



Bedienungsanleitung
Pro-Ject MaiA S3

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

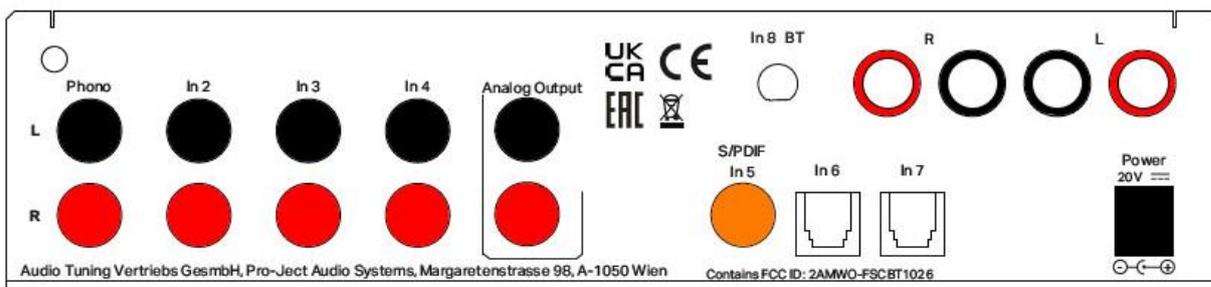
Sicherheitshinweise



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, ausschließlich bei **vom Stromnetz getrenntem Gerät** vor.
2. Stecken Sie den Netzteilstecker **niemals** an das Gerät an oder ab, wenn das Netzteil mit dem Stromnetz verbunden ist. Verwenden Sie ausschließlich das dem Gerät beiliegende Gleichspannungsnetzteil oder ein passendes Power Box Zubehör-Netzteil.
3. Achten Sie auf den korrekten Anschluss: Rote Buchsen von **In 1, In 2, In 3, In 4** führen das Signal des rechten Kanals, weiß oder schwarz gekennzeichnete Buchsen führen das Signal des linken.
4. Die auf obiger Abbildung rechts außen liegenden Anschlüsse führen zum linken Lautsprecher. Die rot markierten Anschlüsse entsprechen der Markierung **+** am Lautsprecherterminal.



Analog Output (Variabler Vorverstärkerausgang)

Am Ausgang **Analog Output** können Endverstärker, Aktiv-Lautsprecher oder ein aktiver Subwoofer angeschlossen werden.

Lautsprecheranschlüsse

Die Polklemmen der Anschlüsse nehmen 4mm Ø Bananenstecker, Kabelschuhe oder in den Querbohrungen unter den Muttern blanke Kabelenden auf.

Phono Eingang (Plattenspieler)

Verbinden Sie das Signalkabel des Plattenspielers mit den Eingangsbuchsen **In 1 (Phono)** und den Kabelschuh des Massekabels mit der Masseklemme des Phono-Vorverstärkers. Der Phono Eingang unterstützt MM und High-Output MC Tonabnehmer.

Line Eingänge (Hochpegeleingänge)

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

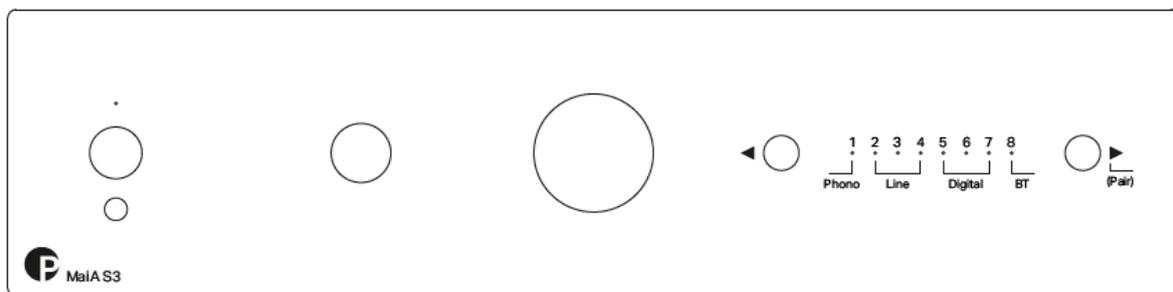
Digital Eingänge

Am koaxialen und den optischen Digitaleingängen werden Geräte mit Digitalausgang, wie z.B. TV, SAT Empfänger, Spielekonsolen etc. angeschlossen. Den koaxialen Eingang (RCA) finden sie auf **In 5** und die optischen auf **In 6 und In 7**.

Netzanschluss

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

Bedienelemente am Gerät



Einschalten und Schalten in Stand-By

Ein Drücken der Taste links auf der Gerätefront nimmt das Gerät in Betrieb, ein erneutes Drücken schaltet es in Stand-By zurück. Die blaue LED über der Stand-By-Taste zeigt an, dass das Gerät eingeschaltet ist. Wenn die Stummschaltung **Mute** aktiv ist, blinkt die Leuchtanzeige.

Eingangswahl

Nach dem Einschalten wählt kurzes Drücken der Tasten ◀ und ▶ am Gerät die Eingänge 1 bis 8 an. Der aktive Eingang wird von den LEDs darüber angezeigt.

Einstellen der Lautstärke

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

Anschluss eines Kopfhörers

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

Kabellose BT Verbindung herstellen

Schrauben Sie die mitgelieferte Antenne an den rückseitigen Schraubanschluss In 8 BT handfest an bevor eine Drahtlosverbindung eingerichtet wird.



Bitte benutzen Sie nur die mitgelieferte Antenne. Die Antenne muss vor dem Einschalten des Geräts angeschraubt werden, damit Eingang 8 BT anwählbar ist. Wird die Antenne nicht oder nach dem Einschalten der MaiA S3 angeschraubt, wird Eingang 8 BT beim Auswählen übersprungen.

BT ist nur aktiv, wenn Eingang 8 ausgewählt ist. Wenn Sie Ihr Gerät zum ersten Mal verbinden möchten, aktivieren Sie den Pairing-Modus, indem Sie die Taste ►(pair) gedrückt halten, bis die LED 8 zu blinken beginnt. Die MaiA ist jetzt für 60 Sekunden sichtbar und bereit zum Koppeln.

Verbinden (Pairing) per BT mit Android Geräten:

Öffnen Sie die **Einstellungen** des Android-Geräts und schalten Sie BT ein. Starten Sie die Suchfunktion (**Scan**). Gefundene Geräte werden angezeigt. Wählen Sie "**MaiA S3**" und bestätigen die Richtigkeit des im Display des Android-Geräts angezeigten Code. Ist die Verbindung erfolgreich leuchtet die LED des Eingang 8 dauerhaft.

Verbinden (Pairing) per BT mit Apple Geräten:

Öffnen Sie die **Einstellungen** des Apple-Geräts und schalten Sie BT ein. Gefundene Geräte werden angezeigt. Wählen Sie "**MaiA S3**" aus. Ist die Verbindung erfolgreich leuchtet die LED des Eingang 8 dauerhaft.

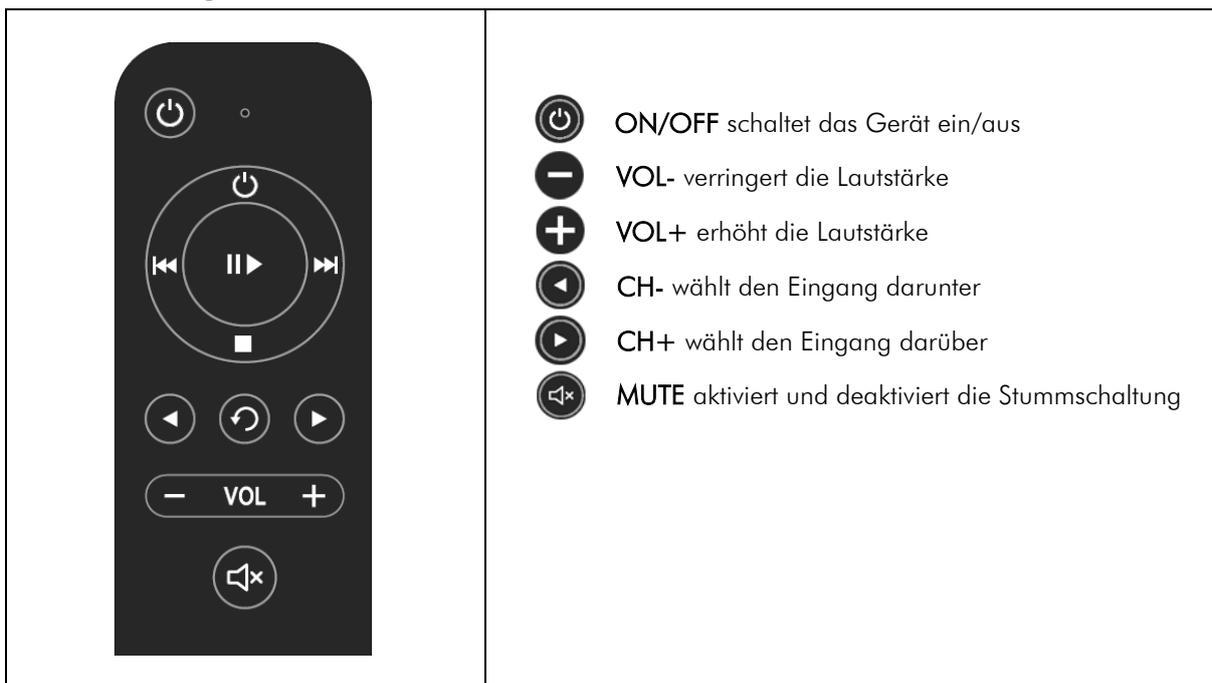
Verbinden (Pairing) per BT mit Windows Smartphones:

Öffnen Sie die **Einstellungen** des Windows-Geräts und schalten Sie BT ein. Die Suchfunktion (**Scan**) startet automatisch & gefundene Geräte werden angezeigt. Wählen Sie "**MaiA S3**" und bestätigen die Richtigkeit des im Display des Windows-Geräts angezeigten Code. Ist die Verbindung erfolgreich leuchtet die LED des Eingang 8 dauerhaft.



MaiA S3 kann bis zu 8 BT-Geräte speichern. Wenn der Speicher voll ist, ersetzen neue Verbindungen automatisch die älteste Verbindung. Eine neue Verbindung ist nur möglich, wenn die LED des BT-Eingangs langsam blinkt (sie zeigt an, dass kein Gerät verbunden ist). Sie können das BT-Modul zurücksetzen und löschen, indem Sie die Taste ◀ gedrückt halten und dann das Gerät einschalten. Die LED 8 blinkt schnell und das Gerät schaltet sich ein, nachdem der Reset abgeschlossen ist.

Fernbedienung



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: 2 x AAA 1,5V



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 MaiA S3

Verstärkerleistung:	2x 23W/40W an 8 Ohm/4 Ohm (1%THD)
Frequenzbereich (20Hz - 20kHz):	<-0,5dB (bei 4 Ohm)
Kanaltrennung:	> 69dB bei 10kHz
Rauschabstand LS Ausgang:	97dB (101 dB - 'A' gewichtet) bei 4 Ohm
Rauschabstand Variabler Ausgang:	103dB (105 dB - 'A' gewichtet)
Klirrfaktor:	< 0,04% bei 10W / 4 Ohm
Kopfhörerverstärker:	2x 75mW bei 32 Ohm (1%THD)
Hochpegeleingänge:	3 Paar RCA (Eingangsempfindlichkeit: 270 mV)
Eingangsimpedanz:	50kOhm
Line Eingangsverstärkung:	33,5 dB
Phono Eingang:	1 Paar RCA
Phono Eingangsempfindlichkeit:	geeignet für MM, MI High Output MC Tonabnehmer
Phono Eingangsimpedanz:	47 kOhm
Phono Verstärkung:	46 dB
S/PDIF koaxialer Eingang:	bis zu 24bit und 192kHz
S/PDIF optischer Eingang:	2 Eingänge - bis zu 24bit und 96kHz
Digital / Analog Wandler:	Cirrus Logic CS4344 24bit/192kHz Multi-bit Delta Sigma Type
Variabler Hochpegelausgang:	1 Paar RCA
BT-Version:	5.0
BT Codec für Musikempfang:	aptX, aptX HD, A2DP Profile
BT maximale TX-Leistung:	+4dBm
Lautsprecheranschluss:	4mm Bananenstecker, Kabelschuhe oder blanke Kabelenden
Kopfhörer-Ausgang:	6,3mm Klinke (16 – 600 Ohm)
Externes Netzteil:	20V/3A DC, 100 – 240 V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme:	max. 3A DC, <0.5W im Standby
Ersatzbatterie für Fernbedienung:	2 x AAA 1,5V
Abmessungen B x H x T (T mit Buchsen):	206 x 55 x 153 (176) mm
Gewicht:	1070 g ohne Netzteil

Im Servicefall

Haben Sie einen Fehler trotz Beachtung obiger Hinweise nicht beheben oder bestimmen können, 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 Erlöschen der Herstellerhaftung/Herstellergarantie.

Copyright

Pro-Ject Audio Systems 2023, 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. Pro-Ject Audio Systems ist eine eingetragene Marke von H. Lichtenegger. BT®, aptX, aptX-HD sind eingetragene Marken von BT SIG Inc., Microsoft®, Windows®, sind eingetragene Marken von Microsoft Corporation, Apple ist eine eingetragene Marke Apple Inc., Android™ ist eine eingetragene Marke von Google Inc.



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 (Audio-Trade Hi-Fi Vertriebsgesellschaft mbH) nutzen. In der Schweiz kann das Gerät bei einem beliebigen Elektro-/TV-Einzelhändler zur Entsorgung abgegeben werden.

EU-Konformitätserklärung

Wir, Canor spol. s r.o.
Družstevná 13925/39
08006 Prešov
Slovakia
(Hersteller)

und

Pro-Ject Audio Systems a division of Audio Tuning GmbH
Margaretenstrasse 98
1050 Vienna,
Austria
(Distributor)

erklären unter unserer Verantwortung, dass das Produkt, auf das sich diese Erklärung bezieht, den Bestimmungen der EU-Richtlinien entspricht
2014/35/EU mit Änderungen
2014/30/EU mit Änderungen
2014/53/EU mit Änderungen

Folgende harmonisierte Normen wurden angewandt:

Gesundheit: EN62479:2010

Sicherheit: EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013, EN62368-1:2014/A11:2017, EN61558-1:2005/A1:2009, EN61558-2-16:2009/A1:2013

EMC: EN301489-1 V2.2.0, EN301489-3 V2.1.1, EN301489-7 V1.3.1, EN301489-17 V2.2.0,

EN55032:2015, EN55035:2017, EN61000-3-2:2014, EN61000-3-3:2013

Breitband-Übertragungssysteme: EN300328 V2.1.1 (2016-11)

Pro-Ject Audio Systems a division of Audio Tuning GmbH

1050 Vienna, Austria, Margaretenstrasse 98

info@project-audio.com