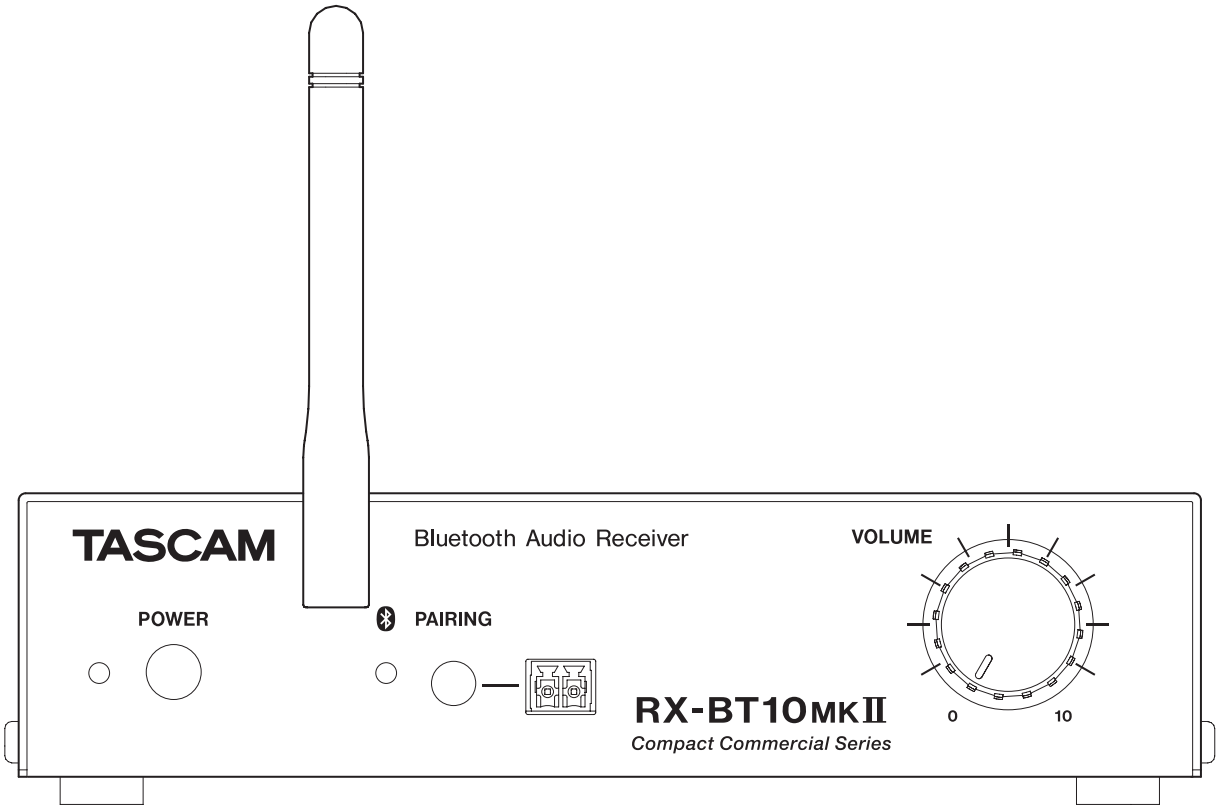
D01450980A

TASCAM

RX-BT10 MK II

Professioneller Bluetooth-Audioempfänger



Bedienungsanleitung

Inhaltsverzeichnis

1 Vorbemerkung ... 3
Ausstattungsmerkmale ... 3
Auspacken/Lieferumfang ... 3
Informationen zum Markenrecht und urheberrechtliche Hinweise ... 3
Konventionen für diese Anleitung ... 4
Ergänzende Sicherheitshinweise zur Aufstellung ... 4
Kondensation vermeiden ... 4
Das Gerät reinigen ... 4
Informationen zum Kundendienst von Tascam ... 4
Information zu Bluetooth® ... 5
Profile ... 5
Codecs ... 5
Geschützte Inhalte ... 5
Übertragungssicherheit ... 5

2 Die Produktbestandteile und ihre Funktionen ... 6
Gerätevorderseite ... 6
Geräterückseite ... 7

3 Vorbereitung ... 8
Die Stromversorgung herstellen ... 8
Das Kabel des Wechselstromadapters befestigen ... 8
Die Bluetooth-Antenne befestigen ... 8
Die Antenne verlängern ... 8
Die Taste für die Bluetooth-Kopplung verlängern ... 9
Den Euroblock-Stecker anschließen ... 9
Den Taster anschließen ... 9
Weitere Geräte anschließen ... 10

4 Grundsätzliche Bedienung ... 11
Eine Bluetooth-Verbindung herstellen (Koppeln) ... 11
Bezeichnung dieses Geräts auf anderen Bluetooth-Geräten ... 11
Wiedergabe über Bluetooth ... 11
Die Bluetooth-Verbindung trennen ... 11
Die Bluetooth-Bezeichnung des Geräts ändern ... 12

5 Installation ... 13
Die Montagewinkel befestigen ... 13
Montage mit optionalem AK-RS1 ... 14

6 Problembehebung ... 16

7 Technische Daten ... 17
Eingang ... 17
Ausgänge ... 17
Leistungsdaten Audio ... 17
Stromversorgung und sonstige Daten ... 17
Maßzeichnung ... 18

Vielen Dank, dass Sie sich für den RX-BT10 MKII von Tascam entschieden haben. Bitte lesen Sie sich diese Anleitung vor dem ersten Gebrauch aufmerksam durch. Nur so ist sichergestellt, dass Sie das Gerät bestimmungsgemäß verwenden und viele Jahre Freude daran haben.

WICHTIG

Die vorliegende Bedienungsanleitung enthält nicht die gesetzlich vorgeschriebenen allgemeinen Hinweise für den sicheren Gebrauch. Diese finden Sie in dem Sicherheitsleitfaden, der mit dem Produkt geliefert wird und ebenfalls zum Download bereitsteht. Bitte lesen und befolgen Sie die dort aufgeführten Hinweise zu Ihrer eigenen Sicherheit.

Bewahren Sie diese Anleitung und den mitgelieferten Sicherheitsleitfaden gut auf, und geben Sie beide Dokumente immer zusammen mit dem Gerät weiter, da sie Teil des Produkts sind.

Diese Bedienungsanleitung steht Ihnen auch auf der Tascam-Website zum Download zur Verfügung.

Download-Seite RX-BT10 MKII
https://tascam.de/downloads/RX-BT10MKII

Ausstattungsmerkmale

Der Tascam RX-BT10 MKII ist ein professioneller Bluetooth-Audioempfänger, mit dem sich Smartphones, Tablets und andere Bluetooth-Geräte problemlos in bestehende Tonanlagen einbinden lassen.

- Symmetrische XLR-Ausgänge
- Bluetooth 5.1 (Klasse 1) ermöglicht stabile Verbindungen über große Entfernungen
- Kompakte und robuste Bauweise
- Die auf Smartphones und Tablets angezeigten Bluetooth-Gerätenamen können mithilfe einer Editor-App nach Belieben festgelegt werden

Auspacken/Lieferumfang

Zum Lieferumfang dieses Produkts gehören die unten aufgeführten Bestandteile. Achten Sie beim Öffnen der Verpackung darauf, dass Sie nichts beschädigen. Bewahren Sie das Verpackungsmaterial für einen eventuellen zukünftigen Transport auf.

Sollte etwas fehlen oder auf dem Transport beschädigt worden sein, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

- RX-BT10 MKII 1
  Euroblock-Stecker, zweipolig 1
- Wechselstromadapter Tascam PS-M1524 1
- Netzkabel für Wechselstromadapter
  (Typ C für Europa, Typ A für Japan und USA) 1
- Bluetooth-Antenne 1
- Befestigungssatz bestehend aus zwei Montagewinkeln und sechs Befestigungsschrauben 1
- Sicherheitsleitfaden 1
- Registrierungsleitfaden für TASCAM ID 1

VORSICHT

Verwenden Sie ausschließlich den zum Lieferumfang gehörenden Wechselstromadapter Tascam PS-M1524 mit einem der beiliegenden Netzkabel.

Verwenden Sie den zum Lieferumfang gehörenden Wechselstromadapter niemals mit anderen Geräten. Andernfalls bestehen Brand- und Stromschlaggefahr und die Gefahr von Sachschäden.

Informationen zum Markenrecht und urheberrechtliche Hinweise

- Die Vervielfältigung, Sendung, Vorführung, Kabelausstrahlung, öffentliche Aufführung und Vermietung (auch unentgeltlich) von geschützten Inhalten ohne Genehmigung ist gesetzlich verboten.
- Die Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind eingetragene Marken im Besitz von Bluetooth SIG, Inc. und werden von der TEAC Corporation unter Lizenz verwendet.
- TASCAM ist eine eingetragene Marke der TEAC Corporation.

Andere in diesem Dokument genannte Firmenbezeichnungen, Produktnamen und Logos sind als Marken bzw. eingetragenen Marken das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Informationen in diesem Handbuch über Produkte dienen nur als Beispiele und sind keine Gewähr für die Nichtverletzung von Rechten an geistigem Eigentum Dritter und anderen damit verbundenen Rechten. TEAC Corporation übernimmt keine Verantwortung für Verletzungen von Rechten an geistigem Eigentum Dritter oder andere Verpflichtungen, die durch die Benutzung dieses Produkts entstehen.

Gemäß Urheberrechtsgesetz darf urheberrechtlich geschütztes Material Dritter außer für den persönlichen Genuss und ähnliche Nutzung nicht ohne die Erlaubnis der Rechteinhaber verwendet werden. Nutzen Sie das Gerät immer entsprechend. TEAC Corporation übernimmt keine Verantwortung für Rechtsverletzungen durch Nutzer dieses Produkts.

Konventionen für diese Anleitung

Für diese Anleitung gelten die folgenden Konventionen:

- Smartphones, Tablets und andere Geräte, die über Bluetooth mit diesem Gerät verbunden sind, nennen wir „Bluetooth-Geräte“.
- Ergänzende Informationen oder wichtige Hinweise sind wie folgt gekennzeichnet:

Tipp

Nützliche Praxistipps.

Anmerkung

Ergänzende Erklärungen und Hinweise zu besonderen Situationen.

WICHTIG

Besonderheiten, die bei Nichtbeachtung zu Sachschäden, Datenverlust oder unerwartetem Verhalten des Geräts führen können.

⚠ VORSICHT

Wenn Sie so gekennzeichnete Hinweise nicht beachten, besteht ein Risiko von leichten bis mittelschweren Verletzungen (beispielsweise Hörschäden).

Ergänzende Sicherheitshinweise zur Aufstellung

- Der zulässige Betriebstemperaturbereich für dieses Gerät liegt zwischen 0 °C und 40 °C.
- Stellen Sie das Gerät nicht an den im Folgenden bezeichneten Orten auf. Andernfalls könnte sich die Klangqualität verschlechtern und/oder es könnten Fehlfunktionen auftreten.
  - Orte, die starken Erschütterungen ausgesetzt sind,
  - Orte mit direkter Sonneneinstrahlung (z.B. an einem Fenster,
  - in der Nähe von Heizgeräten oder an anderen Orten, an denen hohe Temperaturen herrschen,
  - Orte mit Temperaturen unter dem Gefrierpunkt,
  - sehr feuchte oder schlecht belüftete Orte,
  - Orte mit hoher Staubkonzentration.
- Legen Sie keine Gegenstände auf das Gerät, um eine ausreichende Wärmeabfuhr zu gewährleisten.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf einen Leistungsverstärker oder andere Geräte, die Wärme abgeben.

Kondensation vermeiden

Wenn Sie das Gerät aus einer kalten Umgebung in eine warme Umgebung bringen, in einem schnell beheizbaren Raum einsetzen oder anderen plötzlichen Temperaturschwankungen aussetzen, besteht die Gefahr, dass sich Kondenswasser bildet.

Um dies zu vermeiden, lassen Sie das Gerät ein bis zwei Stunden stehen, bevor Sie es einschalten.

Das Gerät reinigen

Verwenden Sie zum Reinigen ein trockenes, weiches Tuch. Benutzen Sie niemals chemische Reinigungstücher, Verdünner, Alkohol oder andere chemische Substanzen zur Reinigung. Diese können die Oberfläche des Geräts angreifen oder Verfärbungen hervorrufen.

Informationen zum Kundendienst von Tascam

Kunden haben nur in dem Land Anspruch auf Kundendienst und Gewährleistung, in dem sie das Produkt gekauft haben.

Um den Kundendienst von Tascam in Anspruch zu nehmen, suchen Sie auf der TEAC Global Site nach der lokalen Niederlassung oder dem Distributor für das Land, in dem Sie das Produkt erworben haben, und wenden Sie sich an dieses Unternehmen.

https://teac-global.com/

Bei Anfragen geben Sie bitte die Adresse des Geschäfts oder Webshops (URL), in dem Sie das Produkt gekauft haben, und das Kaufdatum an. Darüber hinaus kann die Garantiekarte und der Kaufbeleg erforderlich sein.

Information zu Bluetooth®

Das Gerät verfügt über einen integrierten Bluetooth-Audioempfänger, um Audio von einem Computer oder tragbaren Gerät, das Bluetooth unterstützt, zu empfangen und auszugeben.

WICHTIG

Die Bluetooth-Funktion dieses Geräts garantiert nicht die Verbindung oder den Betrieb mit allen Bluetooth-Geräten.

Profile

Das Gerät unterstützt die folgenden Bluetooth-Profile:

- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)

Um Audio über Bluetooth übertragen zu können, muss das Bluetooth-Gerät A2DP unterstützen.

Um die Wiedergabe auf dem Bluetooth-Gerät steuern zu können, muss das Bluetooth-Gerät AVRCP unterstützen.

Auch wenn Bluetooth-Geräte diese Profile unterstützen, können sich ihre Funktionen je nach Spezifikation voneinander unterscheiden.

Codecs

Dieses Gerät unterstützt die hier aufgeführten A2DP-Codecs. Während der Audioübertragung wählt es automatisch einen davon aus.

- SBC
- AAC

Der RX-BT10 MKII wählt den geeigneten A2DP-Codec entsprechend der Codec-Kompatibilität des Bluetooth-Geräts und der Kommunikationsbedingungen aus.

Anmerkung

- **Der zu verwendende Codec kann nicht durch Drücken einer Taste ausgewählt werden.**
- **Die Wiedergabe setzt mit einer leichten Verzögerung ein, nachdem sie auf dem Bluetooth-Gerät gestartet wurde. Dies liegt in der Bluetooth-Übertragungstechnik begründet.**

Geschützte Inhalte

Das Gerät unterstützt beim Senden das Kopierschutzverfahren SCMS-T und ermöglicht so die Wiedergabe geschützter Inhalte.

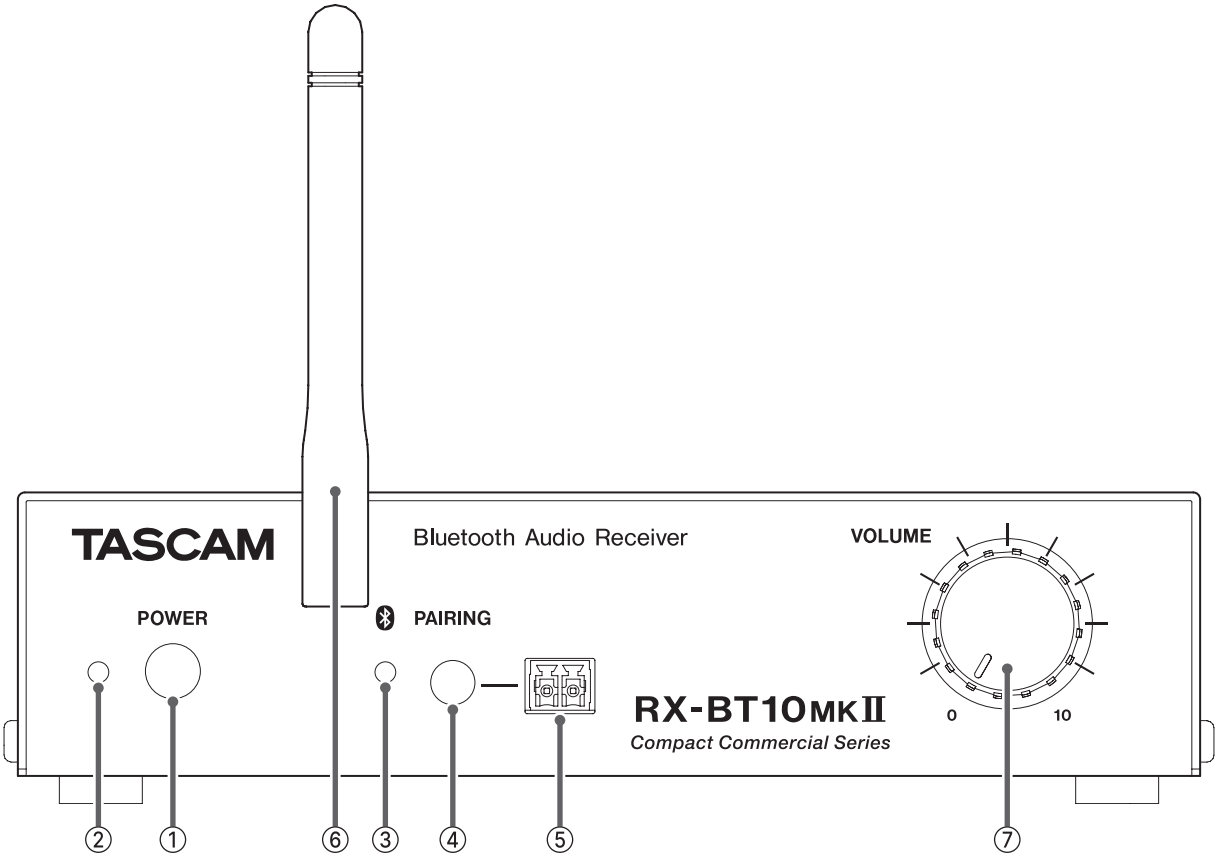
Übertragungssicherheit

Dieses Gerät gewährleistet die Übertragungssicherheit gemäß dem Bluetooth-Standard. Die Vertraulichkeit der Übertragung ist jedoch nicht garantiert.

TEAC Corporation übernimmt keine Verantwortung, falls es bei der Bluetooth-Übertragung zu einem Datenleck kommt.

2 – Die Produktbestandteile und ihre Funktionen

Gerätevorderseite



① **Netzschalter (POWER)**
Hiermit schalten Sie das Gerät ein und aus. Die Betriebsanzeige ② leuchtet, wenn das Gerät eingeschaltet ist.

⚠ VORSICHT

Verringern Sie die Lautstärke, bevor Sie das Gerät ein- oder ausschalten. Andernfalls können plötzliche Lautstärkesprünge an den Ausgängen zu Hörschäden oder Schäden an anderen Geräten führen.

② **Betriebsanzeige (POWER)**
Diese Anzeige leuchtet grün, wenn das Gerät mit dem Schalter **POWER** eingeschaltet ist und mit Strom versorgt wird.

③ **Bluetooth-Statusanzeige**
Blinkt während dem Koppeln. Leuchtet stetig, wenn die Verbindung besteht.

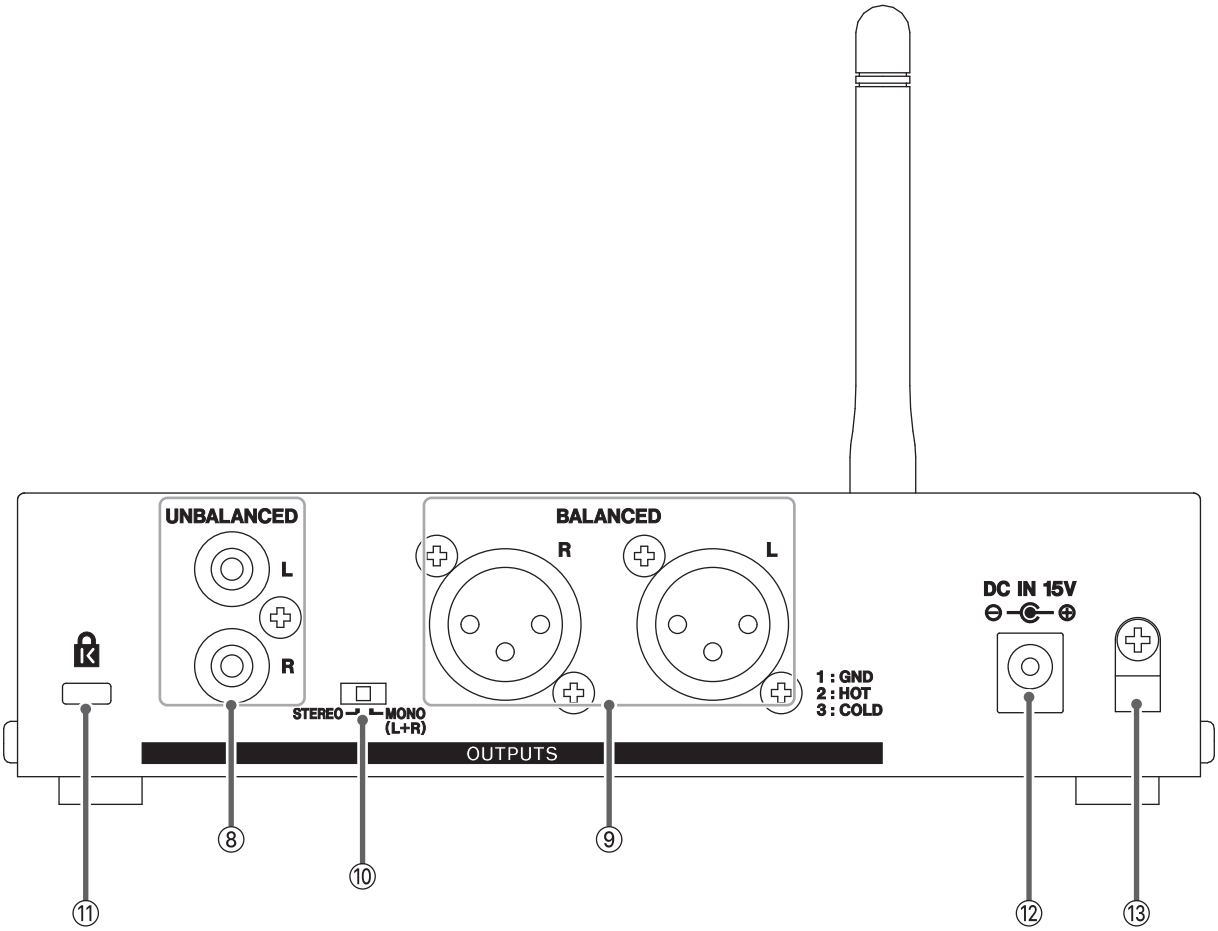
④ **Taste für Bluetooth-Kopplung (PAIRING)**
Startet die Kopplung mit einem Bluetooth-Gerät.
(Siehe „Eine Bluetooth-Verbindung herstellen (Koppeln)“ auf Seite 11.)

⑤ **Anschluss für externe PAIRING-Taste**
Sie können die Taste für die Kopplung an einen anderen Ort verlegen, indem Sie hier einen handelsüblichen zweipoligen Taster über den mitgelieferten Euroblock-Stecker anschließen.
(Siehe „Die Taste für die Bluetooth-Kopplung verlängern“ auf Seite 9.)

⑥ **Bluetooth-Antennenanschluss**
Schließen Sie hier die mitgelieferte Bluetooth-Antenne an.
(Siehe „Die Bluetooth-Antenne befestigen“ auf Seite 8.)

⑦ **Ausgangspegelsteller**
Mit diesem Drehregler passen Sie den Audio-Ausgangspegel an.

Geräterückseite



⑧ **Ausgangsanschlüsse (unsymmetrisch)**
Stereoausgang über unsymmetrische Cinch-Buchsen.

Verwenden Sie diese Buchsen, um Signale an die Line-Eingänge anderer Geräte weiterzuleiten.

⑨ **Ausgangsanschlüsse (symmetrisch)**
Stereoausgang über symmetrische XLR-Anschlüsse.

Verwenden Sie diese Anschlüsse, um Signale an die symmetrischen Line-Eingänge anderer Geräte weiterzuleiten.

⑩ **Schalter Mono/Stereo**
Schaltet das Audiosignal an den Ausgangsanschlüssen (⑧/⑨) zwischen Stereo und Mono (L+R) um.

⑪ **Kensington-Sicherheitsbefestigung**
Setzen Sie hier ein Kensington-Schloss ein, um das Gerät vor Diebstahl zu schützen.

⑫ **Stromanschluss für Wechselstromadapter (DC IN 15V)**
Schließen Sie hier den Gleichstromstecker des zum Lieferumfang gehörenden Wechselstromadapters (Tascam PS-M1524) an.

⑬ **Kabelhalter**
Befestigen Sie das Kabel des mitgelieferten Wechselstromadapters mit dieser Halterung, um ein Herausrutschen des Steckers zu vermeiden.

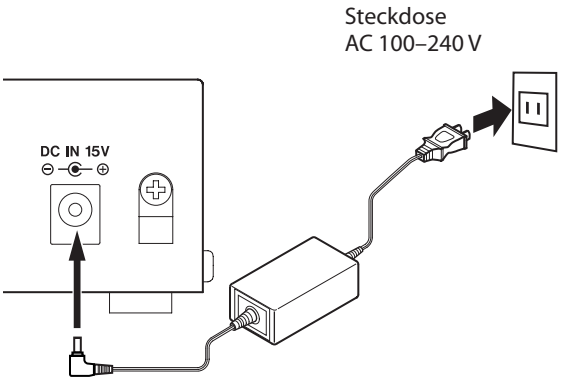
(Siehe „Das Kabel des Wechselstromadapters befestigen“ auf Seite 8.)

Die Stromversorgung herstellen

⚠ VORSICHT

Verwenden Sie ausschließlich den zum Lieferumfang gehörenden Wechselstromadapter Tascam PS-M1524 mit einem der beiliegenden Netzkabel. Die Verwendung eines anderen Adapters kann zu Fehlfunktionen führen, und es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.

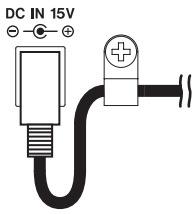
1. **Verbinden Sie den Gleichstromstecker des mitgelieferten Wechselstromadapters PS-M1524 wie in der Abbildung gezeigt mit dem Anschluss DC IN 15V des RX-BT10 MKII.**
2. **Der Wechselstromadapter wird mit zwei unterschiedlichen Netzkabeln geliefert. Verwenden Sie das Kabel mit dem Stecker, der für Ihr Stromnetz geeignet ist, um den Wechselstromadapter mit einer nahe liegenden Steckdose zu verbinden.**



Mitgelieferter Wechselstromadapter (Tascam PS-M1524)

Das Kabel des Wechselstromadapters befestigen

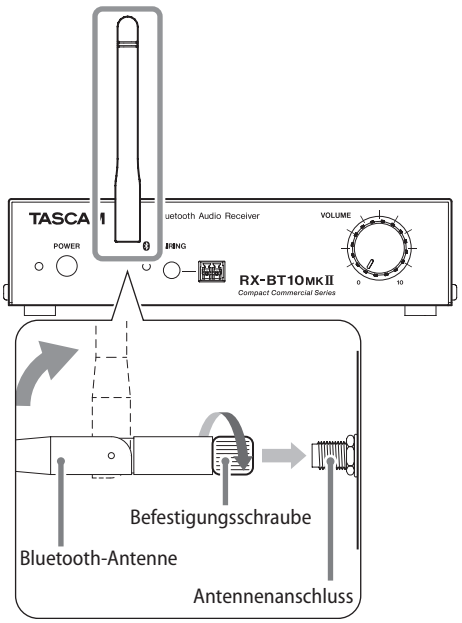
Um zu verhindern, dass der Stecker während des Betriebs herausrutscht, befestigen Sie das Kabel mit der dafür vorgesehenen Halterung ⑬.



1. **Lösen Sie die Schraube der Halterung.**
2. **Führen Sie das Kabel durch die Halterung.**
3. **Drehen Sie die Schraube der Halterung wieder fest.**

Die Bluetooth-Antenne befestigen

Bevor Sie ein Bluetooth-Gerät mit dem RX-BT10 MKII verbinden, gehen Sie wie folgt vor, um die mitgelieferte Bluetooth-Antenne anzuschließen.



1. **Stecken Sie die mitgelieferte Bluetooth-Antenne auf den Antennenanschluss.**
2. **Drehen Sie die Befestigungsschraube fest.**
3. **Klappen Sie die Antenne nach oben.**

WICHTIG

- **Verwenden Sie die mitgelieferte Antenne, die für den RX-BT10 MKII vorgesehen ist.**
- **Klappen Sie die Antenne vorsichtig und ohne Gewalt nach oben.**

Die Antenne verlängern

Sie können die Antenne mit Hilfe eines handelsüblichen Kabels mit RP-SMA-Stecker verlängern. Verwenden Sie dazu ein Antennenkabel mit einer Impedanz von 50 Ohm und einer Länge von höchstens 20 Metern.

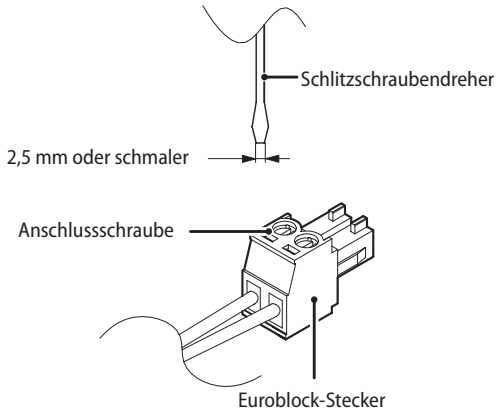
WICHTIG

Befestigen Sie die mitgelieferte Antenne am Ende des Kabels.

Die Taste für die Bluetooth-Kopplung verlängern

Sie können die Taste für die Kopplung an einen anderen Ort verlegen, indem Sie einen handelsüblichen zweipoligen Taster über den mitgelieferten Euroblock-Stecker anschließen.

Den Euroblock-Stecker anschließen



1 **Lösen Sie die Schrauben der Euroblock-Stecker.**

Nutzen Sie einen maximal 2,5 mm breiten Schlitzschraubendreher.

2 **Führen Sie die Kabel entsprechend der in der Abbildung gezeigten Anschlussbelegung ein.**

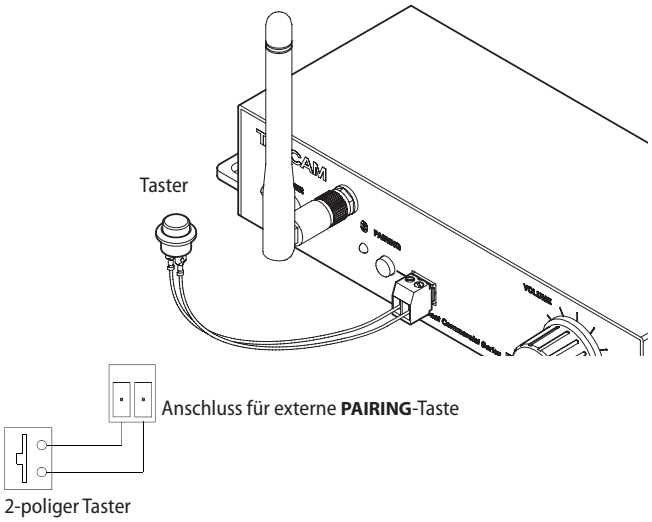
Sie können Kabelquerschnitte von 0,09 mm² bis 1,5 mm² (AWG16–AWG28) mit dem mitgelieferten Euroblock-Stecker verwenden. Die Drähte etwa 7 mm abisolieren.

3 **Drehen Sie die Schrauben der Euroblock-Stecker fest.**

Vergewissern Sie sich, dass die Drähte sich nicht herausziehen lassen.

Den Taster anschließen

Verbinden Sie einen handelsüblichen zweipoligen Taster mit der anderen Seite des Kabels.

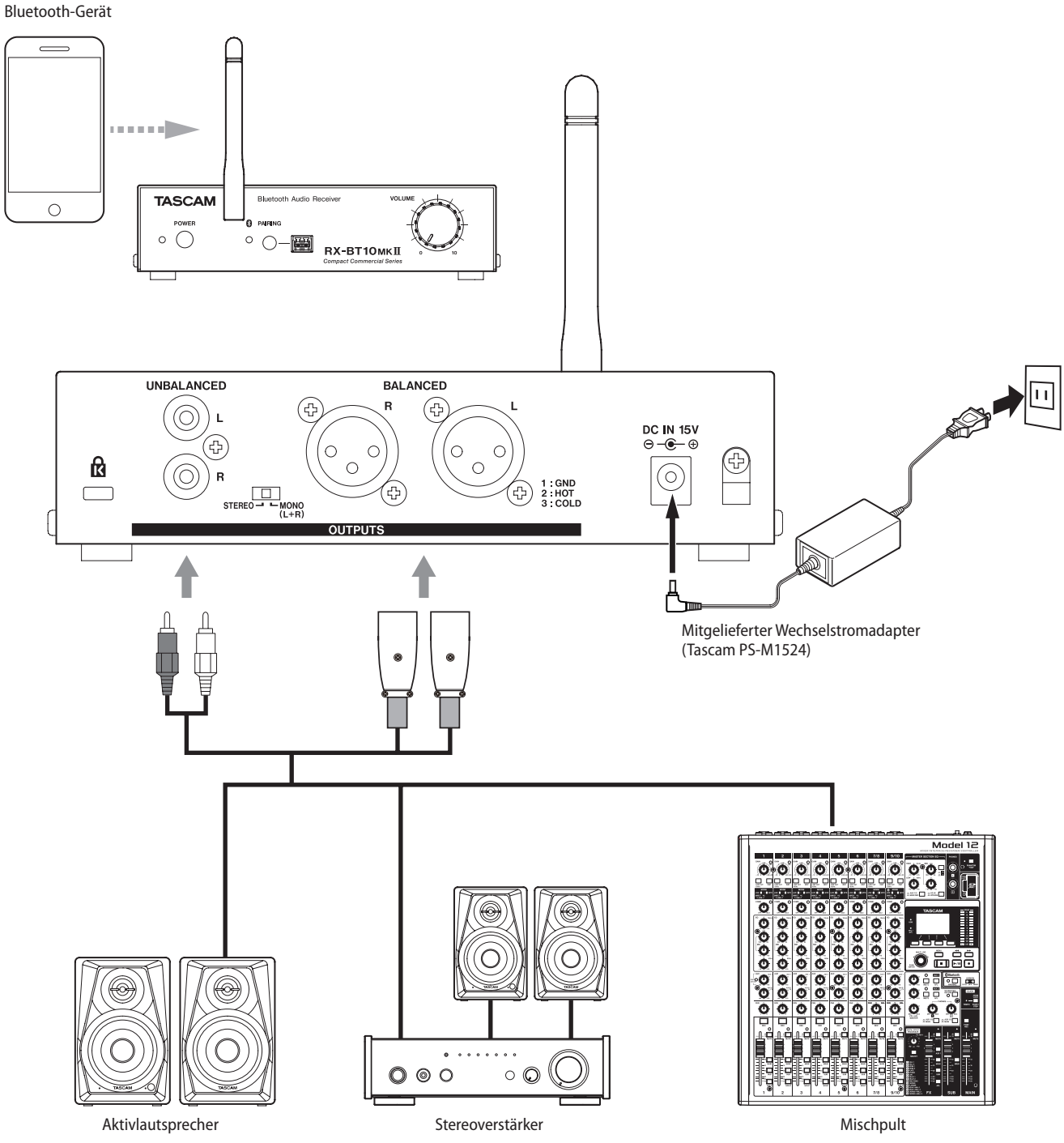


Weitere Geräte anschließen

Das folgende Beispiel zeigt, wie Sie andere Geräte an den RX-BT10 MKII anschließen.

Vorsichtsmaßnahmen

- **Lesen Sie die Bedienungsanleitungen der anderen Geräte sorgfältig durch und schließen Sie diese den Anweisungen entsprechend an.**
- **Schalten Sie möglichst immer alle Geräte aus (oder auf Standby), bevor Sie Kabelverbindungen herstellen oder trennen.**
- **Stellen Sie außerdem den Ausgangspegel ⑦ auf Minimum. Andernfalls können plötzliche laute Geräusche in der Beschallungsanlage oder in Ihrem Kopfhörer auftreten, die das Gehör oder Ihre Geräte schädigen.**



Eine Bluetooth-Verbindung herstellen (Koppeln)

Schließen Sie die mitgelieferte Antenne an der Vorderseite des Geräts an, um Bluetooth nutzen zu können.

Wichtig

Bevor Sie die Verbindung herstellen, stellen Sie den Ausgangspegel am RX-BT10 MKII und die Lautstärke am Bluetooth-Gerät auf Minimum.

1. **Halten Sie die Taste PAIRING mindestens zwei Sekunden lang gedrückt.**

   Die Anzeige neben der Taste **PAIRING** blinkt während des Koppelns.

2. **Nehmen Sie die erforderlichen Einstellungen auf dem Bluetooth-Gerät vor.**

   Nähere Hinweise finden Sie in der Bedienungsanleitung des Bluetooth-Geräts.

   Sobald die Verbindung hergestellt ist, leuchtet die Anzeige stetig.

Anmerkung

Wenn Sie den RX-BT10 MKII beim nächsten Mal einschalten, versucht er automatisch die Verbindung mit dem zuvor gekoppelten Bluetooth-Gerät wiederherzustellen. Wenn die Verbindung nicht möglich ist, weil das Bluetooth-Gerät nicht eingeschaltet oder seine Bluetooth-Funktion deaktiviert ist, wird die Kopplung aufgehoben.

Bezeichnung dieses Geräts auf anderen Bluetooth-Geräten

Jeder RX-BT10 MKII wird auf anderen Bluetooth-Geräten zunächst als „RX-BT10“ angezeigt. Es gibt zwei Möglichkeiten, diese Bezeichnung zu ändern:

- Benennen Sie das Gerät auf dem jeweiligen iOS-, iPadOS- oder Android-Geräten um. Die Bezeichnung auf anderen Bluetooth-Geräten ändert sich dadurch nicht.
- Nutzen Sie den „Bluetooth Name Editor“ von Tascam, um die Bluetooth-Bezeichnung auf dem RX-BT10 MKII selbst zu ändern. Dadurch erscheint das Gerät auf gekoppelten Bluetooth-Geräten immer mit dieser festgelegten Bezeichnung. Einzeheiten dazu finden Sie unter „Die Bluetooth-Bezeichnung des Geräts ändern“ auf Seite 12.

Wiedergabe über Bluetooth

Beim Verbinden mit einem Bluetooth-Gerät wird die Wiedergabe angehalten.

1. **Vergewissern Sie sich, dass die Wiedergabelautstärke am verbundenen Bluetooth-Gerät und der Ausgangspegelsteller am RX-BT10 MKII auf geeignete Werte eingestellt sind.**
2. **Starten Sie die Wiedergabe und erhöhen Sie langsam die Lautstärke am Bluetooth-Gerät.**

WICHTIG

Um die Wiedergabe über Bluetooth zu starten oder anzuhalten (Pause) werden grundlegende AVRCP-Befehle verwendet. Die Funktion ist jedoch nicht mit allen Geräten gewährleistet.

Die Bluetooth-Verbindung trennen

Um die aktuelle Verbindung mit einem Bluetooth-Gerät zu trennen, gehen Sie folgendermaßen vor:

Halten Sie die Taste PAIRING mindestens zwei Sekunden lang gedrückt.

Damit ist die Kopplung der beiden Geräte aufgehoben. Die **PAIRING**-Anzeige beginnt wieder zu blinken und der RX-BT10 MKII wartet auf eine erneute Bluetooth-Kopplung.

Anmerkung

- **Nach etwa zwei Minuten erlischt die Anzeige und Bluetooth wird ausgeschaltet.**
- **Wenn Sie die Taste PAIRING mindestens zwei Sekunden lang drücken, während die Anzeige blinkt, erlischt die Anzeige und Bluetooth wird ausgeschaltet.**
- **Sie können jedoch bis zu acht Geräte koppeln. Beim Koppeln des neunten Geräts werden die Kopplungsdaten des ersten Geräts entfernt.**
- **Das Gerät bietet keine Möglichkeit, Kopplungsdaten manuell zu entfernen. Verlässt ein verbundenes Gerät den Empfangsbereich, so wird die Verbindung automatisch wiederhergestellt, wenn es innerhalb einer Minute wieder in den Empfangsbereich gelangt. Wenn mehr als eine Minute vergeht, wird die Verbindung nicht automatisch wiederhergestellt. Sie müssen dann die Verbindung manuell wiederherstellen.**

Tipp

Um die Bluetooth-Bezeichnung des Geräts anzuzeigen, halten Sie die Taste PAIRING mindestens zehn Sekunden lang gedrückt.

Die Bluetooth-Bezeichnung des Geräts ändern

Die Bezeichnung des Geräts, die auf Bluetooth-Geräten angezeigt wird, können Sie nach Belieben ändern. Laden Sie sich dazu den „Bluetooth Name Editor“ von Tascam von der Download-Seite des RX-BT10MKII auf einen Windows-Computer herunter.

https://tascam.de/downloads/RX-BT10MKII

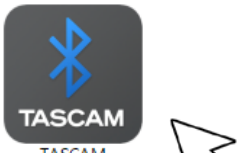
- Unterstützte Betriebssysteme
  Windows 11 (Version 25H2)
- Systemvoraussetzungen Computer
  Windows-Computer mit Bluetooth-Funktionalität

■ Verbindung herstellen und umbenennen

1 Aktivieren Sie Bluetooth auf dem verwendeten Computer.

Informationen dazu finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Computers.

2 Starten Sie den Bluetooth Name Editor auf Ihrem Computer.

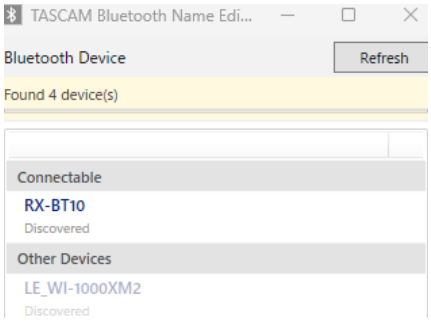


3 Schalten Sie den RX-BT10MKII ein.

Er sollte in der Anwendung unter „Connectable“ erscheinen.

Anmerkung

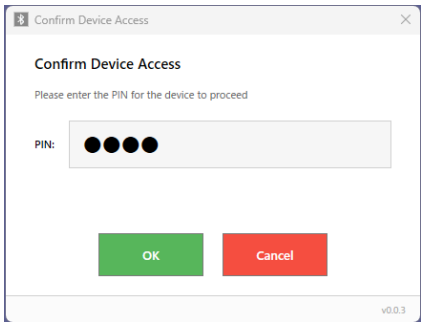
Sollte der RX-BT10MKII nach einer Weile nicht angezeigt werden, klicken Sie auf die Schaltfläche Refresh **oben rechts in der Anwendung oder schalten Sie das Gerät aus und wieder ein.**



4 Doppelklicken Sie auf das Gerät, das umbenannt werden soll.

5 Geben Sie den PIN-Code ein, um eine Verbindung herzustellen.

Der PIN-Code ist die vierstellige Zahl „0000“.

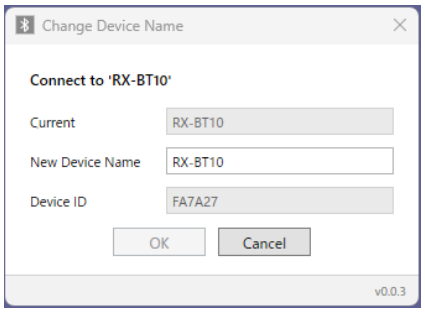


6 Klicken Sie auf „OK“.

Anmerkung

Wenn der PIN-Code zweimal hintereinander falsch eingegeben wird, müssen Sie etwa 15 Sekunden warten, bevor Sie die Verbindung erneut herstellen können.

Das folgende Dialogfenster erscheint:



7 Geben Sie im Feld „New Device Name“ die neue Bluetooth-Bezeichnung für das Gerät ein.

Anmerkung

Die Bezeichnung muss 1 bis 20 Zeichen lang sein und darf nur druckbare ASCII-Zeichen enthalten.

Zulässige Zeichen:

- **Englische Buchstaben und Ziffern: A–Z, a–z, 0–9**
- **Sonderzeichen: ! „ # $ % & ‘ ( ) * + , - . / : ; < = > ? @ [\ ] ^ _ ` { | } ~ (Leerzeichen)**

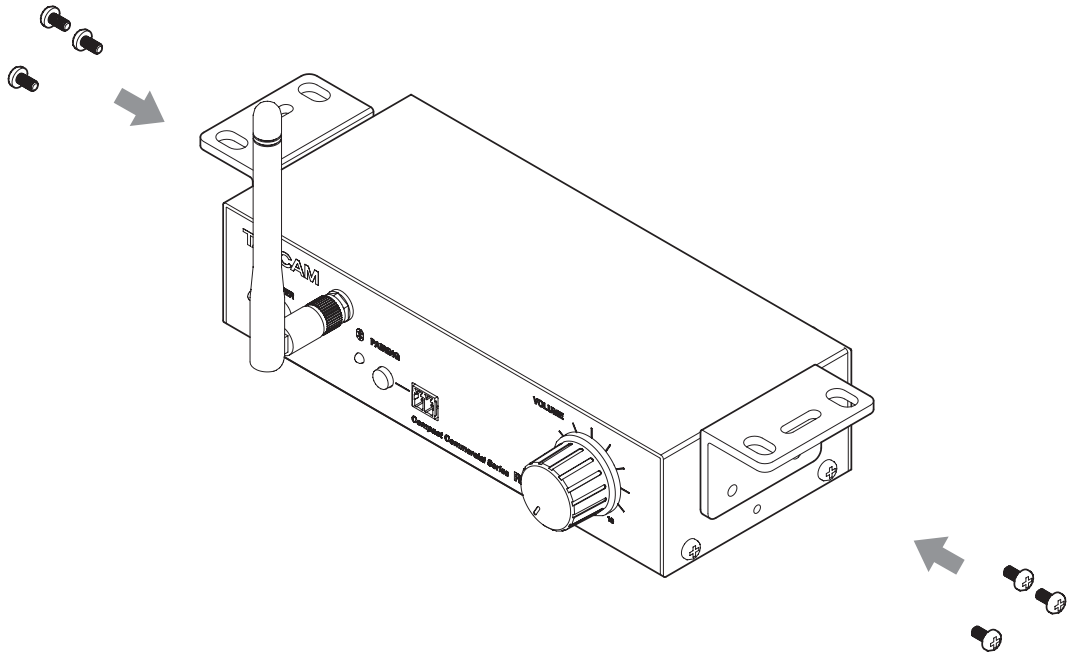
8 Klicken Sie auf „OK“.

Mehrere Geräte können dieselbe Bezeichnung erhalten. Um jedoch benachbarte Geräte voneinander unterscheiden zu können, empfehlen wir, für jedes Gerät eine eindeutige Bezeichnung festzulegen.

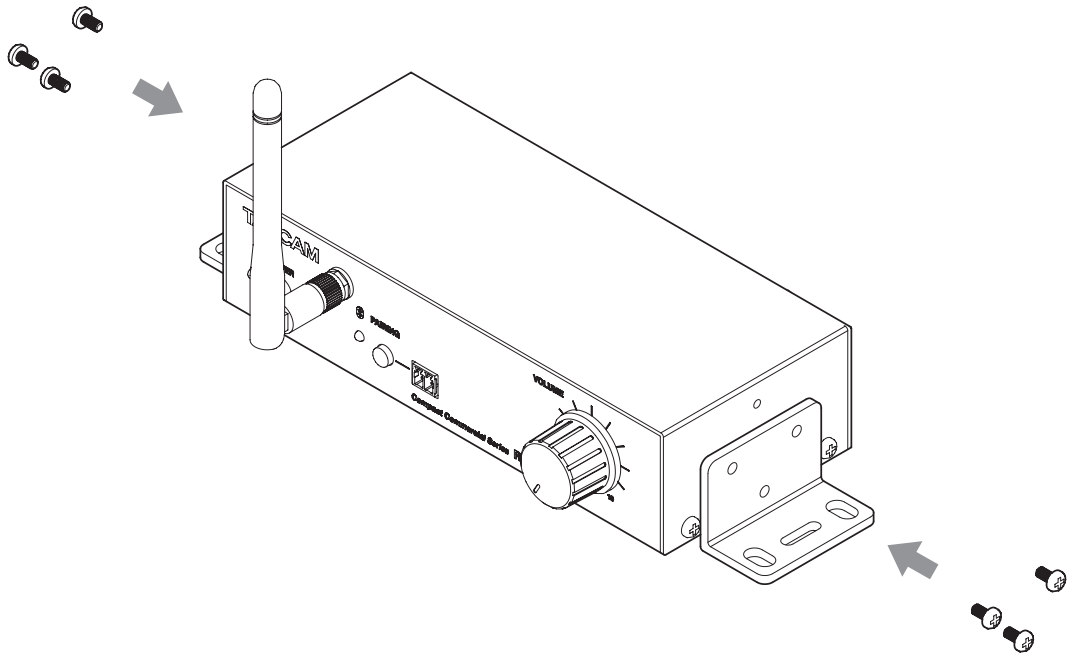
Die Montagewinkel befestigen

Mit Hilfe der mitgelieferten Montagewinkel können Sie das Gerät beispielsweise auf oder unter einem Tisch befestigen.

Richten Sie die mitgelieferten Montagewinkel an den Seiten des Gehäuses aus, und befestigen Sie sie mit den sechs mitgelieferten Schrauben am Gerät.



Für die Montage auf einem Tisch richten Sie die Winkel wie in der nachstehenden Abbildung gezeigt aus.



WICHTIG

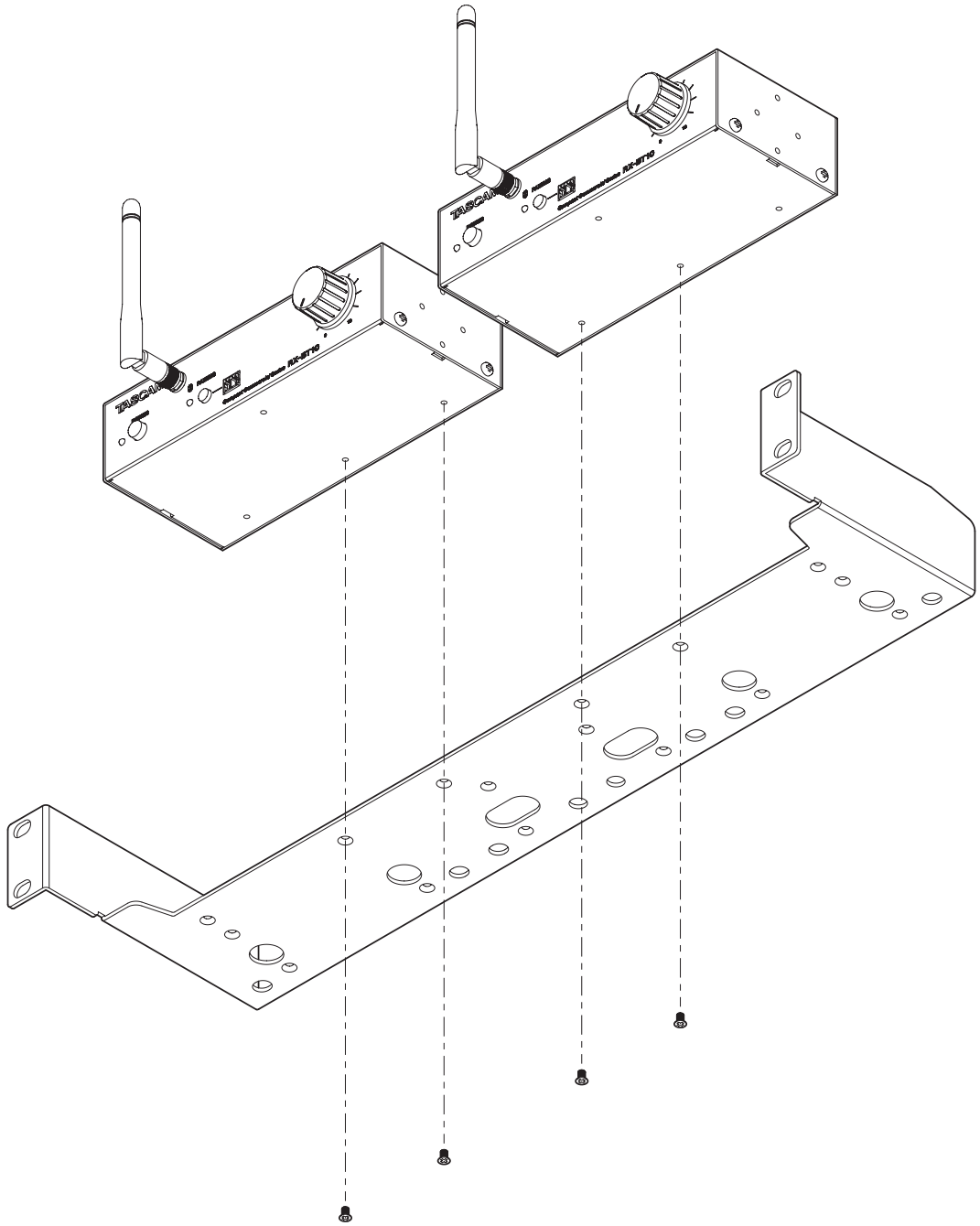
Verwenden Sie immer die mitgelieferten Schrauben. Die Verwendung anderer Schrauben kann zu Schäden im Inneren des Geräts führen. Wenn sie verloren gegangen sind, verwenden Sie M3-Schrauben mit einer Länge von 6–10 mm.

Montage mit optionalem AK-RS1

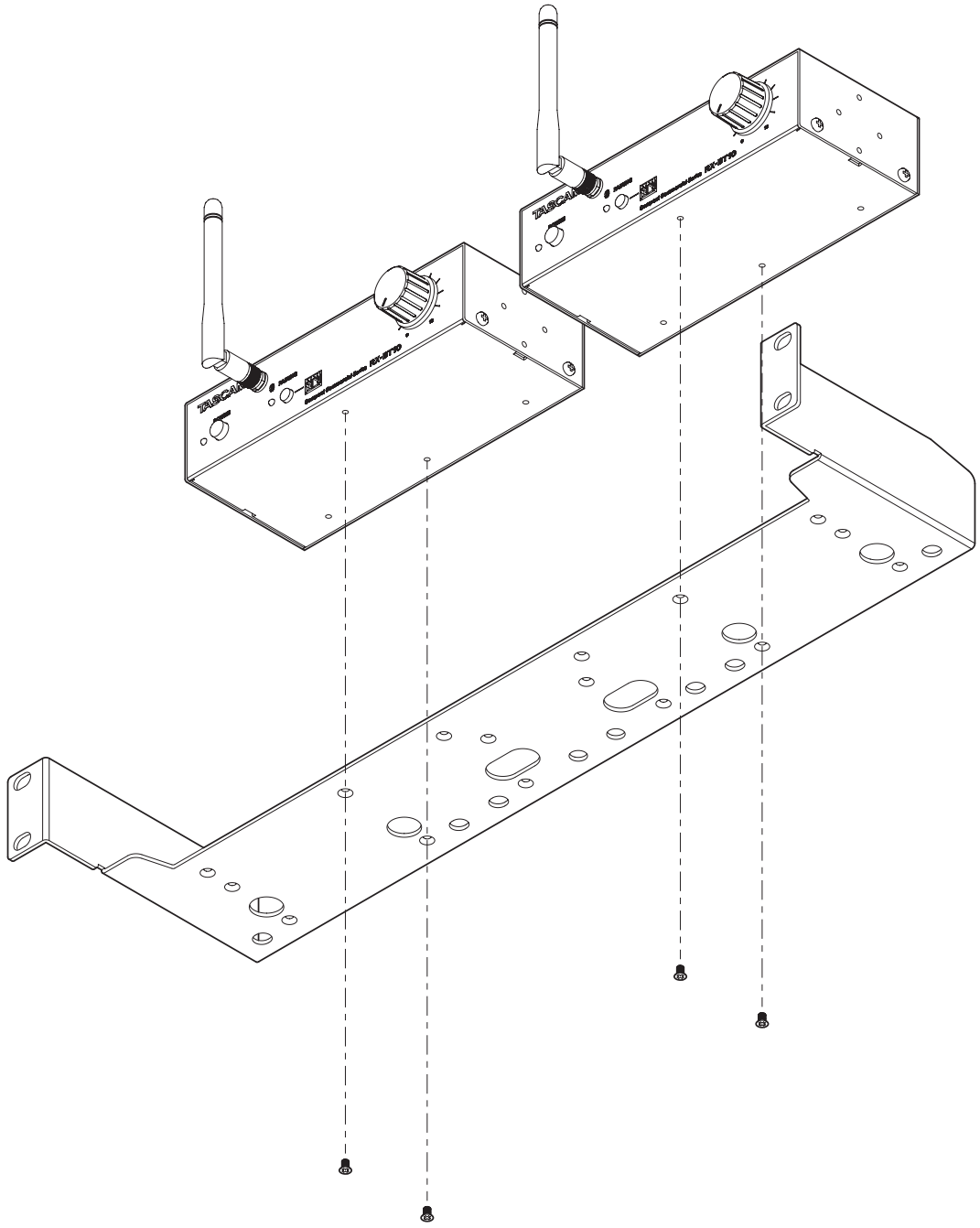
Um das Gerät in ein 19-Zoll-Rack einbauen zu können, benötigen Sie den optional erhältlichen Rack-Einbausatz AK-RS1. Orientieren Sie sich bei der Montage an den nachstehenden Abbildungen.

Anmerkung

Entfernen Sie die Gummifüße von den Geräten, bevor Sie sie daran befestigen.



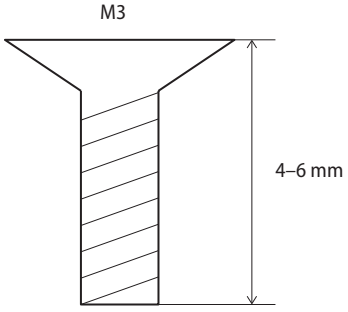
Sie können die Geräte auch zurückgesetzt einbauen.
Richten Sie sie dazu wie unten gezeigt am AK-RS1 aus.



WICHTIG

Verwenden Sie immer die mit dem AK-RS1 gelieferten Schrauben. Die Verwendung anderer Schrauben kann zu Schäden im Inneren des Geräts führen.

Wenn sie verloren gegangen sind, verwenden Sie M3-Senkkopfschrauben mit einer Länge von 4–6 mm.



6 – Problembehebung

Sollten Sie bei der Benutzung des RX-BT10 MKII auf Schwierigkeiten stoßen, probieren Sie bitte zunächst die folgenden Lösungsvorschläge aus, bevor Sie ihn zur Reparatur einliefern. Wenn Sie das Problem damit nicht beheben konnten, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder an einen Tascam-Servicepartner.

■ Der RX-BT10 MKII lässt sich nicht einschalten

- Vergewissern Sie sich, dass der Wechselstromadapter richtig angeschlossen und mit einer Strom führenden Steckdose verbunden ist.

■ Der Klang ist verzerrt

- Drehen Sie den Ausgangspegelsteller, um die Lautstärke zu verringern.
- Verringern Sie die Lautstärke am Bluetooth-Gerät.

■ Selbst bei aufgedrehtem Ausgangspegelsteller ist die Lautstärke zu gering

- Erhöhen Sie die Ausgangslautstärke des gekoppelten Bluetooth-Geräts.

■ Es wird kein Ton ausgegeben

- Vergewissern Sie sich, dass das Bluetooth-Gerät gekoppelt ist.
- Überprüfen Sie die Kabelverbindung vom Ausgang des RX-BT10 MKII zum Eingang des nachfolgenden Geräts (Verstärker, Mischpult)
- Vergewissern Sie sich, dass der Ausgangspegelsteller aufgedreht ist.
- Vergewissern Sie sich, dass die Lautstärke am Bluetooth-Gerät aufgedreht ist.

■ Das Koppeln mit einem Bluetooth-Gerät schlägt fehl

- Vergewissern Sie sich, dass das betreffende Gerät A2DP unterstützt.
- Stellen Sie sicher, dass sich das Bluetooth-Gerät in einem Zustand befindet, in dem die Übertragung möglich ist.
- Einzelheiten finden Sie in der Bedienungsanleitung des Bluetooth-Geräts.
- Schalten Sie den RX-BT10 MKII und das Bluetooth-Gerät aus und anschließend wieder ein, und versuchen Sie dann erneut, die Geräte zu koppeln.
- Vergewissern Sie sich, dass das Bluetooth-Gerät nicht zu weit entfernt ist.
- Befinden sich beispielsweise Wände oder andere Hindernisse zwischen dem RX-BT10 MKII und dem Bluetooth-Gerät?
- Versuchen Sie die Ausrichtung des RX-BT10 MKII und des Bluetooth-Geräts zu verändern.

Eingang

■ Bluetooth

Version	5.1
Sendeklasse	Klasse 1 (ca. 100 m* freie Übertragungsstrecke*)
Unterstützte Profile	A2DP, AVRCP
Unterstützte Codecs	SBC, AAC

* Die angegebene Übertragungsdistanz ist ein ungefährer Wert. Sie kann je nach Umgebungsbedingungen abweichen.

Unterschiedliche Bluetooth-Übertragungsausgangsklassen sind zwar miteinander kompatibel, die maximale Übertragungsreichweite ist jedoch durch die kürzere Distanz begrenzt.

Wenn beispielsweise ein Smartphone der Klasse 2 (10 m ungehinderte Übertragungsreichweite) mit dem RX-BT10 MKII der Klasse 1 (100 m ungehinderte Übertragungsreichweite) gekoppelt ist, beträgt die Reichweite maximal 10 Meter.

Ausgänge

■ Line-Ausgang (unsymmetrisch)

Anschlusstyp	Cinch-Buchsen
Maximaler Ausgangspegel	+6 dBV
Nominaler Ausgangspegel	–10 dBV
Ausgangsimpedanz	≤100 Ω

■ Line-Ausgang (symmetrisch)

Anschlusstyp	XLR (symmetrisch) (1: Masse, 2: Heiß (+), 3: Kalt (–))
Maximaler Ausgangspegel	+14 dBu
Nominaler Ausgangspegel	–2 dBu
Ausgangsimpedanz	≤200 Ω

Leistungsdaten Audio

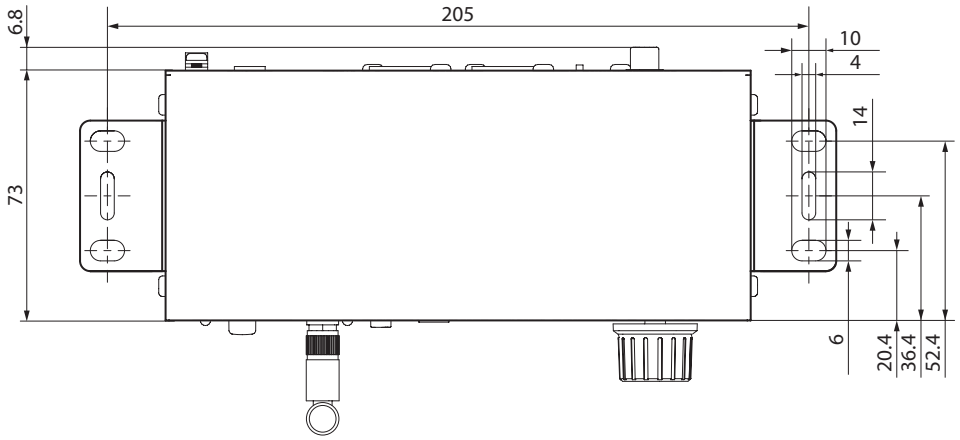
Frequenzbereich	20 Hz bis 20 kHz, +0,5 dB, –1 dB
Verzerrung (THD+N)	≤0,04 % (1 kHz, maximaler Ausgangspegel)
Fremdspannungsabstand	≥90 dB (1 kHz, 22 kHz Tiefpassfilter, A-bewertet)
Kanaltrennung	≥100 dB

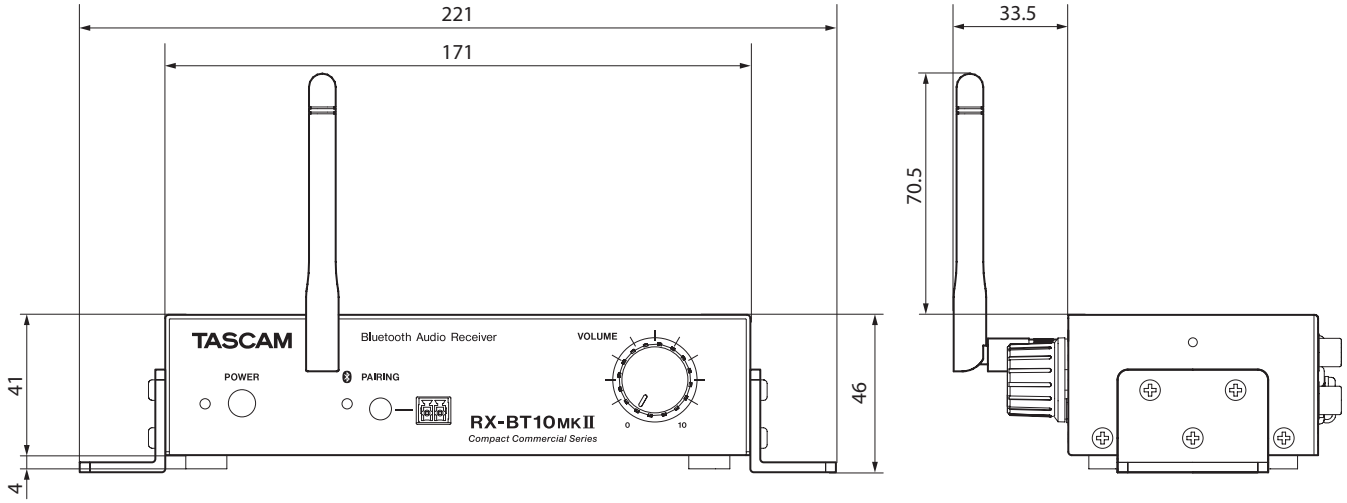
Stromversorgung und sonstige Daten

Stromversorgung	Wechselstromadapter Tascam PS-M1524 (im Lieferumfang enthalten) Eingangsspannung: AC 100–240 V, 50–60 Hz Ausgangsspannung: DC 15 V Ausgangsstrom: 2,4 A
Zulässige Umgebungstemperatur im Betrieb	0–40 °C
Zulässige Luftfeuchte im Betrieb	25–85 %RH (nichtkondensierend)
Leistungsaufnahme	1,7 W
Abmessungen (B × H × T, ohne vorstehende Teile)	171 mm × 45 mm × 73 mm
Gewicht	530 g

- 0 dBu entspricht 0,775 Vrms, 0 dBV entspricht 1 Vrms
- Abbildungen können teilweise vom tatsächlichen Erscheinungsbild des Produkts abweichen.
- Änderungen an Konstruktion und technischen Daten vorbehalten.

Maßzeichnung





Alle Maßangaben in Millimeter.

Notizen

TASCAM

RX-BT10 MK II

TEAC CORPORATION
1-47 Ochiai, Tama-shi, Tokyo 206-8530, Japan
https://tascam.jp/int/

TEAC AMERICA, INC.
14525 Valley View Ave., Suite I, Santa Fe Springs, CA 90670, U.S.A
http://tascam.com/

TEAC EUROPE GmbH
Bahnstrasse 12, 65205 Wiesbaden-Erbenheim, Deutschland
https://tascam.de/

TEAC SALES & TRADING (SHENZHEN) CO., LTD
Room 817, Xinian Center A, Tairan Nine Road West, Shennan Road, Futian District, Shenzhen, Guangdong Province 518040, China
https://tascam.cn/cn/

0526.MA-4024A

Erstellt in Deutschland