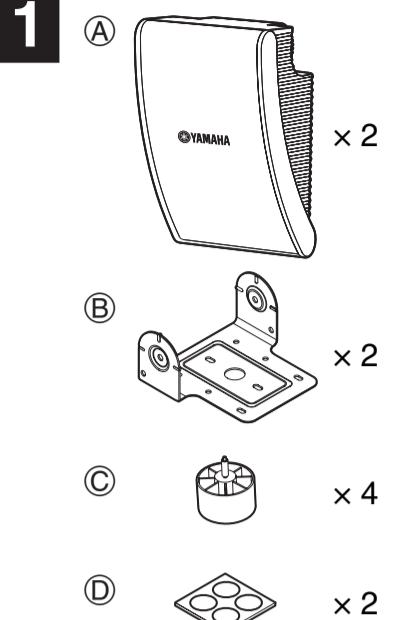
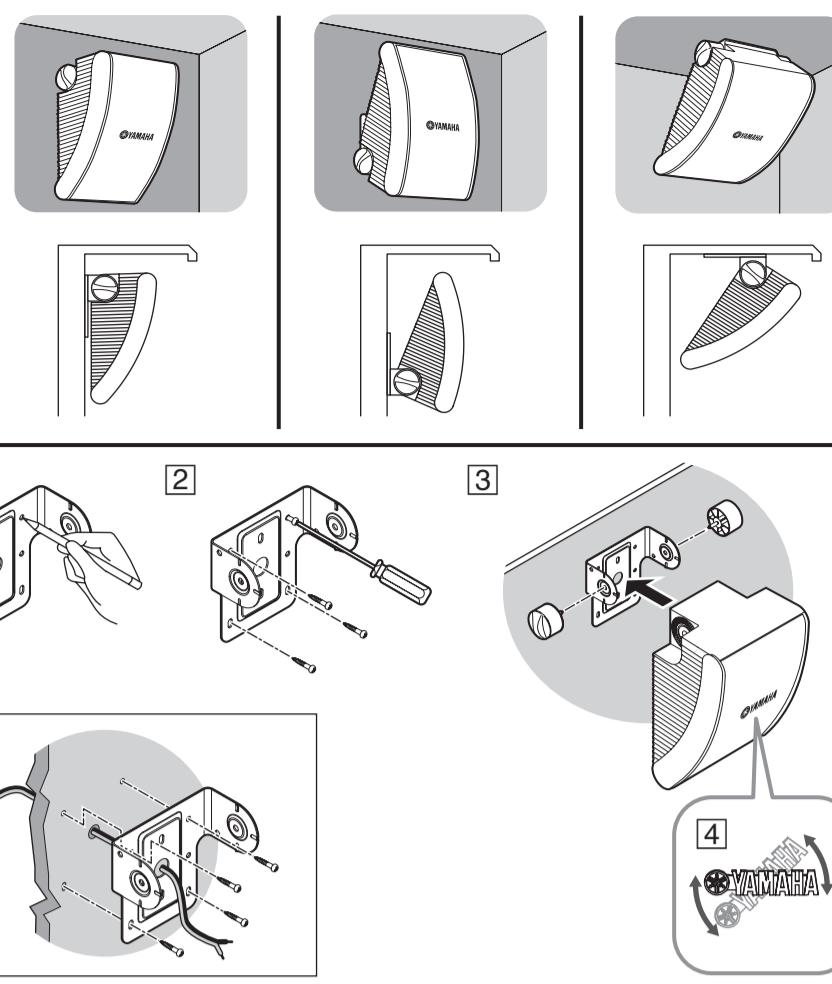


## 2A



## English

### CONSUMER PRECAUTIONS

Read these precautions carefully before setting up your NS-AW592 / NS-AW392 speakers.

- When installing these speakers outdoors, try to minimize their exposure to rain and snow by mounting the speaker in corners or under eaves.
- Since these speakers are to be wall / ceiling mounted, it is essential that they are firmly secured. Be sure to consult a reliable source about the best type of fastener for your particular wall / ceiling's construction.
- Do not attach them to thin plywood or soft wall / ceiling surface materials as the screws may tear free, causing the speakers to fall and be damaged, or result in personal injury.
- Do not fasten the speakers to wall / ceiling with nails, adhesives, or other unsafe hardware. Long-term use and vibrations may cause them to pull free.
- Do not place the speakers where they are liable to be knocked over or struck by falling objects. Stable placement will also ensure better sound performance.
- When changing the angle of the speakers, be sure to adjust the angle after loosening the knob on the both sides. The speakers may be damaged by excessive power.
- Lower the power amplifier / receiver volume control before changing input sources. Always turn the amplifier / receiver unit off when installing or removing input cables.
- Anytime you note distortion, reduce the volume control on your power amplifier / receiver to a lower setting. Never allow your power amplifier to be driven into "clipping".
- Do not attempt to modify or fix the speakers. Contact qualified Yamaha service personnel when any service is needed. The cabinet should never be opened for any reasons.
- Do not attempt to clean the speakers with chemical solvents as this might damage the finish. To clean wipe with a dry, soft cloth.
- Secure placement or installation is the owner's responsibility.**  
Yamaha shall not be liable for any accident caused by improper placement or installation of speakers.

### 1 UNPACKING

After unpacking, please inspect contents to confirm all the following items are contained.

- (A) Speaker x 2
- (B) Bracket x 2
- (C) Knob x 4
- (D) Non-skid pad (4 pcs.) x 2

### 2A MOUNTING THE SPEAKERS

To wall / ceiling mount the speakers, use the included bracket.

- [1] Using the bracket as a template mark the locations (four points) of the key hole slots on the mounting area.
- [2] Using appropriate hardware (not included) securely fasten the bracket to the wall / ceiling.
- [3] Position the speaker in the bracket and secure the speaker by using the two knobs included.
- [4] Rotate the YAMAHA emblem according to the position of the speaker.

When using the brackets to mount the speakers on a wall / ceiling, please use safety wire (not included) between the speaker and the bracket to prevent the speaker from falling. Fix the safety wire with M5 screw (inch screw: No. 10-32) by using the screw hole [diameter: 5 mm (1/4"), depth: 15 mm (5/8")] at the rear of the speakers. For security, please confirm that installed screw is in the screw hole more than 10 mm (3/8").

If speaker cable (not included) is being fed from a hole in the wall / ceiling behind the bracket, pull this speaker cable through the hole in the bracket before mounting the bracket [figure 2A - a].

### 2B PLACING THE SPEAKERS

When placing the speakers on a flat surface, to enjoy the high sound quality, stabilize the speakers using the included non-skid pads. Affix the non-skid pads to prevent the speakers from moving as a result of vibration, etc.

- [1] When placing the speakers vertically, attach the bracket and the knobs to the speakers, and affix the non-skid pads on the bracket. When placing the speakers horizontally, attach the knobs to the speakers, and affix the non-skid pads on the side of the speakers.
- [2] Rotate the YAMAHA emblem according to the position of the speaker.

### 3 CONNECTING YOUR AMPLIFIER / RECEIVER

Before making connections, make sure that the amplifier / receiver is switched off.

#### CONNECTIONS

- Connect the input terminals at the rear of the speakers to the speaker output terminals of the amplifier / receiver with the speaker cables (not included).
- Connect each speaker making sure not to reverse the polarity "+" (red), "-" (black). If the speaker is connected with reversed polarity, the sound will be unnatural and lack bass.

#### HOW TO CONNECT

- [1] Remove approximately 10 mm (3/8") of insulation from the end of each speaker cable and twist the exposed wires of the cable together to prevent short circuits.
- [2] Unscrew the terminal knob.
- [3] Insert one bare wire into the hole in the side of each terminal.
- [4] Tighten the terminal knob to secure the wire.

**Note:** Do not let the bare speaker wires touch each other as this could damage the speaker or amplifier / receiver, or both.

#### SPECIFICATIONS (For single speaker)

|  | NS-AW592   | NS-AW392   |
|--|--|--|
| Type   | 2-Way Acoustic Suspension  |  |
| Driver   | Tweeter 2.5 cm (1") soft dome type<br>Woofers 16 cm (6-1/2") cone type | 2 cm (3/4") soft dome type<br>13 cm (5-1/4") cone type |
| Frequency response                                     | 55 Hz to 20 kHz (-10 dB)   | 60 Hz to 25 kHz (-10 dB)                               |
| Impedance  | 6 ohms   |  |
| Nominal input  | 50 W   | 40 W   |
| Maximum input  | 150 W  | 120 W  |
| Sensitivity  | 88 dB / 2.83 V, 1 m  | 86 dB / 2.83 V, 1 m                                    |
| Crossover frequency                                    | 5 kHz  | 6 kHz  |
| Dimension (W × H × D)<br>(excluding bracket and knobs) | 206 × 341 × 170 mm<br>(8-1/8" × 13-5/8" × 6-3/4")                      | 170 × 273 × 136 mm<br>(6-3/4" × 10-3/4" × 5-3/8")      |
| Weight (including bracket and knobs)                   | 2.4 kg (5.29 lbs.)   | 1.8 kg (3.97 lbs.)                                     |

\* Specifications subject to change without notice due to product improvements.

**Warranty policy for European Economic Area (EEA) and Switzerland, Australia customer**  
In the unlikely event that your Yamaha product needs guarantee service, please contact the dealer from whom it was purchased. If you experience any difficulty, please contact Yamaha representative office in your country. You can find full details on our website EEA and Switzerland: (<http://www.yamaha-hifi.com> or <http://www.yamahauk.com> for U.K. resident). Australia: (<http://www.yamahamusic.com.au>)

**Warranty policy for U.S. and Canada customer**  
Your Yamaha product is covered by a limited warranty for two years from the date of purchase. In the unlikely event of failure due to defective materials or workmanship, Yamaha will repair or replace them at no charge.

Please visit our website for full details.

U.S.: (<http://www.yamaha.com/yes>), Canada: (<http://www.yamaha.ca>)

**Information for Users on Collection and Disposal of Old Equipment**  
This symbol specified in the Directives 2002/96/EC indicates that used electrical and electronic products should not be mixed with general household waste.

For proper treatment to avoid harmful effect on human health and environment, please contact your local municipality, your waste disposal service or the point of sale where you purchased the items.



CE and RoHS compliance information

The symbol on the product indicates that the product complies with the EU Directive 2002/96/EC on waste electrical and electronic equipment (WEEE). This symbol is intended to inform consumers that the product must not be disposed of as normal household waste.

For further information, please refer to the website [www.yamahauk.com](http://www.yamahauk.com).

Garantie Canadienne

Votre produit Yamaha est couvert par une garantie limitée de deux années à compter de la date d'achat. Dans le cas improbable d'un échec dû aux matériaux ou à l'exécution défective, Yamaha les réparera ou les remplacera gratuitement.

Veuillez visiter notre site Web pour les détails complets (<http://www.yamaha.ca>)

Information concernant la Collecte et le Traitement des piles Usagées et des déchets d'équipements électriques et électroniques

Ce symbole, spécifié dans la Directive 2002/96/CE, signifie que les produits électriques ou électroniques usagés ne doivent pas être mis au rebut avec les déchets ménagers. Pour traiter ces équipements de manière appropriée, et éviter ainsi les effets néfastes sur la santé humaine et sur l'environnement, contactez votre municipalité, votre service de traitement des déchets ou le point de vente où vous avez acheté les produits.

Conditions de garantie pour la Communauté économique européenne (CEE) et la Suisse

Si votre produit Yamaha a besoin d'une réparation pendant sa période de garantie, veuillez contacter votre revendeur. En cas de difficulté, veuillez contacter le représentant Yamaha de votre pays. Vous trouverez toutes les informations nécessaires sur notre site Web (CEE et Suisse) à l'adresse suivante : (<http://www.yamaha-hifi.com> ou <http://www.yamahauk.com>) pour les résidents du Royaume-Uni)

Garantie Canadienne

Votre produit Yamaha est couvert par une garantie limitée de deux années à compter de la date d'achat. Dans le cas improbable d'un échec dû aux matériaux ou à l'exécution défective, Yamaha les réparera ou les remplacera gratuitement.

Veuillez visiter notre site Web pour les détails complets (<http://www.yamaha.ca>)

Information concernant la Collecte et le Traitement des piles Usagées et des déchets d'équipements électriques et électroniques

Ce symbole, spécifié dans la Directive 2002/96/CE, signifie que les produits électriques ou électroniques usagés ne doivent pas être mis au rebut avec les déchets ménagers. Pour traiter ces équipements de manière appropriée, et éviter ainsi les effets néfastes sur la santé humaine et sur l'environnement, contactez votre municipalité, votre service de traitement des déchets ou le point de vente où vous avez acheté les produits.

Verbraucherinformation zur Sammlung und Entsorgung alter Elektrogeräte und Benutzer Batterien

Dieses Symbol, das in den Richtlinien 2002/96/EC spezifiziert wird, gibt an, dass elektrische und elektronische Produkte nicht im allgemeinen Haushalt entsorgt werden dürfen. Für Einzelheiten zur korrekten Entsorgung, um schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und Umwelt zu verhindern, bitte Ihre lokale Gemeinde-/Stadtverwaltung, Ihr Abfallbehandlungsunternehmen oder die Verkaufsstelle, wo Sie das Produkt erworben haben, kontaktieren.

Garantieanwendung für den Europäischen Wirtschaftsraum (EWR) und Schweiz

Falls Sie ein unwahrscheinlichen Fall für Ihr Yamaha-Produkt eine Garantie-Dienstleistung in Anspruch nehmen müssen, kontaktieren Sie bitte den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben. Sollen dabei Schwierigkeiten auftreten, bitte den Yamaha-Importeur Ihres Landes benachrichtigen. Sie können die gesamten Informationen auf unserer Webseite EWR und Schweiz finden.

(<http://www.yamaha-hifi.com> oder <http://www.yamahauk.com> für britische Staatsbürger)

Norme di garanzia per lo Spazio economico europeo (SEE) e la Svizzera

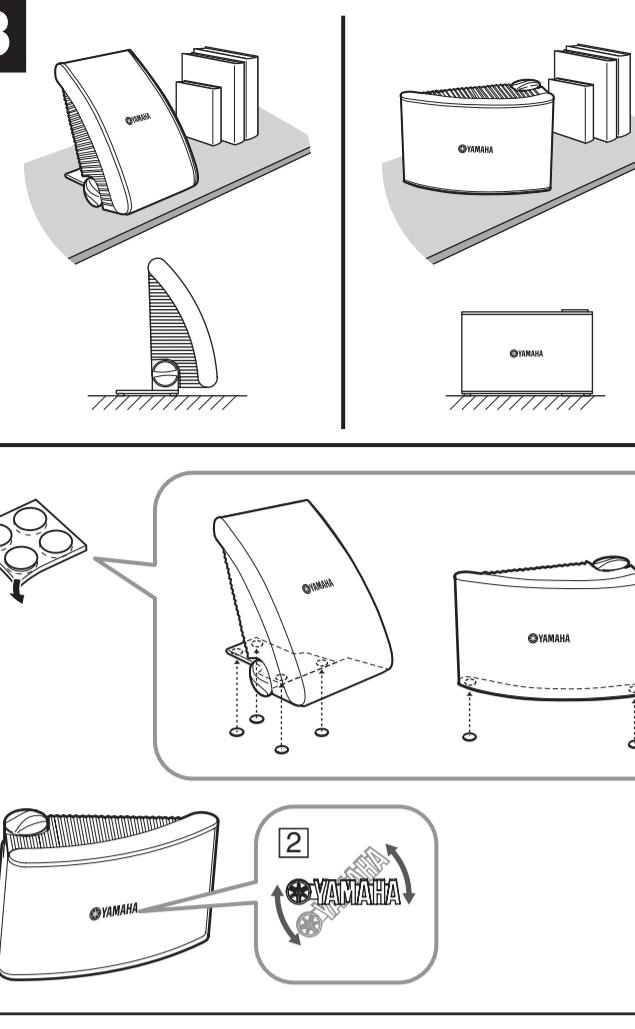
Nell'improbabile eventualità che il prodotto Yamaha richieda un intervento di assistenza in garanzia, rivolgersi al rivenditore presso cui il prodotto è stato acquistato. Se si dovesse incontrare difficoltà, rivolgersi al rappresentante Yamaha nel proprio paese. Per informazioni dettagliate consultare il sito Web per SEE e Svizzera: <http://www.yamaha-hifi.com> oppure <http://www.yamahauk.com> per i residenti nel Regno Unito).

Informazioni per gli utenti sulla raccolta e lo smaltimento di vecchia attrezzatura e batterie Usate

Il presente simbolo, previsto dalla direttiva 2002/96/CE, indica che i prodotti elettrici ed elettronici usati non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici.

Per il corretto smaltimento al fine di prevenire effetti nocivi sulla salute e sull'ambiente, rivolgersi alle autorità locali, alla società di smaltimento dei rifiuti o al punto vendita presso cui i prodotti sono stati acquistati.

## 2B



## Deutsch

### SICHERHEITSVORSCHRIFTEN FÜR DIE KUNDEN

Lesen Sie die folgenden Sicherheitsvorschriften aufmerksam, bevor Sie Ihre NS-AW592 / NS-AW392 Lautsprecher installieren.

- Sorgen Sie bei der Installation dieser Lautsprecher in Außenbereichen dafür, dass sie ausreichend vor Regen und Schnee geschützt sind; montieren Sie sie zu diesem Zweck in einer Ecke oder unter einer Traufe.
- Diese Lautsprecher sind für die Wand-/Deckenmontage ausgelegt und müssen daher unbedingt sicher befestigt werden. **Lassen Sie sich bei einem zuverlässigen Händler über die Art Verbindungslemente beraten, die für Ihre spezifische Wand-/Deckenkonstruktion am besten geeignet ist.**
- Montieren Sie die Lautsprecher nicht an dünnen Spannmöbeln oder an weichen Wand-/Deckenmaterialien, da sich die Schrauben möglicherweise lösen und die Lautsprecher herunterfallen, was Schäden an den Lautsprechern oder Körperverletzungen zur Folge haben kann.
- Befestigen Sie die Lautsprecher nicht mit Nägeln, Klebstoff oder anderen umgesetzten Verbindungslementen an der Wand/Decke. Nach langjähriger Nutzung oder durch Vibrationen können sich die Lautsprecher ebenfalls von der Wand/Decke lösen.
- Positionieren Sie die Lautsprecher nicht an Ställen, an denen die Gefahr besteht, dass sie umgestoßen oder von herunterfallenden Gegenständen getroffen werden können. Eine stabile Positionierung garantiert auch einen besseren Klang.
- Wenn Sie die Lautsprecher in einem anderen Winkel positionieren möchten, stellen Sie den Winkel entsprechend ein, nachdem Sie den Knopf auf beiden Seiten gelöst haben. Durch eine zu große Leistung können die Lautsprecher beschädigt werden.
- Reduzieren Sie den Lautstärkepegel des Leistungsverstärkers / Receivers, bevor Sie den Signaleingang wechseln. Schalten Sie den Verstärker / Receiver immer aus, bevor Sie das Eingangskabel anschließen oder entfernen.
- Reduzieren Sie jedes Mal, wenn Verzerrungen auftreten, den Lautstärkepegel am Leistungsverstärker / Receiver. Achten Sie darauf, dass der Leistungsverstärker nie in eine „Begrenzungsvorstellung“ getrieben wird.
- Versuchen Sie nicht, die Lautsprecher abzuhören oder zu reparieren.
- Reparaturarbeiten erforderlich sind, wenden Sie sich bitte immer an das qualifizierte Kundendienstpersonal von Yamaha. Das Gehäuse sollte unter keinen Umständen geöffnet werden.
- Verwenden Sie zum Reinigen der Lautsprecher keine chemischen Lösungsmittel, da diese die Apparatur beschädigen könnten. Wischen Sie sie mit einem trockenen, weichen Tuch ab.
- Der Benutzer ist für die sichere Positionierung oder Montage der Lautsprecher verantwortlich.**  
Yamaha haftet unter keinen Umständen für Unfälle, die auf die unsachgemäße Positionierung oder Montage der Lautsprecher zurückzuführen sind.

### 1 AUSPACKEN

Prüfen Sie nach dem Auspacken, dass alle nachfolgend angeführten Artikel im Lieferumfang enthalten sind.

- (A) 2 Lautsprecher
- (B) 2 Halterungen
- (C) 4 Drehknöpfe
- (D) 2 Rutschfeste Unterlagen (je 4 Stck.)

### 2A MONTAGE DER LAUTSPRECHER

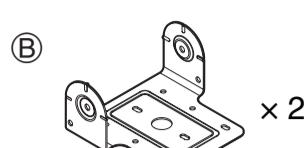
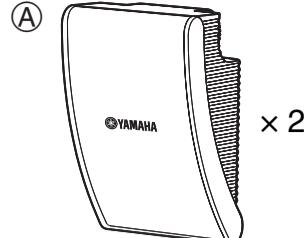
Verwenden Sie bei der Wand-/Deckenmontage der Lautsprecher die mitgelieferten Halterungen.

- [1] Nehmen Sie die Halterung als Vorlage und markieren Sie die Stellen (vier Punkte) für die Löcher die zwecks Montage der Lautsprecher zu bohren sind.
- [2] Befestigen Sie die Halterung mit den passenden (nicht mitgelieferten) Verbindungslementen an der Wand/Decke.
- [3] Setzen Sie die Lautsprecher in die Halterung und sichern Sie ihn mit den beiden mitgelieferten Drehknöpfen.
- [4] Drehen Sie das YAMAHA-Logo entsprechend der Position des Lautsprechers.

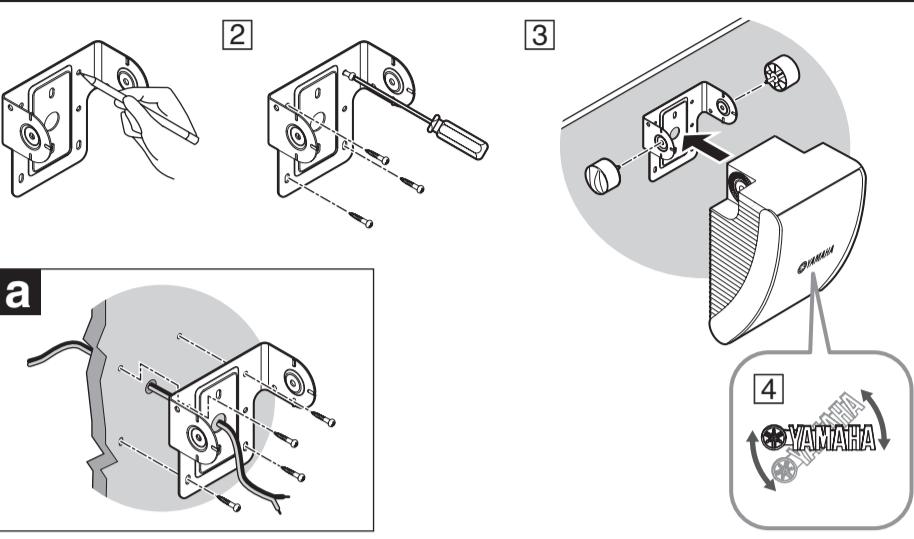
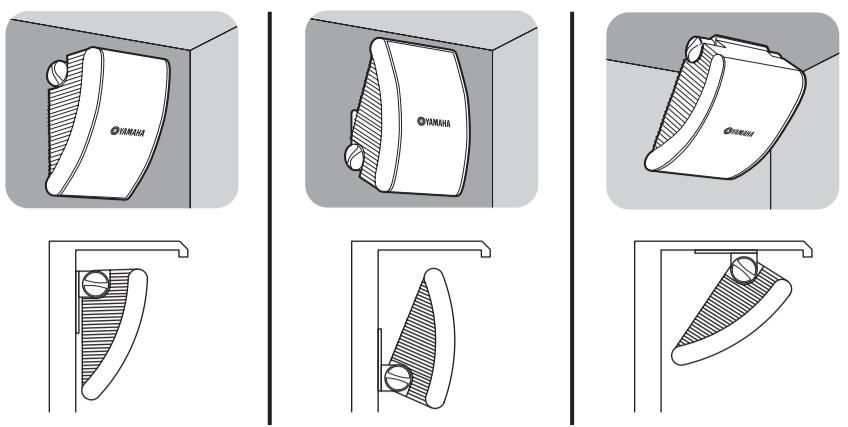
Wenn Sie die Lautsprecher mit den Halterungen an einer Wand/Decke montieren, bringen Sie zwischen den Lautsprechern und der Halterung einen (nicht mitgelieferten) Sicherheitsdraht an um zu verhindern, dass die Lautsprecher herunterfallen. Befestigen Sie den Sicherheitsdraht mit einer M5 Schraube (Zollschraube: Nr. 10-32) im Schraubloch (Durchmesser: 5 mm, Tiefe: 15 mm) auf der Rückseite der Lautsprecher. Stellen Sie sicher, dass die Schraube mehr als 10 mm in das Schraubloch eingehakt ist.

Wenn das (nicht mitgelieferte) Lautsprecherkabel mit

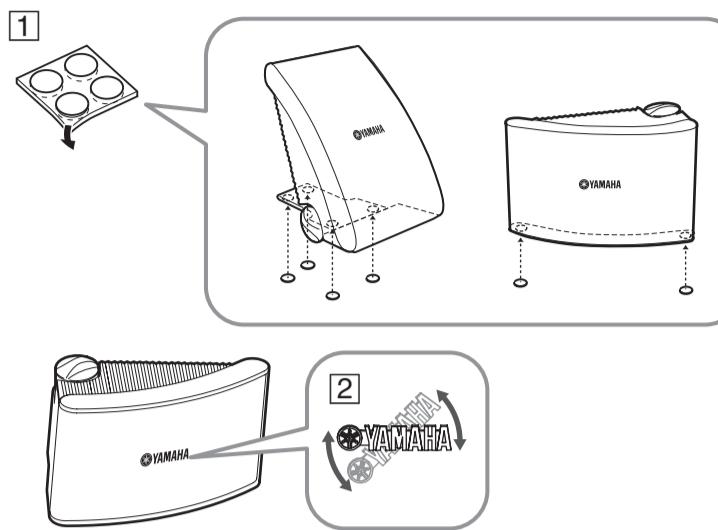
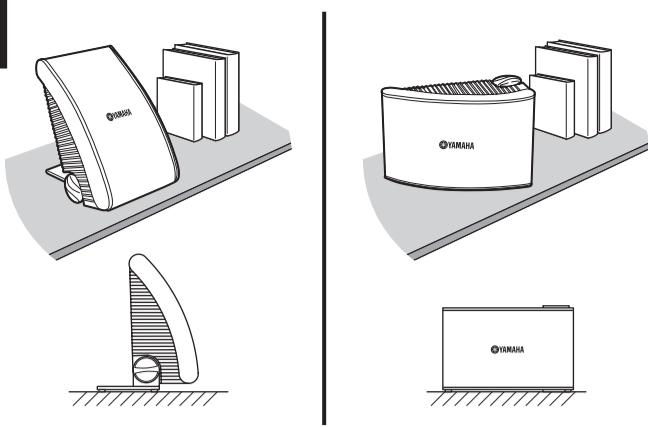
1



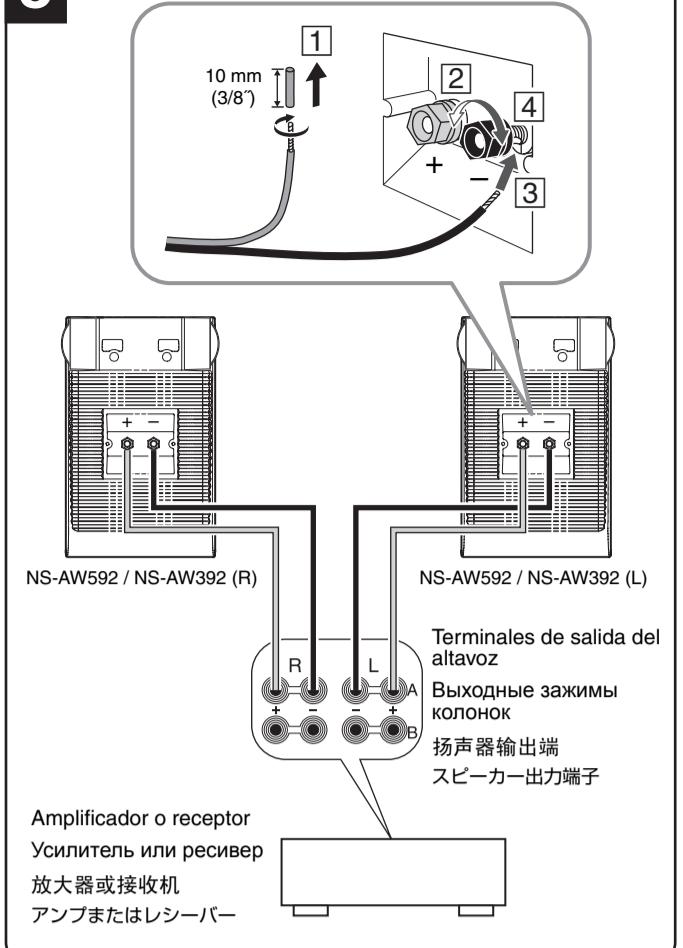
2A



2B



3



## Español

### PRECAUCIONES QUE EL CONSUMIDOR TIENE QUE TOMAR

Lee estas precauciones atentamente antes de montar los altavoces NS-AW592 / NS-AW392.

- Si hay que instalar estos altavoces al aire libre, tratar de reducir la exposición de los mismos a la lluvia y a la nieve montando los altavoces en esquinas o debajo de aleros.
- Puesto que estos altavoces deben montarse en la pared o en el techo, es esencial que estén fijados firmemente. Asegurarse de consultar con una fuente fiable acerca del mejor tipo de soporte para el techo o pared especifico.
- No instalar en contrachapado delgado o en materiales de superficie de techo o de pared débiles puesto que los tornillos pueden romperlos, causando que los altavoces se caigan y se dañen u ocasionando lesiones personales.
- No fijar los altavoces a la pared o al techo con clavos, adhesivos u otros elementos que no son seguros. El uso a largo plazo y las vibraciones pueden causar que los mismos se caigan.
- No colocar los altavoces en lugares donde puedan volcarse o ser golpeados por objetos que caen. Un lugar estable asegura también un mejor rendimiento del sonido.
- Al cambiar el ángulo de los altavoces, asegurarse de ajustar el ángulo tras haber aflojado la rueda en ambos lados. Los altavoces pueden dañarse por demasiada potencia.
- Bajar el control de volumen del amplificador / receptor antes de cambiar las fuentes de entrada. Apagar siempre el amplificador / receptor al instalar o quitar los cables de entrada.
- Cuando se nota que hay distorsión, reducir el control de volumen en el amplificador / receptor a un ajuste más bajo. No permitir nunca que el amplificador de potencia illegue al "recreto".
- No intentar modificar o fijar los altavoces. Contactar con personal de servicio cualificado de Yamaha, cuando sea necesario. El armario no debe abrirse por ningún motivo.
- No intentar limpiar los altavoces con productos químicos disolventes puesto que esto podría dañar el acabado. Para limpiarlos, usar un paño suave y seco.
- El emplazamiento o instalación segura es responsabilidad del propietario. Yamaha no es responsable por accidentes a causa de un emplazamiento o instalación inadecuada de los altavoces.

### 1 DESEMBALAJE

Tras el desembalaje, inspeccionar el contenido para comprobar que están los siguientes elementos:

- Ⓐ Altavoces x 2
- Ⓑ Soporte x 2
- Ⓒ Rueda x 4
- Ⓓ Filtros antideslizantes (4 pzas.) x 2

### 2A MONTAJE DE LOS ALTAVOCES

Para el montaje en la pared o en el techo de los altavoces, usar el soporte que se incluye.

- ① Usando el soporte como plantilla, marcar los lugares (4 puntos) de las ranuras para los orificios en el área de montaje.
- ② Usar los elementos apropiados (no se incluyen) fijar firmemente el soporte a la pared o al techo.

- ③ Colocar el altavoz en el soporte y fijar el altavoz mediante las dos ruedas que se incluyen.

- ④ Girar el emblema de YAMAHA según la posición del altavoz.

Si se usan los soportes para montar los altavoces en la pared o en el techo, usar cables de seguridad (no se incluyen) entre el altavoz y soporte para evitar que el altavoz se caiga. Fijar el cable de seguridad con un tornillo M5 (tornillo pulgada: N° 10-32) mediante el orificio del tornillo (diámetro: 5 mm, profundidad: 15 mm) en la parte trasera de los altavoces. Por seguridad, confirmar que el tornillo instalado está dentro del orificio para el tornillo por más de 10 mm.

Si el cable del altavoz (no se incluye) se extiende desde un orificio en la pared o en el techo detrás del soporte, hacer pasar este cable del altavoz a través del orificio en el soporte antes de montar el soporte [figura 2A - a].

### 2B COLOCACIÓN DE LOS ALTAVOCES

Si se colocan los altavoces en una superficie plana, para disfrutar de la alta calidad de sonido, estabilizar los altavoces usando los filtros antideslizantes que se incluyen. Fijar los filtros antideslizantes para evitar que los altavoces se muevan a causa de la vibración, etc.

- ① Si se colocan los altavoces verticalmente, fijar el soporte y las ruedas a los altavoces y fijar los filtros antideslizantes al soporte. Si se colocan los altavoces horizontalmente, fijar las ruedas a los altavoces, y fijar los filtros antideslizantes a la parte lateral de los altavoces.
- ② Girar el emblema de YAMAHA según la posición del altavoz.

### 3 CONEXIÓN DEL AMPLIFICADOR / RECEPTOR

Antes de realizar las conexiones, asegurarse de que el amplificador / receptor está apagado.

### CONEXIONES

- Conectar los terminales de entrada de la parte trasera de los altavoces a los terminales de salida del altavoz del amplificador / receptor mediante los cables del altavoz (no se incluyen).
- Conectar los altavoces asegurándose de que no se invierte la polaridad "+" (rojo), "-" (negro). Si el altavoz está conectado con la polaridad invertida, el sonido es poco natural y sin bajos.

### REALIZACIÓN DE LA CONEXIÓN

- ① Quitar unos 10 mm del aislamiento del extremo del cable del altavoz y torcer los cables expuestos del cable juntos para evitar cortocircuitos.
- ② Destornillar la terminal de rueda.
- ③ Insertar un cable desnudo en el orificio en el lado de cada terminal.
- ④ Apretar la terminal de rueda para fijar el cable.

**Nota:** No dejar que los cables desnudos del altavoz se toquen entre ellos puesto que esto podría dañar el altavoz o el amplificador / receptor, o ambos.

### ESPECIFICACIONES (Para cada altavoz)

|  | NS-AW592                        | NS-AW392                   |
|--|---------------------------------|----------------------------|
| Tipo   | Suspensión acústica de dos vías |                            |
| Driver   | 2,5 cm tipo cúpula blanda       | 2 cm tipo cúpula blanda    |
| Woofer   | 16 cm tipo cono                 | 13 cm tipo cono            |
| Respuesta de frecuencia                                    | de 55 Hz a 20 kHz (-10 dB)      | de 60 Hz a 25 kHz (-10 dB) |
| Impedancia   | 6 ohmios                        |                            |
| Entrada nominal  | 50 W                            | 40 W                       |
| Entrada máxima   | 150 W                           | 120 W                      |
| Sensibilidad   | 88 dB / 2,83 V, 1 m             | 86 dB / 2,83 V, 1 m        |
| Frecuencia de cruce  | 5 kHz                           | 6 kHz                      |
| Dimensiones (An x A x P)<br>(sin el soporte ni las ruedas) | 206 x 341 x 170 mm              | 170 x 273 x 136 mm         |
| Peso (con el soporte y las ruedas)                         | 2,4 kg                          | 1,8 kg                     |

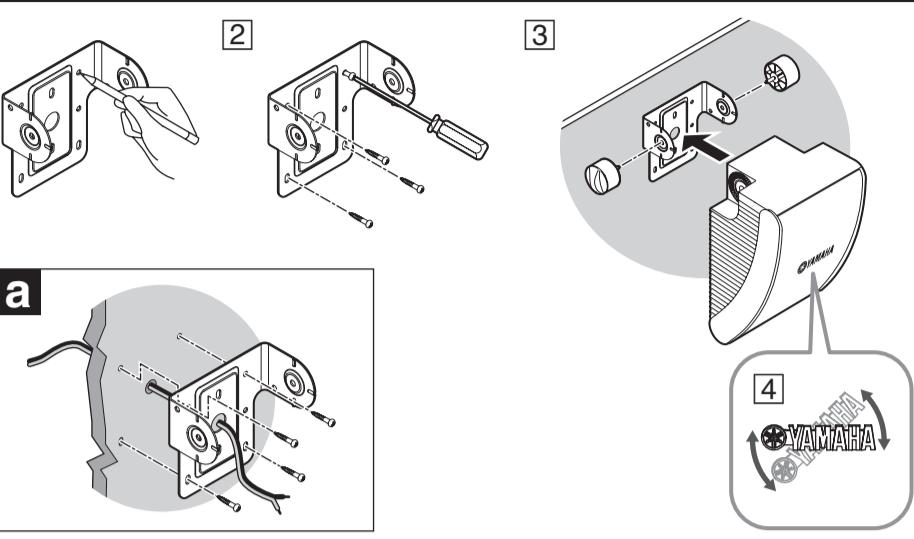
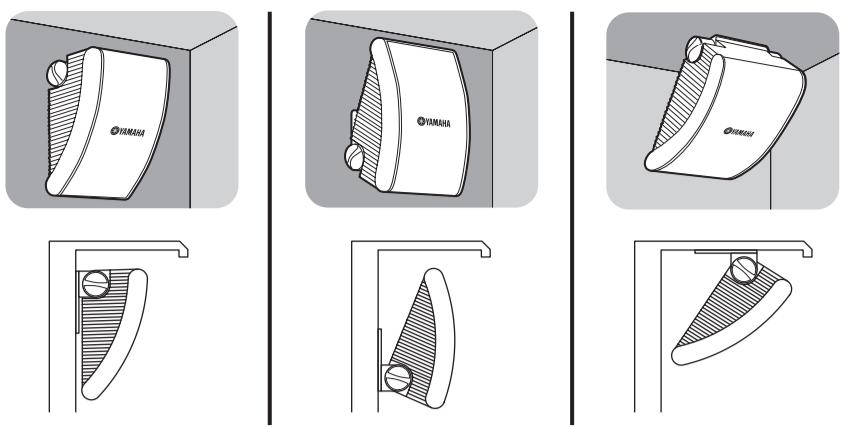
\* Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso debido a mejoras del producto.

**Condiciones de garantía para países del Espacio Económico Europeo (EEE) y Suiza**  
En el caso poco probable de que su producto Yamaha necesite una reparación cubierta por la garantía, póngase en contacto con el distribuidor en el que lo haya adquirido. Si tiene cualquier problema, póngase en contacto con la delegación de Yamaha de su país. Podrá encontrar más información en el sitio web para el EEE y Suiza (<http://www.yamaha-hifi.com/> o <http://www.yamahauk.com/> si reside en el Reino Unido).

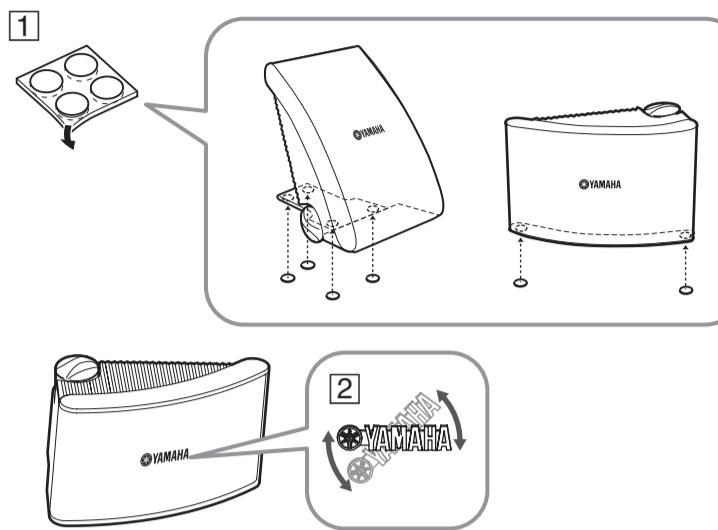
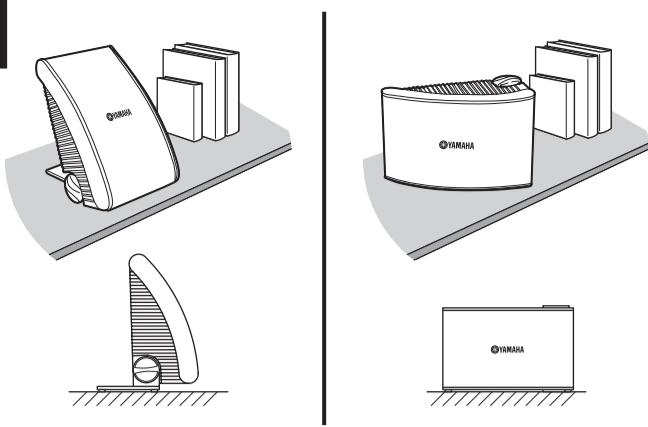
**Información para Usuarios sobre Recolección y Disposición de Equipamiento Viejo y Baterías Usadas**  
Este símbolo de las Directivas 2002/96/CE indica que los productos eléctricos y electrónicos utilizados no deben mezclarse con residuos domésticos generales. Para conocer el tratamiento correcto para evitar perjudicar la salud humana y el medio ambiente, póngase en contacto con su ayuntamiento, el servicio de recogida de residuos de su municipio o el establecimiento en el que compró el producto.



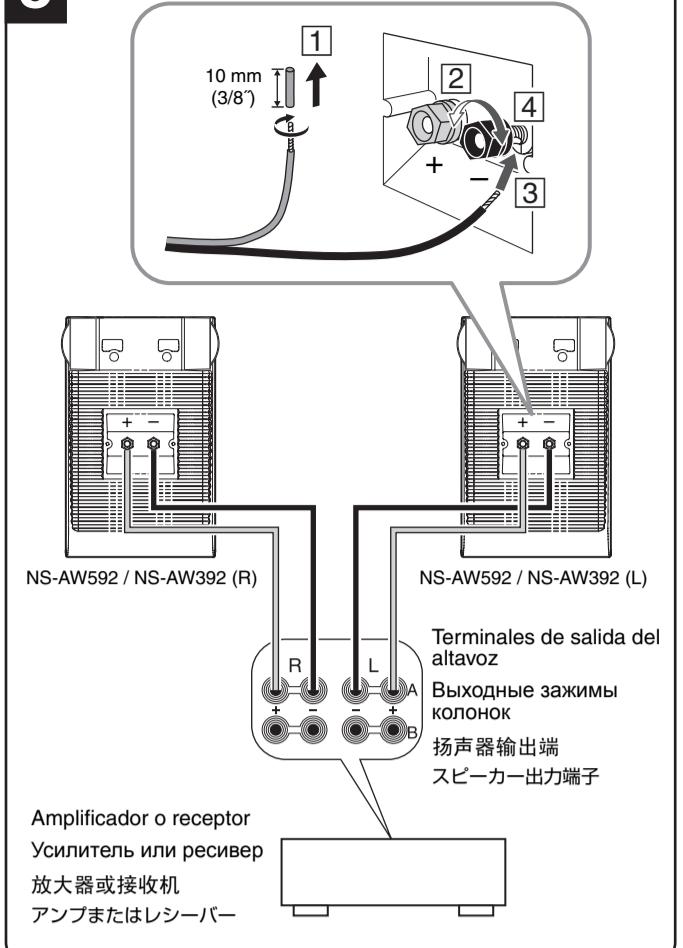
2A



2B



3



## Русский

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Внимательно прочтите эти предупреждения до настройки колонок NS-AW592 / NS-AW392.

- При установке колонок снаружи примите меры по максимальной защите их от дождя и снега, устанавливая колонки в углу или под навесом.
- Поскольку эти колонки предназначены для настенного / потолочного монтажа, важно надежно закрепить их. **Проверьте, что вы проконсультировались с надежным источником по выбору наилучшего типа крепления для конкретной стены / потолка.**
- Не крепите их к тонкой фанере или мягким материалам стенного / потолочного покрытия, так как винты могут оторваться, в результате чего колонки упадут и сломаются.
- Не закрепляйте колонки на стенах / потолках гвоздями, kleem или иными ненадежными способами. Длительное пользование и вибрации могут ослабить такие крепления.
- Не размещайте колонки там, где они могут споткнуться или где их могут повредить упавшие предметы. Прочное крепление также обеспечивает наилучшее звучание.
- При изменении угла колонок проверьте, что ручки отвинчиваются с обеих сторон прежде, чем регулировать угол. Чрезмерная мощность может повредить колонки.
- Понизьте мощность усилителя / ресивера до изменения входных источников. Всегда выключайте усилитель / ресивер при установке или демонтаже входных кабелей.
- Если замечено искажение звука, понизьте уровень громкости на усилителе / ресивере. Никогда не допускайте срезания звука ресивера.
- Не пытайтесь модифицировать или чинить колонки. При необходимости обратитесь к квалифицированному сотруднику сервисного центра Yamaha. Ни в коем случае не следует вскрывать корпус аппарата.
- Не пытайтесь очистить колонки химическими составами, так как они могут повредить их отдельно. Пользуйтесь для очистки сухой мягкой тряпочкой.
- Ответственность за безопасность размещения и установку несет владелец.
- Компания Yamaha не несет ответственности за какие-либо несчастные случаи, вызванные недобросовестным размещением или установкой колонок.

### 1 РАСПАКОВКА

После распаковки проверьте наличие следующих деталей в комплекте поставки.

- Ⓐ Колонка x 2
- Ⓑ Кронштейн x 2
- Ⓒ Ручка x 4
- Ⓓ Нескользящие накладки (4 шт.) x 2

### 2A МОНТАЖ КОЛОНКИ

Попытайтесь кронштейном из комплекта для настенного / потолочного монтажа.

- ① Попытайтесь кронштейном, как шаблоном, разметьте четыре точки главных отверстий на участке монтажа.
- ② С помощью креплений (не входит в комплект поставки) надежно закрепите кронштейн на стене / потолке.
- ③ установите колонку на кронштейне и зафиксируйте колонку двумя ручками из комплекта.
- ④ Поверните эмблему YAMAHA в зависимости от положения колонки.

При использовании кронштейном для настенного / потолочного монтажа колонок примените надежный провод (не входит в комплект поставки) между колонкой и кронштейном для предупреждения падения колонки. Закрепите крепежный провод винтом M5 (регулируемый винт: № 10-32), пользуйтесь отверстием под винт (диаметр: 5 mm, глубина: 15 mm) на задней стороне колонок.

Для надежности проверьте, что вставленный винт вошел в отверстие более чем на 10 mm.

Если кабель колонки (не входит в поставку) подводится из отверстия на стене / потолке сзади кронштейна, проденьте кабель колонки через отверстие на кронштейне до монтажа кронштейна [рис. 2A - a].

### 2B РАЗМЕЩЕНИЕ КОЛОНКИ

При размещении колонок на плоской поверхности следует стабилизировать колонки нескользящими накладками из комплекта для улучшения качества звука. Закрепите нескользящие накладки на кронштейне.

- ① При вертикальном размещении колонок закрепите кронштейн и ручки на колонках, затем закрепите нескользящие накладки на кронштейне.
- ② При горизонтальном размещении колонок закрепите ручки на колонках, затем закрепите нескользящие накладки на боку колонок.

- ③ Поверните эмблему YAMAHA в зависимости от положения колонки.

### 3 ПОДКЛЮЧЕНИЕ К УСИЛИТЕЛЮ / РЕСИВЕРУ

Перед выполнением подключения убедитесь в том, что усилитель / ресивер отключен.

#### СОЕДИНЕНИЯ

- Соедините входные зажимы на задней стороне колонок с выходными зажимами усилителя / ресивера с помощью кабелей колонок (не входит в поставку).
- Соедините каждую колонку, проверяя правильность полярности "+" (красный) и "-" (черный). Если полярность колонок перепутана, то звук будет неестественным и без низких частот.

#### КАК ВЫПОЛНИТЬ СОЕДИНЕНИЕ

- ① Снимите примерно 10 mm изоляции с конца каждого кабеля колонок и скрутите голые провода кабелей вместе во избежание коротких замыканий.
- ② Отвинтите Терминал ручки.
- ③ Вставьте один голый провод в отверстие сбоку каждого зажима.
- ④ Завинтите Терминал ручки для закрепления провода.

Прим.: Не допускайте, чтобы голые провода колонок соприкасались, так как это может повредить колонку или усилитель / ресивер, или то, и другое.

### TEХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (для отдельной колонки)

|      | NS-AW592                        | NS-AW392 |
|------|---------------------------------|----------|
| Тип  | 2-полосная акустическая система |          |
| Драй |                                 |          |