

VORSICHTSMASSNAHMEN

BITTE SORGFÄLTIG DURCHLESEN, EHE SIE FORTFAHREN

Für den Netzadapter

WARNUNG

- Dieser Netzadapter ist ausschließlich zur Verwendung mit Geräten von Yamaha/Steinberg vorgesehen. Verwenden Sie ihn nicht für andere Zwecke.
- Nur für den Gebrauch in Innenräumen. Nicht in feuchter Umgebung verwenden.

VORSICHT

- Achten Sie beim Aufstellen darauf, dass die verwendete Netzsteckdose leicht erreichbar ist. Sollten Probleme auftreten oder es zu einer Fehlfunktion kommen, schalten Sie das Gerät sofort aus und ziehen Sie den Netzadapter aus der Netzsteckdose. Bedenken Sie, dass, wenn der Netzadapter an der Netzsteckdose angeschlossen ist, das Gerät auch im ausgeschalteten Zustand geringfügig Strom verbraucht. Falls Sie das Gerät für längere Zeit nicht nutzen möchten, sollten Sie unbedingt das Netzkabel aus der Steckdose ziehen.

Für das Gerät

WARNUNG

Befolgen Sie unbedingt die nachfolgend beschriebenen grundlegenden Vorsichtsmaßnahmen, um die Gefahr einer schwerwiegenden Verletzung oder sogar tödlicher Unfälle, von elektrischen Schlägen, Kurzschlüssen, Beschädigungen, Feuer oder sonstigen Gefahren zu vermeiden. Zu diesen Vorsichtsmaßnahmen gehören die folgenden Punkte, die jedoch keine abschließende Aufzählung darstellen:

Stromversorgung

- Platzieren Sie das Netzkabel / den Netzadapter niemals in der Nähe von Wärmequellen, etwa Heizkörpern oder Heizstrahlern, biegen Sie das Kabel nicht übermäßig und beschädigen Sie es nicht auf sonstige Weise, stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf und verlegen Sie es nicht an einer Stelle, wo jemand darauftreten, darüber stolpern oder etwas darüber rollen könnte.
- Schließen Sie das Gerät nur an die Spannung an, für die das Gerät ausgelegt ist. Die erforderliche Spannung ist auf dem Typenschild für das Instrument angegeben.
- Verwenden Sie nur das mitgelieferte Netzkabel / den mitgelieferten Netzadapter. Die Verwendung eines nicht adäquaten Kabels oder Adapters kann zu Schäden oder zu einer Überhitzung des Geräts führen. Wenn Sie das Gerät in einer anderen Region als der verwenden möchten, in der Sie es gekauft haben, kann es sein, dass das mitgelieferte Netzkabel bzw. der Adapter nicht kompatibel ist. Erfragen Sie dies bitte bei Ihrem Yamaha/Steinberg-Händler.
- Überprüfen Sie regelmäßig den Zustand des elektrischen Steckers, und entfernen Sie jeglichen Schmutz oder Staub, der sich darauf angesammelt hat.
- Achten Sie beim Aufstellen des Geräts darauf, dass die verwendete Netzsteckdose leicht erreichbar ist. Sollten Probleme auftreten oder es zu einer Fehlfunktion kommen, schalten Sie das Gerät sofort aus, und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose. Auch dann, wenn der Netzschalter ausgeschaltet ist, ist das Gerät nicht von der Stromversorgung getrennt, solange das Netzkabel nicht aus der Steckdose herausgezogen ist.

- Ziehen Sie stets den Netzstecker aus der Netzsteckdose heraus, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird oder während eines Gewitters.
- Achten Sie darauf, eine geeignete Steckdose mit Sicherheitserdung zu verwenden, falls erforderlich.

Öffnen verboten!

- Dieses Gerät enthält keine vom Anwender zu wartenden Teile. Versuchen Sie nicht, das Gerät zu zerlegen oder Bauteile im Innern zu entfernen oder auf irgendeine Weise zu verändern. Nehmen Sie das Gerät bei einer Fehlfunktion sofort außer Betrieb, und lassen Sie es von einem qualifizierten Yamaha/Steinberg-Kundendiensttechniker prüfen.

Gefahr durch Wasser

- Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht durch Regen nass wird, verwenden Sie es nicht in der Nähe von Wasser oder unter feuchten oder nassen Umgebungsbedingungen und stellen Sie auch keine Behälter (wie z. B. Vasen, Flaschen oder Gläser) mit Flüssigkeiten darauf, die herausschwappen und in Öffnungen hineinfließen könnten. Wenn eine Flüssigkeit wie z. B. Wasser in das Gerät gelangt, schalten Sie sofort die Stromversorgung aus und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose. Lassen Sie das Gerät anschließend von einem qualifizierten Yamaha/Steinberg-Kundendiensttechniker überprüfen.
- Mit nassen Händen sollten Sie niemals einen elektrischen Stecker in eine Steckdose stecken oder herausziehen.

Hörminderung

- Vermeiden Sie es, alle Klang- und Lautstärkereglern auf Maximum einzustellen. Je nach Bedingungen der angeschlossenen Geräte kann dies zu Rückkopplungen führen, wodurch Hörminderung entstehen kann und die Lautsprecher beschädigt werden können.
- Benutzen Sie das Gerät, Lautsprecher oder Kopfhörer nicht über längere Zeit mit zu hohen oder unangenehmen Lautstärken. Hierdurch können bleibende Hörschäden entstehen. Falls Sie Hörverlust bemerken oder ein Klingeln im Ohr feststellen, lassen Sie sich von Ihrem Arzt beraten.
- Ehe Sie das Gerät an andere elektronische Komponenten anschließen, schalten Sie die Stromversorgung aller Geräte aus. Nichtbeachtung kann einen elektrischen Schlag, eine Hörminderung oder Geräteschäden zur Folge haben.
- Beim Einschalten Ihres Audiosystems sollten Sie den Leistungsverstärker/das Gerät immer ALS LETZTES einschalten, um Hörminderung und Schäden an den Lautsprechern zu vermeiden. Beim Ausschalten sollte der Leistungsverstärker aus demselben Grund ZUERST ausgeschaltet werden.

Brandschutz

- Platzieren Sie keinerlei brennende Gegenstände oder offenes Feuer in der Nähe des Geräts, da dies einen Brand verursachen kann.

Ungewöhnliche Vorkommnisse am Gerät

- Wenn irgendeines der folgenden Probleme auftritt, schalten Sie das Gerät sofort aus, und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose. Wenn Sie Batterien verwenden, entnehmen Sie alle Batterien aus dem Gerät. Lassen Sie das Gerät anschließend von einem Yamaha/Steinberg-Kundendiensttechniker überprüfen.
 - Netzkabel oder Netzstecker sind zerfasert oder beschädigt.
 - Es werden ungewöhnliche Gerüche oder Rauch abgesondert.
 - Ein Gegenstand ist in das Gerät gefallen.
 - Während der Verwendung des Geräts kommt es zu einem plötzlichen Tonausfall.
 - Risse oder andere sichtbare Schäden treten am Gerät auf.
- Wenn dieses Gerät oder der Netzadapter bzw. das Netzteil fallengelassen oder beschädigt worden sind, schalten Sie sofort den Netzschalter aus, ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, und lassen Sie das Gerät von einem qualifizierten Yamaha/Steinberg-Kundendiensttechniker überprüfen.

Batterie

- Manipulieren Sie Batterien nicht und nehmen Sie sie nicht auseinander.
- Werfen Sie die Batterien nicht ins Feuer.

- Setzen Sie Batterien keiner übermäßigen Wärme aus wie Sonneneinstrahlung, Feuer, aufgeheizte Innenräume usw.
- Versuchen Sie niemals Batterien aufzuladen, die nicht zum mehrfachen Gebrauch und Wiederaufladen vorgesehen sind.
- Wenn die Batterien leak sind, vermeiden Sie jede Berührung mit der ausgetretenen Flüssigkeit. Wenn die Batterieflüssigkeit mit Augen, Mund oder Haut in Kontakt kommt, bitte sofort mit Wasser auswaschen und einen Arzt aufsuchen. Batterieflüssigkeit ist korrosiv und kann Sehverlust oder chemische Verbrennungen bewirken.



VORSICHT

Befolgen Sie unbedingt die nachfolgend beschriebenen grundlegenden Vorsichtsmaßnahmen, um die Gefahr von Verletzungen bei Ihnen oder Dritten sowie Beschädigungen des Geräts oder anderer Gegenstände zu vermeiden. Zu diesen Vorsichtsmaßnahmen gehören die folgenden Punkte, die jedoch keine abschließende Aufzählung darstellen:

Stromversorgung

- Wenn Sie den Netzstecker vom Gerät oder aus der Netzsteckdose abziehen, ziehen Sie stets am Stecker selbst und niemals am Kabel. Durch Ziehen am Kabel kann das Kabel beschädigt werden.
- Bedecken Sie den Netzadapter nicht mit einem Tuch oder einer Decke oder wickeln ihn ein.

Aufstellung

- Stellen Sie das Gerät nicht an einer instabilen Position ab, wo es versehentlich umstürzen oder herunterfallen und Verletzungen verursachen könnte.
- Blockieren Sie nicht die Lüftungsöffnungen, die eine Überhitzung des Geräteinneren vermeiden sollen. Stellen Sie das Gerät insbesondere nicht auf die Seite oder auf den Kopf. Unzureichende Belüftung kann zu Überhitzung führen und u. U. das Gerät beschädigen oder sogar einen Brand auslösen.
- Bei der Aufstellung des Geräts:
 - Bedecken Sie es nicht mit einem Tuch.
 - Stellen Sie es nicht auf einen Teppich oder eine Decke.
 - Achten Sie darauf, dass die richtige Oberfläche nach oben weist.
 - Verwenden Sie das Gerät nicht an einer beengten und schlecht belüfteten Stelle.

Unzureichende Belüftung kann zu Überhitzung führen und unter Umständen das Gerät beschädigen oder sogar einen Brand auslösen. Wenn ein rack-montierbares Gerät auf kleinem Raum verwendet werden soll, wobei es sich nicht um ein Standard-EIA-Rack handelt, überprüfen Sie, ob um das Gerät herum genügend Platz vorhanden ist.
- 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.
- Vermeiden Sie in Gefahrensituationen wie während eines Erdbebens, sich in der Nähe des Geräts aufzuhalten. Da das Gerät umkippen oder herunterfallen und Verletzungen hervorrufen könnte, entfernen Sie sich von diesem Gerät und suchen Sie schnell einen sicheren Ort auf.
- Ehe Sie das Gerät bewegen, trennen Sie alle angeschlossenen Kabelverbindungen ab.
- Wenn Sie Geräte mit einem Gewicht von mehr als 20 kg transportieren oder bewegen, sollten daran immer two oder mehr Personen beteiligt sein. Durch den Versuch, das Gerät allein hochzuheben, können Sie Ihrem Rücken Schaden zufügen, sich anderweitig verletzen oder das Gerät selbst beschädigen.
- Falls das rack-montierbare Gerät in ein Rack nach EIA-Standard eingebaut wird, lesen Sie bitte Folgendes.
 - Wenn Sie das Gerät in einem Rack installieren, in dem sich Geräte wie Leistungsverstärker befinden, die viel Wärme erzeugen, lassen Sie 1 HE Platz oder mehr zwischen diesem Gerät und anderen Geräten. Lassen Sie diese freien Höheneinheiten offen oder installieren Sie geeignete Lüftereinheiten, um einen möglichen Wärmestau zu vermeiden.
 - Um einen ausreichenden Luftstrom zu gewährleisten, lassen Sie die Rückseite des Racks offen und stellen Sie es mindestens 10 Zentimeter von Wänden oder anderen Flächen entfernt auf. Wenn die Rückseite des Racks nicht offengelassen werden kann, installieren Sie einen handelsüblichen Lüfter oder eine ähnliche Belüftungsoption, um einen ausreichenden Luftstrom sicherzustellen. Wenn eine Lüftereinheit eingebaut wurde, kann in einigen Fällen das Schließen der Rückseite des Racks eine höhere Kühlwirkung haben. Lesen Sie für Näheres auch die Handbücher des Racks und/oder der Lüftereinheit.

Unzureichende Belüftung kann zu Überhitzung führen und unter Umständen das Gerät beschädigen, Funktionsausfall zur Folge haben oder sogar einen Brand auslösen.

- Benutzen Sie die Lautsprechergriffe nicht für eine hängende Installation. Dies kann zu Schäden oder Verletzungen führen.
- Halten Sie diesen Lautsprecher beim Transport nicht an der Unterseite fest. Sie könnten sich dabei die Hände unter dem Lautsprecher einklemmen, was Verletzungen zur Folge hat.
- Schieben Sie den Lautsprecher nicht mit der Rückseite ganz gegen eine Wand. Dadurch kann der Stecker gegen die Wand gedrückt werden und sich vom Netzkabel lösen, was zu Kurzschluss, Fehlfunktion oder sogar zu einem Brand führen kann.
- Wenn Sie die Distanzstangenaufnahme am Subwoofer zur Montage eines Satellitenlautsprechers nutzen möchten, verwenden Sie bitte eine geeignete Distanzstange. Die Verwendung von Stangen anderer Größen kann zum Umkippen der gesamten Einheit führen, die Personenschäden oder Schäden an den internen Komponenten zur Folge haben kann.
- Wenn Sie ein Stativ oder einen Ständer für den Lautsprecher verwenden, beachten Sie bitte die folgenden Vorsichtsmaßnahmen, um zu vermeiden, dass das Gerät herunterfällt und Sie oder andere verletzt oder Sachen beschädigt.
 - Prüfen Sie die Spezifikationen des Ständers, um sicherzustellen, dass er stabil genug ist, das Gewicht des Lautsprechers zu tragen.
 - Platzieren Sie auf jeden Lautsprecherständer nur jeweils einen Lautsprecher.
 - Verwenden Sie nur die beiliegenden Schrauben (falls mitgeliefert).
 - Ziehen Sie die Befestigungsschrauben gut fest.
 - Verwenden Sie die Lautsprecherständer mit vollständig ausgeklappten Beinen.
 - Fügen Sie den Ständerfüßen Gewichte hinzu, zum Beispiel Sandsäckchen, damit sie nicht umfallen können.
 - Nehmen Sie die Lautsprecher von den Ständern herunter, bevor Sie die Position oder Höheneinstellung der Ständer verändern.
 - Beschränken Sie die Anzahl der Personen im Bereich des aufgestellten Ständers.
- Wenden Sie sich immer an qualifiziertes Yamaha/Steinberg-Fachpersonal, wenn die Lautsprecherinstallation Konstruktionsarbeiten erfordert, und beachten Sie in jedem Fall die folgenden Vorsichtsmaßnahmen.
 - Wählen Sie für die Montage die richtigen Verbindungsmittel und einen Installationsort, die/der das Gewicht des Gerätes halten können/kann.
 - Vermeiden Sie Aufstellungsorte, die fortwährenden und/oder starken Vibrationen ausgesetzt sind.
 - Verwenden Sie die erforderlichen Werkzeuge zur Installation des Geräts.
 - Prüfen Sie das Gerät regelmäßig.

Anschlüsse & Verbindungen

- Benutzen Sie ausschließlich Lautsprecherkabel für den Anschluss von Lautsprechern an den Lautsprecheranschlüssen. Die Verwendung anderer Kabel kann einen Brand auslösen.

Wartung

- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, wenn Sie das Gerät reinigen.
- Wenn das Gerät einen Kühllüfter besitzt, überprüfen und reinigen Sie diesen regelmäßig. Staub und Schmutz können die Wirksamkeit des Kühllüfters entscheidend beeinträchtigen und zu Fehlfunktion oder Bränden führen.

Vorsichtsmaßnahmen während der Benutzung

- Stecken Sie nicht Ihre Finger oder Hände in jegliche Öffnungen am Gerät (z. B. Lüftungs- oder Einschuböffnungen, Anschlüsse, Bedienfeld usw.).
- Achten Sie darauf, dass keine Fremdkörper (Papier, Plastik, Metall, etc.) in Lücken oder Öffnungen des Geräts fallen (z. B. Lüftungs- oder Einschuböffnungen, Anschlüsse, Bedienfeld usw.). Falls dies passiert, schalten Sie sofort alle Geräte aus, ziehen das Netzkabel aus der Steckdose und lassen das Gerät von einem qualifizierten Yamaha/Steinberg-Kundendiensttechniker überprüfen.
- Belasten Sie das Gerät nicht mit Ihrem Gewicht und stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf ab. Vermeiden Sie übermäßige Krafteinwirkungen auf die Tasten, Schalter und Anschlüsse, um Verletzungen zu vermeiden.
- Betreiben Sie den Lautsprecher nicht so, dass der Klang verzerrt ist. Längere Verwendung in diesem Zustand kann zu Überhitzung und Brandgefahr führen.
- Vermeiden Sie es, an den Kabeln zu ziehen, um Verletzungen zu vermeiden.

- Wenn Sie einen Leistungsverstärker für den Betrieb eines passiven Lautsprechers auswählen, stellen Sie sicher, dass die Ausgangsleistung des Verstärkers die Belastbarkeit der Lautsprecher nicht überschreitet. Ist die Ausgangsleistung höher als die Maximalleistung, können Fehlfunktionen auftreten oder Brände entstehen.
- Führen Sie dem Verstärker keine übermäßig lauten Signale zu, durch die er übersteuert oder folgende Dinge verursacht:
 - Rückkopplung, bei Verwendung eines Mikrofons
 - Anhaltender und extrem lauter Klang von einem Musikinstrument u. a.
 - Anhaltender und übermäßig lauter verzerrter Klang
 - Geräusche, die durch Einstecken/Herausziehen von Kabeln bei eingeschaltetem Leistungsverstärker entstehen
 Auch dann, wenn die Ausgangsleistung des Verstärkers niedriger ist als die Belastbarkeit des Lautsprechers (PGM-Wichtung), kann es zu einer Beschädigung des Lautsprechers, Fehlfunktionen oder Bränden kommen.

Speicherschutzatterie

- Tauschen Sie die Speicherschutzatterie nicht selbst aus. Dadurch kann eine Explosion und/oder eine Beschädigung des Geräts / der Geräte verursacht werden. Falls die Backup-Batterie ausgetauscht werden muss, erscheint im Display eine Fehlermeldung (z. B. „Low Battery“, „No Battery“ usw.). Lassen Sie in diesem Fall die Backup-Batterie von einem qualifizierten Yamaha/Steinberg-Kundendiensttechniker ersetzen.

Batterie

- Wechseln Sie stets alle Batterien gleichzeitig aus. Verwenden Sie niemals alte und neue Batterien zusammen.
- Verwenden Sie nicht gleichzeitig verschiedene Batteriearten wie Alkali- und Manganbatterien, Batterien von verschiedenen Herstellern oder verschiedene Batteriearten des gleichen Herstellers. Auch dies kann zu Überhitzung, Feuer oder Flüssigkeitsverlust an den Batterien führen.
- Bewahren Sie Batterien für Kinder unzugänglich auf.
- Vergewissern Sie sich stets, dass alle Batterien gemäß den Polaritätskennzeichnungen (+/–) eingelegt sind. Bei falscher Polung können sich die Batterien überhitzen, es kann ein Brand entstehen oder Batteriesäure auslaufen.
- Wenn die Batterien leer sind, wenn Sie das Gerät für längere Zeit nicht benutzen – oder wenn Sie ausschließlich den Netzadapter verwenden –, nehmen Sie die Batterien bitte heraus, um ein Auslaufen der Batterieflüssigkeit zu vermeiden.
- Vor dem Lagern oder Entsorgen von Batterien sollten Sie den Bereich um die Pole mit Klebeband oder anderem geeigneten Schutzmaterial isolieren. Durch Lagerung zusammen mit anderen Batterien oder Metallgegenständen kann es zur Überhitzung oder Auslaufen der Batterieflüssigkeit kommen.

Für optionale Karten



WARNUNG

- Vergewissern Sie sich vor dem Einbau einer Karte in einem Gerät, dass das Gerät mit der Karte kompatibel ist. Außerdem sollten Sie die Karte nicht in Yamaha/Steinberg-Produkten installieren, die von Yamaha/Steinberg nicht zur Verwendung mit dieser Karte vorgesehen sind, um die Gefahr eines elektrischen Schlags, eines Brandes oder Beschädigung von Geräten zu vermeiden. Bitte prüfen Sie mögliche Einschränkungen hinsichtlich der maximalen Anzahl gleichzeitig installierbarer Karten von Yamaha/Steinberg und Drittherstellern.
- Versuchen Sie nicht, die Karte auseinanderzunehmen oder zu verändern. Wenden Sie keine übermäßige Gewalt auf die Steckkontakteleiste und die übrigen Teile der Karte an. Bei falscher Behandlung der Karte besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags, von Bränden oder Geräteausfall.
- Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel des Host-Geräts herausgezogen wurde, bevor Sie die Karte installieren und die Kabel anschließen/abziehen (um elektrische Schläge, unerwünschte Geräusche und Geräteschäden auszuschließen).
- Schalten Sie vor der Installation alle an das Host-Gerät angeschlossenen Peripheriegeräte aus, und ziehen Sie alle entsprechenden Kabel ab.

VORSICHT

- Achten Sie in jedem Fall darauf, dass das Host-Gerät richtig geerdet ist, um elektrische Schläge und/oder Fehlfunktionen zu vermeiden.
- Berühren Sie keine freiliegenden Metallteile (Stifte) der Platine, wenn Sie die Karte anfassen. Die Stifte sind scharf und können Schnitte an den Händen verursachen.
- Tragen Sie während des Einbaus derbe Handschuhe, damit Sie sich nicht die Hände an scharfen Kanten zerkratzen oder aufschneiden.

Yamaha/Steinberg ist nicht für solche Schäden verantwortlich, die durch falsche Verwendung des Gerätes oder durch Veränderungen am Gerät hervorgerufen wurden, oder wenn Daten verloren gehen oder zerstört werden.

Verbraucherinformation zur Sammlung und Entsorgung alter Elektrogeräte und benutzter Batterien



Befinden sich diese Symbole auf den Produkten, der Verpackung und/oder beiliegenden Unterlagen, so sollten benutzte elektrische Geräte und Batterien nicht mit dem normalen Haushaltsabfall entsorgt werden.

In Übereinstimmung mit Ihren nationalen Bestimmungen bringen Sie alte Geräte und benutzte Batterien bitte zur fachgerechten Entsorgung, Wiederaufbereitung und Wiederverwendung zu den entsprechenden Sammelstellen.

Durch die fachgerechte Entsorgung der Elektrogeräte und Batterien helfen Sie, wertvolle Ressourcen zu schützen, und verhindern mögliche negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt, die andernfalls durch unsachgerechte Müllentsorgung auftreten könnten.

Für weitere Informationen zum Sammeln und Wiederaufbereiten alter Elektrogeräte und Batterien kontaktieren Sie bitte Ihre örtliche Stadt- oder Gemeindeverwaltung, Ihren Abfallentsorgungsdienst oder die Verkaufsstelle der Artikel.

Information für geschäftliche Anwender in der Europäischen Union:

Wenn Sie Elektrogeräte ausrangieren möchten, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler oder Zulieferer für weitere Informationen.



Entsorgungsinformation für Länder außerhalb der Europäischen Union:

Diese Symbole gelten nur innerhalb der Europäischen Union. Wenn Sie solche Artikel ausrangieren möchten, kontaktieren Sie bitte Ihre örtlichen Behörden oder Ihren Händler und fragen Sie nach der sachgerechten Entsorgungsmethode.



Anmerkung zum Batteriesymbol (untere zwei Symbolbeispiele):

Dieses Symbol kann auch in Kombination mit einem chemischen Symbol verwendet werden.

In diesem Fall entspricht dies den Anforderungen der EU-Batterierichtlinie zur Verwendung chemischer Stoffe.

Cd

(weee_battery_eu_de_02)

DE

Manual Development Department
© 2016 Yamaha Corporation
Published 04/2016 MW-A0