



Bedienungsanleitung
Pro-Ject CD Box RS2 Tube

Wir bedanken uns für den Kauf einer CD Box RS2 Tube von Pro-Ject Audio Systems.

Um die bestmögliche Klangqualität/Zuverlässigkeit Ihres Geräts zu gewährleisten, lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch.



Warnt vor einer Gefährdung des Benutzers, des Gerätes oder vor einer möglichen Fehlbedienung.



Besonders wichtiger Hinweis

Achtung! Laser Diode (Laserstrahlung), nicht abspielbare CDs, weitere Sicherheitshinweise

In diesem Gerät ist eine Laserdiode verbaut. Jegliche Servicetätigkeiten dürfen nur von qualifizierten Personal vorgenommen werden können.

Ist eine CD gebrochen, ausgeschlagen oder anderweitig beschädigt, sollte diese nicht abgespielt werden, da sie das Gerät beschädigen kann. Das Gerät ist nur zum Abspielen runder CDs ausgelegt. Kleinere oder anders geformte CDs sollten nicht mit diesem CD Player abgespielt werden. Hersteller und Vertrieb haften für keine Schäden, die sich aus der Verwendung von beschädigten oder anders geformten CDs ergeben.

Netzstromspannungen sind landesspezifisch. Verbinden Sie deshalb das Netzteil des Gerätes nur dann mit einer Netzsteckdose, wenn Sie sichergestellt haben, dass die Netzspannung der Steckdose, an die das Netzteil angeschlossen werden soll, der auf dem Netzteil angegebenen Spannung entspricht.



Stecken Sie das Netzteil ab, wenn Sie das Gerät vom Stromnetz zu trennen wollen. Um in einer Gefahrensituation die Verbindung zum Stromnetz unterbrechen zu können, muss das Netzkabel des Netzteils aus der Netzsteckdose gezogen werden. Stellen Sie daher jederzeit einen ungehinderten Zugang zur Netzsteckdose sicher. Berühren Sie das Netzteil sowie das Gerät niemals mit nassen oder feuchten Händen.

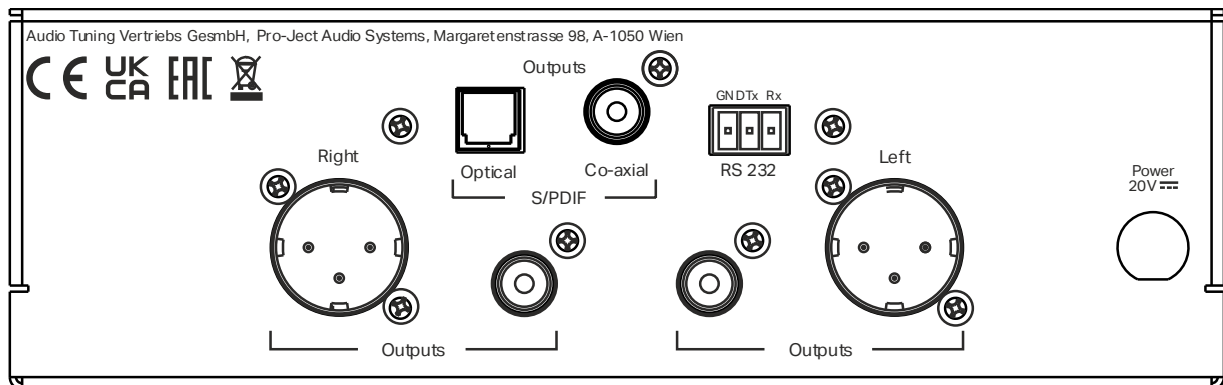
Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit ins Netzteil oder Gerät gelangt, bzw. darauf getropft oder gespritzt wird. Stellen Sie niemals Wasserbehälter (z.B. Vasen) oder brennende Gegenstände (z.B. Kerzen) auf oder neben das Gerät. Ein Betrieb in feuchter oder nasser Umgebung (bspw. neben Badewannen, Spülbecken, Swimming Pools, etc.) ist nicht zulässig.

Aufbau

Magnetischer CD-Puck

Der magnetische CD-Puck befindet sich in der Zubehörbox. Packen Sie ihn aus und setzen Sie ihn auf die Spindel des CD-Laufwerks.

Anschlüsse



Nehmen Sie Anschlüsse und das Trennen von Anschlüssen nur bei vom Netz getrenntem Gerät vor. Verwenden Sie ausschließlich das dem Gerät beiliegende Gleichspannungsnetzteil oder das passende Power Box RS Netzteil.

Anschluss an einen externen D/A-Wandler

Verbinden Sie einen der S/PDIF Digitalausgänge (Koaxial, Optisch and AES/EBU) oder den I²S Ausgang mit einem D/A Wandler oder einem AV Receiver.

Anschluss an einen Verstärker oder Vorverstärker

Verbinden Sie die RCA oder XLR **Analog Outputs** Buchsen mit einem Line-Eingang (z.B. **AUX**) Ihres Verstärkers oder Vorverstärkers.



Die RCA- und XLR-Ausgänge verfügen jeweils über eigene hochwertige Ausgangsstufen und können daher gleichzeitig verwendet werden.

Netzanschluss

Verbinden Sie **zuerst** den Stecker des Versorgungskabels am Netzteil mit der Buchse Power 20V an der Rückseite des Geräts. Stellen Sie **dann** die Verbindung zum Stromnetz her.

RS232

RS232 ist ein weit verbreitetes Steuerprotokoll, das bei der kundenspezifischen Integration zur Fernsteuerung und Integration von Geräten in ein größeres System verwendet wird. Heimkino, Beschallungsanlagen, Lobby-Hintergrundmusik, Hotels,

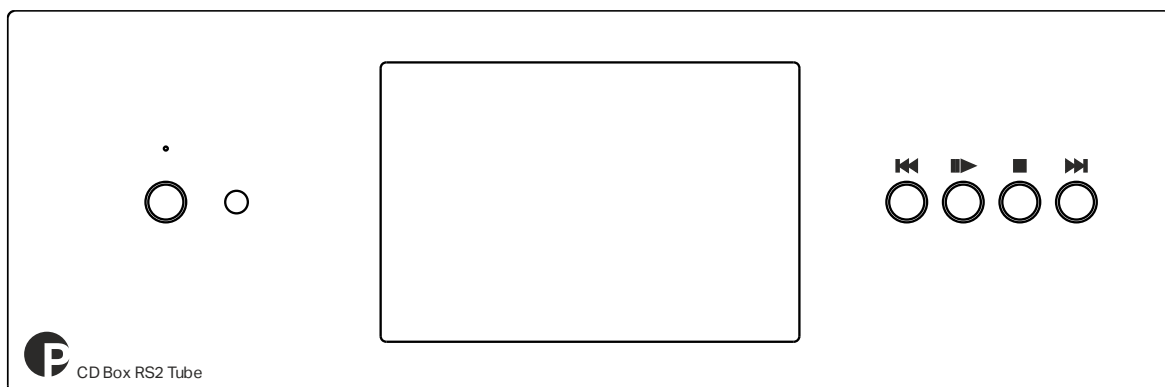
Die RS232-Dokumentation kann auf der Produkt-Website heruntergeladen werden:

<https://www.project-audio.com/en/product/cd-box-rs2-tube/#downloads>

Einlegen/Entnehmen einer CD

Öffnen Sie den Laufwerksdeckel, und nehmen Sie anschließend den Magnetpuck ab. Legen Sie die CD, mit dem Etikett nach oben zeigend, auf die Spindel des Laufwerks. Setzen Sie den Magnetpuck und den Laufwerksdeckel wieder ab. Das Display zeigt: "Reading". Nach dem Einlesen der CD zeigt das Display die Anzahl der Titel auf der CD und die Gesamtspielzeit der CD. Das Gerät muss am Netzstrom angeschlossen sein um CDs laden zu können.

Bedienelemente am Gerät



Ein- und Ausschalten

Mit dem Kippschalter an der linken Vorderseite des CD Players können Sie das Gerät einschalten bzw. ausschalten. Die blaue LED darüber leuchtet, wenn das Gerät eingeschaltet ist. Mit der Fernbedienung können Sie das Gerät in den Standbyzustand versetzen. Hierfür muss der Kippschalter allerdings nach oben geklappt sein.

Displayhelligkeit

Mit dem "Mode" Knopf auf der Fernbedienung können Sie die Displayhelligkeit in 10 Abstufungen einstellen sowie den Farbmodus ändern (schwarzer Hintergrund/weiße Schrift oder weißer Hintergrund/schwarze Schrift).

Play

Betätigen von **II▶** startet die Wiedergabe des ersten Titels.

Das Display zeigt die Anzahl der Titel der CD, die Nummer des gerade laufenden Titels, dessen abgelaufene Spielzeit und das Wiedergabezeichen.

Pause

Betätigen von **II▶** während der Wiedergabe schaltet das Gerät in Pause.

Das Display zeigt die Anzahl der Titel der CD, die Nummer des gerade laufenden Titels, dessen abgelaufene Spielzeit und das Pausezeichen.

Erneutes Betätigen von **II▶** setzt die Wiedergabe fort.

Stop

Stopp **■** stoppt die Wiedergabe. Das Display zeigt die Anzahl der Titel der CD, deren Gesamtspielzeit und das Stopzeichen.

Vor- und Zurückspringen

◀◀ und **▶▶** ermöglichen das Vor- und Zurückspringen zwischen den Titeln. Betätigen von **◀◀** während der Wiedergabe startet den aktuellen Titel erneut.

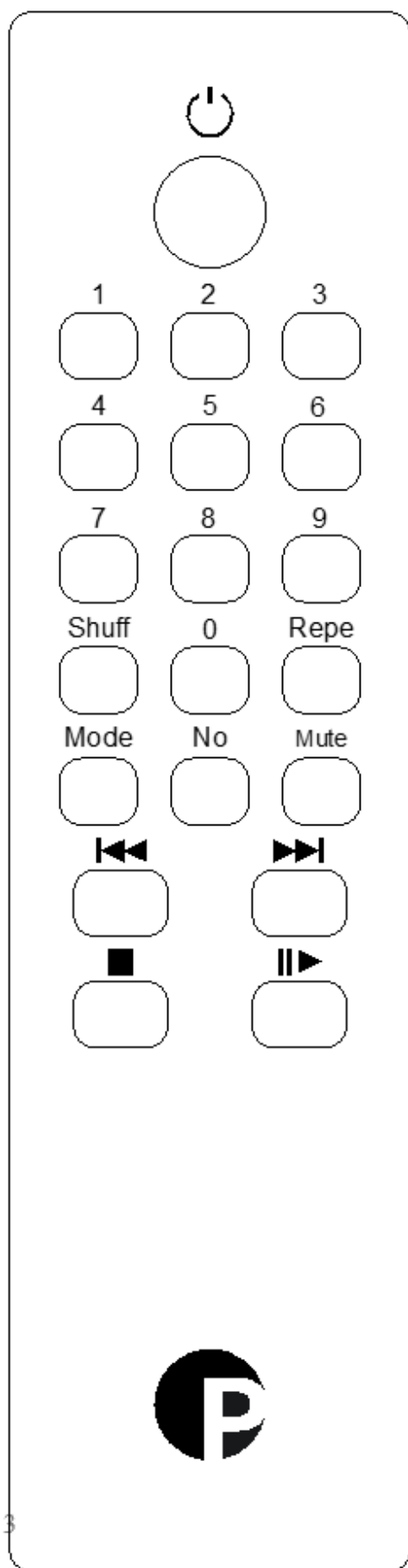
Das Display zeigt die Anzahl der Titel der CD, die Nummer des gerade laufenden Titels, dessen abgelaufene Spielzeit und das Zeichen für Vor- oder Zurückspringen.

Schneller Suchlauf

Gedrückt halten von **◀◀** und **▶▶** starten während der Wiedergabe den schnellen Vor- und Rücklauf.

Das Display zeigt die Anzahl der Titel der CD, die Gesamtspielzeit der CD, die Nummer des gerade laufenden Titels, dessen abgelaufene Spielzeit und das Zeichen für Vor- oder Zurückspringen.

Lassen Sie **◀◀** oder **▶▶** los um mit der Wiedergabe des aktuellen Titels von der ausgewählten Position fortzufahren.



Der oberste Knopf an der Fernbedienung versetzt den CD Player in den Standby Modus bzw. schaltet diesen ein. (Der Ein/Aus Kippschalter muss nach oben geklappt sein)

⏮, ■, ⏭ und ⏭ haben dieselbe Funktion wie die Knöpfe an der Frontplatte

Auswahl von Titel

Mit den Knöpfen 1 - 9 und 0 können Sie Titel direkt auswählen und die Wiedergabe starten.
Um bspw. Titel 19 wiederzugeben, drücken sie "0" oder "No" und "1" und "9".

Wiederholen und Zufallswiedergabe

"Repe"		Wiederholt aktuellen Titel
		Wiederholt alle Titel der CD
"Shuff"		Zufallswiedergabe
"Mode"		Einstellung der Displayhelligkeit sowie des Display Modus (siehe Kapitel „Displayhelligkeit“)
"No"		Nutzen Sie diesen Knopf um zweistellige Titel direkt auszuwählen
"Mute"		Stummschaltung auf Pre Box RS/RS2 Digital, MaiA DS/DS2 oder ähnliche Project Geräte aktivieren/deaktivieren

Tauschen Sie die Batterien wie folgt:

- Lösen Sie die 4 Schrauben an der Rückseite der Fernbedienung und nehmen Sie die rückseitige Abdeckung ab.
- Tauschen Sie die Batterien – achten Sie auf die korrekte Polung !
- Setzen Sie die rückseitige Abdeckung wieder auf und ziehen Sie die 4 Schrauben wieder fest.

Batterie Typ: 1 x CR2032 / 3V oder 1 x CR2025 / 3V

Verbrauchte Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Bitte entsorgen Sie Ihre alten Batterien bei einer Batteriesammelstelle, die Sie in vielen Supermärkten und häufig auch in der Nähe von Glas- und Altpapier-Containern angebracht finden.



Technische Daten:

Unterstützte Medien:	Red Book CD-DA
Röhren:	2x E88CC JJ
Digitalausgänge:	1 x optisch Toslink® (S/PDIF), 1 x koaxial (S/PDIF)
Analogausgänge:	1 Paar RCA, 1 Paar symmetrisch XLR
Analogausgangslevel:	2.0 Vrms / RCA; 4.0 Vrms / XLR bei 0dBFS
Frequenzgang:	$\pm 0,2\text{dB}$ / 20Hz – 20kHz
THD (Analogausgang):	$< 0,008\%$ / 1kHz
THD (Digitalausgang):	$< 0,0008\%$ / 1kHz
Rauschpegel (A-gewichtet):	$> -85\text{dB}$ / 20Hz – 20kHz
Kanaltrennung:	$< -104\text{dB}$ bei 10kHz
DAC:	PCM1796
Externes Netzteil:	20V/3 000mA DC, 110-240V, 50/60Hz
Stromaufnahme:	20W max.; $< 0.5\text{W}$ im Standby
Batterie Fernbedienung:	1 x CR2032 / 3V oder 1 x CR2025 / 3V
Maße B x H x T (T mit Buchsen):	206 x 84 x 200 (210)mm
Gewicht:	3.200g ohne Netzteil

Im Servicefall

Fragen Sie zunächst Ihren Fachhändler um Rat. Erst wenn der Fehler dort bestätigt wird und nicht behoben werden kann, senden Sie das Gerät bitte an die für Ihr Land zuständige Vertretung.

Wir empfehlen Ihnen den Originalkarton aufzubewahren, um jederzeit einen sicheren Transport Ihres Gerätes zu gewährleisten. Nur bei Geräten, die uns im Originalkarton zugehen, werden Garantieleistungen erbracht.

Garantie



Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, welche durch Nichtbeachtung der Gebrauchshinweise in dieser Anleitung und/oder unsachgemäßen Transport ohne Originalverpackung, hervorgehen. Jegliche Modifikationen aller Teile durch unautorisierte Personen führen zu einem Erlischen der Herstellerhaftung/Herstellergarantie.

Copyright, Handelsmarken

Pro-Ject Audio Systems © 2025, alle Rechte vorbehalten. Pro-Ject Audio Systems ist eine eingetragene Handelsmarke von H. Lichtenegger. Die veröffentlichten Informationen entsprechen dem Stand der Entwicklung zum Zeitpunkt der Drucklegung. Technische Änderungen bleiben vorbehalten und fließen ohne weitere Nachricht in die Produktion ein. Toslink® ist eine eingetragene Handelsmarke der Toshiba corporation.



WEEE (Waste from Electrical and Electronic Equipment) Richtlinie:
Soll dieses Gerät nicht mehr genutzt und entsorgt werden, so nutzen die hierfür eingerichteten kommunalen Abgabestellen. Bitte kontaktieren Sie für nähere Details Ihren Händler.