Bennett & Ross

# TA-70 HiFi Röhrenverstärker

**ArtNr.: 00119307/00119308**

# Bedienungsanleitung

Version 04.2026

© 2026

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben.
Um sicherzustellen, dass Sie mit dem Produkt voll und ganz zufrieden sind, lesen Sie sorgfältig und verstehen Sie diese Bedienungsanleitung, bevor Sie unser Produkt verwenden. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung an einem sicheren Ort auf. Die Bedienungsanleitung muss an alle nachfolgenden Anwender weitergegeben werden.

Bedienungsanleitung beachten!

⚠ WARNUNG — Mit dem Signalwort WARNUNG sind die Gefahren gekennzeichnet, die ohne Vorsichtsmaßnahmen zu schweren Verletzungen führen können.

⚠ HINWEIS — Mit dem Signalwort HINWEIS sind allgemeine Vorsichtsmaßnahmen gekennzeichnet, die im Umgang mit dem Produkt beachtet werden sollen.

⚠ HINWEIS — Bilder und Bildschirmdarstellungen in dieser Bedienungsanleitung können vom Erscheinungsbild des tatsächlichen Produkts geringfügig abweichen, solange dies keine negativen Auswirkungen auf die technischen Eigenschaften und Sicherheit des Produkts hat.

⚠ HINWEIS — Alle personenbezogenen Formulierungen in dieser Bedienungsanleitung sind geschlechtsneutral zu betrachten.

Diese Bedienungsanleitung gilt für Personen, die in die Bedienung des Gerätes eingewiesen wurden und nachgewiesen haben mit dem Gerät umgehen zu können.

⚠ WARNUNG — **Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen. Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt.**

Alle Informationen in dieser Bedienungsanleitung wurden nach bestem Wissen und Gewissen kontrolliert. Weder Autor noch Herausgeber können jedoch für Schäden haftbar gemacht werden, die in Zusammenhang mit der Verwendung dieser Bedienungsanleitung stehen.

Sonstige, in diesem Dokument aufgeführte Produkt-, Marken- und Unternehmensbezeichnungen können die Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer sein. Die Einhaltung sämtlicher anwendbarer Urheberrechtsgesetze liegt in der Verantwortung des Anwenders dieses Dokuments.

⚠ WARNING

**Sicherheitshinweise**

- Gerät nicht Wasser oder Feuchtigkeit aussetzen
- Gehäuse nicht öffnen
- Lüftungsöffnungen freihalten
- Nur das mitgelieferte Netzteil verwenden
- Vor der Reinigung vom Strom trennen
- Von Hitzequellen fernhalten
- Röhren werden im Betrieb heiß
- Hohe Lautstärken über längere Zeit vermeiden

## What's in the Box?

- TA-70 Verstärker
- Bedienungsanleitung

## Quick Start

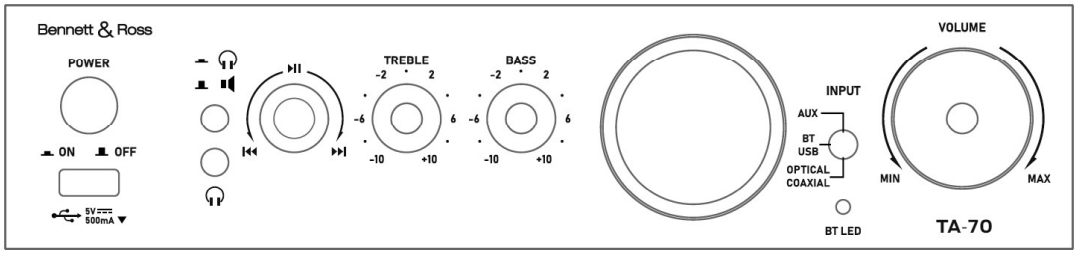
- Lautsprecher an die Hauptausgänge anschließen
- Netzteil anschließen
- Gerät einschalten
- Passenden Eingang auswählen
- Wiedergabe starten und Lautstärke einstellen

⚠ HINWEIS

Stellen Sie sicher, dass der richtige Eingangsmodus ausgewählt ist.

## Funktionen

- Mehrere Eingänge (Bluetooth, USB, AUX, Optical, Coaxial)
- Röhrenverstärker-Design
- Einstellbare Bässe und Höhen
- Kopfhörerausgang
- Subwoofer-Ausgang
- Wiedergabesteuerung über Multifunktionsregler




## Bedienung

### Ein- / Ausschalten

- Drücken Sie die Power-Taste, um das Gerät ein- oder auszuschalten

### Lautstärkeregelung

- Drehen Sie den Regler, um die Gesamtlautstärke einzustellen

### Eingangsauswahl

- Wählen Sie mit dem Input-Schalter die gewünschte Quelle

### Wiedergabesteuerung

- Drücken Sie den Regler für Wiedergabe oder Pause
- Im Uhrzeigersinn drehen für den nächsten Titel
- Gegen den Uhrzeigersinn drehen für den vorherigen Titel

### Bass einstellen

- Drehen Sie den Regler zur Anpassung der Bässe

### Höhen einstellen

- Drehen Sie den Regler zur Anpassung der Höhen

### Ausgangsauswahl

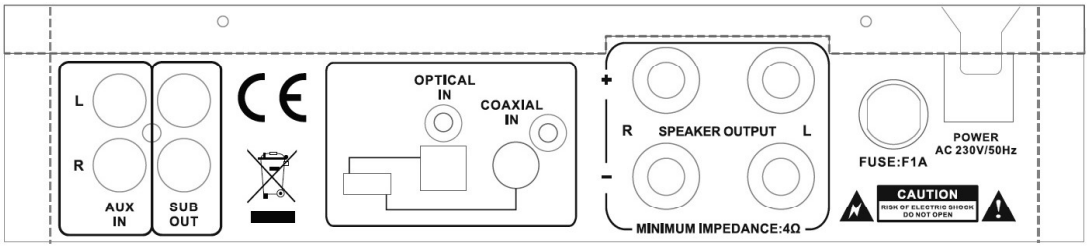
- Wechseln Sie zwischen Lautsprecher- und Kopfhörerausgang

⚠ HINWEIS

Es kann immer nur ein Ausgang gleichzeitig aktiv sein.

**USB-Wiedergabe**

- USB-Speichergerät einstecken
- USB-Modus auswählen
- Wiedergabe über Regler steuern




**AUX-Eingang**

- Gerät per AUX verbinden
- AUX-Modus auswählen

**Optical / Coaxial**

- Eingang auf Optical oder Coaxial einstellen
- Quelle anschließen
- Bluetooth-Wiedergabe
- Bluetooth-Modus auswählen
- Bluetooth am Gerät aktivieren
- „TA-70“ auswählen
- Wiedergabe starten

**Das Gerät ist nur im Bluetooth-Modus sichtbar**

- Bei Verbindungsproblemen andere Geräte trennen

**Subwoofer anschließen**

- Aktiven Subwoofer am SUB-Ausgang anschließen

**Lautsprecher anschließen**

- Passive Lautsprecher an die Hauptausgänge anschließen

**Kopfhöreranschluss**

- Kopfhörer anschließen

## Fehlerbehebung

| Problem | Ursache | Lösung |
|---|---|---|
| Gerät startet nicht | Kein Strom | Netzteil prüfen |
| Kein Ton | Falscher Eingang | Richtigen Eingang wählen |
| Bluetooth verbindet nicht | Falscher Modus | Bluetooth-Modus aktivieren |
| Verzerrter Klang | Lautstärke zu hoch | Lautstärke reduzieren |
| Kein Ton über Lautsprecher | Falscher Ausgang aktiv | Ausgang umschalten |

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Bluetooth Version | 5.3 |
| Ausgangsleistung | 2 x 35 W @4 Ohm<br>2 x 25 W @8 Ohm |
| Frequenzbereich | 25 Hz – 20 kHz |
| Stromversorgung | AC 220-230V / 50Hz |
| Eingänge | Bluetooth, USB, AUX, Optical, Coaxial |
| Ausgänge | Lautsprecher, Kopfhörer, Subwoofer |

## WEEE-Erklärung
## (Abfall von elektrischen und elektronischen Geräten)

Ihr Produkt wurde aus hochwertigen Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelbar sind und wiederverwendet werden können. Das Symbol bedeutet, dass Ihr Produkt am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom Hausmüll entsorgt werden sollte. Bitte entsorgen Sie dieses Gerät bei Ihrer örtlichen Sammelstelle oder einem Recyclingzentrum. Bitte helfen Sie mit, die Umwelt zu schützen, in der wir alle leben.

## Rechtlicher Hinweis

Alle technischen Daten und das Erscheinungsbild können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle Informationen waren zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt. Die Musikhaus Kirstein GmbH übernimmt keine Garantie für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Handbuch enthaltenen Beschreibungen, Fotos oder Aussagen. Gedruckte Farben und Spezifikationen können leicht vom Produkt abweichen. Produkte der Musikhaus Kirstein GmbH werden nur über den autorisierten Fachhandel verkauft. Distributoren und Händler sind keine Vertreter von Musikhaus Kirstein GmbH und haben keine Befugnis, Musikhaus Kirstein GmbH in irgendeiner Weise rechtlich zu binden.

Dieses Handbuch ist urheberrechtlich geschützt. Jede Vervielfältigung oder jeder Nachdruck, auch auszugsweise, ist nur mit schriftlicher Genehmigung der Musikhaus Kirstein GmbH gestattet. Gleiches gilt für die Wiedergabe oder das Kopieren von Bildern, auch in veränderter Form. Die CE-Kennzeichnung, die auf Ihrem Produkt und/oder der Verpackung bzw. Bedienungsanleitung angebracht ist, bestätigt die Übereinstimmung des Produktes mit allen für diesen Artikel relevanten harmonisierten EG-Richtlinien. Die EG-Konformitätserklärung für diesen Artikel können Sie unter dem untenstehenden Download-Link herunterladen:

## VEREINFACHTE EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt die Musikhaus Kirstein GmbH, dass das Gerät/Radio "Bennett & Ross" [TA-70 HiFi Röhrenverstärker] mit der EU-Richtlinie 2014/53/EU übereinstimmt. Die EG-Konformitätserklärung für diesen Artikel können Sie unter dem Download-Link herunterladen:

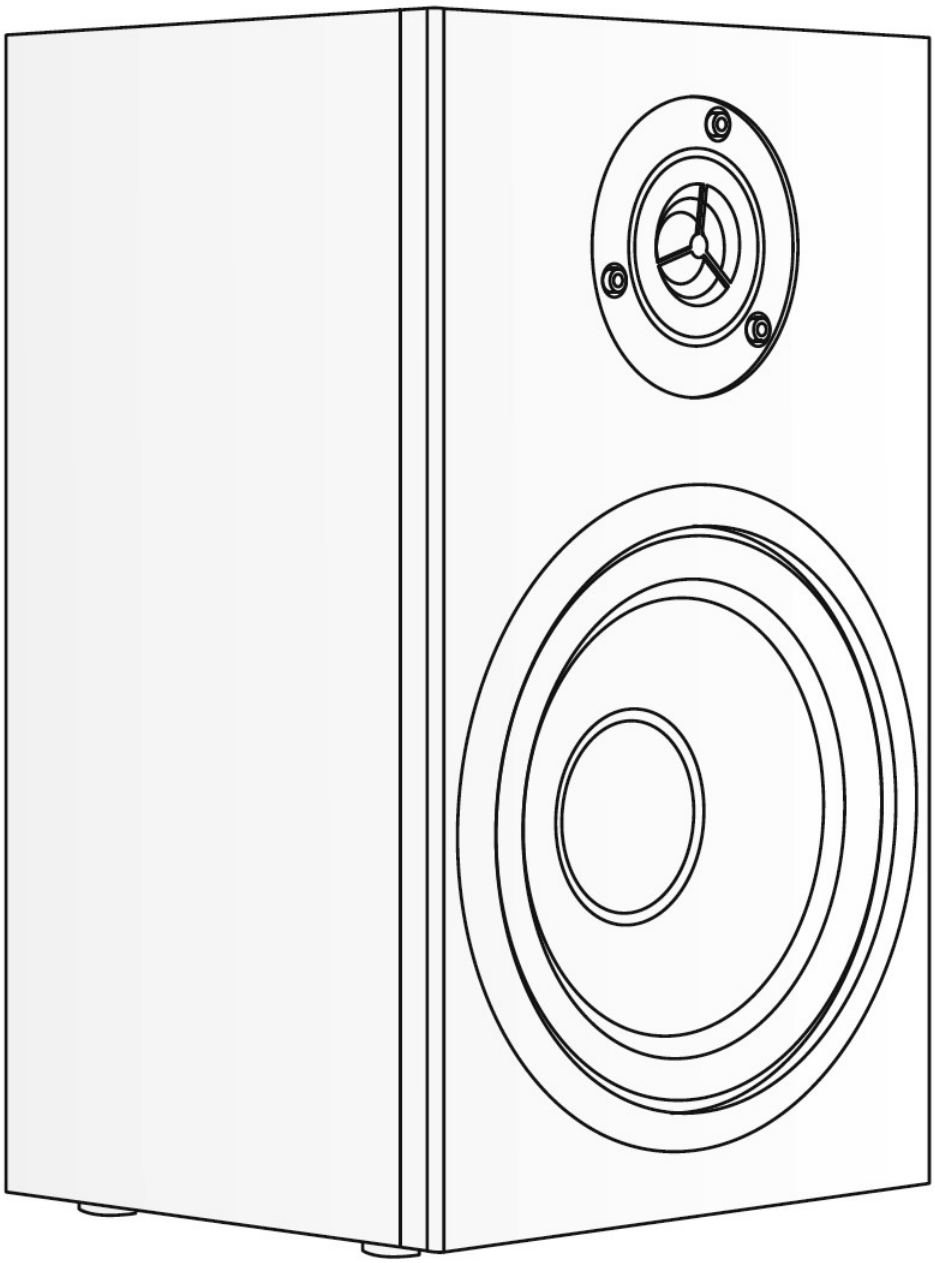
http://www.kirstein.de/docs/Konformitaetserklaerung/CE_Konformitaetserklaerung_00119307

http://www.kirstein.de/docs/Konformitaetserklaerung/CE_Konformitaetserklaerung_00119308

KIRSTEIN.de

**Musikhaus Kirstein GmbH, Bernbeurener Str. 11, D-86956 Schongau**
Telefon: 08861 / 90 94 94-0, E-Mail: info@kirstein.de, www.kirstein.de

# BSS-265 HiFi Regallautsprecher 40W



# Bedienungsanleitung / User manual

**Art. Nr: 00049534 (schwarz) / Art. Nr: 00069121 (braun)**
**Version 06/2020**

## *BITTE SORGFÄLTIG DURCHLESEN, EHE SIE WEITERMACHEN*

## 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:

**Netzanschluss/Netzanschlusskabel (bei Geräten mit Netzanschluss/Netzadapter):**

• Verwenden Sie ausschließlich die für das Gerät vorgeschriebene richtige Netzspannung. Die erforderliche Spannung finden Sie auf dem Typenschild des Geräts.
• Prüfen Sie den Netzstecker in regelmäßigen Abständen und entfernen Sie eventuell vorhandenen Staub oder Schmutz, der sich angesammelt haben kann.
• Verwenden Sie ausschließlich die mitgelieferten Netzkabel/Stecker.
• Verlegen Sie das Netzkabel niemals in der Nähe von Wärmequellen, etwa Heizkörpern oder Heizstrahlern, biegen Sie es 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 darauf treten, darüber stolpern oder etwas darüber rollen könnte.
• Wenn Sie den Netzstecker aus dem Gerät oder der Netzsteckdose abziehen, ziehen Sie stets am Stecker selbst und niemals am Kabel. Wenn Sie am Kabel ziehen, kann dieses beschädigt werden.
• Ziehen Sie stets den Netzstecker aus der Netzsteckdose heraus, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird oder während eines Gewitters.
• Schließen Sie das Gerät niemals mit einem Mehrfachsteckverbinder an eine Steckdose an. Hierdurch kann sich die Tonqualität verschlechtern oder sich die Netzsteckdose überhitzen.

**Öffnen verboten:**

• Versuchen Sie nicht, das Gerät zu öffnen oder Teile im Innern zu zerlegen oder sie auf irgendeine Weise zu verändern. Das Gerät enthält keine Teile, die vom Benutzer gewartet werden könnten. Wenn das Gerät nicht richtig zu funktionieren scheint, benutzen Sie es auf keinen Fall weiter!

**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 mit Flüssigkeiten darauf, die herausschwappen und in Öffnungen hineinfließen könnte.
• Schließen Sie den Netzstecker niemals mit nassen Händen an oder ziehen Sie ihn heraus.

**Falls Sie etwas ungewöhnliches am Gerät bemerken:**

• Wenn das Netzkabel ausgefranst ist oder der Netzstecker beschädigt wird, wenn es während der Verwendung des Geräts zu einem plötzlichen Tonausfall kommt, oder wenn es einen ungewöhnlichen Geruch oder Rauch erzeugen sollte, schalten Sie den Netzschalter sofort aus, ziehen Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose!

**Aufstellort:**

• Setzen Sie das Gerät niemals übermäßigem Staub,
Vibrationen oder extremer Kälte oder Hitze aus (etwa durch direkte Sonneneinstrahlung, die Nähe einer Heizung oder Lagerung tagsüber in einem geschlossenen Fahrzeug), um die Möglichkeit auszuschalten, dass sich das Bedienfeld verzieht oder Bauteile im Innern beschädigt werden.
• Stellen Sie das Gerät nicht an einer instabilen Position ab, wo es versehentlich umstürzen könnte.
• Ehe Sie das Gerät bewegen, trennen Sie alle angeschlossenen Kabelverbindungen ab.
• Stellen Sie das Gerät nicht direkt an eine Wand (halten Sie einen Abstand von mindestens 3 cm von der Wand ein), da es andernfalls aufgrund unzureichender Luftzirkulation zu einer Überhitzung des Geräts kommen kann.
• Stellen Sie keine offenen Flammen, wie z.B. Kerzen, auf dem Gerät ab. Eine offene Flamme könnte umstürzen und einen Brand verursachen.

**Achtung:**

Berühren Sie nicht die Lautsprecher (Speaker) direkt. Durch Beschädigungen kann der Sound negativ beeinträchtigt werden. Reinigungsmitteln, da dadurch die Oberfläche beschädigt werden kann. Verwenden Sie zur Reinigung nur trockene Tücher.

## Anschluss

Schließen Sie die rote Lautsprecher-Anschlussklemme des Verstärkers an die „+“ Anschlussklemme des Lautsprechers an. Schließen Sie die die schwarze Lautsprecher-Anschlussklemme des Verstärkers an die „-„ Anschlussklemme des Lautsprechers an. Achten Sie darauf, dass die Anschlüsse nicht vertauscht werden, wenn Sie weitere Lautsprecher anschließen wollen (+ → + und - → -).

## Technische Daten finden Sie in Appendix 1

## WEEE-Erklärung

Ihr Produkt wurde mit hochwertigen Materialien und Komponenten entworfen und hergestellt, die recycelbar sind und wieder verwendet werden können. Dieses Symbol bedeutet, dass elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Nutzungsdauer vom Hausmüll getrennt entsorgt werden müssen. Bitte entsorgen Sie dieses Gerät bei Ihrer örtlichen kommunalen Sammelstelle oder im Recycling Center. Bitte helfen Sie mit, die Umwelt, in der wir leben, zu erhalten.

Technische Änderungen und Änderungen im Erscheinungsbild vorbehalten. Alle Angaben entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Für die Richtigkeit und Vollständigkeit der enthaltenen Beschreibungen, Abbildungen und Angaben übernimmt Musikhaus Kirstein GmbH keinerlei Gewähr. Abgebildete Farben und Spezifikationen können geringfügig vom Produkt abweichen. Musikhaus Kirstein GmbH - Produkte sind nur über autorisierte Händler erhältlich. Distributoren und Händler sind keine Handlungsbevollmächtigten von Musikhaus Kirstein GmbH und haben keinerlei Befugnis, die Musikhaus Kirstein GmbH in irgendeiner Weise, sei es ausdrücklich oder durch schlüssiges Handeln, rechtlich zu binden. Diese Bedienungsanleitung ist urheberrechtlich geschützt. Jede Vervielfältigung, bzw. jeder Nachdruck, auch auszugsweise, und jede Wiedergabe der Abbildungen, auch in verändertem Zustand, ist nur mit schriftlicher Zustimmung der Firma Musikhaus Kirstein GmbH gestattet.

Mit dem CE-Zeichen welches an Ihrem Produkt und/oder Verpackung bzw. Bedienungsanleitung angebracht ist bestätigt Ihnen die Musikhaus Kirstein GmbH die Konformität Ihres Produkts mit den für dieses Produkt geltenden Harmonisierungsrechtsvorschriften der EU-Gemeinschaft (u.a. RTTE 1999/5/EU).

# Appendix 1 - Technische Daten / Technical Data

| **Bezeichnung**<br>**Matchcode** | **McGrey** BSS-265 HiFi<br>Regallautsprecher 40W |
|---|---|
| Artikelnummer / Article No. | 00049534/00069121 |
| Leistung RMS [Peak] / Power RMS [Peak] | 40W / 80W |
| Frequenzbereich / Frequency Response | 70-20k(Hz) |
| Lautsprecher / Speaker Units | 0,5“ Hochtöner (Tweeter) / 6.5“ Bass-Woofer |
| Eingänge / Inputs | 2 x Lautsprecherklemmen |
| Maße / Dimensions | 330mm x 370mm x 270mm |
| Gewicht / Weight | 5,5kg pro Paar / per pair |

KIRSTEIN.de
We love music!

**Musikhaus Kirstein GmbH**
**Bernbeurenerstr. 11**
**86956 Schongau - Germany**
**Telefon/Phone: 0049-8861-909494-0**
**Telefax/Fax: 0049-8861-909494-19**