

Bose® S1 Pro

Multi-Position PA System

Bedienungsanleitung

Wichtige Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Gebrauchsanleitungen durch und bewahren Sie sie auf.

- Lesen Sie die folgenden Anweisungen.
- Bewahren Sie die Anweisungen auf.
- Beachten Sie alle Warn- und Sicherheitshinweise.
- Befolgen Sie alle Anweisungen.
- Verwenden Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- Reinigen Sie das Gerät nur mit einem sauberen, trockenen Tuch.
- Achten Sie darauf, dass die Lüftungsöffnungen nicht blockiert sind. Stellen Sie das Gerät nur in Übereinstimmung mit den Herstelleranweisungen auf.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen auf, wie zum Beispiel Heizkörpern, Wärmespeichern, Öfen oder anderen Geräten (auch Verstärkern), die Wärme erzeugen.
- Achten Sie darauf, dass die Schutzfunktion des Schutzkontaktsteckers nicht beeinträchtigt wird. Ein gepolter Stecker hat zwei Stromkontakte, von denen einer breiter als der andere ist. Ein Schutzkontaktstecker hat zwei Stromkontakte und einen dritten Erdungskontakt. Der breitere bzw. dritte Kontakt dient Ihrer Sicherheit. Falls der mitgelieferte Stecker nicht in Ihre Steckdose passt, wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker, um die Steckdose auszutauschen.
- Verlegen Sie das Netzkabel so, dass es keine Stolpergefahr darstellt und nicht beschädigt werden kann – insbesondere im Bereich von Steckern und Steckdosen und dort, wo das Netzkabel aus dem Gerät herausgeführt wird.
- Verwenden Sie nur Zubehör-/Anbauteile, die vom Hersteller zugelassen sind.
-  Verwenden Sie für das Gerät nur Rollwagen, Ständer, Dreibeine, Halterungen oder Tische, die vom Hersteller zugelassen sind oder zusammen mit dem Gerät verkauft werden. Falls Sie einen Rollwagen verwenden, dürfen Sie die Einheit Gerät/Rollwagen nur mit Vorsicht bewegen, damit Verletzungen beim möglichen Umkippen ausgeschlossen sind.
- Ziehen Sie das Netzkabel bei Gewitter oder bei längerer Nichtbenutzung des Gerätes aus der Steckdose.
- Lassen Sie jegliche Reparatur- und Wartungsarbeiten nur von qualifiziertem Fachpersonal durchführen. Wartungsarbeiten sind in folgenden Fällen nötig: Bei jeglichen Beschädigungen wie z. B. des Netzkabels oder Netzsteckers, wenn Flüssigkeiten oder Gegenstände in das Gehäuse gelangt sind, das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt wurde, fallen gelassen wurde oder nicht ordnungsgemäß funktioniert.

Gesetzliche Hinweise

Dieses Gerät erfüllt die Bestimmungen in Teil 15 der FCC-Vorschriften und die lizenzfreien Standards von Industry Canada. Der Betrieb unterliegt den beiden folgenden Bedingungen:
(1) dieses Gerät darf keine Störungen verursachen und (2) dieses Gerät muss jegliche Störungen dulden, einschließlich von Störungen, die zu einem unerwünschten Betrieb führen.

 Die Bose Corporation erklärt hiermit, dass dieses Produkt die wesentlichen Anforderungen und andere relevante Bestimmungen der Richtlinie 2014/35/EU und weitere geltende EU-Richtlinien erfüllt. Die vollständige Konformitätserklärung ist einsehbar unter: www.Bose.com/compliance.

Frequenzband für den Betrieb: 2402 bis 2480 MHz
Bluetooth: Maximale Übertragungsleistung unter 20 dBm EIRP.
Bluetooth Low Energy: Maximale spektrale Leistungsdichte unter 10 dBm/MHz EIRP.

Dieses Produkt erfüllt alle Anforderungen nach EN55103-2 für elektromagnetische Verträglichkeit.

Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen dem Radiator und Ihrem Körper aufgestellt und betrieben werden.

Es müssen geschirmte Kabel verwendet werden, um die Einhaltung der Vorschriften zu gewährleisten.

Veränderungen am Gerät, die nicht durch die Bose Corporation autorisiert wurden, können zur Folge haben, dass die Betriebslaubnis für das Gerät erlischt.

Informationen über Produkte, die elektrische Störungen verursachen (Hinweis zur FCC-Einhaltung für die USA)

Hinweis: Dieses Gerät wurde geprüft. Es stimmt mit den Regelungen für Geräte der Klasse A gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften überein. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen elektromagnetische Störungen beim Betrieb in gewerblicher Umgebung gewährleisten. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzstrahlung und kann sie auch aussenden. Daher verursacht das Gerät, wenn die Installation und Benutzung nicht in Übereinstimmung mit dieser Bedienungsanleitung erfolgt, möglicherweise Störungen des Funkverkehrs. Beim Betrieb dieses Geräts in Wohnungen können erhebliche Störungen des Funkverkehrs verursacht werden. Eventuell daraus entstehende Kosten trägt allein der Benutzer des Geräts.

Handhabungsvorschriften für funkfrequenzbasierte Geräte mit niedriger Sendeleistung

Artikel XII

Nach den „Handhabungsvorschriften für funkfrequenzbasierte Geräte mit niedriger Sendeleistung“ dürfen Unternehmen, Organisationen oder einzelne Anwender ohne die Genehmigung der US-Behörde NCC keinerlei Änderungen an der Sendefrequenz vornehmen, die Sendeleistung nicht erhöhen und die ursprünglichen Eigenschaften eines genehmigten funkfrequenzbasierten Geräts mit niedriger Sendeleistung, einschließlich dessen Leistung, in keiner Weise modifizieren.

Artikel XIV

Das funkfrequenzbasierte Gerät mit niedriger Sendeleistung darf nicht die Sicherheit des Flugverkehrs gefährden oder gesetzliche Kommunikationskanäle stören; handelt der Anwender im Widerspruch hierzu, muss er den Betrieb unverzüglich einstellen, bis die Störungsfreiheit gewährleistet ist. Unter den gesetzlichen Kommunikationskanälen ist die Funkkommunikation gemäß dem US-Fernmeldegesetz „Telecommunications Act“ zu verstehen.

Die funkfrequenzbasierten Geräte mit niedriger Sendeleistung müssen offen für Interferenz von gesetzlichen Kommunikationskanälen oder industriellen, wissenschaftlichen oder medizinischen funkbasierten Geräten sein.

WARNHINWEISE:

-  Dieser Warnhinweis auf dem Produkt warnt vor nicht isolierten gefährlichen Spannungsquellen im Inneren des Produktes, die ein Stromschlagrisiko darstellen können. Es besteht die Gefahr von Stromschlägen!
-  Dieser Warnhinweis auf dem Produkt weist auf wichtige Bedien- und Wartungsinformationen in dieser Anleitung hin.
-  Enthält kleine Teile, die verschluckt werden können und eine Erstickungsgefahr darstellen. Nicht geeignet für Kinder unter drei Jahren.
-  Dieses Produkt enthält magnetische Materialien. Wenden Sie sich an Ihren Arzt, wenn Sie wissen möchten, ob dies den Betrieb Ihres implantierten medizinischen Geräts beeinflussen kann.
- Alle Produkte von Bose müssen gemäß den örtlichen und staatlichen Vorschriften sowie gemäß allen Branchenbestimmungen verwendet werden. Der Monteur ist dafür verantwortlich, sicherzustellen, dass die Installation des Produkts gemäß allen geltenden Vorschriften durchgeführt wird, einschließlich örtlicher Bauvorschriften und Bestimmungen. Wenden Sie sich vor der Installation dieses Produkts an die zuständige abnehmende Behörde.
- Um Brände und Stromschläge zu vermeiden, darf dieses Produkt NICHT Regen, Flüssigkeiten oder Feuchtigkeit ausgesetzt werden. Gilt nicht für Produkte mit Klassifizierung IPX4 bis IPX9.
- Schützen Sie dieses Produkt vor tropfenden oder spritzenden Flüssigkeiten und stellen Sie KEINE mit Flüssigkeiten gefüllten Gefäße (z. B. Vasen) auf das Produkt oder in die Nähe des Produkts. Gilt nicht für Produkte mit Klassifizierung IPX4 bis IPX9.
- Halten Sie das Produkt von Feuer und Wärmequellen fern. Stellen Sie KEINE brennenden Kerzen oder ähnliches auf das Gerät oder in die Nähe des Geräts.
- Benutzen Sie das Produkt NICHT mit einem Wechselrichter.
- Verwenden Sie das Produkt NICHT in Fahrzeugen oder Booten.
- Nehmen Sie KEINE nicht genehmigten Änderungen an diesem Produkt vor.
- Setzen Sie Geräte, die Batterien enthalten, NICHT übermäßig hohen Temperaturen aus (in dem Sie sie z. B. direkter Sonneneinstrahlung aussetzen oder in der Nähe von Feuer usw. lagern).
- Das batteriebetriebene Zubehör, das mit diesem Produkt geliefert wurde, kann möglicherweise ein Risiko für Brände oder Verätzungen darstellen, wenn es nicht sachgemäß gehandhabt wird.
- Falls Sie den Netzstecker oder eine Mehrfachsteckdose verwenden, um das Gerät von der Stromversorgung zu trennen, sollten Sie sicherstellen, dass Sie jederzeit auf den Stecker zugreifen können.
- Verwenden Sie nur Originalbatterien von Bose für dieses Produkt. Wenden Sie sich an den Kundendienst von Bose, um Ersatzbatterien zu erhalten.
- Verwenden Sie das Bose SI Pro System NICHT mit einem instabilen Stativ. Der Lautsprecher ist ausschließlich für die Anbringung auf einem 35 mm-Träger vorgesehen und das Stativ muss einen Lautsprecher mit einem Mindestgewicht von 7 kg und einer Gesamtgröße von 241 x 279 x 330 mm tragen können. Bei Verwendung eines Stativs, das nicht auf die Größe und Masse des SI Pro Systems ausgelegt ist, kann es zu Instabilität und gefährlichen Situationen kommen, die zu Verletzungen führen können.

Ladetemperatur: 0°C – 42°C
Entladetemperatur: -20°C – 45°C

Namen und Inhalt der giftigen oder gefährlichen Stoffe oder Elemente

Name des Teils	Gefährliche Stoffe oder Elemente					
	Blei (Pb)	Quecksilber (Hg)	Kadmium (Cd)	Sechswertiges Chrom (Cr(VI))	Polybromiertes Biphenyl (PBB)	Polybromiertes Diphenylether (PBDE)
PCBs	X	0	0	0	0	0
Metallteile	X	0	0	0	0	0
Kunststoffteile	0	0	0	0	0	0
Lautsprecher	X	0	0	0	0	0
Kabel	X	0	0	0	0	0
Diese Tabelle wurde in Übereinstimmung mit den Bestimmungen von SJ/T 11364 erstellt. O: Gibt an, dass dieser giftige oder gefährliche Stoff, der in allen homogenen Materialien für dieses Teil enthalten ist, unter den Grenzwerten gemäß GB/T 26572 liegt. X: Gibt an, dass dieser giftige oder gefährliche Stoff, der in mindestens einem der homogenen Materialien enthalten ist, die für dieses Teil verwendet wurden, über den Grenzwerten gemäß GB/T 26572 liegt.						

 Dieses Symbol bedeutet, dass das Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf, sondern bei einer geeigneten Recycling-Sammelstelle abgegeben werden muss. Die ordnungsgemäße Entsorgung und das Recycling tragen dazu bei, die natürlichen Ressourcen, die Gesundheit und die Umwelt zu schützen. Weitere Informationen zur Entsorgung und zum Recycling dieses Produkts erhalten Sie von Ihrer zuständigen Kommune, Ihrem Entsorgungsdienst oder dem Geschäft, in dem Sie dieses Produkt gekauft haben.

 Leere Batterien müssen getrennt entsorgt werden und gehören nicht in den Hausmüll. Verbrennen Sie leere Batterien nicht.

Li-ion



Von DCE Safety zur Verfügung gestellt

Einführung

Kurzanleitung.....	4
Begrüßung.....	5
Produktübersicht.....	5
Funktionen und Vorteile	5
Zubehör	5
Mitgelieferte Zubehörprodukte.....	5
Optionale Zubehörprodukte	5
Systemkonfigurationen	6
Erhöhter Aufstellungsort	6
Neigung.....	6
Monitor	6
Lautsprecherstativ.....	6

Betriebshinweise

Anschlüsse und Regler	7
-----------------------------	---

Systemeinrichtung

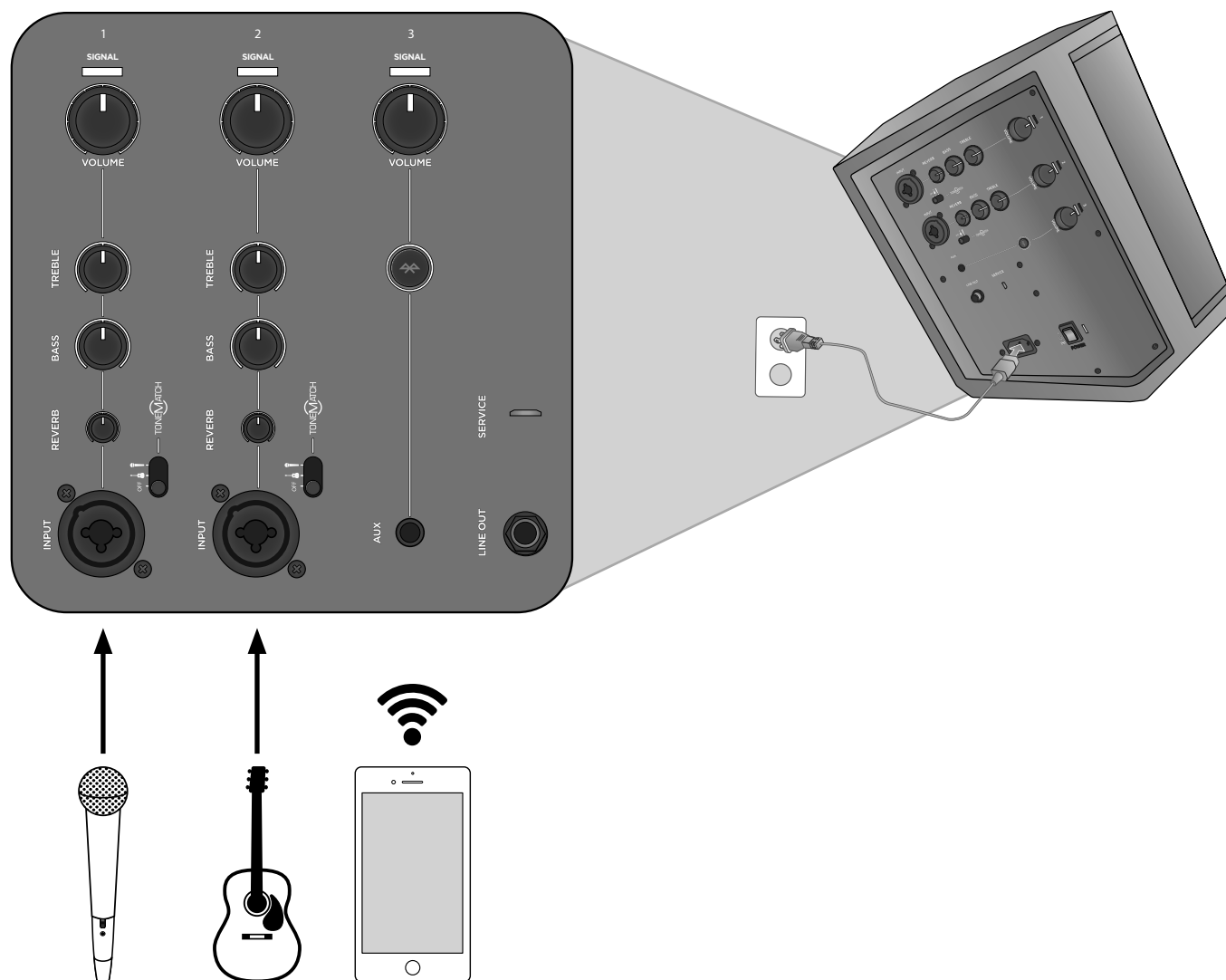
Anschluss an das Stromnetz.....	8
Anschluss von Audioquellen.....	8
Einstellen der Regler für Kanal 1 und 2	8
Einstellen der Regler für Kanal 3	9
Lautsprecherstativ	9
Einsatzmöglichkeiten.....	10
Erhöhter Aufstellungsort	10
Neigung.....	11
Monitor	12
Lautsprecherstativ.....	13
PA-System.....	14

Pflege und Wartung

Fehlerbehebung.....	16
Pflege Ihres Produkts.....	17
Reinigung	17
Bose® S1 Pro – Technische Daten	17

Zusätzliche Informationen

Kontaktinformationen.....	18
Informationen zu Importeuren.....	18
Eingeschränkte Garantie und Registrierung	18
Zusätzliche Informationen.....	18
Herstellungsdatum	18



Hinweis: Anweisungen zur Verwendung des optionalen Akkus (nicht im Lieferumfang enthalten) Ihres Bose® S1 Pro Multi-Position PA Systems sind der Bedienungsanleitung für den Zubehör-Akku unter **www.Bose.com** zu entnehmen.

Bitte ausfüllen und aufbewahren.

Seriennummer: _____

Modellnummer: _____

Begrüßung

Sie haben sich für das Bose® S1 Pro Multi-Position PA System entschieden. Vielen Dank! Auftritte im kleinen Kreis, hochkarätige Events oder einfach nur Entertainment bei Ihnen zu Hause – mit dem S1 Pro sorgen Sie immer für das perfekte Klangerlebnis.

Dieses Handbuch enthält ausführliche Anweisungen zum Aufbau und zur Bedienung des S1 Pro Systems sowie Hinweise zum Anschluss verschiedener Audioquellen. Weitere Informationen zur Bedienung des Systems, beispielsweise Tipps, Techniken und häufig gestellte Fragen, finden Sie unter **www.Bose.com/livesound**.

Produktübersicht

Mit dem ultraportablen Bose S1 Pro Multi-Position PA System beeindrucken Sie überall Ihr Publikum. Für Musiker, DJs und für gewöhnliche PA Anwendungen: Das S1 Pro fungiert als ultimative All-in-one-PA, Bühnenmonitor, Probenverstärker und Hauptmusiksystem.

Dank flexibler Positionierungsmöglichkeiten mit automatischem EQ lässt sich das S1 Pro auf dem Boden, auf einem Tisch oder sogar auf einem Stativ aufstellen, sodass jederzeit für einzigartigen Spitzenklang gesorgt ist. 3-Kanal-Mischer, Hall-Prozessor, *Bluetooth*®-Streaming und integrierte ToneMatch®-Signalverarbeitung geben diesem Musiksystem den letzten Schliff für praktisch jede Gelegenheit.

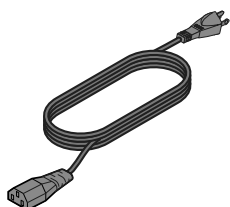
Funktionen und Vorteile

- **Leicht und portabel** – Mit einem Gewicht von rund 6,8 kg lässt sich das robuste S1 Pro mühelos vom Fahrzeug zum Veranstaltungsort transportieren.
- **Vielseitig und doch unkompliziert** – Das S1 Pro ist mit einem vollwertigen 3-Kanal-Mischer mit Hall-Prozessor und *Bluetooth*-Streaming ausgestattet. Bei kabelloser Musikkwiedergabe über ein mobiles Endgerät zaubert die ToneMatch®-Signalverarbeitung für Mikrofone und Akustikgitarren im Handumdrehen das optimale Klangerlebnis. Mit dem optional erhältlichen Lithium-Ionen-Akku wird jeder Ort zu Ihrer Bühne.
- **Flexibel** – Die verschiedenen Positionierungsmöglichkeiten sorgen stets für optimale Beschallung, und die automatische EQ-Einstellung bewahrt den einzigartigen Spitzenklang in jeder Ausrichtung.
- **Beeindruckende Kombination aus Spitzenklang und kompakter Größe** – Das S1 Pro bietet eine hohe Ausgangsleistung in kleiner Bauform. So empfiehlt sich dieses System als ultimative All-in-One-PA, Bühnenmonitor, Probenverstärker und Hauptmusiksystem.

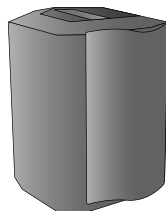
Zubehör

Mitgelieferte Zubehörprodukte

Der Karton enthält ein S1 Pro System und je eines der folgenden Zubehöerteile:



Netzkabel



Cover

Optionale Zubehörprodukte

- Akku
- Rucksack
- Farbige Schutzhülle

Eine vollständige Liste der optionalen Zubehör- und Ersatzteile finden Sie unter **www.Bose.com**.

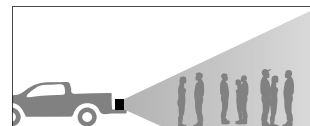
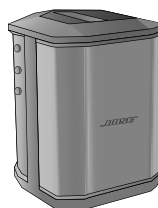
Einführung

Systemkonfigurationen

Das vielseitige Bose® S1 Pro Multi-Position PA System bietet vier einzigartige Modi. Dank der automatischen EQ-Einstellung wird das System automatisch richtig eingestellt, sodass die optimale tonale Ausgewogenheit in jeder Position gewährleistet ist. Die nachfolgenden Beispiele zeigen den idealen Modus für verschiedene Anwendungen.

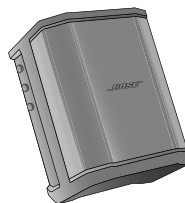
Erhöhter Aufstellungsort

Das S1 Pro an einem erhöhten Ort aufstellen. So ist eine gleichmäßige, klare Schallverteilung im gesamten Publikumsbereich gewährleistet, und die Zuhörer genießen einzigartigen Klang im gesamten Frequenzspektrum.



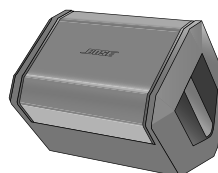
Neigung

Wenn das Publikum bei Auftritten relativ nah ist, empfiehlt es sich, das S1 Pro auf die abgeschrägte Rückseite zu legen. Im Idealfall stellt oder setzt sich der Akteur seitlich neben den Lautsprecher, damit das Publikum das gesamte Klangbild genießen kann.



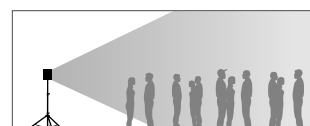
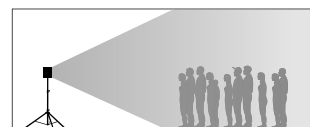
Monitor

Zum Einsatz als persönlicher Bühnenmonitor das S1 Pro horizontal vor dem Musiker und zu diesem hinweisend aufstellen. Den Lautsprecher auf die Seitenfläche legen.



Lautsprecherstativ

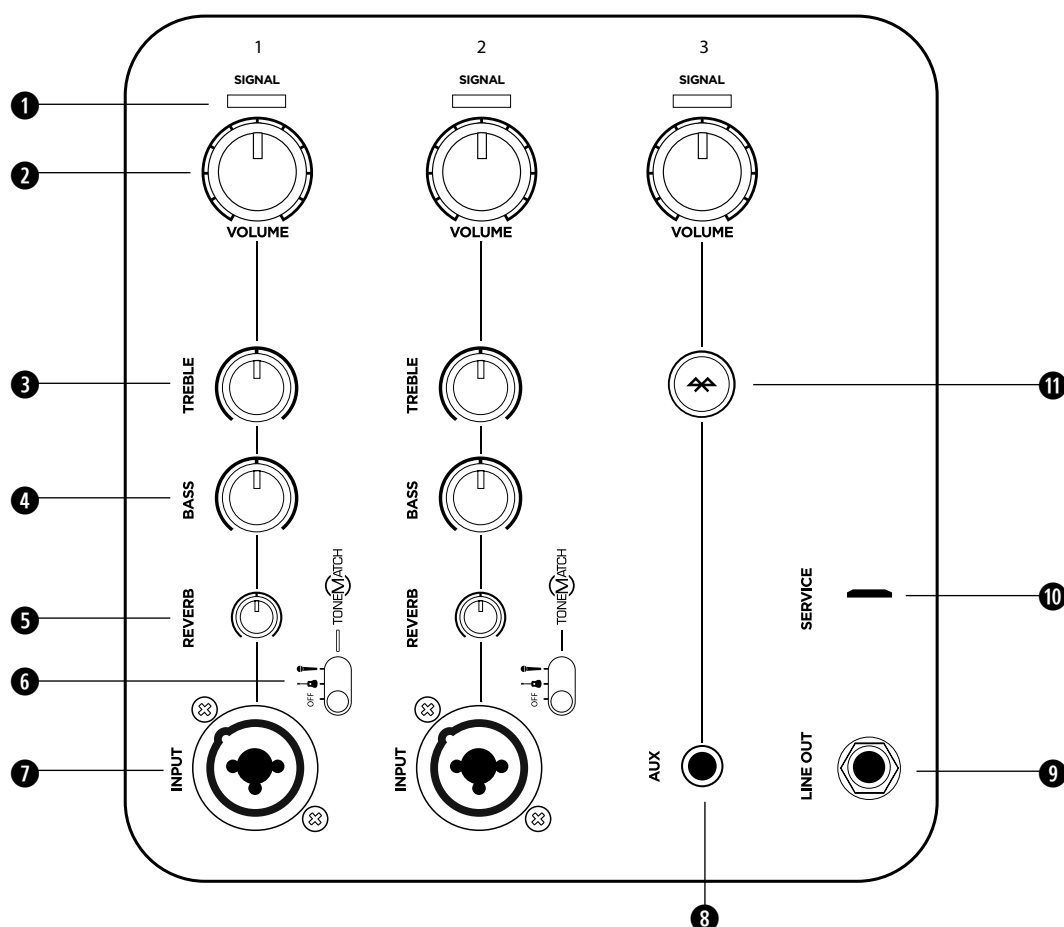
Zur allgemeinen Beschallung ein oder zwei S1 Pro Systeme auf ein Lautsprecherstativ (separat erhältlich) stellen.



Hinweis: Das Bose Logo gemäß der gewünschten Positionierung gegen den Uhrzeigersinn drehen.

Anschlüsse und Regler

Auf dem Bedienfeld des Bose® S1 Pro Systems sind alle Anschlüsse, Regler und Anzeigen angeordnet.



Mikrofone und Musikinstrumente an die Eingänge an Kanal 1 und 2 anschließen. Die integrierte ToneMatch®-Signalverarbeitung verleiht Mikrofonen und Instrumenten den optimalen Klang. Kanal 3 ist für Bluetooth®-Verbindungen und Line-Pegel-Eingänge vorgesehen.

1 SIGNAL-/ÜBERSTEUERUNGSANZEIGE – Farbige Darstellung des Eingangssignals:

- Grün: Signal vorhanden
- Rot: Signalübersteuerung

Hinweis: Den zugehörigen Lautstärkeregler zurückdrehen, damit der Dauerbetrieb im roten Bereich vermieden wird.

2 LAUTSTÄRKEREGLER – Lautstärke des Mikrofons, des Instruments oder der Audioquelle einstellen.

3 HÖHENREGLER – Hochtonganpassung des Mikrofons oder Instruments einstellen.

4 BASSREGLER – Tieftonganpassung des Mikrofons oder Instruments einstellen.

5 HALLREGLER – Halleffekt des Mikrofons oder Instruments einstellen.

6 TONEMATCH-SCHALTER – Den Schalter in die Position oder für das gewünschte ToneMatch-Preset stellen.

7 SIGNALEINGANG – Analogeingang für den Anschluss von Mikrofonkabeln (XLR) und Instrumentenkabel (6,3 mm Klinke/asymmetrisch).

8 AUX-EINGANG – Zum Anschließen einer Line-Pegel-Audioquelle über ein 3,5-mm-Klinkenkabel. **Hinweis:** Bei aktiver Bluetooth-Verbindung ist dieser Eingang stummgeschaltet.

9 LINE-AUSGANG – Den Line-Pegel-Ausgang über ein 6,3-mm-Klinkenkabel an den AUX-Eingang eines zweiten S1 Pro anschließen und so ein Zwei-Lautsprecher-Monosystem bilden. **Hinweis:** Der Line-Ausgang überträgt das Signal nach dem Mischen.

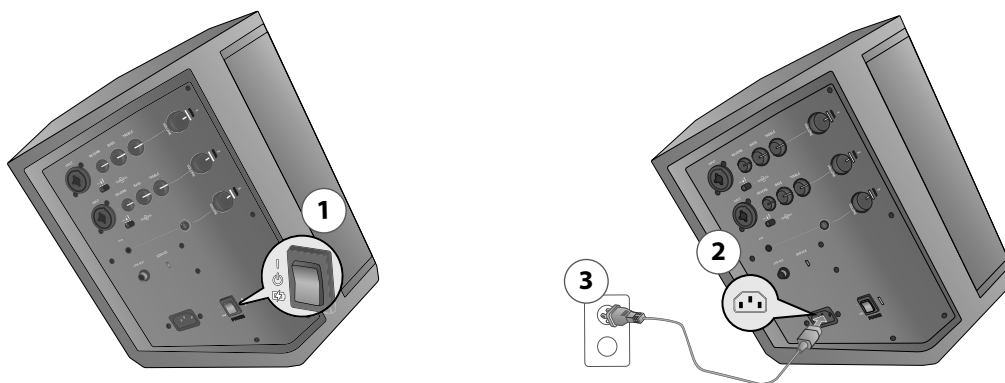
10 SERVICE-PORT – Mikro-USB-Anschluss (nur für den Kundendienst von Bose).

11 BLUETOOTH-KOPPLUNGSTASTE – Kopplung mit Bluetooth-fähigen Geräten, z. B. Mobiltelefone, Tablets und Laptops (siehe „Bluetooth-Kopplung“ auf Seite 9).

Anschluss an das Stromnetz

1. Stellen Sie sicher, dass sich der Ein-/Aus-Schalter in der **Standby**-Position (⏻) befindet.
2. Das mitgelieferte Netzkabel an den Anschluss des S1 Pro anschließen.
3. Den anderen Stecker des Netzkabels an eine Netzsteckdose anschließen.
4. Vor dem Einschalten des Systems die Audioquellen anschließen (siehe „Anschluss von Audioquellen“).
5. Sobald die Audioquellen angeschlossen sind, den Ein-/Aus-Schalter in die **Ein**-Position stellen (I).

Hinweis: Die **Schnellaufladung**-Position (⚡) ist nur bei angeschlossenem Zubehör-Akku relevant. Weitere Informationen sind der Bedienungsanleitung für den Zubehör-Akku unter **www.Bose.com** zu entnehmen.



Anschluss von Audioquellen

Vor dem Anschließen einer Audioquelle die **Lautstärkeregler** aller Kanäle bis zur Endstellung gegen den Uhrzeigersinn drehen.

Einstellen der Regler für Kanal 1 und 2

Kanal 1 und 2 sind für dynamische Mikrofone, Gitarren, Keyboards und andere Instrumente vorgesehen.

1. Vor dem Anschließen eines Mikrofons oder Instruments den **Lautstärkeregler** des entsprechenden Kanals bis zur Endstellung gegen den Uhrzeigersinn drehen.
2. Kanal 1 und 2 sind mit einem integrierten ToneMatch®-Preset ausgestattet, mit dem der Klang des Mikrofons oder Instruments automatisch optimiert wird. Auf Wunsch den ToneMatch-Schalter des entsprechenden Kanals auf  (Mikrofone) bzw.  (Instrumente) einstellen.
3. In das Mikrofon sprechen oder das Instrument spielen und den **Lautstärkeregler** langsam im Uhrzeigersinn auf die gewünschte Lautstärke drehen.
4. Den Klang mit dem **Höhen-, Bass- und Hallregler** weiter feineinstellen. In das Mikrofon sprechen oder das Instrument spielen und den Regler langsam auf den gewünschten Effekt einstellen.

Einstellen der Regler für Kanal 3

Kanal 3 ist für *Bluetooth*®-fähige Geräte und Line-Pegel-Audioeingänge vorgesehen.

Bluetooth®-Kopplung

1. Die *Bluetooth*-Funktion am mobilen Endgerät aktivieren. **Hinweis:** Die *Bluetooth*-Funktion befindet sich normalerweise im Menü „Einstellungen“.
2. Die Taste  zwei Sekunden lang gedrückt halten. Das Bose® S1 Pro in der Geräteliste Ihres mobilen Endgeräts auswählen. Während der Kopplung blinkt die Anzeige  weiß. Nach erfolgter Kopplung leuchtet die Anzeige  dann dauerhaft weiß. **Hinweis:** Falls die Kopplung fehlschlägt, Schritt 1 und 2 wiederholen, bis die Geräte verbunden sind.
3. Auf „Wiedergabe“ drücken und den **Lautstärkeregler** am S1 Pro drehen, bis die Anzeige grün leuchtet oder die gewünschte Lautstärke erreicht ist. Leuchtet die Lautstärkeanzeige dauerhaft rot, die Lautstärke verringern.

Bluetooth-Verhalten

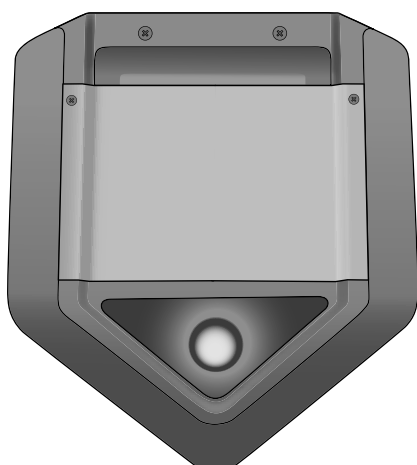
- Das zuletzt gekoppelte *Bluetooth*-Gerät verbindet sich automatisch, sobald das S1 Pro eingeschaltet wird.
- Das S1 Pro kann nur mit jeweils einem einzigen Gerät gekoppelt werden, nicht mit mehreren Geräten gleichzeitig. Soll ein anderes Gerät gekoppelt werden, die Schritte unter „*Bluetooth*-Kopplung“ wiederholen.
- Wenn ein Anruf auf einem gekoppelten Telefon eingeht, wird die Musikwiedergabe unterbrochen. Der Rufton ertönt direkt am Telefon; weder Anrufe noch Benachrichtigungen laufen über das S1 Pro.

AUX-Eingang

1. Ein 3,5-mm-Klinkenkabel an eine Line-Pegel-Audioquelle anschließen. Die Lautstärke der Audioquelle muss richtig eingestellt sein.
Hinweis: Ein am AUX-Eingang angeschlossenes Gerät hat automatisch Vorrang vor Geräten mit *Bluetooth*-Verbindung.
2. Den **Lautstärkeregler** am S1 Pro drehen, bis die Anzeige grün leuchtet oder die gewünschte Lautstärke erreicht ist. Leuchtet die Lautstärkeanzeige dauerhaft rot, die Lautstärke verringern.

Lautsprecherstativ

An der Unterseite des S1 Pro Systems befindet sich ein Halter zum Anbringen des Lautsprechers auf einem Stativ. Dieser Halter passt zu einem standardmäßigen 35-mm-Sockel. Wird das S1 Pro auf einem Lautsprecherstativ montiert, werden die EQ-Einstellungen automatisch auf die optimale tonale Ausgewogenheit eingestellt.



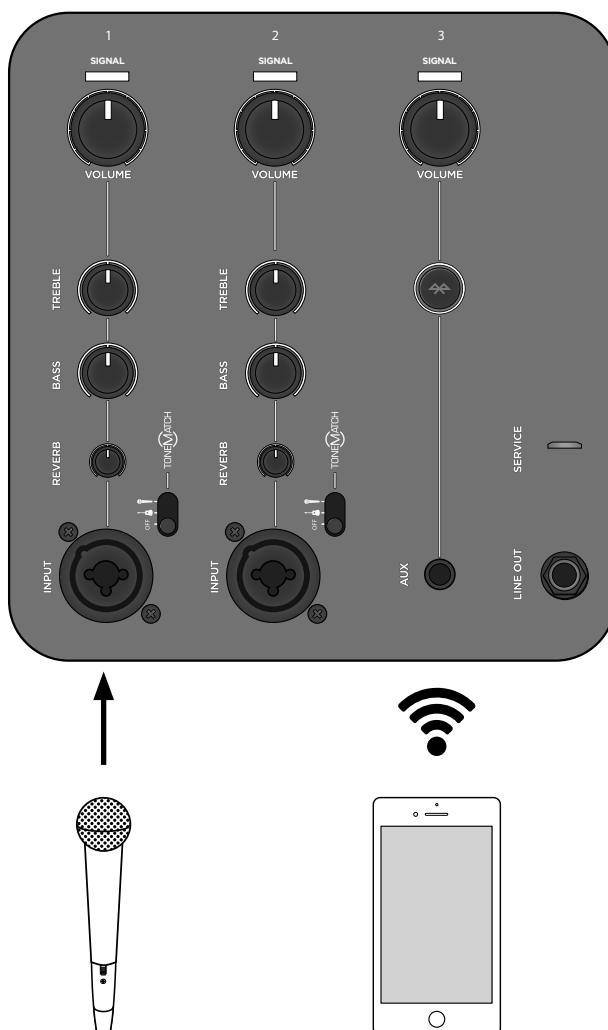
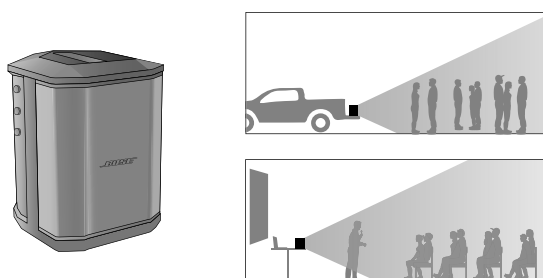
HINWEIS: Verwenden Sie das Bose S1 Pro System NICHT mit einem instabilen Stativ. Der Lautsprecher ist ausschließlich für die Anbringung auf einem 35 mm-Träger vorgesehen und das Stativ muss einen Lautsprecher mit einem Mindestgewicht von 7 kg und einer Gesamtgröße von 241 x 279 x 330 mm tragen können. Bei Verwendung eines Stativs, das nicht auf die Größe und Masse des S1 Pro Systems ausgelegt ist, kann es zu Instabilität und gefährlichen Situationen kommen, die zu Verletzungen führen können.

Einsatzmöglichkeiten

Das S1 Pro bietet vier Haupteinsatzmöglichkeiten. Die nachfolgenden Seiten zeigen Beispiele typischer Aufbauszenarien.

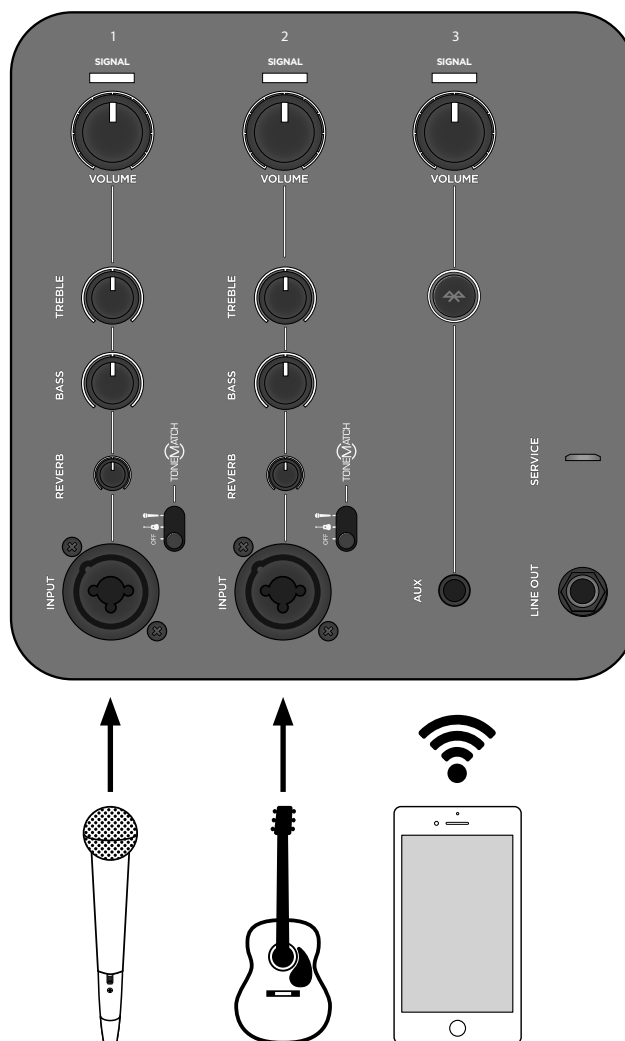
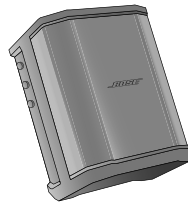
Erhöhter Aufstellungsort

Bei Geschäftspräsentationen das S1 Pro auf einen Tisch an der Frontseite des Raums stellen oder bei einer Party auf die Ladefläche des Fahrzeugs. Über ein Mikrofon können Kommentare zu einer Präsentation gegeben oder Partygäste kabellos über ein *Bluetooth*®-fähiges mobiles Endgerät mit der richtigen Musik in Stimmung gebracht werden.



Neigung

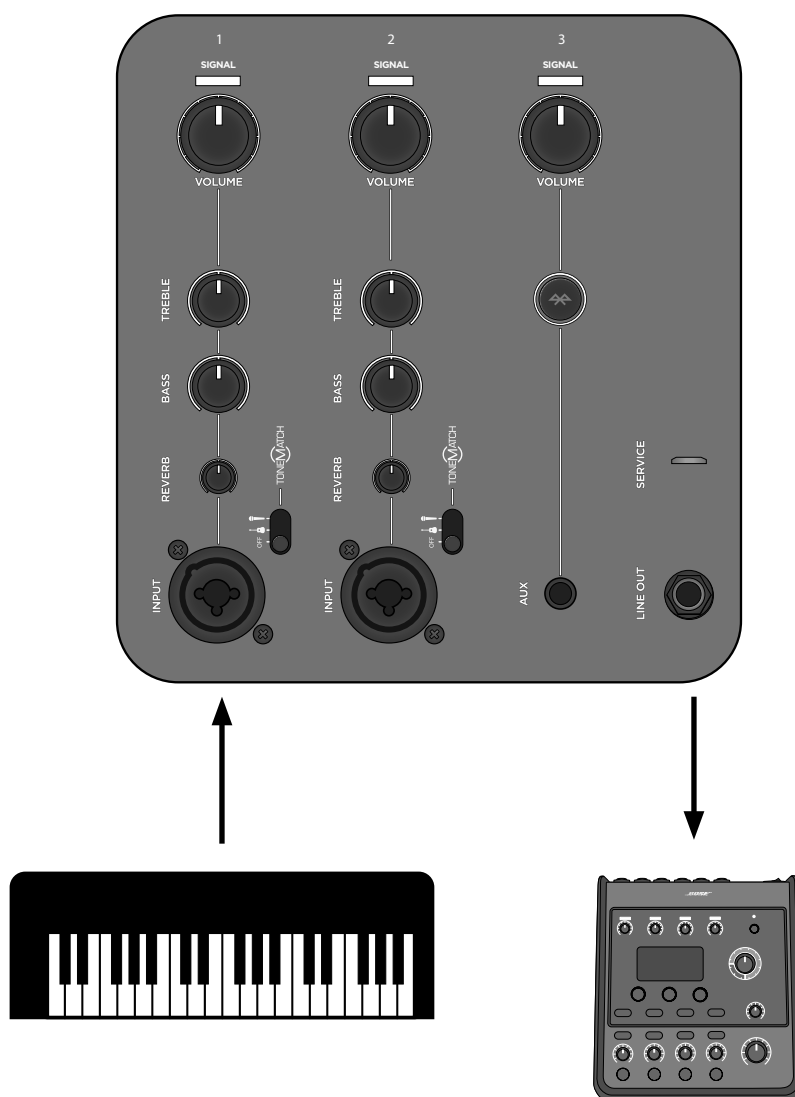
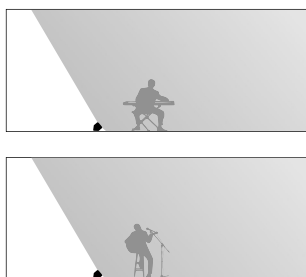
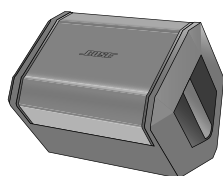
Bei Live-Musik das S1 Pro hinter dem Musiker auf der abgeschrägten Kante aufstellen. So entsteht eine höhere vertikale Abstrahlung und damit ein fantastisches Klangerlebnis für kleine Gruppen und Passanten. Die Hintergrundmusik per *Bluetooth*®-Streaming abspielen und mit Mikrofon und Gitarre mischen.



Systemeinrichtung

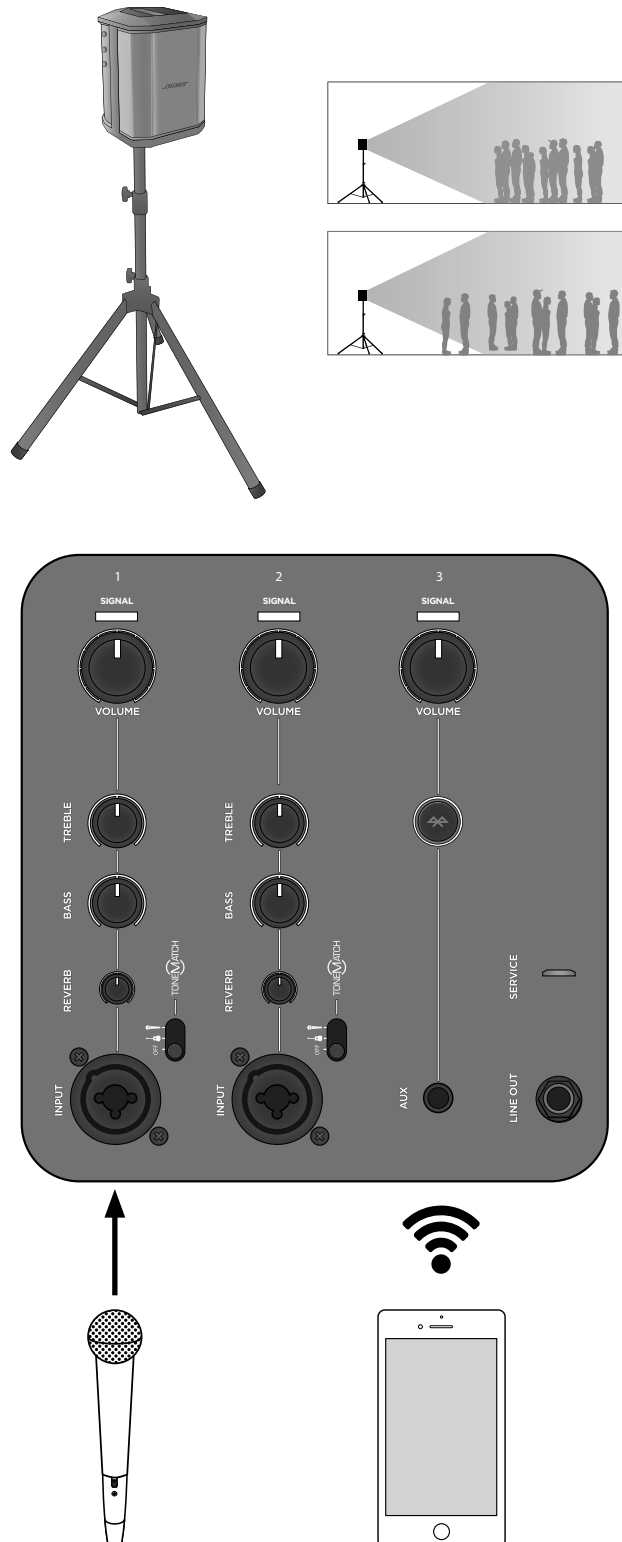
Monitor

Beim Einsatz als Bühnenmonitor das S1 Pro horizontal auf die Seitenfläche legen. Das System als persönlichen Bühnenmonitor dem Musiker zugewandt aufstellen oder das abgemischte Signal an ein PA-Hauptsystem senden und die EQ- und Halleinstellungen für den Auftritt einstellen.



Lautsprecherstativ

Mit einem herkömmlichen Lautsprecherstativ wird das S1 Pro zu einem PA-System. Ein Mikrofon anschließen und einen Toast ausbringen oder ein Lied vortragen und dabei die Musik kabellos per *Bluetooth*®-Streaming abspielen. Über den Line-Ausgang kann das S1 Pro mit mehreren Geräten verbunden und das Abstrahlverhalten sowie die Leistung vergrößert werden.

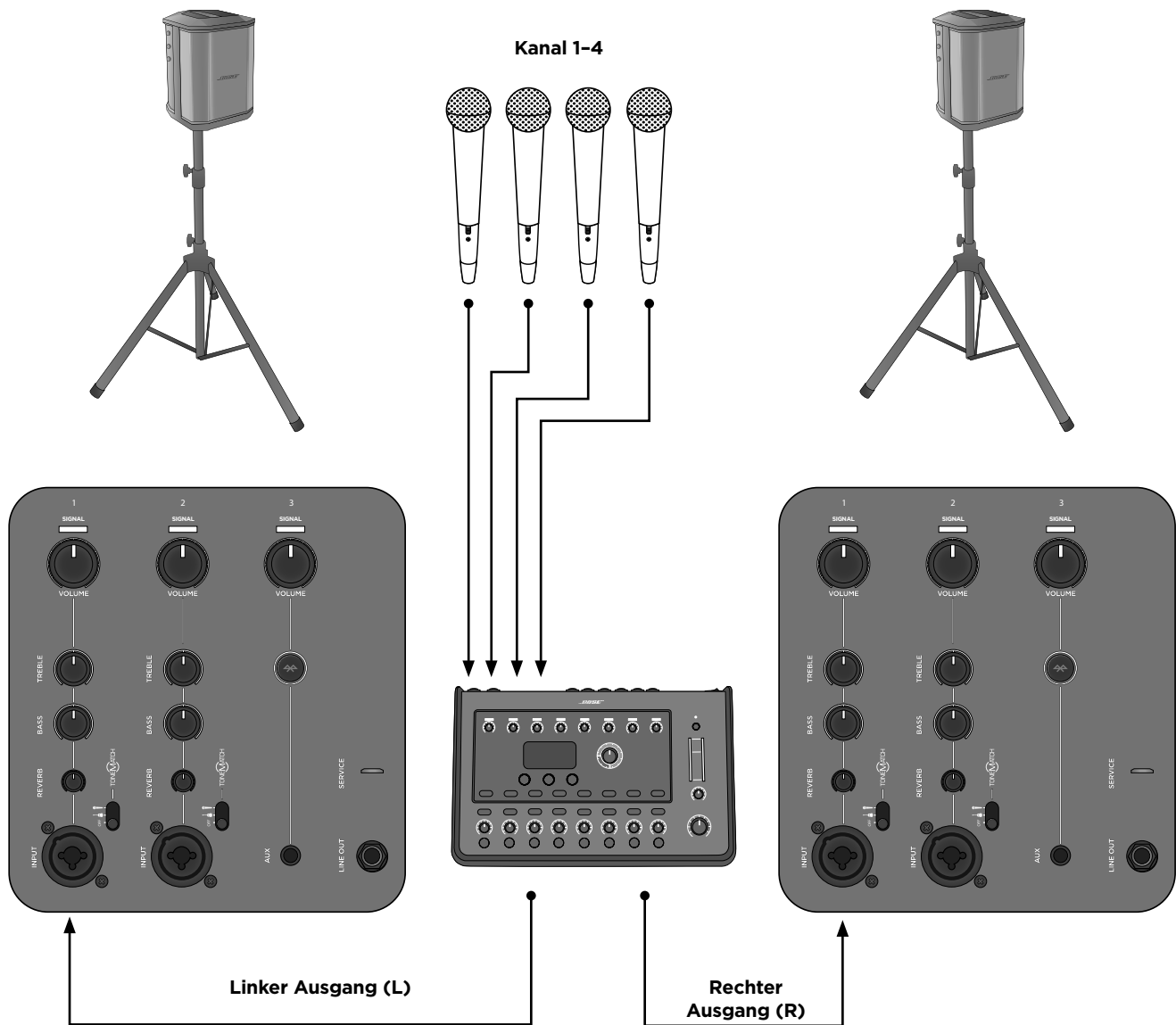


Systemeinrichtung

PA-System

Mit einem Mischer lassen sich zwei S1 Pro Systeme zu einem konventionellen PA-System zusammenschließen. Dank der großen, gleichmäßigen Abstrahlung des Systems ist der Klang im gesamten Raum hörbar.

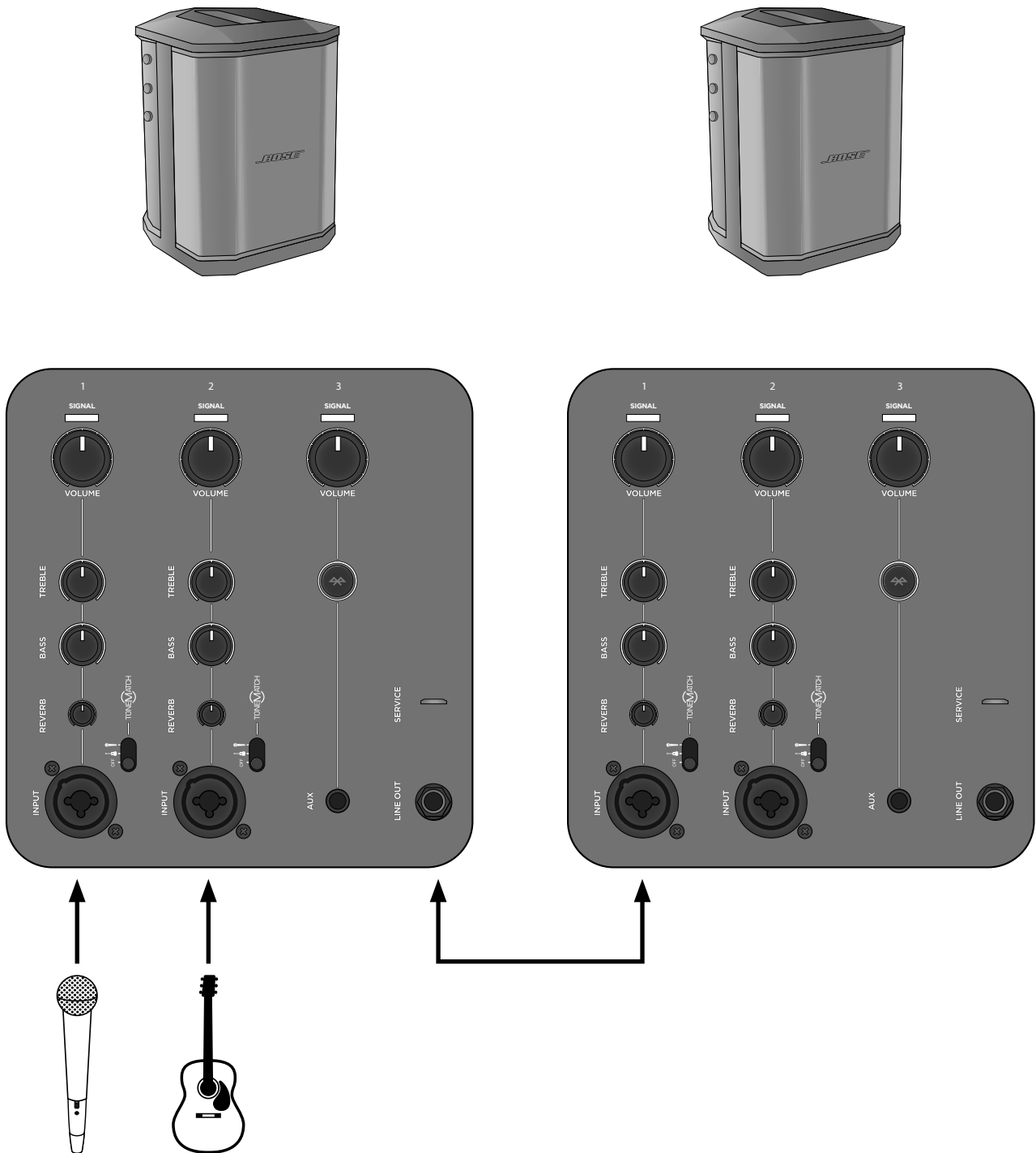
Stereo



Hinweis: Bei Einsatz als konventionelle PA sollten Hall und ToneMatch® ausgeschaltet werden.

Mono/Verbindung

Zwei S1 Pro Systeme lassen sich über ein 6,3-mm-Klinkenkabel zu einem Monosystem verketten. Den Line-Ausgang des primären Systems an das sekundäre S1 Pro System anschließen. Die Lautstärke erhöhen, bis beide Geräte die gewünschte Lautstärke erreichen.



Hinweis: An den sekundären Geräten sowohl ToneMatch® als auch Hall ausschalten und die entsprechenden Regler an der mittleren Einrastposition belassen.

Pflege und Wartung

Fehlerbehebung

Falls Probleme mit dem Gerät auftreten, beachten Sie bitte die nachfolgenden Lösungsvorschläge. Kann das Problem nicht behoben werden, konsultieren Sie die Online-Hilfe unter **www.Bose.com/livesound**. Sollten hier keine Antworten zu finden sein, den Kundendienst und technischen Support von Bose unter +49 69 66 77 86 793.

Problem	Lösung
Das System ist an die Netzsteckdose angeschlossen und der Ein/Aus-Schalter ist eingeschaltet, die Betriebsanzeige leuchtet jedoch nicht	• Funktionsfähigkeit und richtige Montage der Netzsteckdose prüfen. Eine Leuchte oder ein anderes Gerät an die Netzsteckdose anschließen oder die Netzsteckdose mit einem Spannungsprüfer testen.
Betriebsanzeige leuchtet (blau), es ertönt jedoch kein Klang	• Prüfen, ob das Instrument an den Signaleingang angeschlossen ist. • Prüfen, ob die Lautstärke der Audioquelle richtig eingestellt ist. • Prüfen, ob die Lautstärke des S1 Pro richtig eingestellt ist. • Prüfen, ob die Signal-/Übersteuerungsanzeige leuchtet. • Das Instrument an einen anderen Verstärker anschließen und auf Funktionsfähigkeit prüfen.
Betriebsanzeige leuchtet rot	• Den Kundendienst und technischen Support unter +49 69 66 77 86 793 informieren.
Ein leises Brummen oder Rauschen ist hörbar, obwohl keine Geräte an das S1 Pro angeschlossen sind	• Mit einem Phasenprüfer prüfen, ob die Kontakte (Phase, Neutral und/oder Erdung) in der Netzsteckdose, an der das S1 Pro angeschlossen ist, vertauscht oder nicht ordnungsgemäß verbunden sind. • Wurde ein Verlängerungskabel verwendet, das S1 Pro direkt an die Netzsteckdose anschließen.
Verzerrte Wiedergabe des Instruments oder der Audioquelle	• Die Lautstärke der Audioquelle verringern. Falls die Lautstärke der Audioquelle nicht eingestellt werden kann, „Eingangsdämpfungsglied“ vom Instrumentenhändler vor Ort beziehen. • Probeweise eine andere Audioquelle oder ein anderes Instrument anschließen.
Rückkopplungen des Mikrofons	• Die Lautstärke verringern. • Das Mikrofon so ausrichten, dass es nicht direkt auf den Lautsprecher weist. • Probeweise ein anderes Mikrofon anschließen. • Den Lautsprecher und/oder den Musiker auf der Bühne anders platzieren. • Den Abstand zwischen Lautsprecher und Mikrofon vergrößern. • Prüfen, ob ein eventuell vorhandener Stimmeffektprozessor die Rückkopplung auslöst.
Gekoppeltes Bluetooth®-fähiges Gerät verbindet sich nicht mit dem Lautsprecher	• Wenn ein Passcode für das Gerät erforderlich ist, prüfen, ob der richtige Code eingegeben wurde. • Prüfen, ob die Bluetooth-Funktion am Quellgerät eingeschaltet oder aktiviert ist. • Das Bluetooth-fähige Gerät ist möglicherweise außerhalb der Reichweite; das Gerät näher am Lautsprecher aufstellen. • Nach Möglichkeit alle anderen Bluetooth-fähigen Geräte in der Nähe ausschalten oder deren Bluetooth-Funktion deaktivieren. • Den Lautspeicherspeicher löschen oder mit einem neuen Gerät koppeln. Hierzu die Bluetooth-Taste zehn Sekunden lang gedrückt halten. Das Bluetooth-Gerät dann erneut mit dem Lautsprecher koppeln. • Das Gerät aus- und wieder einschalten und dann erneut koppeln.
Starkes Brummen beim Verketteten mehrerer Geräte	• Ein symmetrisches 6,3-mm-Klinkenkabel verwenden, kein (asymmetrisches) 6,3-mm-Gitarrenkabel.

Pflege Ihres Produkts

Reinigung

- Das Gehäuse nur mit einem weichen, trockenen Tuch reinigen.
- Keine alkohol-, ammoniak- oder schleifmittelhaltigen Lösungsmittel, Chemikalien oder Reinigungsmittel verwenden.
- Keine Sprays in der Nähe des Geräts benutzen und keine Flüssigkeiten in die Öffnungen gelangen lassen.
- Bei Bedarf das Lautsprechergitter vorsichtig absaugen.

Bose® S1 Pro – Technische Daten

Gehäuse	
Gehäusematerial	Polypropylen
Finish	Strukturierter Kunststoff
Abdeckgitter	Stahl mit schwarzer Pulverbeschichtung
Abmessungen (H x B x T) in mm	330 x 241 x 286
Abmessungen (H x B x T) in Zoll	13 x 9,5 x 11,2
Nettogewicht	6,8 kg

Zusätzliche Informationen

Kontaktinformationen

Besuchen Sie unsere Website unter **Bose.com**.

Amerika

(USA, Kanada, Mexiko, Mittelamerika, Südamerika)
Bose Corporation
Framingham, MA 01701, USA
Corporate Center: 508-879-7330
Americas Professional Systems,
Technischer Support: 800-994-2673

Australien

Bose Pty Limited
Unit 3/2 Holker Street
Newington NSW, Australien
61 2 8737 9999

Belgien

Bose N.V. / S.A.
Limesweg 2, 03700
Tongeren, Belgien
012-390800

China

Bose Electronics (Shanghai) Co Ltd
25F, L'Avenue
99 Xianxia Road
Shanghai, P.R.C. 200051 China
86 21 6010 3800

Frankreich

Bose S.A.S
26-28 avenue de Winchester
78100 St. Germain en Laye, Frankreich
01-30-61-63-63

Deutschland

Bose GmbH
Max-Planck-Straße 36D
61381 Friedrichsdorf, Deutschland
06172-7104-0

Hongkong

Bose Limited
Suites 2101-2105, Tower One, Times Square
1 Matheson Street, Causeway Bay, Hong Kong
852 2123 9000

Indien

Bose Corporation India Private Limited
Salcon Aurum, 3rd Floor
Plot No. 4, Jasola District Centre
New Delhi - 110025, Indien
91 11 43080200

Italien

Bose SpA
Centro Leoni A - Via G. Spadolini
5 20122 Milano, Italien
39-02-36704500

Japan

Bose Kabushiki Kaisha
Sumitomo Fudosan Shibuya Garden Tower 5F
16-17, Nanpeidai-cho
Shibuya-Ku, Tokyo, 150-0036, Japan
81-3-5489-0955
www.bose.co.jp

Niederlande

Bose BV
Gorslaan 60
1441 RG Purmerend
Niederlande
0299-390139

Vereinigtes Königreich

Bose Ltd
1 Ambley Green, Gillingham Business Park
KENT ME8 0NJ
Gillingham, England
0870-741-4500

Weitere Länder siehe Website

Informationen zu Importeuren

Europäische Union

Bose Products B.V., Gorslaan 60, 1441 RG
Purmerend, Niederlande

China

Bose Electronics (Shanghai) Company Limited, Part C, Plan 9, No. 353 North Riyang Road, China (Shanghai) Pilot-Freizhandelszone

Taiwan

Bose Taiwan Branch, 9F-A1, No. 10, Section 3, Minsheng East Road, Taipei City 104, Taiwan
Tel: +886-2-2514 7676

Mexiko

Bose de México, S. de R.L. de C.V., Paseo de las Palmas 405-204, Lomas de Chapultepec, 11000 México, D.F.
Tel.: +5255 (5202) 3545

Eingeschränkte Garantie und Registrierung

Für den Lautsprecher gilt eine eingeschränkte Garantie. Nähere Informationen zur eingeschränkten Garantie finden Sie auf unserer Website unter **pro.Bose.com**.

Die mit dem Produkt mitgelieferten Garantieangaben gelten nicht in Australien und Neuseeland. Nähere Informationen zu unserer Garantie in Australien und Neuseeland finden Sie auf unserer Website unter **www.bose.com/au/warranty** bzw. **www.bose.com/nz/warranty**.

Das Bose® S1 Pro unterliegt erteilten oder ausstehenden Patenten in den USA und anderen Ländern.

Zusätzliche Informationen

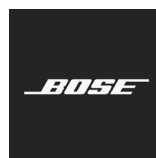
Wenn Sie ein gedrucktes Exemplar dieser Bedienungsanleitung erhalten möchten, wenden Sie sich an eine der im Folgenden angegebenen Telefonnummern.

Die *Bluetooth*® Wortmarke und Logos sind eingetragene Marken der Bluetooth SIG, Inc. Jegliche Nutzung dieser Marken durch die Bose Corporation erfolgt unter Lizenz.

Herstellungsdatum

Die achte Ziffer in der Seriennummer gibt das Herstellungsjahr an: „6“ ist 2006 oder 2016.

©2017 Bose Corporation, Alle Rechte vorbehalten.
Framingham, MA 01701-9168, USA
www.Bose.com.
Alle Marken sind das Eigentum der jeweiligen Inhaber.
AM807173 Rev. 00
September 2017



807173-0010