

English

PRECAUTIONS
PLEASE READ CAREFULLY BEFORE PROCEEDING
* Please keep this manual in a safe place for future reference.

WARNING

Always follow the basic precautions listed below to avoid the possibility of serious injury or even death from electrical shock, short-circuiting, damages, fire or other hazards. These precautions include, but are not limited to, the following:

Do not open

This device contains no user-serviceable parts. Do not open the device or attempt to disassemble the internal parts or modify them in any way. If it should appear to be malfunctioning, discontinue use immediately and have it inspected by qualified Yamaha service personnel.

Fire warning

Do not put burning items, such as candles, on the unit. A burning item may fall over and cause a fire.

CAUTION

Always follow the basic precautions listed below to avoid the possibility of physical injury to you or others, or damage to the device or other property. These precautions include, but are not limited to, the following:

Location

- Do not place the device in an unstable position where it might accidentally fall over.
- Do not place the device in a location where it may come into contact with corrosive gases or salt air. Doing so may result in malfunction.
- Before moving the device, remove all connected cables.
- Always consult qualified Yamaha service personnel if the device installation requires construction work, and make sure to observe the following precautions.
 - Choose mounting hardware and an installation location that can support the weight of the device.
 - Avoid locations that are exposed to constant vibration.
 - Use the required tools to install the device.
 - Inspect the device periodically.

Connections

- Before connecting the device to other devices, turn off the power for all devices.
- Before turning the power on or off for all devices, set all volume levels to minimum.
- Use only speaker cables for connecting speakers to the speaker jacks. Use of other types of cables may result in fire.

Handling caution

- Do not insert your fingers or hands in any gaps or openings on the device.
- Do not operate the device if the sound is distorting. Prolonged use in this condition could cause overheating and result in fire.
- Select a suitable power amplifier for use with this device (see SPECIFICATIONS). Even if the output power of the amplifier is lower than the power rating (PGM) of this device, use of excessive input signals resulting clipping may cause damage to the device.
- Malfunction or fire may occur especially when the following sounds or noises are generated:
 - feedback, when using a microphone
 - continuous and extreme volume sound from a musical instrument
 - extreme continuous distorted sound
 - noise caused by plugging/unplugging the cable while the amplifier is turned on

Yamaha cannot be held responsible for damage caused by improper use or modifications to the device.

UNPACKING

Unpack the contents and confirm that all the following items are included
Speaker x 2, Bracket x 2, Retaining knob x 4, Terminal cover x 2,
Terminal cover screw x 4,
Owner's Manual (this manual), SPECIFICATIONS
* Speaker cable not included.

1 MOUNTING THE SPEAKERS

To wall/ceiling mount the speakers, use the included brackets. Before installing the speakers, ensure that the mounting location is sufficiently strong.

- Using the bracket as a template, mark the locations (four points for M5 and two points for M10) of the key hole slots on the mounting area.
- Use the appropriate screws (M5 or M10) for the mounting surface to fix the bracket to the wall/ceiling. The central hole in the bracket can be used to thread the speaker cables, as required.
- Position the speaker in the bracket and secure it using two retaining knobs.

If the bracket is used for wall/ceiling mounting, use of a safety wire (not included) is advised to prevent the speaker from falling. Secure each safety wire through the bore for the safety wire in each bracket. Refer to DIMENSIONS in SPECIFICATIONS for the location of this bore.

The safety wire should be the minimum length necessary.

WATERPROOF PERFORMANCE

The speakers are designed to be waterproof against water impact up to 60° on either side from vertical (IPX3). The speaker can be installed under outdoor eaves away from direct contact with rain.

2 SPEAKER CABLE CONNECTION AND TRANSFORMER SETTING

Make sure the amplifier is switched off before making any connections.

CONNECTIONS

- Connect speaker cables between the rear input terminals of the speakers and the output terminals of the amplifier.
- Each connection should follow correct polarity, i.e., "+" to "+" "-" to "-". If polarity is crossed between speakers, specified performance may not be achieved.
- Strip approximately 15 mm (5/8") of insulation from the end of each speaker cable and tightly twist the exposed stranded wire.

CONNECTING AND SETTING

- To change the angle of the speaker, slightly loosen the two retaining knobs. Angle the speaker for ease of connection, and then secure firmly with the retaining knobs. Before performing connections, ensure the retaining knobs are secure enough to prevent the speaker falling and causing injury.
- Loosen the two inner input terminals.
- Insert each stranded wire under its respective screw, and then tighten down. For parallel connection to the next speaker, use the outer input terminals.
- Select the line voltage/impedance (100V/70V/8Ω) and power tap for 100V/70V line distributed system by rotating the tap selector switch with a slot-head screwdriver. The "X" position should not be used. The 8Ω position should be used for 8 ohm audio systems only. If the setting is incorrect, it may cause malfunction of the speaker and amplifier.
- Attach the terminal cover using terminal cover screws.
- Set the desired speaker angle by loosening the two retaining knobs, and secure it in place by tightening the two retaining knobs.
- Rotate the YAMAHA emblem according to the position of the speaker.

OVERLOAD PROTECTION CIRCUIT

If input overload is detected, the speaker system will be automatically muted. When normal input level is resumed, sound will be output again. Note that frequent input overload events can lead to permanent speaker damage. It is therefore important to set the appropriate input level.

REFINISHING THE FRONT GRILL

The front grill can be removed for refinishing/painting by removing the retaining pins at the top and bottom of the speaker, being careful not to break them. Refer to DIMENSIONS in SPECIFICATIONS for the location of these pins.

Français

PRÉCAUTIONS D'USAGE
PRIÈRE DE LIRE ATTENTIVEMENT AVANT DE PROCÉDER À TOUTE MANIPULATION
* Rangez soigneusement ce manuel pour pouvoir le consulter ultérieurement.

AVERTISSEMENT

Veillez à toujours observer les précautions élémentaires énumérées ci-après pour éviter de graves blessures, voire la mort, en raison d'un choc électrique, d'un court-circuit, de dégâts, d'un incendie ou tout autre risque. La liste de ces précautions n'est pas exhaustive :

Ne pas ouvrir

Cet appareil ne contient aucune pièce nécessitant l'intervention de l'utilisateur. N'ouvrez pas l'appareil et ne tentez pas d'en démonter les éléments internes ou de les modifier de quelque façon que ce soit. Si l'appareil présente des signes de dysfonctionnement, mettez-le immédiatement hors tension et faites-le contrôler par un technicien Yamaha qualifié.

Prévention contre les incendies

Ne placez pas sur l'appareil des objets présentant une flamme, tels que des bougies. Ceux-ci pourraient se renverser et provoquer un incendie.

ATTENTION

Observez toujours les précautions élémentaires reprises ci-dessous pour éviter tout risque de blessure corporelle, à vous-même ou votre entourage, ainsi que la détérioration de l'instrument ou de tout autre bien. La liste de ces précautions n'est toutefois pas exhaustive :

Emplacement

- Ne placez pas l'appareil dans une position instable afin d'éviter qu'il ne se renverse accidentellement.
- Ne disposez pas l'appareil dans un emplacement où il pourrait entrer en contact avec des gaz corrosifs ou de l'air à haute teneur en sel, car cela pourrait provoquer des dysfonctionnements.
- Avant de déplacer l'appareil, débranchez-en tous les câbles connectés.
- Veillez toujours à consulter un technicien Yamaha qualifié dans le cas où l'installation des enceintes nécessite des travaux de construction et prenez soin, le cas échéant, d'observer les précautions ci-après.
 - Choisissez un matériel de fixation et un emplacement d'installation suffisamment résistants pour supporter le poids de l'appareil.
 - Évitez les emplacements soumis à des vibrations constantes.
 - Utilisez les outils appropriés pour installer l'appareil.
 - Inspectez l'appareil périodiquement.

Connexions

- Avant de raccorder l'appareil à d'autres dispositifs, mettez toutes les unités concernées hors tension. Avant de mettre un appareil sous hors tension, il faut d'abord régler son volume sonore sur le niveau minimal.
- Utilisez uniquement des câbles de haut-parleur pour connecter les haut-parleurs aux prises correspondantes. L'utilisation d'autres types de câbles peut provoquer un incendie.

Précautions de manipulation

- Ne glissez pas les doigts ou les mains dans les fentes ou les orifices de l'instrument.
- N'utilisez pas l'appareil en cas de distorsion du son. Une utilisation prolongée dans cet état peut provoquer une surchauffe, voire un incendie.
- Lors de la sélection d'un amplificateur à utiliser avec l'appareil, vérifiez que la puissance de sortie de l'amplificateur est inférieure à la capacité de puissance de l'appareil (voir SPECIFICATIONS).
- Si la puissance de sortie de l'amplificateur est inférieure à la capacité de puissance de l'appareil (programme), ce dernier risque d'être endommagé en cas d'écrêtage provoqué par un signal d'entrée excessif.
- Un dysfonctionnement ou un incendie risque de se produire spécialement en cas de génération des sons ou des bruits suivants :
 - Effet Larsen généré lors de l'utilisation d'un microphone
 - Volume sonore extrêmement élevé émis en continu à partir d'un instrument musical donné
 - Son déformé émis en continu à un volume très élevé
 - Bruit provoqué par le branchement/débranchement du câble lorsque l'amplificateur est activé.

Yamaha ne peut être tenu responsable ni des détériorations causées par une utilisation impropre de l'unité ou par des modifications apportées par l'utilisateur ni de la perte.

DEBALLAGE

Après le déballage, assurez-vous que les articles suivants sont présents :
Haut-parleur x 2, Patte de fixation x 2, Bouton x 4, Cache du bornier x 2,
Vis du cache du bornier x 4,
Guide de l'opérateur (ce document), SPECIFICATIONS
* Câble de sécurité (non fourni).

1 INSTALLATION DES HAUT-PARLEURS

Pour l'installation au mur ou au plafond des haut-parleurs, utilisez les pattes de fixation livrées avec ces dernières. Avant d'installer les haut-parleurs, assurez-vous que l'emplacement choisi est suffisamment solide pour supporter le poids des haut-parleurs.

- En utilisant une patte de fixation comme gabarit, marquez les emplacements (quatre points pour les vis M5 et deux pour les vis M10) des boutonnières sur la zone d'installation.
- Utilisez le matériel approprié (vis M5 ou M10) pour fixer solidement la patte de fixation au mur ou au plafond. Le trou central de la patte de fixation permet éventuellement de faire passer le câble du haut-parleur.
- Placez le haut-parleur sur la patte de fixation et maintenez-le en utilisant les deux boutons fournis.

Lors de l'utilisation des pattes de fixation pour l'installation des haut-parleurs au mur / plafond, rattachiez un câble de sécurité (non compris) pour éviter que le haut-parleur ne tombe. Passez le câble de sécurité dans l'orifice prévu à cet effet sur chaque patte de fixation. Consultez les DIMENSIONS dans le tableau SPECIFICATIONS pour repérer cet orifice (Bore for safety wire). Le câble de sécurité doit atteindre la longueur minimale requise.

PERFORMANCES DE L'ETANCHEITE

Les haut-parleurs sont conçus pour résister à des projections d'eau selon un angle maximal de 60° par rapport à la verticale de chaque côté (IPX3). Les haut-parleurs peuvent être installés sous auvent extérieur à l'abri de la pluie.

2 BRANCHEMENT DU CÂBLE DE HAUT-PARLEURS ET DE L'AMPLIFICATEUR

Avant de réaliser les raccordements, assurez-vous que l'amplificateur est éteint.

RACCORDEMENTS

- Raccordez les bornes d'entrée situées sur la face arrière des haut-parleurs aux bornes de sortie des haut-parleurs situées sur l'amplificateur en utilisant les câbles de haut-parleurs.
- Raccordez chaque haut-parleur en veillant à ne pas inverser la polarité + + et - - . Si le haut-parleur est raccorder avec la polarité inversée, il pourra être impossible de bénéficier des performances indiquées.
- Enlevez environ 15 mm de la gaine d'isolation de l'extrémité de chaque câble de haut-parleur et torsadez la partie dénudée des câbles.

RACCORDEMENT ET POSITIONNEMENT

- Pour modifier l'angle d'une haut-parleur, desserrez légèrement les deux boutons. Faites pivoter le haut-parleur de manière à faciliter les branchements, puis serrez les boutons pour le maintenir fermement en place. Avant de réaliser les branchements, assurez-vous que les boutons sont suffisamment serrés pour éviter la chute des haut-parleurs qui pourraient s'endommager et provoquer des lésions corporelles.
- Desserrez les deux bornes d'entrée intérieures.
- Insérez chaque fil dénudé sous sa vis respective et serrez-la.
- Pour une installation en parallèle des haut-parleurs, utilisez les bornes d'entrée extérieures.
- Régulez la tension de ligne/l'impédance (100V/70V/8Ω) et l'alimentation pour un système 100V/70V en tournant l'ajusteur de tension à l'aide d'un tournevis plat. La position "X" ne doit pas être utilisée. La position 8Ω est réservée aux systèmes audio 8 ohms. Une mauvaise sélection risque d'entraîner un dysfonctionnement de la haut-parleur et de l'amplificateur.
- Fixez le cache du bornier à l'aide des vis prévues à cet effet.
- Ajustez l'angle de la haut-parleur en desserrant légèrement les deux boutons, puis serrez les deux boutons pour la maintenir dans sa position définitive.
- Faites pivoter l'inscription YAMAHA selon la position de la haut-parleur.

PROTECTION CONTRE LES COURTS-CIRCUITS

En cas de saturation, le son des haut-parleurs est automatiquement coupé. Dès que le signal d'entrée revient à son niveau habituel, le son est rétabli. Notez que la répétition d'épisodes de saturation peut endommager les haut-parleurs. Il est donc important de régler convenablement le niveau d'entrée.

REMISE EN ETAT DE LA GRILLE AVANT

Il est possible de retirer la grille afin de la repeindre ou de la remettre en état. Pour cela, il suffit de dégrager les broches situées de part et d'autre de la haut-parleur en veillant à ne pas les casser. Consultez les DIMENSIONS dans le tableau SPECIFICATIONS pour localiser ces broches (Retaining pin).

Deutsch

VORSICHTSMASSNAHMEN
BITTE SORGFÄLTIG DURCHLESEN, EHE SIE FORTFAHREN
* Bitte heben Sie dieses Handbuch sorgfältig auf, damit Sie später einmal nachschlagen können.

WARNUNG

Beachten Sie stets die nachfolgend beschriebenen Vorsichtsmaßnahmen, um mögliche schwere Verletzungen oder sogar tödliche Unfälle infolge eines elektrischen Schlags, von Kurzschlüssen, Feuer oder anderen Gefahren zu vermeiden. Zu diesen Vorsichtsmaßnahmen gehören die folgenden Punkte, die jedoch keine abschließende Aufzählung darstellen:

Öffnen verboten!

Dieses Gerät enthält keine vom Anwender zu wartenden Teile. Versuchen Sie nicht, das Gerät zu öffnen oder die inneren Komponenten zu entfernen oder auf irgendeine Weise zu ändern. Sollte einmal eine Fehlfunktion auftreten, so nehmen Sie es sofort außer Betrieb und lassen Sie es von einem qualifizierten Yamaha-Kundendiensttechniker prüfen.

Brandschutz

Stellen Sie keine brennenden Gegenstände (z. B. Kerzen) auf dem Gerät ab. Ein brennender Gegenstand könnte umfallen und einen Brand verursachen.

VORSICHT

Beachten Sie stets die nachstehend aufgelisteten grundsätzlichen Vorsichtsmaßnahmen, um mögliche Verletzungen bei Ihnen oder anderen Personen oder aber Schäden am Instrument oder an anderen Gegenständen zu vermeiden. Zu diesen Vorsichtsmaßnahmen gehören die folgenden Punkte, die jedoch keine abschließende Aufzählung darstellen:

Aufstellort

- Achten Sie auf einen sicheren Stand des Geräts, um ein unabsichtliches Umstürzen zu vermeiden.
- Platzieren Sie das Gerät nicht an einem Ort, an dem es in Kontakt mit korrosiven Gasen oder salzhaltiger Luft gelangen könnte. Dadurch kann es zu Fehlfunktionen kommen.
- Entfernen Sie alle angeschlossenen Kabel, bevor Sie das Gerät bewegen.
- Holen Sie immer den Rat eines qualifizierten Yamaha-Kundendiensttechnikers ein, wenn die Aufstellung Montagearbeiten erfordert, und beachten Sie unbedingt die folgenden Vorsichtsmaßnahmen.
 - Wählen Sie für die Montage die richtigen Verbindungsmittel und einen Installationsort, die/der das Gewicht des Geräts halten können/kann.
 - Vermeiden Sie Standorte, die ständigen Vibrationen ausgesetzt sind.
 - Verwenden Sie zur Montage des Geräts die erforderlichen Werkzeuge.
 - Überprüfen Sie das Gerät regelmäßig.

Verbindungen

- Bevor Sie das Gerät an andere elektronische Komponenten anschließen, schalten Sie alle Geräte aus. Stellen Sie zunächst alle Lautstärkeregler an den Geräten auf Minimum, bevor Sie die Geräte ein- oder ausschalten.
- Verbinden Sie zum Anschließen von Lautsprechern an den Lautsprecherbuchsen ausschließlich Lautsprecherkabel. Die Verwendung anderer Kabel kann einen Brand auslösen.

Vorsicht bei der Handhabung

- Stecken Sie nicht Ihre Finger oder Hände in Schlitze oder Öffnungen am Gerät.
- Betreiben Sie das Gerät nicht so, dass der Klang verzerrt ist. Längere Verwendung in diesem Zustand kann zu Überhitzung und Brandgefahr führen.
- Wenn Sie einen Leistungsverstärker zur Verwendung mit diesem Gerät auswählen, achten Sie darauf, dass die Ausgangsleistung des Verstärkers niedriger ist als die Leistungskapazität dieses Geräts (siehe SPECIFICATIONS).
- Auch wenn die Ausgangsleistung des Verstärkers niedriger ist als die Leistungskapazität dieses Geräts (Programms), kann die Verwendung zu starker Eingangssignale, die eine Übersteuerung bewirken, zu einer Beschädigung des Geräts führen.
- Zu Fehlfunktionen oder Bränden kann es insbesondere bei Erzeugung der folgenden Klänge oder Geräusche kommen:
 - Rückkopplung, bei Verwendung eines Mikrofons
 - anhaltender Klang mit extremer Lautstärke von einem Musikinstrument
 - extrem anhaltender verzerrter Klang
 - durch Einstecken/Abziehen des Kabels bei eingeschaltetem Verstärker verursachte Geräusche

Yamaha haftet nicht für Schäden, die auf eine nicht ordnungsgemäße Bedienung oder Änderungen am Instrument zurückzuführen sind, oder für den Verlust.

UNPACKEN

Prüfen Sie nach dem Auspacken, ob alle nachfolgend aufgeführten Artikel enthalten sind:
Lautsprecher x 2, Halterung x 2, Sicherungsknopf x 4, Anschlussabdeckung x 2, Schraube für die Anschlussabdeckung x 4,
Bedienungsanleitung (diese Anleitung), SPECIFICATIONS
* Lautsprecherkabel sind nicht enthalten.

1 MONTAGE DER LAUTSPRECHER

Verwenden Sie bei der Wand-/Deckenmontage der Lautsprecher die mitgelieferten Halterungen. Stellen Sie vor der Montage der Lautsprecher sicher, dass der Montageort ausreichend tragfähig ist.

- Nehmen Sie die Halterung als Vorlage und markieren Sie die Stellen (vier Punkte für M5 und zwei Punkte für M10) für die Bohrungen im Montagebereich.
- Befestigen Sie die Halterung mit den passenden Schrauben (M5 oder M10) für die Montageoberfläche an der Wand/Decke. Die Bohrung in der Mitte der Halterung kann bei Bedarf genutzt werden, um die Lautsprecherkabel hindurchzuführen.
- Setzen Sie den Lautsprecher in die Halterung und sichern Sie ihn mit zwei Sicherungsknopfen.

Wenn die Halterung zur Wand-/Deckenmontage verwendet wird, wird die Verwendung eines Sicherheitsdrahtes (nicht mitgeliefert) empfohlen, um ein Herunterfallen der Lautsprecher zu verhindern. Führen Sie jeden Sicherheitsdraht durch die Bohrung für den Sicherheitsdraht in der jeweiligen Halterung. Informationen zur Position der Bohrung finden Sie unter DIMENSIONS im Abschnitt SPECIFICATIONS (Bore for safety wire). Der Sicherheitsdraht sollte die minimal erforderliche Länge aufweisen.

WASSERDICHTHE LEISTUNG

Die Lautsprecher wurden so entwickelt, dass sie gegen Wasseraufprall von bis zu 60° auf jeder Seite aus der Vertikalen (IPX3) wasserresistent sind. Der Lautsprecher kann unter Dachvorsprüngen im Außenbereich montiert werden, wenn es dort zu keinem direkten Kontakt mit Regen kommt.

2 LAUTSPRECHERKABELANSCHLUSS UND UMFORMEREINSTELLUNG

Stellen Sie sicher, dass der Verstärker ausgeschaltet ist, bevor Sie die Anschlüsse herstellen.

ANSCHLÜSSE

- Verbinden Sie die Eingänge an der Rückseite der Lautsprecher und die Ausgänge des Verstärkers mit den Lautsprecherkabeln.
- Beachten Sie beim Anschluss die korrekte Polarität, d.h., "+" an "+" und "-" an "-". Wenn die Polarität zwischen den Lautsprechern vertauscht wird, wird möglicherweise nicht die angegebene Leistung erzielt.
- Isolieren Sie ungefähr 15 mm der Isolierung am Ende jedes Lautsprecherkabels ab und biegen Sie den freigelegten Drahtzuleiter um.

ANSCHLUSS UND EINSTELLUNG

- Um den Winkel des Lautsprechers zu ändern, lösen Sie die beiden Sicherungsknopfe leicht. Bringen Sie den Lautsprecher in einen entsprechenden Winkel, um die Anschlüsse leichter herstellen zu können, und drehen Sie die Sicherungsknopfe dann wieder fest.
- Beachten Sie die Anschlüsse herstellen, stellen Sie sicher, dass die Sicherungsknopfe so weit gesichert sind, dass die Lautsprecher nicht herunterfallen können und Verletzungen verursachen.
- Lösen Sie die beiden inneren Eingangsanschlüsse.
- Führen Sie jeden Drahtzuleiter unter die entsprechende Schraube und ziehen Sie diese dann fest.
- Verbinden Sie zum parallelen Anschluss mit dem nächsten Lautsprecher die äußeren Eingangsanschlüsse.
- Wählen Sie die Leitungsspannung/Impedanz (100V/70V/8Ω) sowie die Leistung für verteilte Audiosysteme mit 100V/70V, indem Sie den Stufenwahlschalter mit einem Schlitzschraubendreher drehen.
- Die Position „X“ sollte nicht verwendet werden. Die Position 8Ω sollte nur für 8-Ohm-Audiosysteme verwendet werden. Wenn die Einstellung nicht korrekt ist, kann dies zu Fehlfunktionen beim Lautsprecher und Verstärker führen.
- Befestigen Sie die Anschlussabdeckung mit den Schrauben für die Anschlussabdeckung.
- Stellen Sie den gewünschten Lautsprecherwinkel ein, indem Sie die beiden Sicherungsknopfe lösen. Sichern Sie den Lautsprecher, indem Sie die beiden Sicherungsknopfe festziehen.
- Drehen Sie das YAMAHA-Emblem entsprechend der Position des Lautsprechers.

ÜBERLASTUNGSSCHUTZSCHALTUNG

Wenn eine Eingangsüberlastung erkannt wird, wird das Lautsprechersystem automatisch stumm geschaltet. Wenn der normale Eingangspegel wiederhergestellt wird, wird der Ton wieder ausgegeben. Beachten Sie, dass es bei häufigen Eingangsüberlastungen zu dauerhaften Schäden am Lautsprecher kommen kann. Daher ist es wichtig, dass der richtige Eingangspegel eingestellt wird.

NACHBEARBEITUNG DES GITTERS AN DER VORDERSEITE

Das Gitter an der Vorderseite kann zur Nachbearbeitung/ zum Lackieren entfernt werden, indem die Sicherungsstifte im oberen und unteren Bereich des Lautsprechers entfernt werden. Achten Sie dabei darauf, dass Sie sie nicht durchbrechen. Informationen zur Position dieser Stifte finden Sie unter DIMENSIONS im Abschnitt SPECIFICATIONS (Retaining pin).

Italiano

PRECAUZIONI
LEGGERE ATTENTAMENTE PRIMA DI CONTINUARE
* Conservare questo manuale in un luogo sicuro per future consultazioni.

AVVERTENZA

Attenersi sempre alle precauzioni di base indicate di seguito per evitare il rischio di lesioni gravi o addirittura di morte conseguente a scosse elettriche, cortocircuiti, danni, incendi o altri pericoli. Tali precauzioni includono, fra le altre, quelle indicate di seguito:

Non aprire

Questo dispositivo non contiene componenti riparabili dall'utente. Non aprire il dispositivo né smontare o modificare in alcun modo i componenti interni. In caso di malfunzionamento, non utilizzare lo strumento e richiedere l'assistenza di un tecnico autorizzato Yamaha.

Esposizione al fuoco

Non appoggiare sullo strumento oggetti con fiamme vive, come ad esempio candele. Tali oggetti potrebbero cadere provocando un incendio.

ATTENZIONE

Attenersi sempre alle precauzioni di base elencate di seguito per evitare lesioni personali o danni al dispositivo o ad altri oggetti. Tali precauzioni includono, fra le altre, quelle indicate di seguito:

Posizione

- Non collocare il dispositivo in posizione instabile, per evitare che cada.
- Non collocare il dispositivo in una posizione che comporti il rischio di contatto con gas corrosivi o aria salmastra per evitare possibili malfunzionamenti.
- Prima di spostare il dispositivo, scollegare tutti i cavi.
- Se l'installazione del dispositivo comporta delle opere di costruzione, contattare sempre un tecnico autorizzato Yamaha e attenersi alle precauzioni indicate di seguito.
 - Scegliere degli elementi di montaggio e una posizione di installazione in grado di sostenere il peso del dispositivo.
 - Evitare i luoghi esposti a vibrazioni costanti.
 - Utilizzare gli utensili richiesti per installare il dispositivo.
 - Ispezionare periodicamente il dispositivo.

Collegamenti

- Prima di collegare il dispositivo ad altre apparecchiature, spegnere tutti i dispositivi interessati. Prima di accendere o spegnere i dispositivi, impostare al minimo i livelli del volume.
- Per collegare gli altoparlanti ai relativi jack, utilizzare solo cavi adeguati. L'utilizzo di altri tipi di cavi potrebbe causare incendi.

Precauzioni di utilizzo

- Non introdurre le dita o le mani nelle aperture del dispositivo.
- Non utilizzare il dispositivo se il suono risulta distorto. Un utilizzo prolungato in tali condizioni potrebbe causare surriscaldamenti con conseguente rischio di incendio.
- Nella scelta dell'amplificatore da utilizzare con il dispositivo, assicurarsi che la sua potenza in uscita sia inferiore alla capacità di questo dispositivo (vedere SPECIFICATIONS).
- Anche se la potenza in uscita dell'amplificatore è minore della capacità del dispositivo (programma), il dispositivo potrebbe subire danni in caso di segnali di ingresso eccessivi che causano saturazione.
- Potrebbero verificarsi malfunzionamenti o incendi quando vengono generati i seguenti suoni o rumori:
 - feedback del segnale provocato dall'utilizzo di un microfono
 - volume troppo forte e continuo emesso da uno strumento musicale
 - suono distorto continuo
 - rumore causato dal collegamento o dallo scollegamento del cavo mentre l'amplificatore è acceso

Yamaha declina qualsiasi responsabilità per i danni derivanti da un utilizzo non corretto o dalle modifiche apportate al dispositivo.

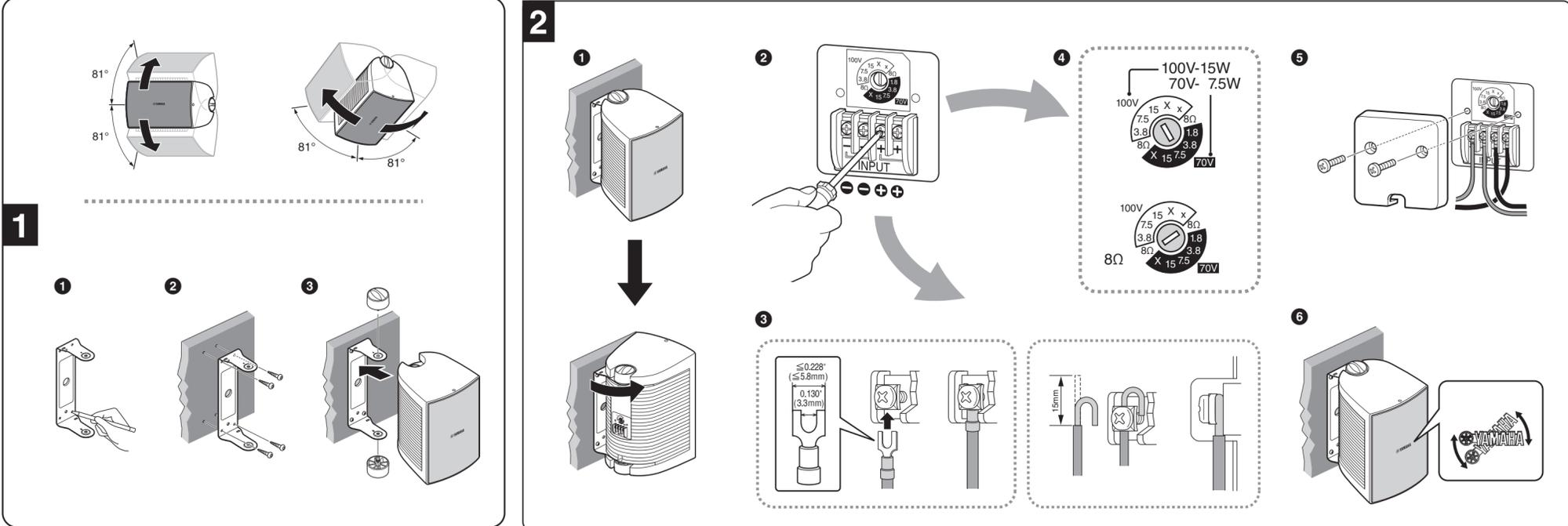
RIMozione DELL'IMBALLAGGIO

Libera il contenuto dell'imballaggio e assicurarsi che tutti i seguenti articoli siano inclusi:
Altoparlanti x 2, Staffe x 2, Pomelli di ritengo x 4, Coperchi dei terminali x 2,
Viti per coperchi dei terminali x 4,
Manuale di istruzioni (il presente manuale), SPECIFICATIONS
* Cavo per altoparlante non incluso.

1 MONTAGGIO DEGLI ALTOPARLANTI

Per montare gli altoparlanti alla parete/al soffitto, usare le staffe incluse. Prima di installare gli altoparlanti, assicurarsi che il punto di montaggio offra garanzie di solidità sufficienti.

- Usando la staffa come maschera, segnare la posizione (quattro punti per tasselli M5 e due punti per tasselli M10) delle asole nella zona di montaggio.
- Usare i tasselli appropriati (M5 o M10) per la superficie di montaggio, per fissare la staffa alla parete/al soffitto. Il foro centrale nella staffa può essere utilizzato per far passare i cavi degli altoparlanti, se necessario.
- Posizionare l'altoparlante nella staffa e fissarlo utilizzando



Español

PRECAUCIONES

LEER DETENIDAMENTE ANTES DE EMPEZAR
 * Guarde este manual en un lugar seguro para futuras consultas.

ADVERTENCIA

Siempre siga las precauciones básicas detalladas a continuación para prevenir la posibilidad de lesiones graves, o incluso la muerte, por descargas eléctricas, cortocircuitos, daños, incendios u otros peligros. Estas precauciones incluyen, aunque no de forma exclusiva, las siguientes:

- No abrir**
- Este dispositivo contiene piezas cuyo mantenimiento no puede realizar el usuario. No abra el dispositivo ni trate de desmontar o modificar de forma alguna los componentes internos. En caso de mal funcionamiento, deje de usarlo de inmediato y pida al servicio técnico de Yamaha que lo inspeccione.

Advertencia sobre el fuego

- No coloque objetos encendidos como, por ejemplo, velas sobre la unidad, porque podrían caerse y provocar un incendio.

ATENCIÓN

Siempre siga las precauciones básicas indicadas abajo para evitar así la posibilidad de sufrir lesiones físicas o de dañar el dispositivo u otros objetos. Estas precauciones incluyen, aunque no de forma exclusiva, las siguientes:

Colocación

- No coloque el dispositivo en una posición inestable en la que se pueda caer accidentalmente.
- No coloque el dispositivo en un lugar donde pueda entrar en contacto con gases corrosivos o con salitre. Si ocurriera, podría dar lugar a un funcionamiento defectuoso.
- Antes de cambiar el dispositivo de lugar, desconecte todos los cables.
- Consulte siempre al servicio técnico cualificado de Yamaha si la instalación del dispositivo requiere algún tipo de obra, y asegúrese de tener en cuenta las siguientes precauciones.
- Elija un hardware para el montaje y un lugar para la instalación que soporten el peso.
- Evite ubicaciones que estén expuestas a una continua vibración.
- Utilice las herramientas necesarias para instalar el dispositivo.
- Inspeccione el dispositivo periódicamente.

Conexiones

- Antes de conectar el dispositivo a otros dispositivos, desconecte la alimentación de todos ellos. Antes de apagar o encender los dispositivos, baje el volumen al mínimo.
- Utilice sólo cables de altavoces para conectar los altavoces a las entradas de altavoces. Si se utilizan cables de otro tipo podría producirse un cortocircuito.

Precaución en el manejo

- No introduzca los dedos ni las manos en ninguno de los huecos o aberturas del dispositivo.
- No utilice el dispositivo si el sonido se escucha distorsionado. Si se utiliza el dispositivo de forma prolongada en estas condiciones, podría producirse un calentamiento y, posteriormente, un cortocircuito.
- Al elegir un amplificador de potencia para su uso con este dispositivo, asegúrese de que la potencia de salida del amplificador es inferior a la capacidad de alimentación de este dispositivo (consulte la SPECIFICATIONS).
- Aunque la potencia de salida del amplificador sea inferior a la capacidad de alimentación de este dispositivo (programa), el uso de señales de entrada excesivas que causen saturación puede provocar daños en el dispositivo. Se puede producir un funcionamiento defectuoso o incendios especialmente si se generan los siguientes sonidos o ruidos:
 - retorno, cuando se utilizan un micrófono
 - sonido con un volumen continuo y extremo de un instrumento musical
 - sonido distorsionado continuo y extremo
 - ruido causado al enchufar y desenchufar el cable con el amplificador encendido

Yamaha no se responsabiliza por daños debidos a uso inapropiado o modificaciones hechas al dispositivo.

DESEMBALAJE

Tras el desembalaje, inspeccionar el contenido para comprobar que están los siguientes elementos: Altavoz x 2, Soporte x 2, Rueda de sujeción x 4, Tapa de terminales x 2, Tornillo de tapa de terminales x 4, Manual de instrucciones (este manual), SPECIFICATIONS * Cable del altavoz no suministrado.

1 MONTAJE DE LOS ALTAVOCES

Para el montaje en la pared o en el techo de los altavoces, usar los soportes que se incluyen. Antes de instalar los altavoces, compruebe que la posición de montaje es lo bastante resistente.

- Usando el soporte como plantilla, marcar los lugares (4 puntos para los tornillos M5 y dos puntos para los tornillos M10) de las ranuras para los orificios en el área de montaje.
- Usando los tornillos apropiados (M5 o M10) para la superficie de montaje, fijar firmemente el soporte a la pared o al techo. El orificio central del soporte puede utilizarse para pasar los cables de los altavoces.

Colocar el altavoz en el soporte y fijar el altavoz mediante las dos ruedas. Si se usan los soportes para montar los altavoces en la pared o en el techo, usar un cable de seguridad (no se incluye) para evitar que el altavoz se caiga. Fijar cada cable de seguridad mediante el orificio para el cable de seguridad en cada soporte. Consulte DIMENSIONS en SPECIFICATIONS para ver la posición de este orificio (Bore for safety wire). El cable de seguridad debe tener la longitud mínima necesaria.

RESISTENCIA AL AGUA

Los altavoces están diseñados para resistir el impacto de agua a hasta 60° de temperatura en cada lado desde una posición vertical (IPX3). El altavoz puede instalarse en exteriores, debajo de voladizos, evitando el contacto directo con la lluvia.

2 CONEXIÓN DEL CABLE DE LOS ALTAVOCES Y AJUSTE DEL TRANSFORMADOR

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

CONEXIONES

- Conectar los cables de los altavoces entre los terminales de entrada de la parte trasera de los altavoces y los terminales de salida del amplificador.
- Conectar los altavoces asegurándose de que no se invierte la polaridad: "+" con "+" y "-" con "-". Si el altavoz está conectado con la polaridad invertida, es posible que los resultados no sean los correctos.
- Quitar unos 15 mm de aislamiento del extremo de cada cable del altavoz y torcer los cables expuestos del cable juntos.

CONEXIÓN Y AJUSTE

- Para modificar el ángulo del altavoz, afloje ligeramente las dos ruedas. Ajuste el ángulo del altavoz para facilitar la conexión y fíjelo firmemente con las dos ruedas. Antes de realizar conexiones, asegúrese de que las ruedas están lo suficientemente bien fijadas para evitar que el altavoz se caiga y provoque lesiones.
- Afloje los dos terminales de entrada internos.
- Inserte cada cable desnudo en su correspondiente orificio y apriete.
- Para la conexión en paralelo al siguiente altavoz, utilice los terminales de entrada externos.
- Seleccione la tensión de línea/impedancia (100 V/70 V/8 Ω) y la toma de corriente del sistema distribuido de 100 V/70 V girando el selector de toma con un destornillador plano.
- No utilice la posición "X". La posición 8Ω solo puede usarse para los sistemas de audio de 8 ohmios. Si el ajuste es incorrecto, podría provocar un funcionamiento incorrecto del altavoz y el amplificador.
- Fije la tapa de los terminales con los tornillos de la tapa de los terminales.
- Ajuste el ángulo de los altavoces que desee apoyando las dos ruedas de fijación y fijelo apretando las dos ruedas de fijación.
- Gire el símbolo de YAMAHA en función de la posición de los altavoces.

CIRCUITO DE PROTECCIÓN DE SOBRECARGA

Si se detecta una sobrecarga de entrada, el sistema de altavoces se silenciará automáticamente. Cuando se recupere el nivel de entrada normal, volverá a emitir sonido. Tenga en cuenta que unas sobrecargas muy frecuentes pueden provocar daños permanentes en los altavoces. Por tanto, es importante ajustar el nivel de entrada correcto.

ACABADO DE LA REJILLA FRONTAL

La rejilla frontal puede desmontarse para retocar o pintarla, retirando los pasadores de fijación de las partes superior e inferior del altavoz, procurando no dañarlos. Consulte DIMENSIONS en SPECIFICATIONS para ver la posición de estos pasadores (Retaining pin).

Русский

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТЕ, ПРЕЖДЕ ЧЕМ ПРИСТУПАТЬ К ЭКСПЛУАТАЦИИ
 * Сохраните это руководство, чтобы можно было обратиться к нему в дальнейшем.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Во избежание получения серьезных травм вплоть до наступления смерти от удара электрическим током, а также во избежание короткого замыкания, повреждения оборудования, пожара и других инцидентов, всегда соблюдайте основные правила безопасности, перечисленные далее. Они включают принятие следующих мер (не ограничиваясь ими):

- Не открывать**
- В данном устройстве нет компонентов, которые должен обслуживать пользователь. Не следует открывать устройство или пытаться разбирать его, а также каким-либо образом модифицировать его внутренние компоненты. При возникновении неисправности немедленно прекратите эксплуатацию устройства и обратитесь за помощью к квалифицированному специалисту центра технического обслуживания корпорации Yamaha.

Береж от огня

- Не ставьте на инструмент предметы, являющиеся источником открытого огня, например свечи. Горящий предмет может упасть и стать источником возникновения пожара.

ВНИМАНИЕ

Во избежание нанесения серьезных травм себе и окружающим, а также во избежание повреждения устройства и другого имущества, всегда соблюдайте основные правила безопасности. Они включают принятие следующих мер (не ограничиваясь ими):

Место установки

- Во избежание случайного падения устройства не оставляйте его в неустойчивом положении.
- Не размещайте устройство в месте, где на него могут воздействовать коррозионные газы или солнечный воздух. Это может привести к сбою в работе устройства.
- Перед перемещением устройства отсоедините все кабели.
- Всегда консультируйтесь с квалифицированными специалистами центра технического обслуживания корпорации Yamaha, если для установки устройства требуется дополнительная сборка, и соблюдайте следующие меры предосторожности.
 - Выбирайте монтажное оборудование и место установки, способные выдержать вес устройства.
 - Избегайте мест установки, подверженных постоянной вибрации.
 - Используйте подходящие инструменты для установки устройства.
 - Периодически проверяйте состояние устройства.

Подключения

- Перед подключением данного устройства к другим устройствам выключите питание на всех устройствах. Перед выключением или отключением питания на всех устройствах установите минимальный уровень громкости.
- Используйте только кабели динамиков для подключения динамиков к гнездам для динамиков. Применение кабелей другого типа может привести к возгоранию.

Правила безопасности при эксплуатации

- Не вставляйте пальцы или руки в отверстия на устройстве.
- Не используйте устройство при искажении звука. Длительное использование устройства в таком состоянии может привести к перегреву и возгоранию.
- Пробывайте кратчайшее время на стене или потолке, используйте подпорки для монтажа динамика. Для получения информации о положении этих отверстий см. пункт DIMENSIONS в разделе SPECIFICATIONS (Bore for safety wire).
- Крепкая проволока должна иметь минимальную необходимую длину.
- Используйте кронштейн как шаблон, разметьте положение главных отверстий (четыре точки для M5 и две точки для M10) на монтажной поверхности.
- Для крепления кронштейна на стене или потолке используйте подпорки для монтажа динамика. Пропустите каждую крепежную проволоку в специальное отверстие в обеих кронштейнах. Для получения информации о положении этих отверстий см. пункт DIMENSIONS в разделе SPECIFICATIONS (Bore for safety wire).
- Крепкая проволока должна иметь минимальную необходимую длину.
- Используйте внешние входные зажимы для параллельного подсоединения к используемому динамику.
 - Подсоедините кронштейн к входным зажимам на задней стороне динамиков и выходным зажимам усилителя.
 - При подсоединении соблюдайте полярность, то есть "+" к "+", "-" к "-". Если полярность динамиков перепутана, то, возможно, не удастся достичь заявленных характеристик.
 - Снимите около 15 мм изоляции с конца кабеля каждого динамика, затем скрутите оголенные концы многожильного провода.

Корпорация Yamaha не несет ответственности за ущерб, вызванный неправильной эксплуатацией или модификацией устройства.

РАСПАКОВКА

После распаковки проверьте наличие следующих деталей в комплекте поставки: динамик x 2, кронштейн x 2, ручка x 4, крышка зажимов x 2, винт для крышки зажимов x 4, Руководство пользователя (данное руководство), SPECIFICATIONS * Кабель динамика не входит в комплект поставки.

1 МОНТАЖ ДИНАМИКОВ

Используйте прилагаемые кронштейны для настенного/потолочного монтажа динамиков. Перед установкой динамиков убедитесь, что монтажная поверхность достаточно прочная.

- Используйте кронштейн как шаблон, разметьте положение главных отверстий (четыре точки для M5 и две точки для M10) на монтажной поверхности.
- Для крепления кронштейна на стене или потолке используйте подпорки для монтажа динамика. Пропустите каждую крепежную проволоку в специальное отверстие в обеих кронштейнах. Для получения информации о положении этих отверстий см. пункт DIMENSIONS в разделе SPECIFICATIONS (Bore for safety wire).
- Установите динамик на кронштейне и зафиксируйте его двумя ручками.

При использовании кронштейна для настенного/потолочного монтажа примените крепежную проволоку (не входит в поставку) для предупреждения падения динамика. Пропустите каждую крепежную проволоку в специальное отверстие в обеих кронштейнах. Для получения информации о положении этих отверстий см. пункт DIMENSIONS в разделе SPECIFICATIONS (Bore for safety wire).

ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ

Динамики имеют водонепроницаемую конструкцию, которая защищает от попадания на них капель воды под углом до 60° от вертикального положения (с обеих сторон) согласно классу IPX3. Динамики можно расположить под навесом крыши, защищающим их от прямого попадания дождя.

2 ПОДСОЕДИНЕНИЕ КАБЕЛЕЙ ДИНАМИКА И НАСТРОЙКА ТРАНСФОРМАТОРА

Перед выполнением любых соединений обязательно отключите усилитель.

СОЕДИНЕНИЯ

- Подсоедините кабели динамиков к входным зажимам на задней стороне динамиков и выходным зажимам усилителя.
- При подсоединении соблюдайте полярность, то есть "+" к "+", "-" к "-". Если полярность динамиков перепутана, то, возможно, не удастся достичь заявленных характеристик.
- Снимите около 15 мм изоляции с конца кабеля каждого динамика, затем скрутите оголенные концы многожильного провода.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ И НАСТРОЙКА

- Чтобы изменить угол наклона динамика, слегка ослабьте две ручки. Для удобства подключения наклоните динамика, а затем надежно закрепите его с помощью ручек. Перед подключением обязательно надежно закрепите ручки во избежание падения динамика и нанесения травмы.
- Ослабьте два внутренних зажима.
- Вставьте каждый многожильный провод под соответствующий ему винт, а затем затяните этот винт.
- Используйте внешние входные зажимы для параллельного подсоединения к используемому динамику.
- Выберите напряжение и сопротивление сети питания (100V/70V/8Ω) и отвод для сети питания 100V/70V путем поворота селектора отводов с помощью плоской отвертки. Не используйте положение "X". Используйте положение 8Ω только для аудиосистем с сопротивлением 8 Ω. Неверная настройка может привести к неисправности динамика и усилителя.
- Подсоедините крышку зажима с помощью специальных винтов.
- Установите динамик под желаемым углом, ослабив две ручки, и надежно закрепите ее, затянув обе ручки.
- Поверните эмблему YAMAHA в соответствии с положением динамика.

ПЕРЕГРУЗКА ЗАЩИТНОЙ СХЕМЫ

Если обнаружена перегрузка на входе, система динамика выключается автоматически. По достижении нормального входного уровня вывод звука возобновится. Обратите внимание, что частая перегрузка на входе может привести к повреждению динамика. По этой причине важно устанавливать надлежащий уровень входного сигнала.

ПОВТОРНАЯ ОТДЕЛКА ПЕРЕДНЕЙ РЕШЕТКИ

Переднюю решетку можно снять для повторной отделки или окраски, вынув закрепляющие штифты в верхней и нижней частях динамика, соблюдая осторожность, чтобы не сломать их. Для получения информации о положении этих штифтов см. пункт DIMENSIONS в разделе SPECIFICATIONS (Retaining pin).

中文

注意事项

请在操作使用前，首先仔细阅读下述内容
 * 请将本说明书存放在安全的地方，以便将来随时参阅。

警告

为了避免因触电、短路、损伤、火灾或其它危险可能导致的严重受伤甚至死亡，请务必遵守下列基本注意事项。这些注意事项包括但不限于下列情况：

- 请勿打开**
- 本乐器不含任何用户可自行修理的零件。请勿打开本设备或试图拆卸其内部零件或进行任何方式的改造。若出现异常，请立即停止使用，并请有资质的 Yamaha 维修人员进行检修。
- 火灾**
- 请勿在设备上放置燃烧着的物体，比如蜡烛。燃烧的物体可能会倾倒并引发火灾。

小心

为了避免您或周围他人可能发生的人身伤害、设备或财产损失，请务必遵守下列基本注意事项。这些注意事项包括但不限于下列情况：

安放位置

- 请勿将本设备放在不稳定的地方，否则可能会导致突然翻倒。
- 请勿将本设备放置在可能接触到腐蚀性气体或含有盐份的空气，否则可能会导致故障。
- 搬动设备之前，请务必拔出所有已连接的连接件。
- 如果设备安装时需要施工，请务必咨询有资质的 Yamaha 维修人员，并务必遵守以下注意事项。
 - 选择能够承受本设备重量的安装硬件和安装场所。
 - 避免安装在经常振动的场所。
 - 使用需要的工具安装设备。
 - 定期检查本设备。

连接

- 将本设备连接到其它设备之前，请关闭所有设备的电源开关。在打开或关闭所有设备的电源开关之前，请将所有音量都调到最小。
- 请务必使用音箱连接线将音箱连接到音箱插孔。使用其它种类的电缆可能会导致火灾。

小心操作

- 请勿用手指或手插入本设备的任何间隙或开口。
- 如果声音失真，请勿使用本设备。在这种状态下继续使用可能会导致过热并造成火灾。
- 在选择在本设备上使用的功放器时，请确保功放器的输出功率低于本设备的电源容量（参见 SPECIFICATIONS）。即使功放器的输出功率低于本设备的电源容量（程序），使用过高的输入信号所产生的削波会对本设备造成损坏。尤其当产生以下声音或噪音时，可能会产生故障或火灾。
 - 使用麦克风时引起的声音回馈
 - 乐曲连续发出极高音量的声音
 - 连续发出连续且失真严重的声音
 - 在打开功放器电源时由于插拔电线产生的噪音

对于由于不正当使用或擅自改造本设备所造成的损失，Yamaha 不负任何责任。

- 为了便于您理解使用说明书的内容，本公司已经依据国家的相关标准尽可能的将其中的英文表述翻译成中文。但是，由于专业性、通用性及特殊性，仍有部分内容仅以原文形式予以记载。如您有任何疑问，烦请随时与本公司客服联系（热线：400-051-7700）。
- 本使用说明书的内容为印刷时最新的技术规格。请至 Yamaha 网站下载最新版本的使用说明书。

拆开包装

拆开包装，确认下列物品完整无缺：音箱 x 2、托架 x 2、固定旋钮 x 4、端子盖 x 2、端子盖螺钉 x 4、用户手册（本手册）、SPECIFICATIONS * 音箱电缆线未附带。

1 安装音箱

若要安装音箱到墙壁/天花板上，请使用附带的托架。安装音箱以前，请确保安装位置强度足够。

- 将托架作为模板，在安装区域标出主要孔槽的位置（M5 四处，M10 两处）。
- 使用用于安装面的合适螺钉（M5 或 M10）将托架牢固地固定在墙壁/天花板上。根据需要，可以将音箱电缆线穿过托架的中心孔。
- 将音箱放入托架，用两个固定旋钮固定音箱。

如果将托架用于墙壁/天花板安装，建议使用安全栓（未附带）防止音箱坠落。将每根安全栓安装在每个托架的安全挂孔并进行固定。有关此孔位置，请参阅 SPECIFICATIONS 中的 DIMENSIONS (Bore for safety wire)。

防水性能

根据设计，音箱对于从垂直方向对任意一侧形成的高达 60° 的水冲击具有防水性能 (IPX3)。可以将音箱安装在室外屋檐下，避免与雨水直接接触。

2 音箱电缆线连接和变压器设定

在进行连接以前，请务必关闭放大器。

连接

- 通过音箱电缆线连接音箱的输入端子和放大器的输出端子。
- 每个连接均使极性正确，即 "+" 到 "+"，"-" 到 "-"。如果音箱之间出现极性交错，可能无法实现指定的性能。
- 从每根音箱电缆线末端剥去约 15 mm 的绝缘层，并将裸露的绞合导线紧紧地拧在一起。

连接和设定

- 若要改变音箱的角度，请稍稍松开两个固定旋钮，调节音箱的角度以便连接，然后使用固定旋钮锁牢角度。进行连接以前，请确保固定旋钮已牢固固定，以免音箱晃动和造成损伤。
- 松开两个内输入端子。
- 将每根绞合导线插入对应的螺钉下面，然后向下拧紧。
- 有关与下一个音箱的并联，请使用外输入端子。
- 使用一字槽螺丝刀转动分接头选择器开关，选择线路电压/阻抗（100V/70V/8Ω）和 100V/70V 线路分配系统的电源分接头。
- 不要使用 "X" 位置。对于 8 欧姆音响系统只能使用 8Ω 位置。如果设定不正确，可能造成音箱和放大器故障。
- 用端子盖盖子盖紧端子盖。
- 通过松开两个固定旋钮设定需要的音箱角度，然后拧紧两个固定旋钮将其固定到位。
- 根据音箱的位置旋转 YAMAHA 标志。

过载保护电路

如果检测到输入过载，音响系统将自动静音。当恢复至正常输入电平时，声音会再次输出。请注意，如果经常出现输入过载，可能会造成音箱永久性损坏，因此设定合适的输入电平非常重要。

前格栅表面修整

通过拆下音箱顶部和底部的固定钉，可以拆下前格栅以进行表面修整/涂上漆层，注意不要使其破裂。有关这些钉的位置，请参阅 SPECIFICATIONS 中的 DIMENSIONS (Retaining pin)。

该产品附加在出售给中华人民共和国的电子信息产品上，环境中的数字资料显示的使用寿命年限。

部件名称	产品中有毒物质的名称及含量					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
外壳箱体	×	○	○	○	○	○
扬声器单元	×	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。
 ○：表示该有毒物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。
 ×：表示该有毒物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

保护环境
 如果需要废弃设备时，请与本地相关机构联系，获取正确的废弃方法。
 请勿将设备随意丢弃或作为生活垃圾处理。

日本語

安全上のご注意

ご使用の前に、必ずこの「安全上のご注意」をよくお読みください。

ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくご使用いただき、お客様やほかの方々への危害や財産への損害を未然に防止するためのものです。必ずお守りください。お読みになるには、使われる方がいづつでも見られる所に必ず保管してください。

■ 記号表示について

この製品や取扱説明書に表示されている記号には、次のような意味があります。

- 「ご注意ください」という注意喚起を示します。
- 「しないでください」という「禁止」を示します。
- 「必ず実行してください」という強制を示します。

■ 「警告」と「注意」について

以下、誤った取り扱いをするなど生じることが想定される内容を、危害や損害の大きさや切迫の程度を示すために、「警告」と「注意」に区分して掲載しています。

- 警告** この表示の欄は、「死亡」する可能性または重傷を負う可能性が想定される内容です。
- 注意** この表示の欄は、「重傷」を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される内容です。

この製品の内部には、お客様が修理/交換できる部品はありません。点検や修理は、必ずお買い上げの販売店またはヤマハ修理ご相談センターにご相談ください。

警告

- この機器の内部を開けたり、内部の部品を分解したり改造したりしないでください。
- この機器の上をうろそくなど火気の発生につながる恐れがあります。

分解禁止

この機器の内部を開けたり、内部の部品を分解したり改造したりしないでください。この機器の上をうろそくなど火気の発生につながる恐れがあります。

火に注意

この機器の上をうろそくなど火気の発生につながる恐れがあります。

注意

不安定な場所に置かない。お掃除やメンテナンスを行う際は、必ず電源を切ってください。

湿気や腐食性ガスが発生する場所に設置しないでください。

この機器を移動するときは、必ず接続ケーブルをすべて外した上で行ってください。

取り付け工事には、必ずお買い上げの販売店に依頼する。また、取り付けの際は、以下の点に注意する。

取り付け工事には、必ずお買い上げの販売店に依頼する。また、取り付けの際は、以下の点に注意する。

取り付け工事には、必ずお買い上げの販売店に依頼する。また、取り付けの際は、以下の点に注意する。

取り付け工事には、必ずお買い上げの販売店に依頼する。また、取り付けの際は、以下の点に注意する。

取り付け工事には、必ずお買い上げの販売店に依頼する。また、取り付けの際は、以下の点に注意する。

取り付け工事には、必ずお買い上げの販売店に依頼する。また、取り付けの際は、以下の点に注意する。

取り付け工事には、必ずお買い上げの販売店に依頼する。また、取り付けの際は、以下の点に注意する。

取り付け工事には、必ずお買い上げの販売店に依頼する。また、取り付けの際は、以下の点に注意する。

取り付け工事には、必ずお買い上げの販売店に依頼する。また、取り付けの際は、以下の点に注意する。

取り付け工事には、必ずお買い上げの販売店に依頼する。また、取り付けの際は、以下の点に注意する。

取り付け工事には、必ずお買い上げの販売店に依頼する。また、取り付けの際は、以下の点に注意する。

取り付け工事には、必ずお買い上げの販売店に依頼する。また、取り付けの際は、以下の点に注意する。

取り付け工事には、必ずお買い上げの販売店に依頼する。また、取り付けの際は、以下の点に注意する。

取り付け工事には、必ずお買い上げの販売店に依頼する。また、取り付けの際は、以下の点に注意する。

取り付け工事には、必ずお買い上げの販売店に依頼する。