: 150 W (RMS), 2400 W (szczytowa)
Impedancja nominalna	Pasywna: 8 Ω
Wymiary (wysokość × szerokość × głębokość)	31,8 × 31,8 × 26,8 cm (12,5 × 12,5 × 10,5 cala)
Waga netto	13,04 kg (28,75 lb)

请阅读并保留所有安全、安全性和使用说明。

本产品仅适合由专业安装人员安装！

本文件仅为用户提供安全准则和基本设置信息。如果产品是以永久固定的方式进行的安装或悬挂，在产品安装前，请阅读 Bose 的所有相关文件（详见**附加产品文件**）以及所有其他安装组件制造商提供的相关文件。

请勿尝试自行维修此产品。所有维修服务必须由授权服务中心、安装人员、技术人员、经销商或分销商提供。要联系 Bose Professional 或查找您附近的经销商或分销商，请访问 PRO.BOSE.COM。



警告/小心



此符号表示本指南中的重要操作和维护说明。



本产品含有磁性材料。有关这是否会影响到您的植入式医疗器械，请咨询您的医生。

所有 Bose 产品的安装都必须遵守当地、州、联邦和行业规范。安装人员有责任确保扬声器安装和安装系统的安装实施均所有适用法规，包括当地的建筑法规和规定。安装本产品前，请咨询拥有司法管辖权的当地监管机构。

安装扬声器后，须进行定期检查和日常维护，以确保扬声器功能正常和操作安全。检查安装硬件和配件是否有腐蚀迹象、折弯或可能降低结构完整性的任何其他状况。立即更换磨损或损坏的组件。

未经授权切勿改装本产品。

请勿将本产品安装在结实或有潜在危险的表面，比如铺有电线或管道的地方。确保支架由拥有相应资质的专业安装人员安装且符合当地的建筑法规。

请勿将支架或产品放置或安装在任何热源旁边，比如火炉、暖气片、热调节装置或其他可产生热量的设备（包括功放）。

请勿在汽车或船舶上使用本产品。

由于有通风需求，Bose 建议不要将本产品放置在密闭空间中，比如墙洞或封闭式橱柜。

本产品不得受液体飞溅或喷洒，不得将装有液体的物体（如花瓶等）置于本产品上或本产品附近。

请勿将产品安装在可能发生冷凝的位置。

此产品不适合在室内涉水设施区域安装或使用（包括但不限于室内游泳馆、室内水上乐园、有热水浴缸的房间、桑拿房、蒸汽浴室以及室内溜冰场）。

以不安全的方式登高安装或吊装任何重物可能导致严重的人身伤害、死亡或财产损失。安装人员有责任评估在其应用中所使用的任何安装方法的可靠性。只有正确了解硬件且掌握安全安装方法的专业安装人员才能尝试以吊装的方式安装任何扬声器。

请勿让扬声器或安装组件接触 Bose 未说明的任何化学物质，包括但不限于润滑剂、清洗剂、触点喷剂或烃类溶剂。暴露于此类物质中可能会导致产品塑料材料老化，从而导致产品开裂和坠落危险。

规范信息

型号：AMM108

 本产品符合所有适用的欧盟指令要求。您可以从以下网址找到完整的合规声明：www.Bose.com/compliance

 本产品符合所有适用的 2016 电磁兼容性法规和所有其他适用的英国法规。符合声明全文载于：www.Bose.com/compliance

 此标志表示本产品不得作为生活垃圾丢弃，必须送至相关回收部门回收利用。正确处理和回收有助于保护自然资源、人类健康和环境。想要获得更多关于此产品的处理和回收的信息，请联系当地市政当局、垃圾处理服务部门或您购买此产品的门店。

中国危险物质限用表

有毒或有害物质或元素名称及成分						
有毒或有害物质和元素						
零件名称	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴化联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板	X	0	0	0	0	0
金属零件	X	0	0	0	0	0
塑料零件	0	0	0	0	0	0
扬声器	X	0	0	0	0	0
线缆	X	0	0	0	0	0
此表格依据 SJ/T 11364 的要求制定。 0：表示此零件中所有均质材料所包含的此类有毒或有害物质均低于 GB/T 26572 中的限定要求。 X：表示此零件所用全部均质材料中至少有一种包含的这种有毒或有害物质高于 GB/T 26572 标准的限定要求。						

中国台湾危险物质限用表

设备名称：专业扬声器 机型名称：AMM108						
限用物质及其化学符号						
单位	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr+6)	多溴化联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板	-	o	o	o	o	o
金属零件	-	o	o	o	o	o
塑料零件	o	o	o	o	o	o
扬声器	-	o	o	o	o	o
线缆	-	o	o	o	o	o
备注 1：“o”表示限用物质的百分比含量未超出参考值。						
备注 2：“-”表示限用物质符合豁免规定。						

生产日期：序列号中第八位数字表示生产年份；“0”表示 2010 年或 2020 年。

中国进口商：Bose 电子（上海）有限公司，上海市闵行区顾戴路 2337 号丰树商业城塔楼 D 第 6 层（邮编：201100）

英国进口商：Bose Limited, Bose House, Quayside Chatham Maritime, Chatham, Kent, ME4 4QZ, United Kingdom

欧洲进口商：Bose Products B.V., Gorslaan 60, 1441 RG Purmerend, The Netherlands

墨西哥进口商：Bose de México, S. de R.L. de C.V., Paseo de las Palmas 405-204, Lomas de Chapultepec, 11000 México, D.F.有关服务或进口商信息，请致电 +5255 (5202) 3545

中国台湾进口商：Bose 台湾分公司，台湾 104 台北市民生东路三段 10 号，9F-A1。电话：+886-2-2514 7676

Bose Corporation 总部：1-877-230-5639

Bose 和 PowerMatch 是 Bose Corporation 的商标。

Loctite 和 242 是 Henkel 及其附属公司在美国和其他地方的商标和/或注册商标。

Neutrik 是 Neutrik AG 的注册商标。

所有其他商标均是其各自所有者的财产。

©2022 Bose Corporation。未经事先书面许可，不得复制、修改、分发或以其他方式使用本文档的任何部分。

质保信息

本产品享有有限保修。
有关质保信息，请访问 pro.Bose.com/warranty。

附加产品文件

本指南仅包括基本设置信息。如果产品是以永久固定的方式进行的安装或悬挂，在产品安装前，请阅读此处所示网页上的 Bose 所有相关文件。

为确保产品的安全安装，安装人员有责任在安装之前阅读本产品和其他所有安装组件的所有相关文件。

只有正确了解硬件且掌握安全安装方法的专业安装人员才能尝试以吊装的方式安装任何扬声器或低音箱。

要访问此产品的其他 Bose 文件，请扫描二维码或访问此处所示网页。

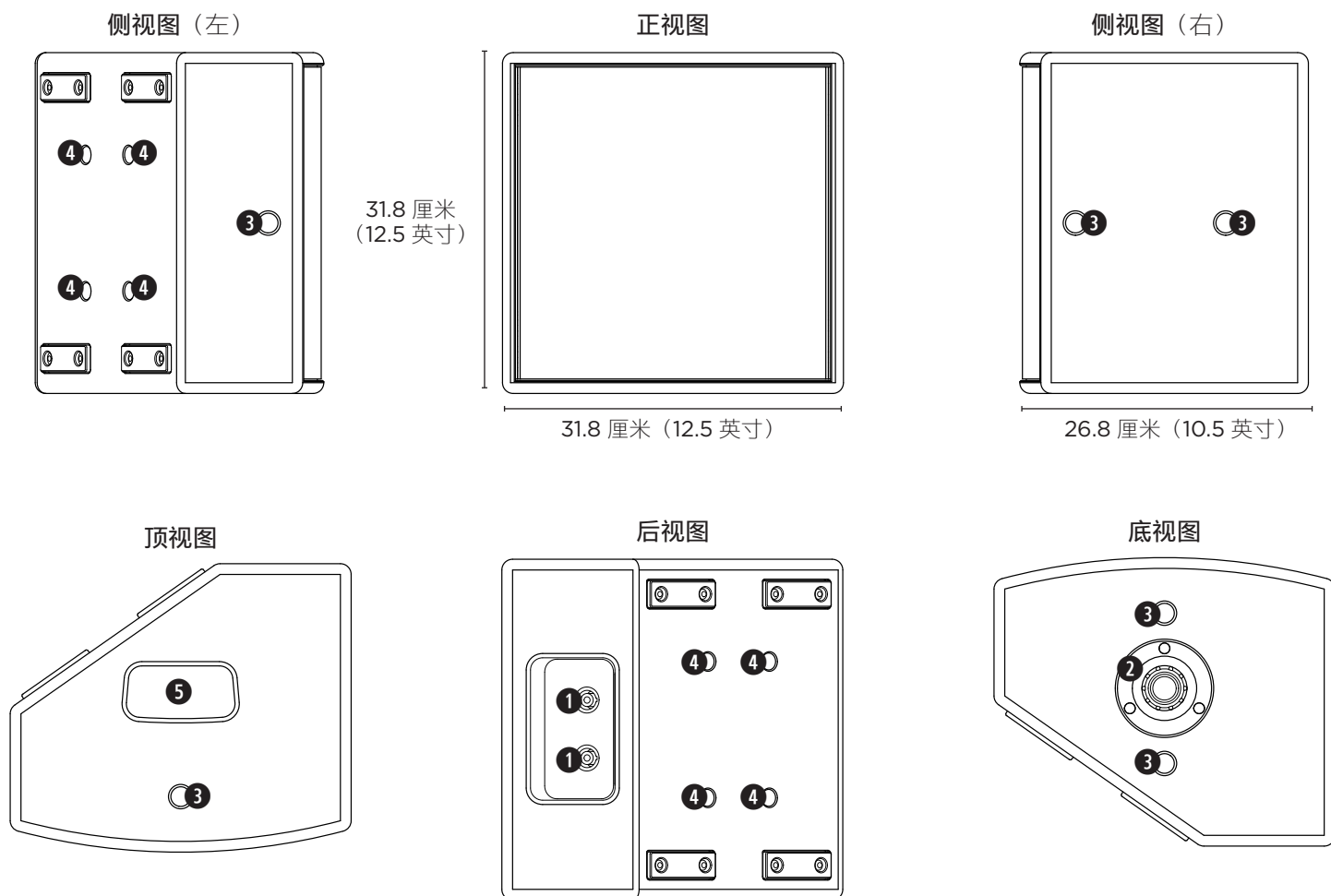


pro.Bose.com/amm108

产品详细信息

- ① 输入连接
- ② 35 毫米 (1 3/8 英寸) 凸形罩 (用于杆式安装)
- ③ M10 螺纹嵌入件 (用于配件连接/安装)
- ④ M8 螺纹嵌入件 (用于 RMUBRKT1 连接)
- ⑤ 手柄

净重: 13.04 千克 (28.75 磅)

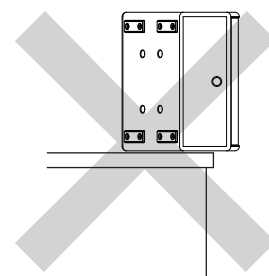
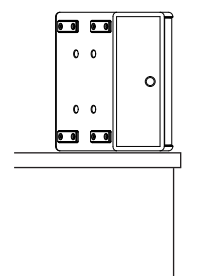
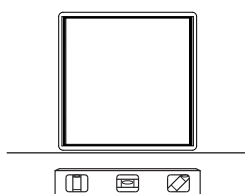


舞台补声



警告： 确保舞台或地板平坦稳定。

警告： 扬声器不可伸出舞台边缘。确保整个扬声器都在舞台上。



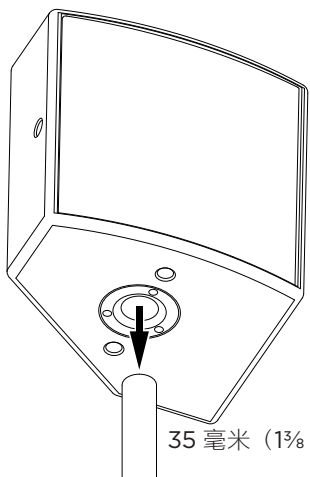
扬声器支架



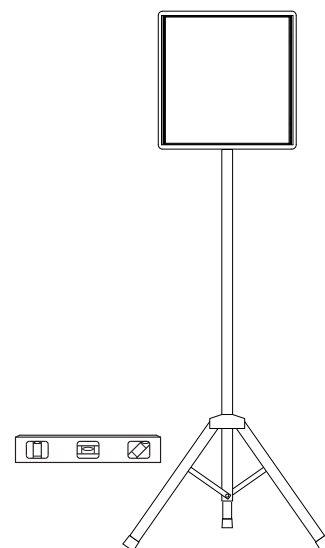
警告： 确保支架放置在平稳表面。

警告： 连接扬声器之前，请阅读关于立杆或支架的所有文件。确保立杆或支架可以承受扬声器的重量。立杆或支架组装完成且连接扬声器后，应确保整个组件的稳定性，避免发生倾覆或掉落的危险。

警告： 请勿移动整个组件。移动支架之前，请将扬声器从立杆上取下。



35 毫米 (1 3/8 英寸)



使用低音箱

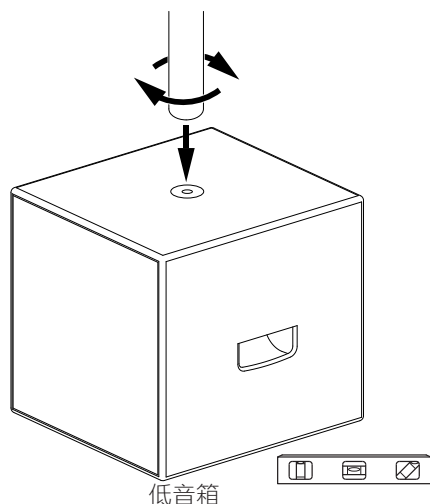


警告： 确保低音箱放置在平稳表面。

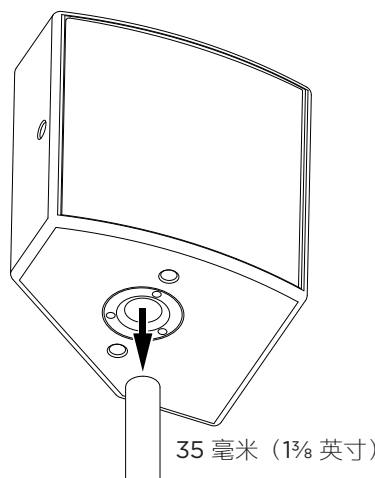
警告： 连接扬声器之前，请阅读关于低音箱和立杆的所有文件。确保低音箱和立杆可以承受扬声器的重量。低音箱和安装杆组装完成且连接扬声器后，应确保整个组件的稳定性，避免发生倾覆或掉落的危险。

警告： 请勿移动整个组件。移动低音箱之前，请先将扬声器从立杆上取下。

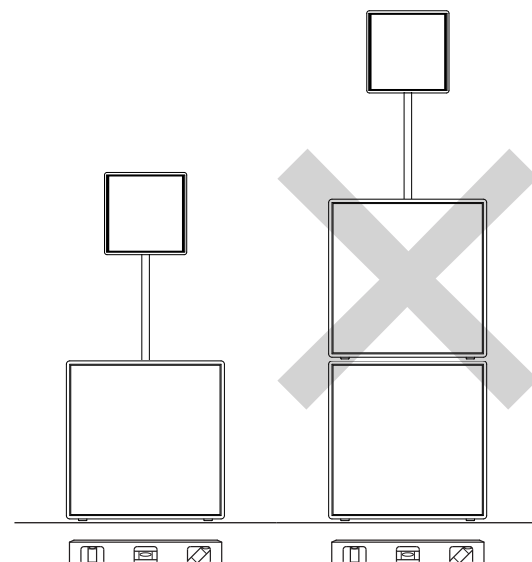
警告： 请勿在堆叠的低音箱上使用安装杆。



低音箱



35 毫米 (1 3/8 英寸)



安装（壁挂/吊装）

安装指南

Bose AMM 扬声器随附螺纹嵌入件，适用于本文件中所述的壁挂或吊装方法。

以不安全的方式登高安装或吊装任何重物可能导致严重的人身伤害、死亡或财产损失。安装人员有责任评估在其应用中所使用的任何安装方法的可靠性。只有正确了解硬件且掌握安全安装方法的专业安装人员才能尝试以吊装的方式安装任何扬声器或低音箱。

Bose AMM 扬声器应与 Bose 的壁挂和吊装配件配合使用。如果您要使用经过定制设计的壁挂或吊装系统，请让获得许可的专业工程师对连接建筑结构的设计和计划方法进行审核，确保预期应用中的结构完整性和安全性。

请选择符合当地建筑规范和要求的紧固件，用以支撑扬声器的重量。

- 只能使用 8.8 级或以上的紧固件/硬件。
- 由于无法确定其物理属性，因此请勿使用未标记的机器紧固件进行系统组件安装。
- 扬声器上的螺纹嵌入件只能使用 M10 紧固件。虽然 SAE 3/8" - 16 紧固件与 M10 紧固件相似，但二者不可互换。
- 请勿过度拧紧紧固件。如果过度拧紧，可能会对扬声器箱造成不可挽回的损害，并导致危险组装。
- 确保紧固件的长度至少可与安装点上的 8 个螺纹接合。如果与紧固件接合的螺纹少于 8 个，则会导致扬声器的支撑不足，可能会导致螺纹脱落，造成危险安装现象的出现。
- 请勿更改或重新加工螺纹安装点，以匹配任何其他螺纹尺寸或类型。这样做会影响安装的安全性，并对扬声器造成永久损伤。
- 对于防震组件，请使用用于手动拆卸的防松剂（例如 Loctite® 242®）。

请勿使用扬声器手柄吊装扬声器。

请勿吊装其他扬声器或 Bose AMM 扬声器上的其他物品。

壁挂式、吸顶式或桁架式安装



警告：为确保产品的安全安装和使用，安装人员在产品安装之前有责任阅读之前的**安装准则**章节以及所有安装组件的用户文件。

如果要使用壁挂、吸顶或桁架式安装方法安装扬声器，我们推荐使用下列 Bose 配件。要访问不同的产品文件，请扫描二维码或访问网页。

RMUBRKT1 Pan-and-tilt Bracket
738453-0010



pro.bose.com/rmubrkt1

AMM108 U-Bracket Kit
843367-0010



pro.bose.com/amm108ubacket

AMM Suspension Bracket
843344-0010



pro.bose.com/ammsbracket

如果您要使用经过定制设计的壁挂或吊装系统或硬件，请让获得许可的专业工程师审核其设计和制造工艺。向知名厂商购买所有壁挂或吊装系统组件。

吊装

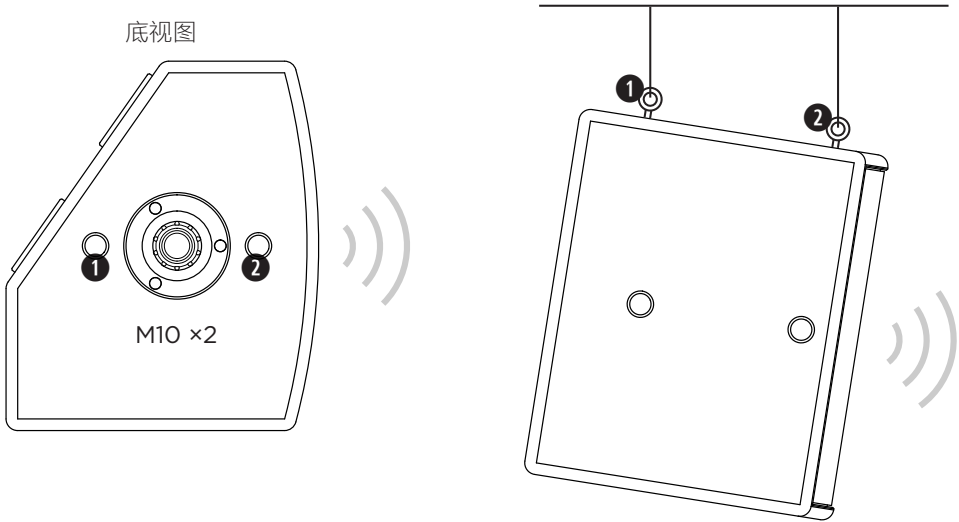


警告： 为确保产品的安全安装和使用，安装人员在产品安装之前有责任阅读之前的**安装准则**章节以及所有安装组件的用户文件。

如果要将扬声器吊装在天花板上，请将 M10 螺纹吊环螺栓连接至扬声器底板上的两个 M10 螺纹安装点。只能使用用于吊装的额定吊环螺栓（按照 ASME B30.26）。

要轻松调节角度，请使用 **AMM Suspension Bracket** (843344-0010)。要查看 Suspension Bracket 的相关文件，请扫描二维码或访问 pro.bose.com/ammsbracket。

如果您要使用经过定制设计的壁挂或吊装系统或硬件，请让获得许可的专业工程师审核其设计和制造工艺。向知名厂商购买所有壁挂或吊装系统组件。



处理器预设

只能使用经过批准的 Bose Professional 扬声器预设。
使用 Bose Professional PowerMatch 功放时，此处列出的预设可用。

请访问 [PRO.BOSE.COM](https://pro.bose.com)，获取支持 Bose Professional AMM 扬声器预设的完整产品名单。

应用	预设名称
主扬声器	AMM108(FR)
主扬声器 + 低音箱	AMM108(FR) + AMS115-sub
舞台返听扬声器	AMM108(MON)

技术规格

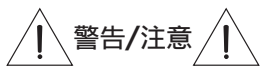
覆盖范围	110° 水平 × 60° 垂直	
后倾角度	35°	
IP 等级	IP43（仅限调音位位置）	
端口	2 × Neutrik® NL4 输入	内置分频： 针脚 1+：FR+ 针脚 1-：FR- 针脚 2+：未连接 针脚 2-：未连接
功率处理能力	内置分频：150 W (RMS)、2400 W（峰值）	
额定阻抗	内置分频：8 Ω	
尺寸（高 × 宽 × 深）	31.8 厘米 × 31.8 厘米 × 26.8 厘米（12.5 英寸 × 12.5 英寸 × 10.5 英寸）	
净重	13.04 千克（28.75 磅）	

請閱讀並妥善保管所有安全、安全性及使用說明。

本產品僅限由專業安裝人員安裝！

本文件僅旨在為使用者提供安全準則與基本安裝資訊。若要以永久性固定安裝方式安裝或懸吊本產品，請於安裝本產品之前檢視 Bose (請參閱其他產品文件) 及其他所有安裝組件之製造商所提供的所有相關文件。

請勿自行維修本產品。如需任何維修服務，請洽授權服務中心、安裝人員、技術人員、經銷商或分銷商。若要聯絡 Bose Professional 或尋找附近的經銷商或分銷商，請造訪 PRO.BOSE.COM。



警告/注意



產品上若有此符號，表示本指南中提供了重要的操作和維護指示。



本產品含有磁性材料。請諮詢醫生以瞭解這是否會影響您的植入式醫療設備。

所有 Bose 產品的安裝必須遵守當地、州、聯邦和行業規範。安裝人員有責任確保揚聲器和安裝系統的裝設都符合適用的法規，包括當地的建築法規和規定。安裝本產品前，請諮詢擁有司法權的當地政府機關。

安裝的揚聲器需要進行定期檢查與例行維護，以確保功能正常及操作安全。檢查安裝五金部件與連接部件，確認是否有腐蝕、彎曲或任何其他可能會降低結構完整性的情況的徵兆。磨損或損壞的組件應立即更換。

未經授權請勿擅自改裝本產品。

請勿安裝在不穩定或有潛在危險的表面，比如佈線或鋪設管道的地方。請務必由合格的專業安裝人員遵照當地的建築法規安裝支架。

請勿將支架或產品放置或安裝在任何熱源附近，如火爐、暖氣片、熱調節裝置或可發熱的其他裝置 (包括擴大機)。

請勿在汽車或船舶上使用本產品。

為滿足通風需求，Bose 建議不要把產品放置在侷限的空間中，比如壁腔或封閉式揚聲器箱。

本產品不得受液體淋濺或噴灑，請勿將裝有液體的物體 (例如花瓶) 置於本產品上或本產品附近。

請勿將產品安裝於可能結露的位置。

本產品並不適合安裝或用於室內有水設施區域 (包括但不限於：室內泳池、室內戲水區、熱水浴池、桑拿、蒸氣室與室內溜冰場等)。

以不安全的方式安裝或高處懸吊任何重物都可能導致嚴重的人身傷害或死亡，以及財產損失。安裝人員須負責評估其應用情形中所採用之任何安裝方式是否穩定可靠。只有具備適當五金部件知識與安全安裝技術的專業安裝人員，才可嘗試安裝任何高處懸吊揚聲器。

請勿使揚聲器或安裝組件接觸任何非 Bose 指定的化學物質，包括但不限於潤滑劑、清潔劑、觸點噴劑或碳氫溶劑。接觸該等物質會使塑膠材質劣化，進而導致破裂並產生墜落危險。

法規資訊

型號：AMM108



本產品符合所有適用的歐盟指令要求。符合聲明全文載於：
www.Bose.com/compliance



本產品符合所有適用的 2016 電磁相容性法規和所有其他適用的英國法規。您可以從以下位置找到完整的符合聲明：
www.Bose.com/compliance



此符號表示本產品不得以家庭廢棄物方式丟棄，而應將其送到合適的收集設施進行回收。妥善處理及回收有助於保護天然資源、人類健康和環境。如欲獲得有關處理和回收本產品的更多資訊，請聯絡當地政府機關、廢棄物處理服務或您購買本產品的商家。

中國有害物質限制使用表

有毒或有害物質或元素的名稱及成分						
有毒或有害物質及元素						
零件名稱	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr(VI))	多溴化聯苯 (PBB)	多溴聯苯醚 (PBDE)
印刷電路板	X	0	0	0	0	0
金屬零件	X	0	0	0	0	0
塑膠零件	0	0	0	0	0	0
揚聲器	X	0	0	0	0	0
連接線	X	0	0	0	0	0

此表格係根據 SJ/T 11364 條款所製作。
0: 表示用於此零件的所有同類材料中，此有毒或危險物質低於 GB/T 26572 中的限制規定。
X: 表示至少一種用於此零件的同類材料中，此有毒或危險物質高於 GB/T 26572 中的限制規定。



台灣 BSMI 限用物質含有情況標示

設備名稱：專業用揚聲器 型號：AMM108						
限用物質及其化學符號						
組件	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr+6)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷電路板	-	○	○	○	○	○
金屬零件	-	○	○	○	○	○
塑膠零件	○	○	○	○	○	○
揚聲器	-	○	○	○	○	○
連接線	-	○	○	○	○	○

備註 1: 「○」表示限用物質的濃度百分比含量未超過參考值。
備註 2: 「-」表示限用物質屬於豁免項目範圍。

製造日期：序號第八位數代表製造年份；「0」代表 2010 或 2020。

中國進口商：Bose 電子（上海）有限公司，上海市閔行區顧戴路 2337 號豐樹商業城塔樓 D 第 6 層（郵編：201100）

英國進口商：Bose Limited, Bose House, Quayside Chatham Maritime, Chatham, Kent, ME4 4QZ, United Kingdom

歐盟進口商：Bose Products B.V., Gorslaan 60, 1441 RG Purmerend, The Netherlands

墨西哥進口商：Bose de México, S. de R.L. de C.V., Paseo de las Palmas 405-204, Lomas de Chapultepec, 11000 México, D.F. 如需服務或進口商資訊，請撥打 +5255 (5202) 3545

台灣進口商：Bose 台灣分公司，台灣 104 台北市民生東路三段 10 號 9 樓 A1 室。電話號碼：+886-2-2514 7977

Bose Corporation 總部：1-877-230-5639

Bose 和 PowerMatch 是 Bose Corporation 的商標。

Loctite 和 242 是 Henkel 及/或其關係企業在美國和其他地方的商標及/或註冊商標。

Neutrik 是 Neutrik AG 的註冊商標。

所有其他商標均是其各自所有者的財產。

©2022 Bose Corporation。未經預先書面許可，不得複製、修改、發行或以其他方式使用本指南之任何部分。

保固資訊

此產品享有有限保固。
如需保固詳細資料，請造訪：pro.Bose.com/warranty。

其他產品文件

本指南僅包含基本安裝資訊。若要以永久性固定安裝方式安裝或懸吊本產品，請於此處所顯示的網頁中檢視 Bose 所提供的所有相關文件。

為確保產品安裝之安全性，安裝人員有責任在安裝本產品之前，參閱本產品及其他所有安裝組件的所有相關文件。

只有具備適當五金部件知識與安全安裝技術的專業安裝人員，才可嘗試安裝任何高處懸吊揚聲器或超低音箱。

若要取得關於本產品的其他 Bose 文件，請掃描 QR 碼或造訪此處所顯示的網頁。



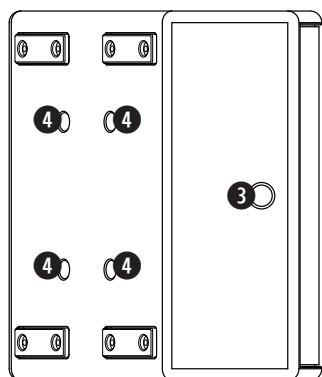
pro.bose.com/amm108

產品詳細資料

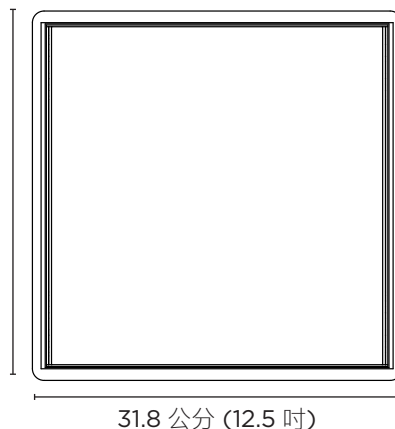
- ❶ 輸入連接
- ❷ 35 公釐 (1 $\frac{3}{8}$ 吋) 支撐桿插孔 (可用於支撐桿安裝)
- ❸ M10 螺絲吊點 (可用於配件固定/安裝)
- ❹ M8 螺絲吊點 (可用 RMUBRKT1 安裝)
- ❺ 手柄

淨重: 13.04 公斤 (28.75 磅)

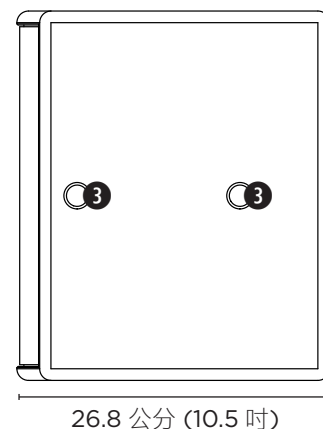
側視視圖 (左)



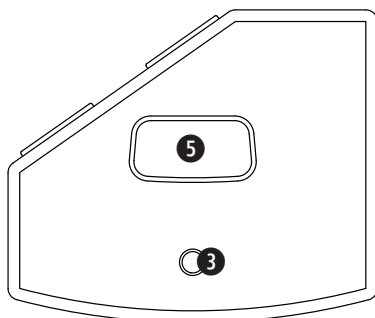
正面視圖



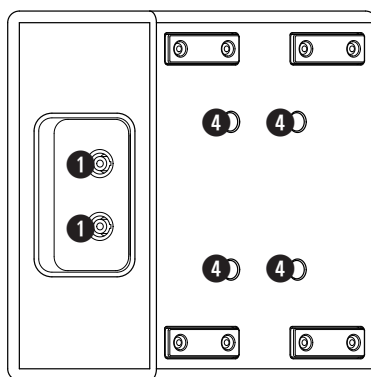
側視視圖 (右)



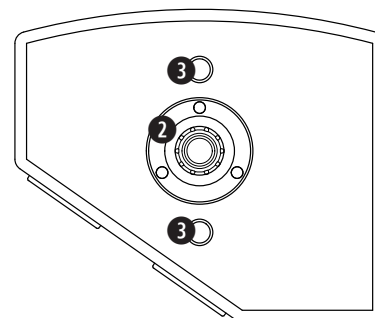
頂部視圖



背面視圖



底部視圖

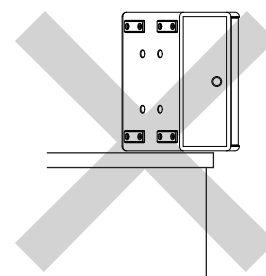
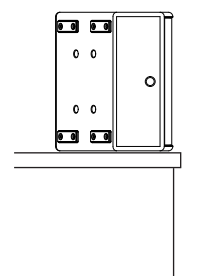
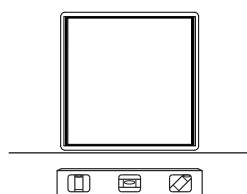


舞台補音



警告：請確保舞台或地板處於穩定的水平狀態。

警告：請勿使揚聲器超出舞台邊緣。請確保揚聲器的整體機身均位於舞台內。



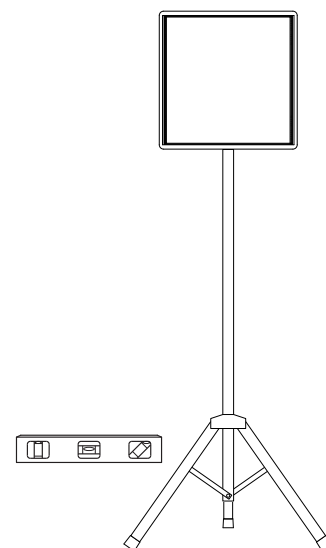
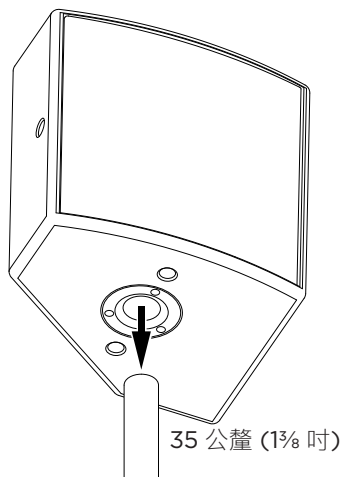
揚聲器支架



警告：請務必將支架放置於穩定的水平表面上。

警告：在安裝揚聲器之前，請先參閱支撐桿或支架的所有相關文件。請確保支撐桿或支架可以支撐揚聲器的重量。在將支撐桿或支架組裝完畢，並安裝揚聲器之後，請確認組件整體穩定牢固，且不會產生傾倒或墜落的危險。

警告：請勿試圖移動整座組件。在移動支架之前，請先將揚聲器從支撐桿上卸下。



搭配超低音箱使用

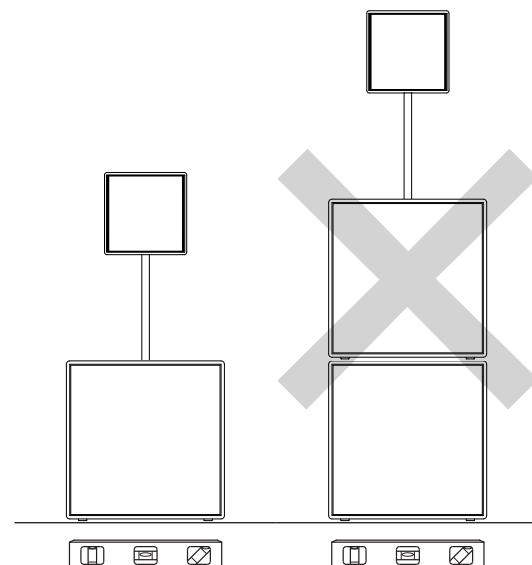
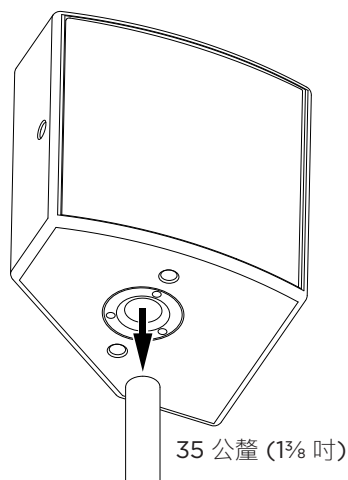
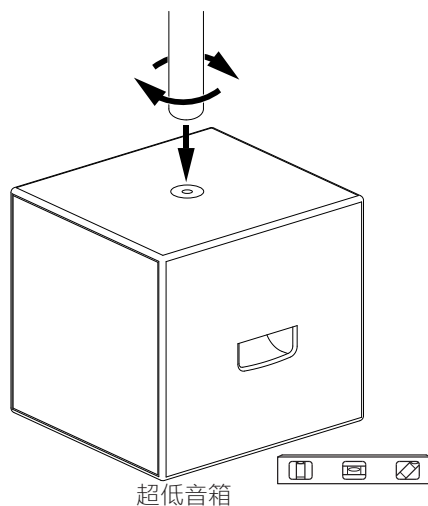


警告：請務必將超低音箱放置於穩定的水平表面上。

警告：在安裝揚聲器之前，請先參閱超低音箱與支撐桿的所有相關文件。請確保超低音箱與支撐桿可支撐揚聲器的重量。在將超低音箱與支撐桿組裝完畢，並安裝揚聲器之後，請確認組件整體穩定牢固，且不會產生傾倒或墜落的危險。

警告：請勿試圖移動整座組件。在移動超低音箱之前，請先將揚聲器從支撐桿上卸下。

警告：請勿將桿式支撐孔用於堆疊的超低音箱。



安裝 (架設或懸吊)

安裝準則

Bose AMM 揚聲器包含螺絲吊點，可用於本文件中所述的架設或懸吊安裝方式。

以不安全的方式安裝或高處懸吊任何重物，均可能導致嚴重的人身傷害或死亡，以及財產損失。安裝人員須負責評估其應用情形中所採用之任何安裝方式是否穩定可靠。只有具備適當五金部件知識與安全安裝技術的專業安裝人員，才可嘗試安裝任何高處懸吊揚聲器或超低音箱。

Bose AMM 揚聲器的設計適用於搭配 Bose 配件來進行安裝與懸吊。如果您使用的是特別設計的安裝或懸吊系統，請由具執照的專業工程師檢查建築結構附屬物的設計與規劃方法，以確保所計畫之應用安裝的結構完整性與安全性。

請選用符合所有當地建築法規與規定的緊扣件，以支撐揚聲器的重量。

- 僅限使用 Class 8.8 或更高等級的緊扣件/五金部件。
- 請勿使用沒有標記的機器緊扣件來安裝系統組件，因為無法確定其物理性質。
- 揚聲器的螺絲吊點僅限使用 M10 緊扣件。雖然 SAE ¾ 吋 – 16 緊扣件類似，但無法與 M10 緊扣件相互替換。
- 請勿使緊扣件過度鎖緊。否則可能會對揚聲器箱造成無法修復的損壞，並導致組裝不安全。
- 請確保緊扣件的長度足以齧合至少 8 個安裝點螺紋。若所使用的緊扣件可齧合的螺紋少於 8 個，將會導致揚聲器的支撐力不足，進而使螺紋磨損並導致組裝不安全。
- 請勿修改螺絲安裝點或重製螺紋，來適用其他任何螺紋尺寸或類型。否則將會危害安裝的安全性，並對揚聲器造成永久性的損害。
- 對於耐振組件，請使用手動拆卸專用的螺絲固定劑 (例如 Loctite® 242®)。

請勿使用揚聲器的手柄來懸吊揚聲器。

請勿從 Bose AMM 揚聲器懸吊額外的揚聲器或其他物件。

牆面、天花板或桁架安裝



警告：為確保安全安裝及使用本產品，在安裝產品之前，安裝人員有責任參閱前述的**安裝準則**部分，以及所有安裝組件的使用者文件。

若要將揚聲器安裝於牆面、天花板或桁架，我們建議盡可能使用下列 Bose 配件。若要取得各項產品的文件，請掃描 QR 碼或造訪網頁。

RMUBRKT1 Pan-and-tilt Bracket
738453-0010



pro.bose.com/rmubrkt1

AMM108 U-Bracket Kit
843367-0010



pro.bose.com/amm108ubacket

AMM Suspension Bracket
843344-0010



pro.bose.com/ammsbracket

如果您使用的是特別設計的安裝或懸吊系統或五金部件，必須由具執照的專業工程師檢查其設計與製造。請向信譽優良的製造商購買所有的安裝或懸吊系統組件。

懸吊

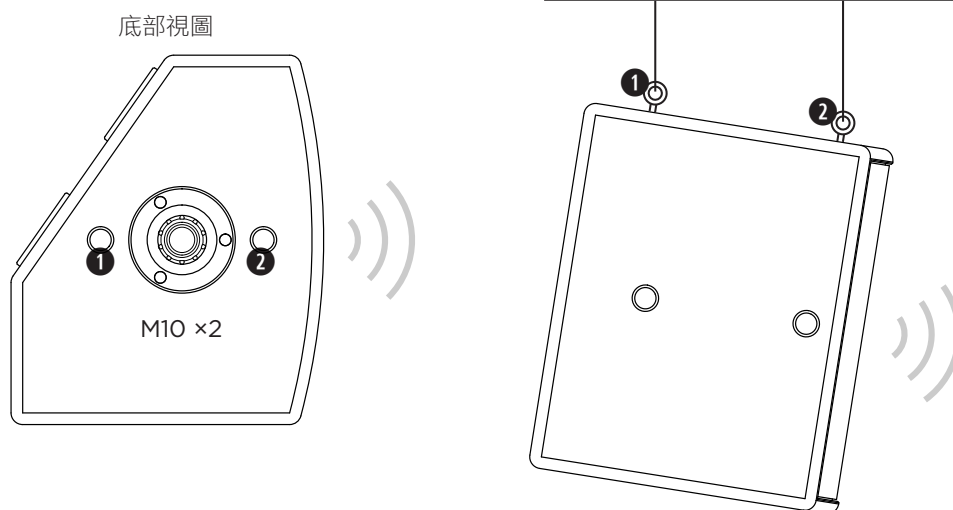


警告：為確保安全安裝及使用本產品，在安裝產品之前，安裝人員有責任參閱前述的**安裝準則**部分，以及所有安裝組件的使用者文件。

若要將揚聲器懸吊於天花板，請將 M10 螺紋吊環螺栓安裝於揚聲器底部面板上的兩個 M10 螺絲安裝點。僅限使用起重專用的額定載重吊環螺栓（依據 ASME B30.26 標準）。

若要更方便調整角度，請使用 **AMM Suspension Bracket** (843344-0010)。若要取得關於 AMM Suspension Bracket 的說明文件，請掃描 QR 碼或造訪 pro.bose.com/ammsbracket。

如果您使用的是特別設計的安裝或懸吊系統或五金部件，必須由具執照的專業工程師檢查其設計與製造。請向信譽優良的製造商購買所有的安裝或懸吊系統組件。



處理器預設

僅限使用經核准的 Bose Professional 揚聲器預設。使用 Bose Professional PowerMatch 擴大機時，可適用此處所列的各項預設。

有關支援 Bose Professional AMM 揚聲器預設的產品完整清單，請造訪：PRO.BOSE.COM。

應用程式

預設名稱

主要揚聲器	AMM108(FR)
主要揚聲器 + 超低音箱	AMM108(FR) + AMS115-sub
舞台監聽音響	AMM108(MON)

技術規格

覆蓋範圍	水平覆蓋 110° × 垂直覆蓋 60°	
後仰傾斜角度	35°	
IP 等級	IP43 (僅適用於前台位置)	
連接端子	2 × Neutrik® NL4 輸入	被動式： 針腳 1+：FR+ 針腳 1-：FR- 針腳 2+：未連接 針腳 2-：未連接
承受功率	被動式：150 W (RMS)，2400 W (峰值)	
額定阻抗	被動式：8 Ω	
尺寸 (高 × 寬 × 深)	31.8 公分 × 31.8 公分 × 26.8 公分 (12.5 吋 × 12.5 吋 × 10.5 吋)	
淨重	13.04 公斤 (28.75 磅)	

安全およびセキュリティ上の留意項目および使用方法をよく読み、それに従ってください。

本製品は、専門の施工業者による設置のみを想定した製品です。

このドキュメントは、ユーザーに安全上のガイドラインと基本的なセットアップ情報を提供することのみを目的としています。本製品を常設の固定設備として取り付け・吊り下げを行う場合は、製品の設置を開始する前に、ボースの関連ドキュメント（「その他の製品ドキュメント」を参照）および他の全ての設置コンポーネントのメーカーから発行されているドキュメントをすべて確認してください。

ご自身で製品を修理しないでください。修理が必要な際には、正規サービスセンター、ボース認定の施工業者、技術者、ディーラーまたはディストリビューターにお問い合わせください。Bose Professionalにご連絡いただくか、お近くのディーラーまたはディストリビューターを見つけるには、PRO.BOSE.COMにアクセスしてください。



警告／注意



この記号は、このガイドに製品の取り扱いとメンテナンスに関する重要な項目が記載されていることを示します。



本製品には磁性材料が含まれています。体内に埋め込まれている医療機器への影響については、医師にご相談ください。

ボース製品を設置する際は、必ず地域と業界指導の安全基準に従ってください。各地域の建築に関する条例や規制など、適用される全ての法律に従ってスピーカーおよびそのマウントシステムを設置することは施工業者の責任です。本製品を設置する前に、各地域の管轄官庁に相談してください。

設置したスピーカーには定期点検と日常保守を行い、正常な機能と安全な動作を確認してください。また、構造健全性に悪影響を与える可能性がある腐食やたわみなどが設置部品と取り付け部品に発生していないかどうか点検してください。劣化した部品や損傷した部品は直ちに交換してください。

許可なく製品を改造しないでください。

設置面の強度が不十分な場合や、設置面の裏側に電線や配管などの危険物が隠れている場合は、本製品を設置しないでください。各地域の建築に関する条例に従って、認定された専門業者によりブラケットが取り付けられていることを確認してください。

暖炉、ヒーター、暖房送風口、その他の熱を発する装置（アンプを含む）の近くにブラケットを取り付けたり、製品を設置したりしないでください。

車内や船上などで使用しないでください。

空気の流れが妨げられる恐れがあるため、製品を壁のくぼみや密閉された家具の中には置かないでください。

水漏れやしぶきがかかるような場所でこの製品を使用しないでください。また、花瓶などの液体が入った物品を製品の上や近くに置かないでください。

結露の可能性がある場所に製品を設置しないでください。

この製品は屋内の水を使用するエリア（屋内プール、屋内ウォータerpark、浴室、サウナ、スチームサウナ、屋内スケートリンクなど）での設置または使用を意図していません。

重量物の不安定な設置や頭上吊り下げは、重傷または死亡、および設備機器等への損傷の原因となる可能性があります。適用する設置方法の信頼性を評価することは、施工業者の責任です。適切な機材、安全な設置技術に関する知識を持つ専門の施工業者のみが、頭上へのスピーカーの設置を行うことができます。

スピーカーや取り付けコンポーネントを、潤滑剤、洗浄剤、接点復活剤、および炭化水素を基剤とする溶剤などを含むがこれに限定されない、ボース指定外の化学物質にさらさないでください。製品がこうした物質に触れると、プラスチック素材の劣化につながり、ひび割れが生じて落下事故を招くおそれがあります。



This symbol means the product must not be discarded as household waste, and should be delivered to an appropriate collection facility for recycling. Proper disposal and recycling helps protect natural resources, human health, and the environment. For more information on disposal and recycling of this product, contact your local municipality, disposal service, or the shop where you bought this product.

中国で制限されている有害／危険物質一覧

有害／危険物質または成分の名称および含有に関する情報						
有害／危険物質および成分						
各部の名称	鉛 (Pb)	水銀 (Hg)	カドミウム (Cd)	六価クロム (Cr(VI))	ポリ臭化ビフェニル (PBB)	ポリ臭化ジフェニルエーテル (PBDE)
基板	X	0	0	0	0	0
金属部分	X	0	0	0	0	0
プラスチック部分	0	0	0	0	0	0
スピーカー	X	0	0	0	0	0
ケーブル	X	0	0	0	0	0

この表は、SJ/T 11364の規格に沿うように作成されています。
 0: 該当部分のすべての素材に含まれる有害／危険物質がGB/T 26572の制限要件を下回っていることを示します。
 X: このパーツに使用されている1種類以上の均質物質が含まれている当該有害／危険物質が、GB/T 26572の制限要件を上回っていることを示します。



台湾で制限されている有害／危険物質一覧

機器名: Professional Loudspeaker 型式: AMM108						
制限される物質および化学記号						
ユニット	鉛 (Pb)	水銀 (Hg)	カドミウム (Cd)	六価クロム (Cr+6)	ポリ臭化ビフェニル (PBB)	ポリ臭化ジフェニルエーテル (PBDE)
基板	-	0	0	0	0	0
金属部分	-	0	0	0	0	0
プラスチック部分	0	0	0	0	0	0
スピーカー	-	0	0	0	0	0
ケーブル	-	0	0	0	0	0

注1: 「0」は制限物質の含有率が存在の基準値の比率を超過していないことを示します。
 注2: 「-」は制限物質が除外の対象であることを示します。

製造日: シリアル番号の8桁目の数字は製造年を表します。「0」は2010年または2020年です。

中国における輸入元: Bose Electronics (Shanghai) Company Limited, Level 6, Tower D, No. 2337 Gudai Rd. Minhang District, Shanghai 201100

英国における輸入元: Bose Limited, Bose House, Quayside Chatham Maritime, Chatham, Kent, ME4 4QZ, United Kingdom

EUにおける輸入元: Bose Products B.V., Gorslaan 60, 1441 RG Purmerend, The Netherlands

メキシコにおける輸入元: Bose de México, S. de R.L. de C.V., Paseo de las Palmas 405-204, Lomas de Chapultepec, 11000 México, D.F. For service or importer information, call +5255 (5202) 3545

台湾における輸入元: Bose Taiwan Branch, 9F-A1, No. 10, Section 3, Minsheng East Road, Taipei City 104, Taiwan. Phone Number: +886-2-2514 7676

Bose Corporation Headquarters: 1-877-230-5639

BoseおよびPowerMatchは、Bose Corporationの商標です。

Loctiteおよび242は、米国および他の国々におけるHenkelおよびその関連会社の商標および登録商標です。

Neutrikは、Neutrik AGの登録商標です。

その他すべての商標は所有権を保持する各社に帰属します。

©2022 Bose Corporation. 本書のいかなる部分も、書面による事前の許可のない複製、変更、配布、その他の使用は許可されません。

保証情報

保証の内容および条件につきましては、付属の保証書をご覧ください。保証の詳細については、pro.bose.com/warrantyをご覧ください。

規制に関する情報

Model Number: AMM108



This product conforms to all applicable EU directive requirements. The complete declaration of conformity can be found at: www.Bose.com/compliance



この製品は、すべての適用される電磁両立規則2016およびその他のすべての適用される英国の規制に準拠しています。完全な適合宣言書については、次のサイトを参照してください。 www.Bose.com/compliance

その他の製品ドキュメント

本ガイドでは、基本的なセットアップ情報のみを扱っています。本製品を常設の固定設備として取り付け・吊り下げを行う場合は、こちらのWebページに掲載されているボーズの全関連ドキュメントを確認してください。

安全に製品を設置するため、施工業者は、製品の設置を開始する前に、本製品の関連ドキュメントと他の設置コンポーネントの関連ドキュメントをすべて参照してください。

天井にスピーカーやサブウーファーを設置する場合は、必ず、適切な部品および安全な設置技術の知識を持つ専門の施工業者が行うようにしてください。

本製品に関する他のボーズのドキュメントにアクセスするには、QRコードをスキャンするか、こちらのWebページにアクセスしてください。

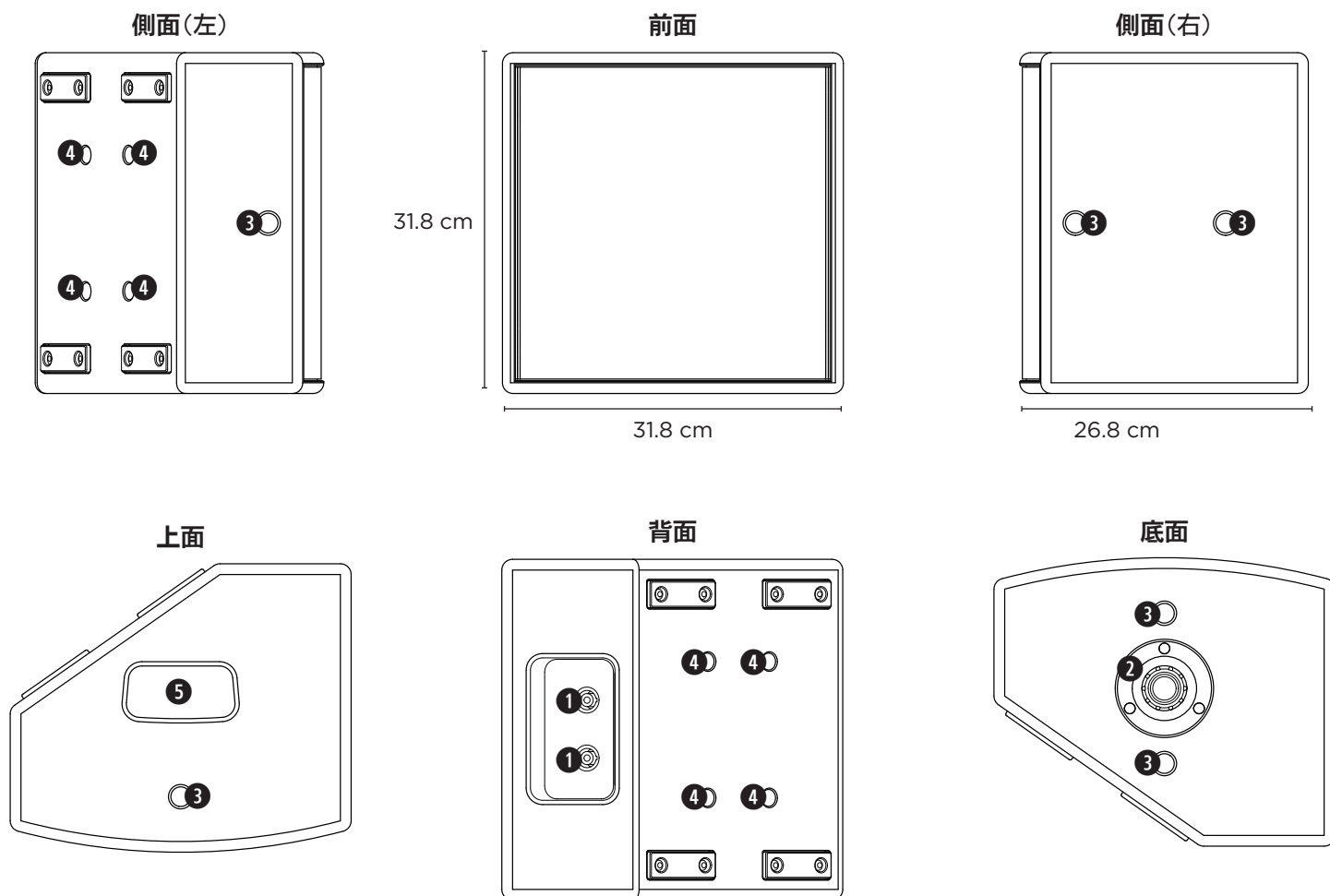


pro.bose.com/amm108

製品の詳細

- ① 入力端子
- ② 35 mmポールカップ (ポールマウント用)
- ③ M10ネジ穴 (アクセサリーの設置／取り付け用)
- ④ M8ネジ穴 (RMUBRKT1取り付け用)
- ⑤ ハンドル

質量: 約13.04 kg

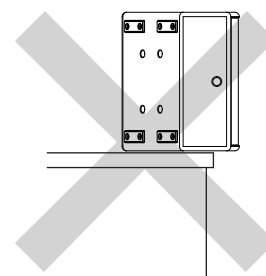
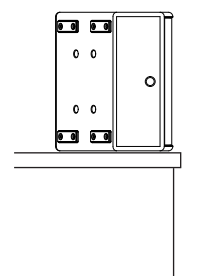
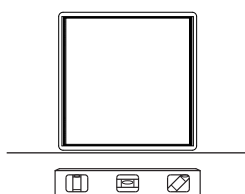


ステージフィル



警告: ステージやフロアが安定しており、水平であることを確認してください。

警告: スピーカーが、ステージの縁からはみ出さないように設置してください。スピーカー全体がステージ上に置かれていることを確認してください。



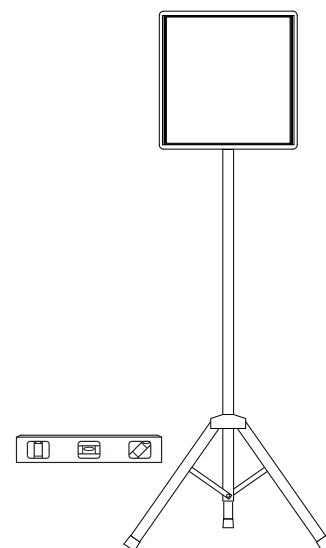
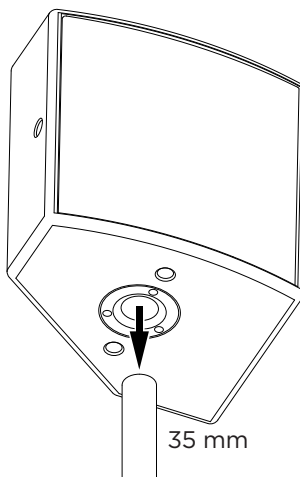
スピーカースタンド



警告: スタンドは、必ず安定した水平面に設置してください。

警告: スピーカーに接続する前に、ポールまたはスタンドのすべての関連ドキュメントを参照してください。ポールまたはスタンドがスピーカーの重量を支えることが可能であることを確認してください。ポールまたはスタンドを組み立て、スピーカーを取り付けたら、システム全体の安定性をチェックし、転倒や落下の危険性がないことを確認してください。

警告: システム全体を動かさないでください。スタンドを移動する場合は、事前にポールからスピーカーを取り外してください。



サブウーファーとともに設置する

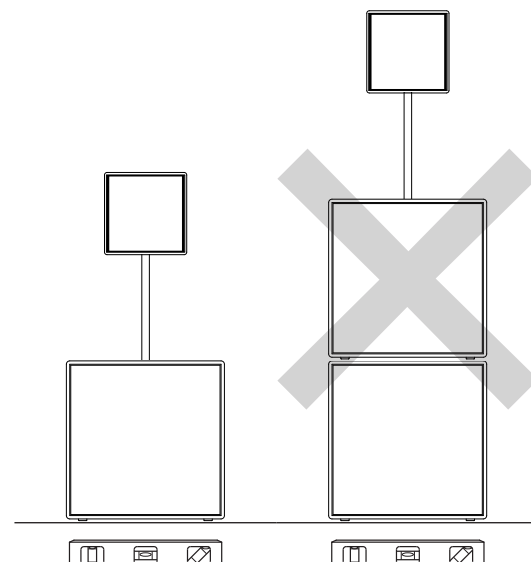
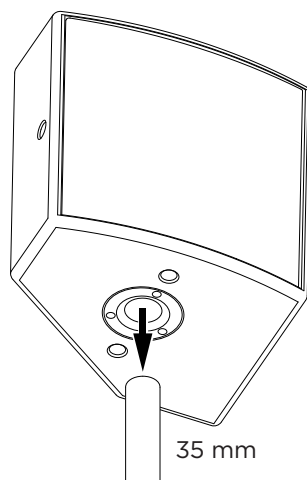
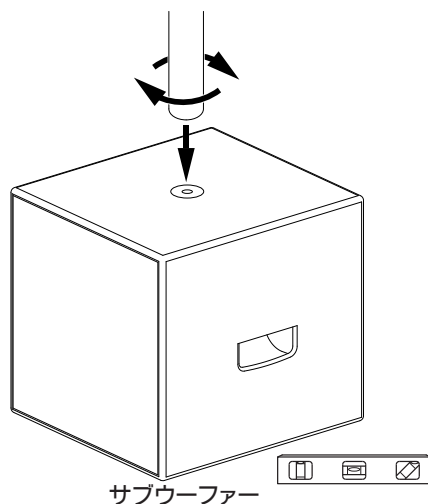


警告: サブウーファーは、必ず安定した水平面に設置してください。

警告: スピーカーに接続する前に、サブウーファーおよびポールのすべての関連ドキュメントを参照してください。サブウーファーおよびポールがスピーカーの重量を支えることが可能であることを確認してください。サブウーファー、ポールを組み立て、スピーカーを設置したら、システム全体の安定性をチェックし、転倒や落下の危険性がないことを確認してください。

警告: システム全体を動かさないでください。サブウーファーを移動する場合は、事前にポールからスピーカーを取り外してください。

警告: 重ねたサブウーファーにポールマウントを使用しないでください。



設置(マウントまたは吊り下げ)

設置ガイドライン

本ドキュメントに記載されているとおり、Bose AMM loudspeakersにはネジ穴が付いており、マウントまたは吊り下げ設置に対応しています。重量物の不安定な設置や頭上となる場所への取り付けは、重傷または死亡、および機器への損傷の原因となります。適用する設置方法の信頼性を評価することは、施工業者の責任です。**天井にスピーカーやサブウーファーを設置する場合は、必ず、適切な部品および安全な設置技術の知識を持つ専門の施工業者が行うようにしてください。**

Bose AMM loudspeakersはボーズの取り付けおよび吊り下げ用アクセサリーを使用するように設計されています。カスタム設計のマウントまたは吊り下げシステムを使用している場合、必ず資格のある専門のエンジニアに設計と計画している建造物への取り付け方法について相談し、構造の完全性と安全性に問題がないことを確認してください。

スピーカーの重量を支えられるように、現地の建築基準と要件すべてに適合する留め具を選択してください。

- 留め具／部品は、必ずクラス8.8以上のものを使用してください。
- 標示のない機械式留め具は、物理的な特性が判断できないため、取り付けシステムに使用しないでください。
- スピーカーのネジ穴には、M10留め具以外は使用できません。SAE ⅜インチ-16サイズの留め具は類似していますが、M10留め具の代わりに使用することはできません。
- 留め具をきつく締め過ぎないでください。留め具をきつく締め過ぎると、キャビネットに修復不可能な損傷を与え、組み立て後の安全性が損なわれる恐れがあります。
- 留め具に、取り付けポイントの少なくとも8つのネジ山がかみ合うだけの十分な長さがあることを確認してください。かみ合うネジ山が8つ未満の留め具を使用すると、スピーカーを支える力が不十分になり、ネジ山のつぶれにつながり、組み立て後の安全性が損なわれる恐れがあります。
- 他のネジのサイズやタイプを適用するため、ネジ込み式の取り付けポイントを変造したり、ネジ切り加工したりしないでください。スピーカーの設置の安全性が損なわれたり、恒久的な損傷を引き起こすことにつながります。
- 組み立て後の耐振動性を確保するために、取り外し可能なネジ緩み止め接着剤(Loctite® 242®など)を使用してください。

スピーカーの吊り下げに、スピーカーハンドルを使用しないでください。

Bose AMM loudspeakerから追加のスピーカーやその他のアイテムを吊り下げないでください。

壁面取り付け、天井埋め込み、トラス取り付け



警告: 製品の設置と使用の安全性を確保するため、施工業者は、必ず製品を設置する前に、前掲の「設置ガイドライン」セクションとすべての取り付け部品のユーザーガイドを参照する必要があります。

壁、天井、トラスにスピーカーを取り付ける場合は、できる限り次に挙げるボーズのアクセサリーを使用してください。各製品のドキュメントにアクセスするには、QRコードをスキャンするか、こちらのWebページにアクセスしてください。

RMUBRKT1壁掛けブラケット
738453-0010



pro.bose.com/rmubrkt1

AMM108 Uブラケットキット
843367-0010



pro.bose.com/amm108ubacket

AMMサスペンションブラケット
843344-0010



pro.bose.com/ammsbracket

カスタム設計のマウントまたは吊り下げシステムや部品を使用している場合、必ず資格のある専門のエンジニアが設計と組み立てを確認する必要があります。信頼できるメーカーのマウントまたは吊り下げシステム部品を使用してください。

吊り下げ

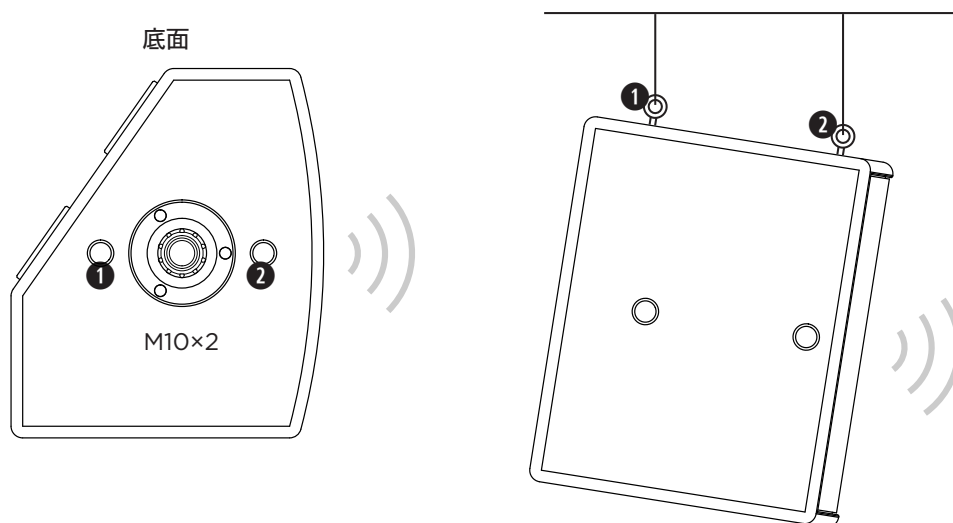


警告: 製品の設置と使用の安全性を確保するため、施工業者は、必ず製品を設置する前に、前掲の「**設置ガイドライン**」セクションとすべての取り付け部品のユーザーガイドを参照する必要があります。

スピーカーを天井から吊り下げるには、ネジ込み式のM10アイボルトをスピーカーのボトムパネルにある2つのネジ込み式のM10取り付けポイントに取り付けます。必ず、吊り上げに対応した定格負荷アイボルトを使用してください(ASME B30.26に準拠)。

角度を簡単に調整できるようにするには、**AMMサスペンションブラケット**(843344-0010)を使用してください。AMMサスペンションブラケットのドキュメントにアクセスするには、QRコードをスキャンするか、pro.bose.com/ammsbracketにアクセスしてください。

カスタム設計のマウントまたは吊り下げシステムや部品を使用している場合、必ず資格のある専門のエンジニアが設計と組み立てを確認する必要があります。信頼できるメーカーのマウントまたは吊り下げシステム部品を使用してください。



プロセッサのプリセット

必ず、公式のBose Professionalスピーカープリセットを使用してください。Bose Professional PowerMatchアンプを使用している場合、ここに示したプリセットを使用できます。

Bose Professional AMM loudspeakerのプリセットをサポートする製品の全一覧については、[PRO.BOSE.COM](https://pro.bose.com)にアクセスしてください。

用途	プリセット名
メインスピーカー	AMM108(FR)
メインスピーカー + サブウーファー	AMM108(FR) + AMS115-sub
ステージモニター	AMM108(MON)

技術仕様

カバレッジ	110°(水平) × 60°(垂直)
後傾角度	35°
IP等級	IP43(FOHポジションのみ)
コネクター	Neutrik® NL4入力×2 パッシブ: ピン1+: FR+ ピン1-: FR- ピン2+: 未接続 ピン2-: 未接続
電力処理	パッシブ: 150 W(RMS)、2400 W(ピーク)
公称インピーダンス	パッシブ: 8 Ω
寸法(高さ×幅×奥行)	31.8 cm × 31.8 cm × 26.8 cm
質量	約13.04 kg

يُرجى قراءة إرشادات السلامة والأمن والاستخدام كافة، والاحتفاظ بها.

هذا المنتج مصمم للتركيب من قبل فنيي التركيب المتخصصين فقط!

يهدف هذا المستند إلى تزويد المستخدمين بإرشادات السلامة ومعلومات حول الإعداد الأساسي فقط. إذا كان سيتم تركيب هذا المنتج أو تعليقه بطريقة دائمة وثابتة، فيرجى مراجعة كل المستندات ذات الصلة التي توفرها Bose (راجع مستندات إضافية حول المنتج) والشركة المصنعة لكل مكونات التركيب الأخرى قبل تركيب المنتج.

لا تحاول صيانة هذا الجهاز بنفسك. بل قم بإزالة جميع أعمال الصيانة إلى مراكز الخدمات أو متخصصي التركيب أو الفنيين أو الوكلاء أو الموزعين المعتمدين. للتواصل مع متخصص من Bose أو للعثور على وكيل أو موزع بالقرب منك، تفضل بزيارة موقع الويب PRO.BOSE.COM.

جدول المواد الخطرة المحظور استخدامها بالصين					
أسماء ومحتويات المواد أو العناصر السامة أو الخطرة					
المواد والعناصر السامة أو الخطرة					
اسم الجزء	الرصاص (Pb)	الزئبق (Hg)	الكاديوم (Cd)	سداسي الكبريت (CR(VI))	ثنائي الفينيل ثنائي الفينيل المعالج بالبروم (PBDE)
ثنائي الفينيل المعالج بالكلور المتعدد	X	O	O	O	O
الأجزاء المعدنية	X	O	O	O	O
الأجزاء البلاستيكية	O	O	O	O	O
مكبرات الصوت	X	O	O	O	O
الكبلات	X	O	O	O	O
تم إعداد هذا الجدول وفقاً لأحكام معيار SJ/T 11364.					
O: يشير إلى أن هذه المادة السامة أو الخطرة الموجودة في كل المواد المتجانسة لهذا الجزء أقل من متطلبات تقييم معيار GB/T 26572.					
X: يشير إلى أن هذه المادة السامة أو الخطرة الموجودة على الأقل في إحدى المواد المتجانسة لهذا الجزء أعلى من متطلبات التقييم لمعيار GB/T 26572.					

جدول المواد الخطرة المحظور استخدامها في تايوان					
اسم الجهاز: مكرز صوت Professional تخصيص النوع: AMM108					
المواد المحظورة والرموز الكيميائية لها					
الوحدة	الرصاص (Pb)	الزئبق (Hg)	الكاديوم (Cd)	الكروم سداسي التكافؤ (Cr+6)	ثنائي الفينيل ثنائي الفينيل المعالج بالبروم (PBDE)
ثنائي الفينيل المعالج بالكلور المتعدد	-	O	O	O	O
الأجزاء المعدنية	-	O	O	O	O
الأجزاء البلاستيكية	O	O	O	O	O
مكبرات الصوت	-	O	O	O	O
الكبلات	-	O	O	O	O
ملاحظة 1: "O" تشير إلى أن النسبة المئوية لمحتوى المادة المحظورة لا تتجاوز النسبة المئوية للقيمة المرجعية الموجودة.					
ملاحظة 2: "O" تشير إلى أن المادة المحظورة تتطابق مع الإغفاء.					

تاريخ التصنيع: يشير الرقم الثامن في الرقم التسلسلي إلى سنة التصنيع؛ حيث يشير الرقم "0" إلى 2010 أو 2020.

المستورد في الصين: Bose Electronics (Shanghai) Company Limited, Level 6, Tower D, No. 2337 Gudai Rd. Minhang District, Shanghai 201100

المستورد في المملكة المتحدة: Bose Limited, Bose House, Quayside Chatham Maritime, Chatham, Kent, ME4 4QZ, United Kingdom

المستورد في الاتحاد الأوروبي: Bose Products B.V., Gorslaan 60, 1441 RG Purmerend, The Netherlands

المستورد في المكسيك: Bose de México, S. de R.L. de C.V., Paseo de las Palmas 204-405, Lomas de Chapultepec, 11000 México, D.F. للحصول على معلومات حول الخدمة والمستورد، اتصل على الرقم 3545 (5202) +5255

المستورد في تايوان: Bose Taiwan Branch, 9F-A1, No. 10, Section 3, Minsheng East Road, Taipei City 104, Taiwan رقم الهاتف: 886-2-2514 7676

المقر الرئيسي لشركة Bose: 1-877-230-5639

إن Bose و PowerMatch هما علامتان تجاريتان لشركة Bose Corporation.

إن Loctite و 242 هما علامتان تجاريتان و/أو علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة Henkel و/أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة وبلدان أخرى.

إن Neutrik هي علامة تجارية مسجلة لشركة Neutrik AG.

كل العلامات التجارية الأخرى ملك لأصحابها المعنيين.

حقوق الطبع والنشر © للعام 2022 محفوظة لشركة Bose Corporation. يجب عدم استنساخ أي جزء من هذا المستند أو تعديله أو توزيعه أو حتى استخدامه بدون إذن خطي مسبق.

معلومات حول الضمان

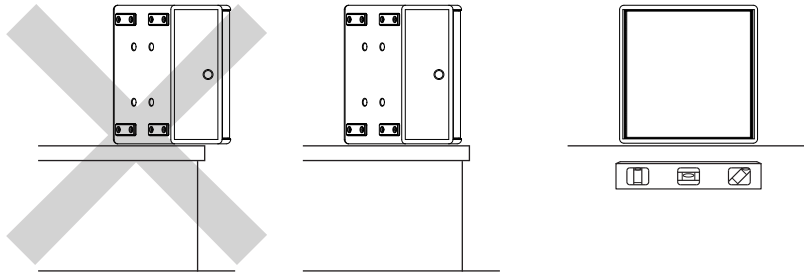
يأتي هذا المنتج مع ضمان محدود.

للحصول على تفاصيل عن الضمان، تفضل بزيارة pro.bose.com/warranty.

توزيع مضخمات صوت على المسرح



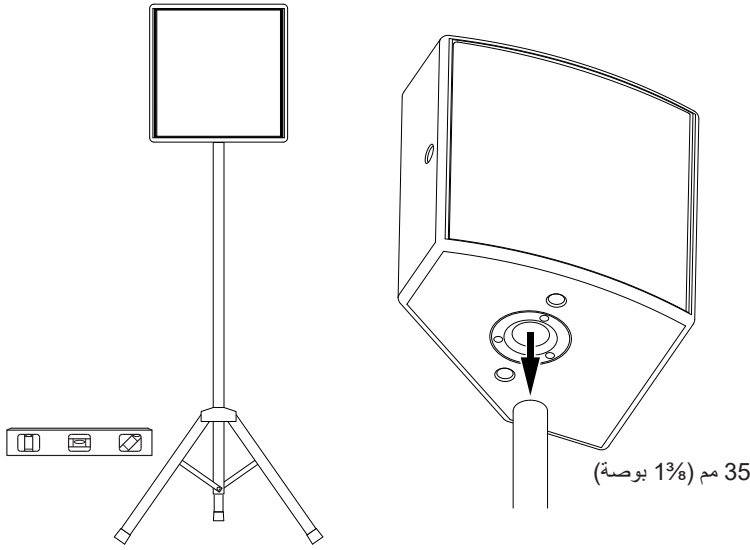
تحذير: تأكد من أن المسرح أو الأرضية ثابتة ومستوية.
تحذير: لا تسمح ببروز أي جزء من مكبر الصوت عن حافة المسرح. تأكد من استقرار مكبر الصوت بأكمله على المسرح.



حامل مكبر صوت



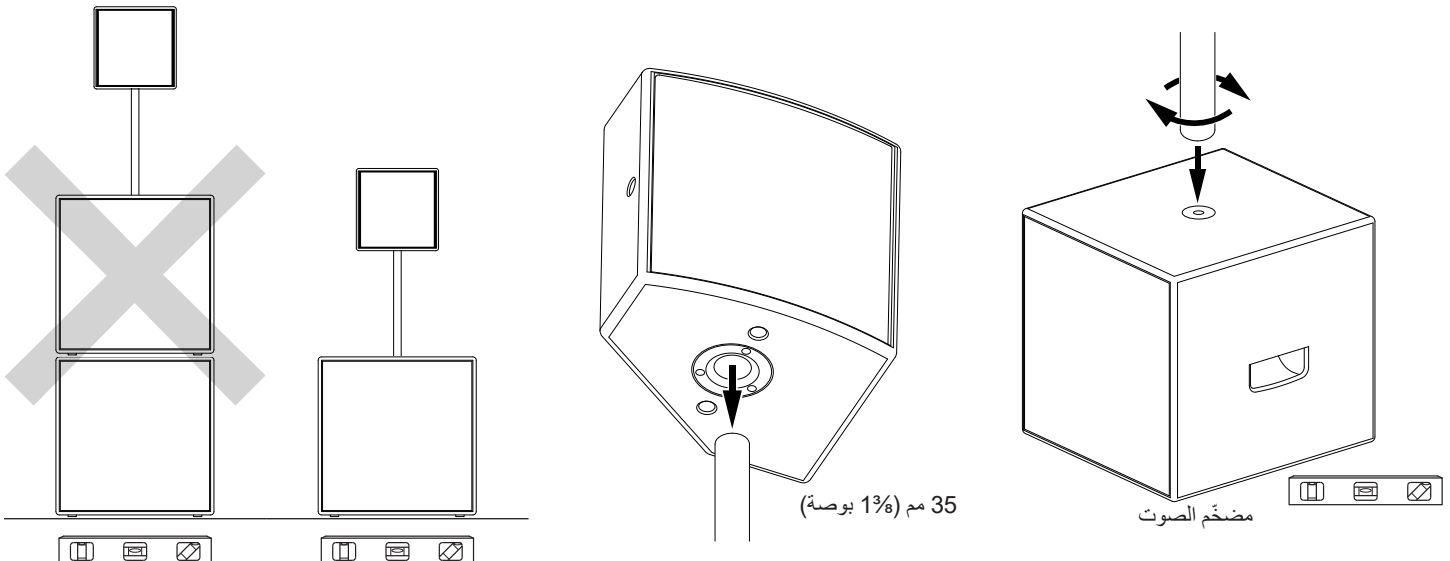
تحذير: تأكد من وضع الحامل على سطح مستوي وثابت.
تحذير: راجع كل المستندات ذات الصلة بعمود التثبيت أو الحامل قبل توصيلها بمكبر الصوت. تأكد من أن عمود التثبيت أو الحامل يمكنه تحمل وزن مكبر الصوت. بعد جمع عمود التثبيت أو الحامل وتوصيل مكبر الصوت به، تأكد من أن المجموعة الكاملة ثابتة وغير معرضة لخطر الانقلاب أو السقوط.
تحذير: لا تحاول تحريك المجموعة الكاملة. اعمد إلى إزالة مكبر الصوت من عمود التثبيت قبل تحريك الحامل.



مع مضخم صوت



تحذير: تأكد من وضع مضخم الصوت على سطح مستوي وثابت.
تحذير: راجع كل المستندات ذات الصلة بمضخم الصوت وعمود التثبيت قبل توصيلها بمكبر الصوت. تأكد من أن مضخم الصوت وعمود التثبيت يمكنهما تحمل وزن مكبر الصوت. بعد جمع مضخم الصوت وعمود التثبيت وتوصيل مكبر الصوت بهما، تأكد من أن المجموعة الكاملة ثابتة وغير معرضة لخطر الانقلاب أو السقوط.
تحذير: لا تحاول تحريك المجموعة الكاملة. قم بإزالة مكبر الصوت من عمود التثبيت قبل تحريك مضخم الصوت.
تحذير: لا تستخدم عمود تثبيت مع مجموعة من مضخمات الصوت.



مستندات إضافية حول المنتج



pro.Bose.com/amm108

يحتوي هذا الدليل على معلومات الإعداد الأساسي فقط. إذا كان سيتم تثبيت هذا المنتج أو تعليقه بطريقة دائمة وثابتة، فيرجى مراجعة كل المستندات ذات الصلة التي توفرها Bose على صفحة الويب المبينة هنا.

لضمان تركيب المنتج بطريقة آمنة، يتحمل اختصاصي التركيب مسؤولية الرجوع إلى كل المستندات المتعلقة بتركيب هذا المنتج وكل مكونات التركيب الأخرى قبل الشروع في تركيبه.

لا يُسمح سوى لفنيي التثبيت المحترفين الذين يتمتعون بالمعرفة الكافية بالأدوات المناسبة وطرق التركيب الآمنة بتثبيت مكبرات الصوت أو مضخمات الصوت بطريقة التعليق.

للوصول إلى المستندات الإضافية المتعلقة بهذا المنتج والتي توفرها Bose، تفضل بمسح رمز الاستجابة السريعة QR أو زيارة صفحة الويب المبينة هنا.

تفاصيل المنتج

1 اتصال الإدخال

2 غطاء عمود التركيب بمقاس 35 مم (1 بوصة) (لتركيب العمود)

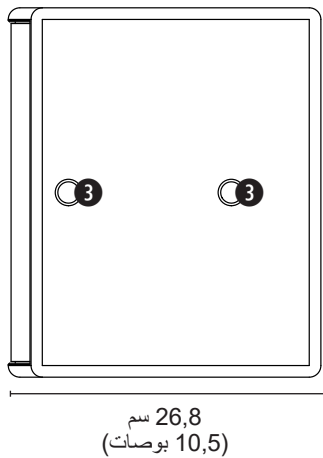
3 فتحة لولبية M10 (لتوصيل/تركيب الأكسسوارات)

4 فتحة لولبية M8 (لتوصيل RMUBRKT1)

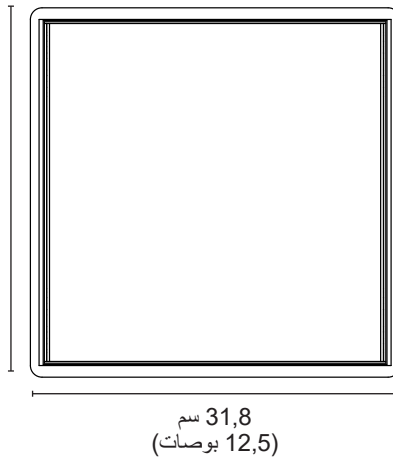
5 المقبض

الوزن الصافي: 13,04 كجم (28,75 رطل)

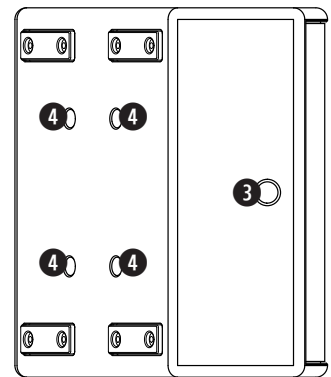
المنظر من الجانب (الأيمن)



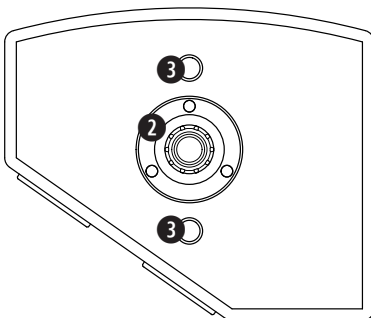
المنظر من الأمام



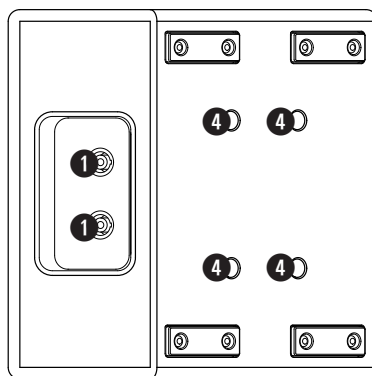
المنظر من الجانب (الأيسر)



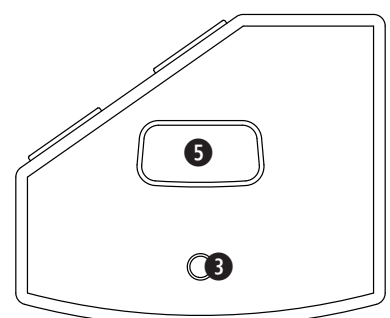
المنظر من الأسفل



المنظر من الخلف



المنظر من الأعلى



التعليق

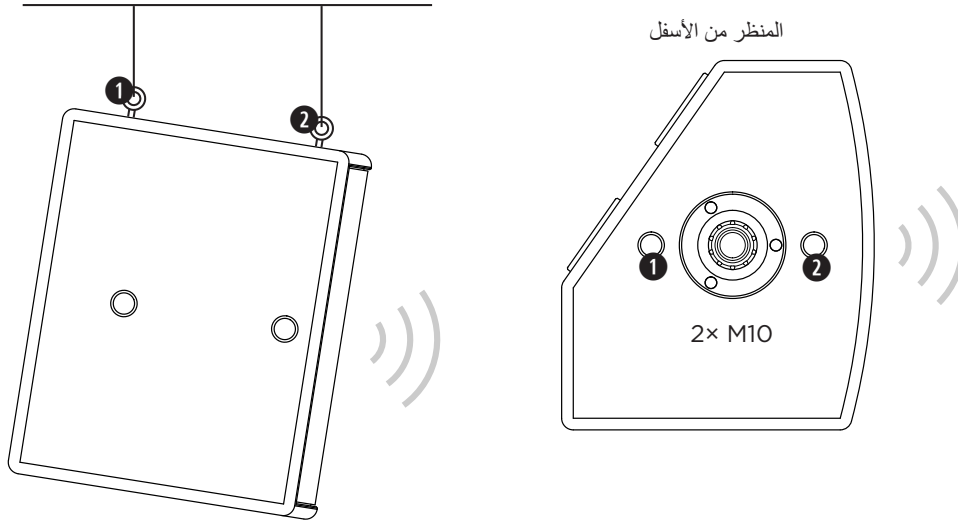


تحذير: لضمان تركيب المنتج واستخدامه بطريقة آمنة، يتحمل فني التركيب مسؤولية الرجوع إلى القسم السابق إرشادات التركيب ومستندات المستخدم الخاصة بكل مكونات التثبيت قبل الشروع في تركيب المنتج.

لتعليق مكبر الصوت في السقف، اعمد إلى توصيل مسامير ملولبة ذات عرى من نوع M10 عبر نقطتي التوصيل الملولبتين من نوع M10 المتوفرة على اللوحة السفلية لمكبر الصوت. استخدم فقط المسامير ذات العرى المصنفة للحمل والمخصصة للرفع (حسب ASME B30.26).

لضبط الزاوية بطريقة أسهل، استخدم **AMM Suspension Bracket** (843344-0010). للوصول إلى المستندات المتعلقة بـ **AMM Suspension Bracket**، تفضل بفتح رمز الاستجابة السريعة QR أو زيارة pro.bose.com/ammsbracket.

إذا كنت تستخدم نظامًا أو جهازًا للتثبيت أو التعليق تم تصميمه خصيصًا، فلا بد من الاستعانة بمهندس محترف ومرخص له للاطلاع على التصميم والتصنيع. احصل على كل مكونات نظام التثبيت أو التعليق من شركات مصنعة مرموقة.



الضوابط المسبقة الخاصة بالمعالج

استخدم فقط الضوابط المسبقة المعتمدة لمكبرات الصوت Bose Professional. تتوفر الضوابط المسبقة المدرجة هنا عند استخدام مضخمات الصوت Bose Professional PowerMatch.

للحصول على قائمة كاملة بالمنتجات التي تدعم الضوابط المسبقة لمكبرات الصوت Bose Professional AMM، تفضل بزيارة PRO.BOSE.COM.

الاستخدام	اسم الضبط المسبق
مكبر الصوت الرئيسي	AMM108(FR)
مكبر الصوت الرئيسي ومضخم الصوت	AMM108(FR) و AMS115-sub
مكبر صوت خاص بالمرح	AMM108(MON)

المواصفات الفنية

التغطية	110 درجات أفقيًا x 60 درجات عموديًا
زاوية الإمالة إلى الخلف	35 درجة
تصنيف حماية الدخول IP	IP43 (موضع الجهة الأمامية فقط)
الموصلات	إدخال Neutrik® NL4 سلبي: موصل طرفي +1: FR+ موصل طرفي -1: FR- موصل طرفي +2: غير متصل موصل طرفي -2: غير متصل
معالجة الطاقة	سلبي: 150 واطًا (RMS)، 2400 واط (الذروة)
المعاوقة الاسمية	سلبي: 8 أوم
الأبعاد (الطول × العرض × العمق)	31,8 سم × 31,8 سم × 26,8 سم (12,5 بوصة × 12,5 بوصة × 10,5 بوصة)
الوزن الصافي	13,04 كجم (28.75 رطل)

التثبيت (تركيب أو تعليق)

إرشادات التركيب

تشمل مكبرات الصوت Bose AMM فتحات لولبية لتثبيت مع طرق التثبيت أو التعليق كما هو موضح في هذا المستند.

قد يتسبب التثبيت أو التعليق العلوي غير الآمن لأي حمل ثقيل في وقوع إصابات خطيرة أو الوفاة، فضلاً عن تلف الممتلكات. وتقع على عاتق فني التركيب مسؤولية تقييم مدى موثوقية أي طريقة تثبيت يتم استخدامها. لا يُسمح سوى لفنيي التثبيت المحترفين الذين يتمتعون بالمعرفة الكافية بالأدوات المناسبة وطرق التركيب الآمنة بتثبيت مكبرات الصوت أو مضخمات الصوت بطريقة التعليق.

تم تصميم مكبرات صوت Bose AMM لاستخدامها مع أكسسوارات Bose للتثبيت والتعليق. إذا كنت تستخدم نظام تثبيت أو تعليق تم تصميمه خصيصاً، فاطلب من مهندس محترف مرخص مراجعة التصميم والطريقة المقرر اتباعها للتوصيل بهيكل المبنى من أجل سلامة البنية وأمنها أثناء الاستخدام المقصود.

اختر المشابك المتوافقة مع كل قوانين البناء ومتطلباته المحلية لدعم وزن مكبر الصوت.

- استخدم المشابك/المعدات من فئة 8,8 أو ما فوق فقط.
- لا تستخدم مشابك آلة غير مميزة لتثبيت مجموعة النظام نظراً إلى تعذر إمكانية تحديد خصائصها الفيزيائية.
- استخدم مشابك M10 فقط للفتحات اللولبية المتوفرة في مكبر الصوت. على الرغم من أن مشابك SAE 3/8 بوصات -16 مشابهة للمشابك M10، إلا أنه لا يمكن استخدامها بالتبادل.
- لا تفرط في شد المشابك، إذ قد يؤدي ذلك إلى إلحاق ضرر غير قابل للإصلاح بالكابينة ويزعزع أمن المجموعة.
- احرص على أن تكون المشابك طويلة بما فيه الكفاية لتدخل 8 أسنان لولبية على الأقل في نقطة التوصيل. سيؤدي استخدام مشبك يدخل منه أقل من 8 أسنان لولبية إلى دعم غير كافٍ لمكبر الصوت، مما قد يتسبب بتلف الأسنان اللولبية وزعزعة أمن المجموعة.
- لا تغير نقاط التوصيل اللولبية أو تعد لولبتها بغرض تكيفها مع أي أحجام أو أنواع أخرى من الأسنان اللولبية. قد يعرض ذلك أمن المجموعة المركبة للخطر ويلحق ضرراً دائماً بمكبر الصوت.
- للحصول على مجموعة مقاومة للاهتزاز، استخدم مادة مثبتة مخصصة للفلك اليدوي (مثل Loctite® 242®).

لا تستخدم مقابض مكبر الصوت لتعليقه.

لا تعلق مكبرات صوت إضافية أو عناصر أخرى من مكبر الصوت Bose AMM.

تثبيت على الحائط أو السقف أو الروافد

تحذير: لضمان تركيب المنتج واستخدامه بطريقة آمنة، يتحمل فني التركيب مسؤولية الرجوع إلى القسم السابق لإرشادات التركيب ومستندات المستخدم الخاصة بكل مكونات التثبيت قبل الشروع في تركيب المنتج.



لتثبيت مكبر صوت على حائط أو سقف أو روافد، ننصح باستخدام أكسسوارات Bose المذكورة أدناه عندما يكون ذلك ممكناً. للوصول إلى المستندات المتعلقة بكل منتج، تفضل بمسح رمز الاستجابة السريعة QR أو زيارة صفحة الويب.

AMM Suspension Bracket
843344-0010



pro.bose.com/ammsbracket

AMM108 U-Bracket Kit
843367-0010



pro.bose.com/amm108ubacket

RMUBRKT1 Pan-and-tilt Bracket
738453-0010



pro.bose.com/rmubrkt1

إذا كنت تستخدم نظاماً أو جهازاً للتثبيت أو التعليق تم تصميمه خصيصاً، فلا بد من الاستعانة بمهندس محترف ومرخص له للاطلاع على التصميم والتصنيع. احصل على كل مكونات نظام التثبيت أو التعليق من شركات مصنعة مرموقة.



861161-0020

©2022 Bose Corporation, All rights reserved.
Framingham, MA 01701-9168 USA
PRO.BOSE.COM
AM861161 Rev. 01
March 2022

