



BY PRO-JECT AUDIO SYSTEMS

# Bedienungsanleitung Pro-Ject Stereo Box DS2

Wir bedanken uns für den Kauf eines Verstärkers von Pro-Ject Audio Systems.



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



Besonders wichtiger Hinweis

## Sicherheitshinweise

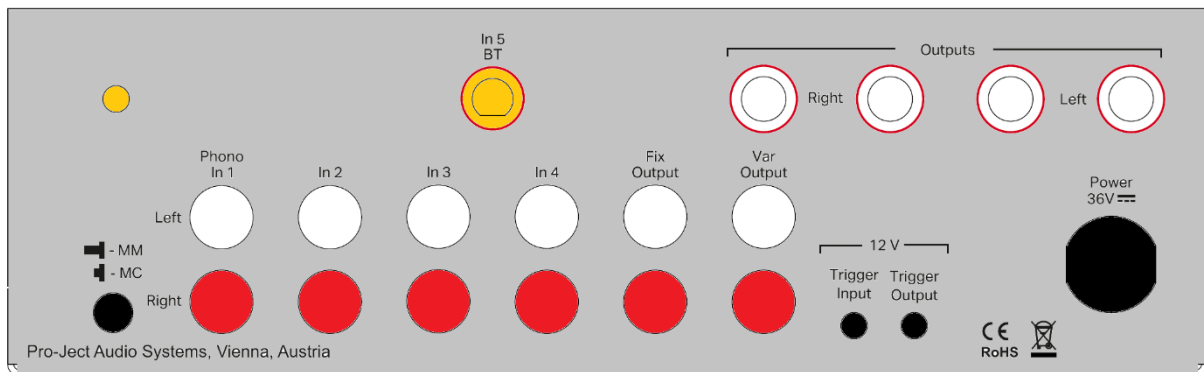
Verbinden Sie das Netzteil des Gerätes nur dann mit einer Netzsteckdose, wenn Sie sichergestellt haben, dass die Netzspannung der Steckdose, an die angeschlossen werden soll, der auf dem Steckernetzteil angegebenen Spannung entspricht. Um in einer Gefahrensituation die Verbindung zum Stromnetz unterbrechen zu können, muss das Steckernetzteil aus der Netzsteckdose gezogen werden. Stellen Sie deswegen jederzeit einen ungehinderten Zugang zur Netzsteckdose sicher.



Greifen Sie das Steckernetzteil immer am Gehäuse. Ziehen Sie nicht am Kabel selbst. Fassen Sie Netzteil oder Gerät niemals mit feuchten oder nassen Händen an.

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 ist nicht zulässig.

## Anschlüsse



1. Nehmen Sie **alle** An- und Abschlüsse, ausgenommen Kopfhörer und USB, ausschließlich bei **vom Netz getrenntem Gerät** vor.

2. Stecken Sie den Netzteilstecker niemals an das Gerät an oder stecken dieses davon ab, wenn das Netzteil mit dem Stromnetz verbunden ist. Verwenden Sie ausschließlich das dem Gerät beiliegende Gleichspannungsnetzteil oder ein passendes Power Box Netzteil.



3. Achten Sie auf korrekte Zuordnung der Kanäle. Rote Buchsen führen das Signal des rechten Kanals, weiße Buchsen führen das Signal des linken Kanals.

4. Die auf obiger Abbildung rechts außen liegenden Anschlüsse führen zum linken Lautsprecher, die beiden anderen, führen zum rechten Lautsprecher. Die rot markierten Anschlüsse entsprechen der Markierung + am Lautsprecherterminal.

## Vorverstärkerausgang

Am Vorverstärkerausgang **Var Output** werden Endverstärker oder Aktiv-Lautsprecher angeschlossen.

## Aufnahmeausgang, Anschluss eines Kopfhörerverstärkers

Am Vorverstärkerausgang **Fix Output** werden analoge Aufnahmegeräte oder Pro-Ject Head Box Verstärker angeschlossen.

## Lautsprecheranschlüsse

Die Polklemmen der Anschlüsse nehmen 4mm Ø Bananenstecker, Kabelschuhe oder in den Querbohrungen unter den Muttern blanke Kabelenden auf. Die rot markierten Anschlussbuchsen entsprechen, den rot markierten oder + bezeichneten Anschlüssen am Lautsprecher.

## Anschluss eines Plattenspielers

Verbinden Sie das Signalkabel des Plattenspielers mit den Eingangsbuchsen **Phono In 1** und den Kabelschuh des Massekabels mit der Masseklemme des Phono-Vorverstärkers. Mit dem Umschalter **MM/MC** kann die Tonabnehmertypen gewählt werden.

## Hochpegeleingänge

An den Hochpegeleingängen **In 2, In 3 und In 4** werden Geräte wie z.B. CD-Spieler, Rundfunkempfänger, TV-Gerät oder Videorekorder angeschlossen.

## Netzanschluss

Das Gerät wird mit dem beiliegenden Steckernetzteil an das Stromnetz angeschlossen. Verbinden Sie zuerst den Stecker des Versorgungskabels mit der Buchse **Power 38V** an der Rückseite des Geräts. Stellen Sie dann die Verbindung zum Stromnetz her.



*Wir empfehlen die Lautstärke vor dem Einschalten auf Minimum zu stellen.*

### 1. Power-Taste

Die Power-Taste auf der Gerätefront schaltet das Gerät alternierend ein oder in Stand-By. Die oberhalb der Power-Taste angebrachte blaue LED zeigt an, ob das Gerät eingeschaltet ist. Liegt eine Triggerspannung am Gerät an, kann das Gerät nicht mittels der Power-Taste in Stand-By versetzt werden.

### 2. Fernschalten mittels Triggersignal

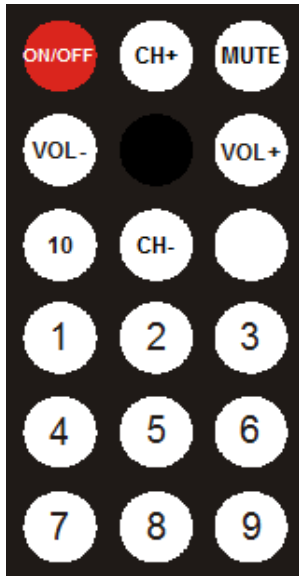
Der Verstärker kann über an eine der Buchsen **Trigger Input** angeschlossene Schaltung feineingeschaltet und fernausgeschaltet werden. Spezielle Schaltungen (Polarität --●+) sind als Zubehör lieferbar.

Die über **Trigger Input** eingespeiste Schaltspannung steht durchgeschleift an der Buchse **Trigger Output** zum Fernschalten weiterer Geräte zur Verfügung. Wird die 12V Triggerspannung abgeschaltet, so schaltet sich dieses Gerät ab.



*Nehmen Sie An- oder Abschlüsse von Triggerkabeln nur bei vom Netz getrenntem Gerät vor. Zuwiderhandeln kann eine Beschädigung des Geräts zur Folge haben.*

## Fernbedienung



schaltet das Gerät ein und schaltet es in Stand-By



stellen die Lautstärke ein



wählen die Eingänge an

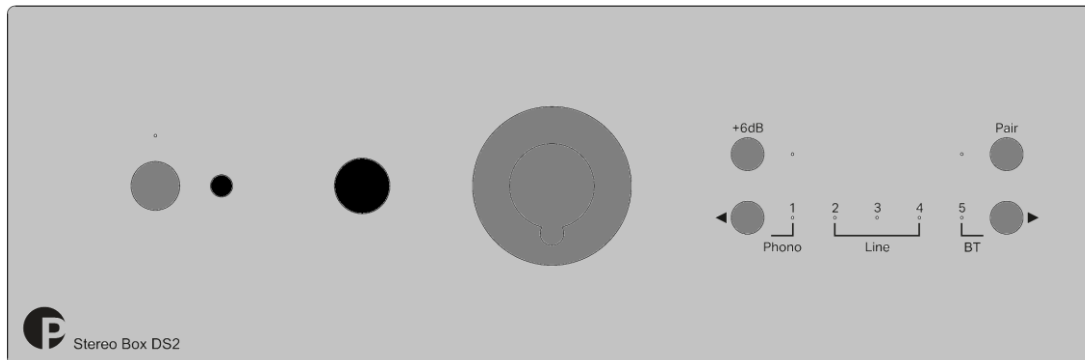


Bestätigt die Koppelung per BT (nicht beschriftete Taste)



Aktiviert/deaktiviert die Stummschaltung

## Bedienelemente am Gerät



### Eingangswahl

Nach dem Einschalten wählt kurzes Drücken der Tasten ◀ und ▶ am Gerät die Eingänge 1 bis 9 an. Der angewählte Eingang wird von der dem Eingang zugeordneten LED angezeigt.

### Einstellen der Lautstärke

Durch Drehen des Knopfes in der Mitte der Gerätefront wird die gewünschte Lautstärke eingestellt.

### Anschluss des Kopfhörers

Verbinden Sie den Klinkestecker des Hörers mit der 6,3mm Ø Klinkebuchse an der Vorderseite des Verstärkers.

### BT Verbindung herstellen

Schrauben Sie die mitgelieferte Antenne an den rückseitigen Schraubanschluss handfest an bevor eine Drahtlosverbindung eingerichtet wird. BT ist nur dann aktiv, wenn der Eingang 5 ausgewählt ist. Blinkt die LED für Eingang 5, besteht keine BT-Verbindung. Leuchtet die LED konstant, ist eine BT-Verbindung aktiv.

#### Verbinden (Pairing) per BT mit Android Geräten:

Öffnen Sie die **Einstellungen** des Android-Geräts und wählen Sie **BT**. Schalten Sie BT ein und starten Sie die Suchfunktion (**Scan**). Gefundene Geräte werden angezeigt. Wählen Sie **Stereo Box DS2** und bestätigen die Richtigkeit des im Display des Android-Geräts angezeigten Code. Bestätigen Sie die Verbindung (pairing) direkt am **Stereo Box DS2** durch Drücken der Taste **Pair** oder alternativ durch Drücken der nicht beschrifteten Taste der Fernbedienung, sobald die blaue LED des Eingangs 5 blinkt. Ist die Verbindung erfolgt, wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt und die BT Audioübertragung von Ihrem Android Gerät zu **Stereo Box DS2** ist möglich.



Ältere BT-Geräte verlangen die Eingabe eines Codes. Geben Sie erforderlichenfalls „0000“ ein. In diesem Fall ist keine Bestätigung auf **Stereo Box DS2** oder der Fernbedienung erforderlich.

#### Verbinden (Pairing) per BT mit Apple Geräten:

Öffnen Sie die **Einstellungen** des Apple-Geräts und wählen Sie **BT**. Schalten Sie BT ein und aktivieren die Suchfunktion (**Scan**). Gefundene Geräte werden angezeigt. Wählen Sie **Stereo Box DS2** und bestätigen direkt am **Stereo Box DS2** durch Betätigen der Taste **Pair** oder alternativ der nicht beschrifteten Taste der Fernbedienung, sobald die blaue LED des Eingangs 5 schnell blinkt.

### Batteriewechsel bei der Fernbedienung

Gehen Sie dazu bitte wie folgt vor:

- Entriegeln Sie das Batteriefach und ziehen Sie es heraus
- Legen Sie eine volle Batterie ein.  
Achten Sie dabei auf die richtige Polung!
- Schieben Sie das Batteriefach wieder ein



Batterietyp: 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 Pro-Ject Stereo Box DS2

Verstärkerleistung :	2x 135W/4 Ohm/ 2x80W/8 Ohm
Frequenzbereich :	20Hz - 25kHz (-0,1dB +0,2dB)
Kanaltrennung :	> 65dB bei 10kHz
Rauschabstand Line/MM/MC :	> -85dB (20Hz-20kHz)
Klirrfaktor :	< 0,03% bei 3W
Verstärkung :	32dB (gemessen über Hochpegeleingang)
Hochpegeleingänge :	3 Paar RCA
Eingangsempfindlichkeit :	320mV (78W/8ohms)
Eingangsimpedanz :	50kOhm
Phono Eingang :	1 Paar RCA
Phono Eingangsimpedanz MM/MC :	47kOhm / 100Ohm
Phono Verstärkung MM/MC :	42/58dB
Variabler Hochpegelausgang :	1 Paar RCA
Fixer Hochpegelausgang :	1 Paar RCA
BT Codec für Musikempfang :	aptX, A2DP Profile,

BT Empfangsbereich :	10 Meter, bei direktem Sichtabstand zwischen Quelle und Antenne
Lautsprecheranschluss :	4mm Bananenstecker, Kabelschuhe oder blanke Kabelenden
Kopfhörer-Ausgang :	6,3mm Klinke (16 – 600 Ohm)
Trigger-Anschluss:	2,5mm 2-polig
Externes Netzteil :	36V/5.5A DC, 100 – 240 V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme :	<1W im Standby
Ersatzbatterie für Fernbedienung :	1 x CR2032 / 3V oder 1 x CR2025 / 3V
Abmessungen B x H x T, gewicht:	206 x 71 x 240 mm Aluminium, 1770g 240 x 72 x 240 mm Holz, 2000g

## 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:

Audio Trade GmbH  
Schenkendorfstraße 29  
D-45472 Mülheim an der Ruhr  
Tel.: 0208-882 660  
Fax: 0208-882 66 66  
E-Mail: [service@audiotra.de](mailto:service@audiotra.de)  
Internet: [www.audiotra.de](http://www.audiotra.de)

Audio Tuning GmbH  
Margaretenstraße 98  
A-1050 Wien  
Tel.: 01-544 85 80  
E-Mail: [service@audiotuning.at](mailto:service@audiotuning.at)  
Internet: [www.audiotuning.com](http://www.audiotuning.com)

Marlex Audiophile Produkte  
Stampferbacherstraße 40  
CH-8006 Zürich  
Tel.: 044-350 49 35  
Fax: 044-350 49 35  
E-Mail: [mail@marlex.ch](mailto:mail@marlex.ch)  
Internet: [www.marlex.ch](http://www.marlex.ch)

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.

## Copyright

Pro-Ject Audio Systems 2019, alle Rechte vorbehalten. 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.



Soll dieses Gerät nicht mehr genutzt und entsorgt werden, so nutzen Sie in Deutschland und Österreich die hierfür eingerichteten kommunalen Abgabestellen. In Deutschland können Sie auch den individuellen Entsorgungsservice des Vertriebs nutzen, Hinweise hierzu finden Sie unter [www.audiotra.de/entsorgung](http://www.audiotra.de/entsorgung). In der Schweiz kann das Gerät bei einem beliebigen Elektro-/TV-Einzelhändler zur Entsorgung abgegeben werden.