



L1 Pro32

Bærbart Line Array

Brukerhåndbok

Les og ta vare på alle sikkerhets- og bruksinstruksjoner.

Viktige sikkerhetsinstruksjoner



Bose Corporation erklærer hermed at dette produktet oppfyller grunnleggende krav og andre relevante bestemmelser i direktiv 2014/53/EU og alle andre relevante krav i EU-direktiver. Du finner den fullstendige samsvarserklæringen på: www.Bose.com/compliance.



Dette produktet er i samsvar med alle gjeldende bestemmelser om elektromagnetisk kompatibilitet for 2016 og alle andre gjeldende bestemmelser i Storbritannia. Den fullstendige samsvarserklæringen finner du på www.Bose.com/compliance.

Bose Corporation kunngjør herved at dette produktet er i samsvar med de essensielle kravene i bestemmelser for radioutstyr for 2017 og alle andre gjeldende bestemmelser i Storbritannia. Den fullstendige samsvarserklæringen finner du på www.Bose.com/compliance.

- Les disse instruksjonene.
- Ta vare på disse instruksjonene.
- Ta hensyn til alle advarsler.
- Følg alle instruksjoner.
- Ikke bruk dette apparatet i nærheten av vann.
- Rengjør bare med en ren klut.
- Ikke blokker ventilasjonsåpninger. Plasser i henhold til produsentens instruksjoner.
- Ikke plasser produktet nær varmekilder som radiatorer, ventilasjonsgitter, ovner eller andre apparater (inkludert forsterkere) som produserer varme.
- Ikke ignorer den økte trykgheten som polariserte støpsler og jordingsstøpsler gir. Et polarisert støpsel har to pinner der den ene er tykkere enn den andre. Et jordingsstøpsel har to pinner og en tredje jordingspinne. Den tykke pinnen eller den tredje pinnen er der av sikkerhetshensyn. Hvis det medfølgende støpselet ikke passer i stikkkontakten, kontakter du en elektriker for å erstatte den foreldede stikkkontakten.
- Beskytt strømledningen fra å bli tråkket på eller klemt, spesielt ved støpsler, stikkontakter og punktet hvor den går ut fra apparatet.
- Bare bruk fester/tilbehør som er angitt av produsenten.
-  Bruk bare apparatet med vognen, stativet, braketten eller bordet som er angitt av produsenten, eller som ble solgt med apparatet. Når en vogn blir brukt, må du være forsiktig når du flytter vogn-/apparatkombinasjonen for å unngå skade på grunn av velting.
- Koble fra apparatet under tordenvær eller når det ikke skal brukes over lengre tid.
- Henvi alt vedlikehold til kvalifisert personell. Vedlikehold er nødvendig når apparatet på en eller annen måte har blitt skadet, for eksempel at strømledningen eller støpselet er skadet, at væske har blitt sølt eller gjenstander har falt inn i apparatet, at apparatet har blitt utsatt for regn eller fuktighet, at apparatet ikke fungerer slik det skal, eller at det har blitt mistet i bakken.

ADVARSLER/FORHOLDSREGLER



Dette symbolet på produktet betyr at det finnes uisolert, farlig spenning i produktkabinettet som utgjøre en risiko for elektrisk støt.



Dette symbolet på produktet betyr at det er viktige drifts- og vedlikeholdsinstruksjoner i denne veiledningen.



Inneholder små deler som kan utgjøre en kvelningsfare. Ikke egnet for barn under 3 år.



Dette produktet inneholder magnetisk materiale. Kontakt en lege hvis du vil finne ut om dette kan påvirke implantert medisinsk utstyr.



Må ikke brukes i høyder over 2000 meter.

- IKKE foreta uautoriserte endringer på dette produktet.
- IKKE bruk i kjøretøy eller båter.
- Ikke plasser produktet på et sted med begrenset plass, for eksempel i et hulrom i vegg eller i et lukket skap, mens det er i bruk.
- IKKE plasser eller monter braketten eller produktet i nærheten av varmekilder, for eksempel ildsteder, radiatorer, varmeapparater, ovner eller andre apparater (herunder forsterkere) som produserer varme.

- Hold produktet unna ild og andre varmekilder. IKKE plasser åpen flamme, som tente lys, på eller nær produktet.
- IKKE utsett produktet for regn, væsker eller fuktighet for å redusere risikoen for brann eller støt.
- Ikke utsett dette produktet for dråper eller sprut, og ikke plasser gjenstander som er fylt med væske, som vaser, på eller nær produktet.
- IKKE bruk en strømformner med dette produktet.
- Bruk en jordet kontakt eller sørg for at stikkkontakten har en jordet kontakt før du kobler støpselet til stikkkontakten.
- Hvis støpselet eller kablingen på apparatet brukes til å koble fra enheten, må frakoblingsenheten være lett tilgjengelig.
- Når du pakker inn eller kveiler kablen, må du sørge for at diameteren på spolen er minst 20 centimeter. Dette kan forhindre unødig belastning og skade på de innvendige ledningene gjennom hele kabelens levetid.
- SubMatch-kabelen skal bare brukes med disse Bose-produktene: L1 Pro32, Sub1 og Sub2.
- IKKE bruk SubMatch-kabelen til å koble sammen mer enn to Sub1-/Sub2-subwoofere.

Informasjon om forskrifter

Tabell over produktets strømtilstand

I henhold til europaparlaments- og rådsdirektiv 2009/125/EF om rammene for fastsettelse av krav til miljøvennlig design av energirelaterte produkter og forskriftene av 2020 om miljøvennlig design av energirelaterte produkter og energiinformasjon (endring) (EU Exit), samsvarer produktet med følgende regler eller dokumenter: Kommisjonsforordning (EU) nr. 801/2013 om endring av forordning (EF) nr. 1275/2008.

Påkrevd informasjon om strømtilstand	Strømmoduser	
	Ventemodus	Nettverkstilkoblet hvilemodus
Strømforbruk i angitt strømodus ved 230 V / 50 Hz	≤ 0,5 W	N/A*
Tid før utstyret automatisk skifter modus	4 timer	N/A*
Strømforbruket i nettverkstilkoblet hvilemodus hvis alle kablede nettverksporter er tilkoblet, og alle trådløse nettverksporter er aktivert, ved 230 V / 50 Hz	N/A*	
Rutiner for deaktivering og aktivering av nettverksport. Hvilemodus aktiveres hvis alle nettverk deaktiveres.	*Dette produktet bruker ikke en nettverkstilkoblet hvilemodus for en Bluetooth®-tilkobling og kan ikke konfigureres med et nettverk via Wi-Fi® eller Ethernet	

L1 Pro32

Mål (H × B × D)	212,0 × 35,1 × 57,3 cm
Nettvekt	13,1 kg
Strømningang	100–240 VAC, 5 A, 50/60 Hz
Innkoblingsstrøm når produktet slås på	15,3 A ved 120 V; 29,0 A ved 230 V
Innkoblingsstrøm etter fem sekunders frakobling fra nettstrøm	1,2 A ved 120 V; 26,5 A ved 230 V

Utstyret må monteres og brukes med en minsteavstand på 20 cm mellom senderen og kroppen. Produktetiketten er plassert på undersiden av produktet.

Modell: 431389L32. Produktetiketten er plassert på undersiden av produktet.

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Informasjon om produkter som genererer elektrisk støy (FCC-samsvarsmerknad for USA)

MERK: Utstyret har blitt testet og samsvarer med grensene for en klasse B digital enhet i henhold til del 15 av FCC-reglementet. Disse grenseverdiene er beregnet på å sikre rimelig beskyttelse mot skadelig radioforstyrrelse ved installasjon i boligmiljø. Utstyret genererer, bruker og kan avgir radiofrekvensenergi. Hvis det ikke installeres og brukes i overensstemmelse med instruksene, kan utstyret forårsake skadelig forstyrrelse av radiokommunikasjon. Men det er ingen garanti

at interferensen ikke vil forekomme i en spesiell montering. Hvis dette utstyret skaper skadelig interferens på radio- eller TV-mottak, som det er mulig å finne ut av ved å slå utstyret av og på, anbefales brukeren å prøve å korrigere interferensen med én eller flere av de følgende tiltakene:

- Flytte mottakerantennen, eller orientere den annerledes.
- Øke avstanden mellom utstyret og radio- eller TV-mottakeren.
- Koble utstyret til et uttak på en krets som er forskjellig fra den som mottakeren er koblet til.
- Ta kontakt med forhandleren eller en erfaren radio/TV-installatør for hjelp.

Endringer eller modifikasjoner som ikke er uttrykkelig godkjent av Bose Corporation, kan frata brukeren retten til å bruke utstyret.

Dette utstyret overholder del 15 av FCC-regelverket og RSS-standard(er) med ISCED Canada-lisensunntak. Bruk av enheten er underlagt følgende til betingelser: (1) Denne enheten kan ikke skape forstyrrende interferens, og (2) denne enheten må akseptere mottatt interferens, inkludert interferens som kan føre til uønsket drift.

For Europa:
Frekvensbånd i området fra 2400 til 2483,5 MHz.
Maksimum overføringseffekt mindre enn 20 dBm EIRP.
Maksimal sendestyrke er under lovpålagte grenser, slik at SAR-testing ikke er nødvendig og unntatt i henhold til gjeldende forskrifter.



Dette symbolet betyr at produktet ikke må kasseres som husholdningsavfall, og at det skal leveres til et passende innsamlingsanlegg for gjenvinning. Riktig avfallshåndtering og resirkulering bidrar til å beskytte naturressurser, menneskers helse og miljøet. Hvis du vil ha mer informasjon om avfallshåndtering og resirkulering av dette produktet, kontakter du de lokale myndighetene, avfallsorganisasjonen eller butikken hvor du kjøpte dette produktet.

Administreringsregulering for radiofrekvensenheter med lav effekt

Artikkel XII
Ifølge «Administreringsregulering for radiofrekvensenheter med lav effekt» kan ingen selskaper, virksomheter eller brukere, uten tillatelse fra NCC, endre frekvensen, øke overføringskraften eller endre de opprinnelige egenskapene og ytelsen til en godkjent radiofrekvensenhet med lav effekt.

Artikkel XIV
Radiofrekvensenhetene med lav effekt skal ikke påvirke flysikkerhet og forstyrre lovlig kommunikasjon. Hvis dette skjer, må brukeren stoppe bruken med en gang helt til ingen interferens er oppnådd. Den nevnte lovlig kommunikasjonen handler om radiokommunikasjon i henhold til Telecommunications Act.

Radioenhetene med lav effekt må være mottakelige for interferens fra lovlig kommunikasjon eller ISM-radiobølgeeffekter.

Navn på og innhold i giftige eller skadelige stoffer eller bestanddeler						
Giftige eller farlige stoffer og elementer						
Delenavn	Bly (Pb)	Kvikksølv (Hg)	Kadmium (Cd)	Heksavalent (CR(VI))	Polybromert bifenyyl (PBB)	Polybromert difenyleter (PBDE)
PCB-er	X	0	0	0	0	0
Metaldeler	X	0	0	0	0	0
Plastdeler	0	0	0	0	0	0
Høytalere	X	0	0	0	0	0
Kabler	X	0	0	0	0	0
Denne tabellen er utarbeidet i henhold til kravene i SJ/T 11364. O: Angir at dette giftige eller farlige stoffet som finnes i alle de homogene materialene i denne delen, er under grensekravene i GB/T 26572.						
X: Angir at dette giftige eller farlige stoffet som finnes i minst ett av de homogene materialene i denne delen, er over grensekravene i GB/T 26572.						

Utstyrsnavn: L1 Pro32 Typebetegnelse: 431389L32						
Begrensede stoffer og kjemiske symboler						
Enhet	Bly (Pb)	Kvikksølv (Hg)	Kadmium (Cd)	Heksavalent krom (Cr+6)	Polybromerte bifenyler (PBB)	Polybromerte difenyletere (PBDE)
PCB-er	–	○	○	○	○	○
Metaldeler	–	○	○	○	○	○
Plastdeler	○	○	○	○	○	○
Høytalere	–	○	○	○	○	○
Kabler	–	○	○	○	○	○
Merknad 1: «○» angir at den prosentvise innholdsandelen av det begrensede stoffet ikke overskrider prosentdelen av referanseverdien for tilstedeværelse.						
Merknad 2: «–» angir at det begrensede stoffet samsvarer med unntaket.						



Produksjonsdato: Det åttende tallet i serienummeret viser produksjonsåret: 0 er 2010 eller 2020.

Importører: Bose Electronics (Shanghai) Company Limited, Level 6, Tower D, No. 2337 Gudai Rd. Minhang District, Shanghai 201100 | Bose Products B.V., Gorslaan 60, 1441 RG Purmerend, Nederland | Bose de México S. de R.L. de C.V., Avenida Prado Sur #150, Piso 2, Interior 222 y 223, Colonia Lomas de Chapultepec V Sección, Miguel Hidalgo, Ciudad de México, C.P. 11000
Telefonnummer: +5255 (5202) 3545 | Bose Limited (H.K.), 9F., No. 10, Sec. 3, Minsheng E. Road, Zhongshan Dist. Taipei City 10480, Telefonnummer: +886-2-2514 7676 | Bose Limited, Bose House, Quayside Chatham Maritime, Chatham, Kent, ME4 4QZ, Storbritannia

Hovedkontoret til Bose Corporation: 1-877-230-5639

Apple og Apple-logoen er varemerker som tilhører Apple Inc., registrert i USA og andre land. App Store er et tjenestemerke for Apple Inc.

Bluetooth®-navnet og -logoene er registrerte varemerker som tilhører Bluetooth SIG, Inc., og all bruk hos Bose Corporation er underlagt lisens.

Google Play er et varemerke som tilhører Google LLC.

Wi-Fi er et registrert varemerke som tilhører Wi-Fi Alliance®

Bose, B-logoen, L1, SubMatch og ToneMatch er varemerker som tilhører Bose Corporation. Alle andre varemerker tilhører sine respektive eiere.

Bose-retningslinjer for personvern er tilgjengelig på [worldwide.bose.com/privacypolicy](https://www.worldwide.bose.com/privacypolicy).
Dette produktet er dekket av en begrenset garanti fra Bose, som er tilgjengelig på [worldwide.bose.com/Warranty](https://www.worldwide.bose.com/Warranty)

©2024 Bose Corporation. Ingen deler av dette produktet kan reproduseres, endres, distribueres eller brukes på annen måte uten forutgående skriftlig tillatelse.

Fyll ut og ta vare på til senere.

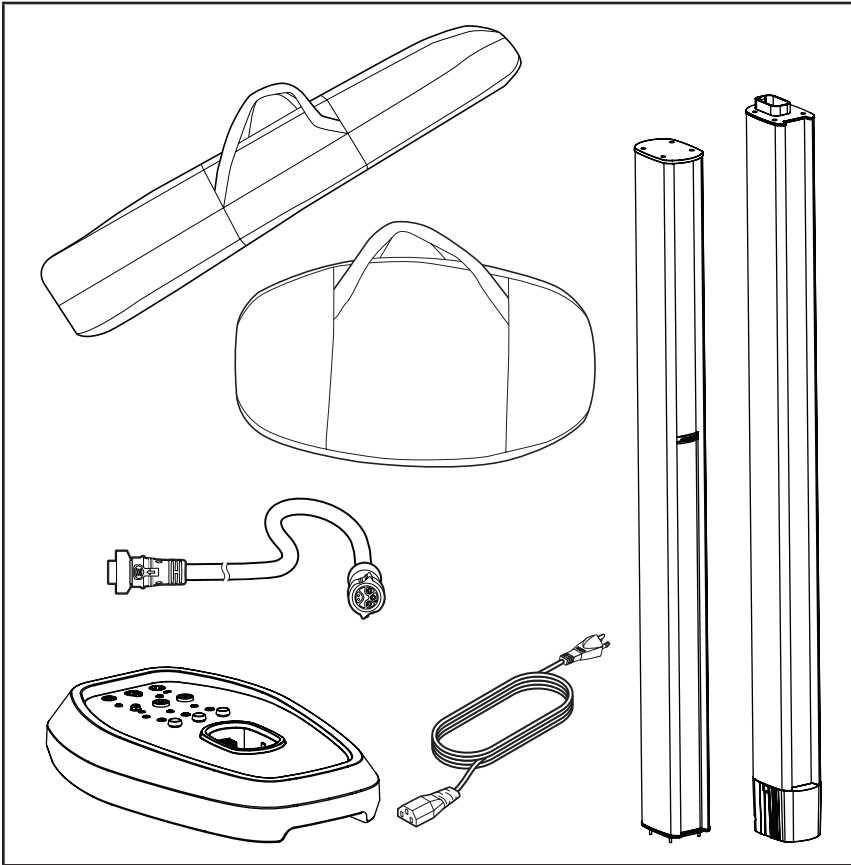
Serie- og modellnummer er plassert på produktetiketten på undersiden av produktet.
Serienummer: _____
Modellnummer: _____

Oversikt	5
Innhold i pakken.....	5
Valgfritt tilbehør.....	5
Konfigurering	6
Tilkoblinger og kontroller.....	6
Montere strømstativ og array.....	7
Koble til strøm og Sub1/Sub2.....	8
Automatisk avslåing / hvilemodus med lavt strømforbruk.....	8
Koble til kilder.....	9
Kontroller for kanal 1 og 2	9
Kontroller for kanal 3	10
Kontroll med Bose-appen.....	10
Ekstra justeringer	11
Lyddemping av kanal.....	11
Fantomeffekt	11
System EQ.....	11
Konfigureringsscenarier.....	12
Musiker (med Sub).....	12
Musiker med mobilenhet (med Sub)	13
Band (med Sub).....	13
Musiker med T8S-mikser (med Sub)	14
Musiker (med analog Sub-tilkobling).....	14
Musikerstereo med T4S-mikser (med to Sub-er)	15
DJ Stereo (med to Sub-er).....	16
DJ Mono (med to stablede Sub-er)	17
DJ Mono (med to stablede kardioide Sub-er)	18
DJ Stereo (med fire stablede Sub-er)	19
Musiker Dual Mono (med to Sub-er).....	20
Musiker med S1 Pro-monitor (med Sub)	21
Vedlikehold	22
Rengjøre L1 Pro	22
Feilsøking.....	22

Oversikt

Innhold i pakken

L1 Pro32



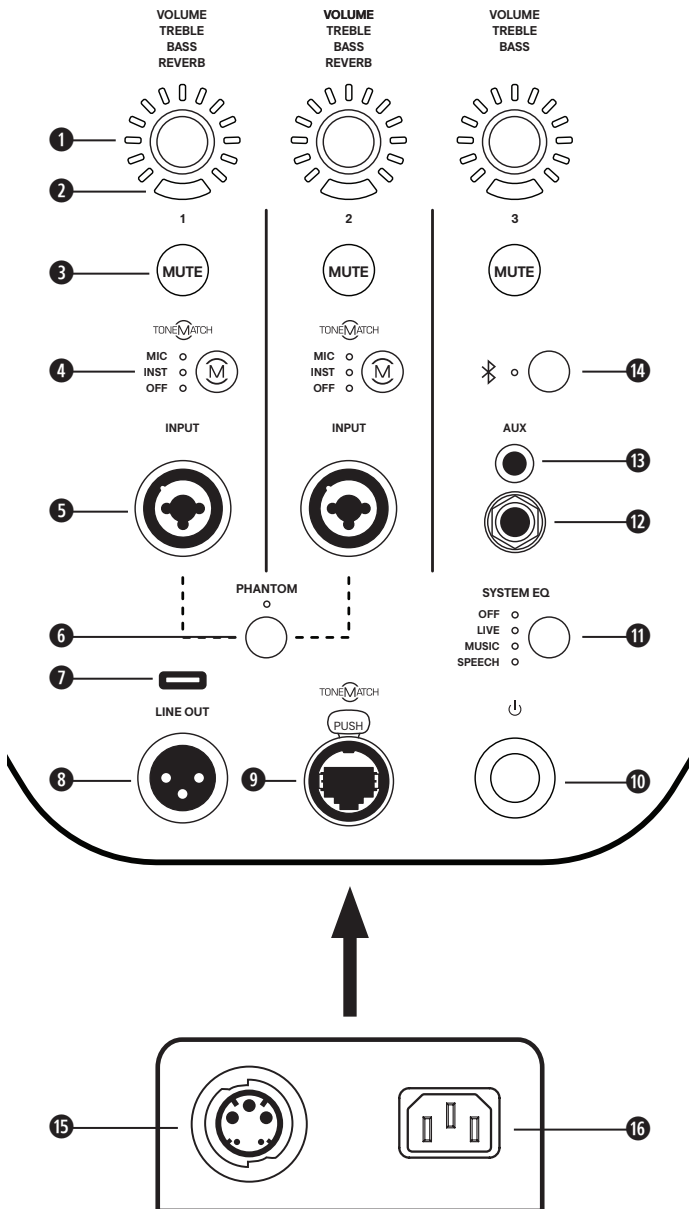
Valgfritt tilbehør

- L1 Pro32 array- og strømstativveske
- SubMatch-kabel

For mer informasjon om tilbehør til L1 Pro, gå til **GLOBAL.BOSE.COM**.

Konfigurerings

Tilkoblinger og kontroller



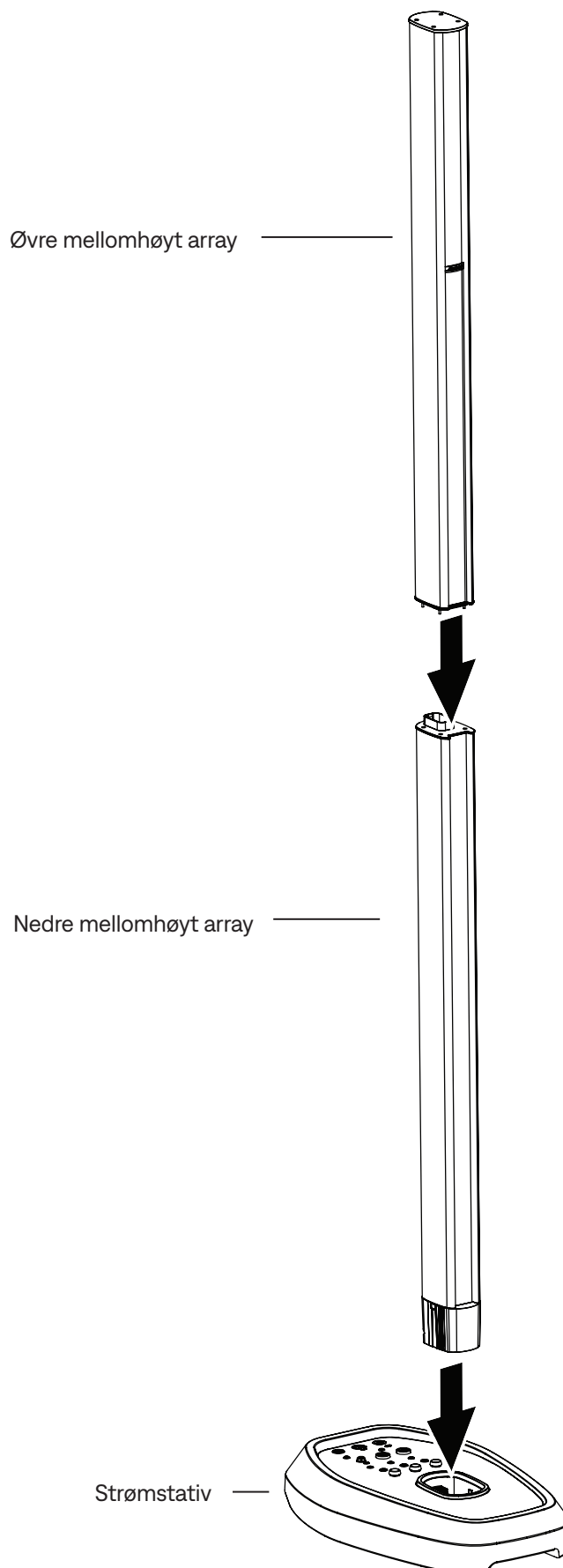
- 1 **Parameterkontroll for kanal:** Juster volum, diskant, bass eller ekko for ønsket kanal. Trykk på kontrollen for å bytte mellom parametere, og roter kontrollen for å justere nivået på den valgte parameteren.
 - 2 **Signal-/klippindikator:** LED-lampen lyser grønt når det finnes et signal, og rødt når signalet klipper eller L1 Pro nærmer seg begrensningen sin. Reduser kanal- eller signalvolumet for å unngå signalklipping eller -begrensning.
 - 3 **Lyddemping:** Demp lyden til en individuell kanal. Trykk på knappen for å dempe lyden på kanalen. Knappen vil lyse hvitt mens lyden er dempet.
 - 4 **ToneMatch-knapp for kanal:** Velg ToneMatch-forhåndsinnstillingen for en individuell kanal. Bruk **MIC** for mikrofoner og **INST** for akustisk gitar. Den tilsvarende LED-lampen lyser hvitt når valgt.
 - 5 **Kanalinngang:** Analog inngang for å koble til mikrofon (XLR), instrument (TS ubalansert) eller linjenivåkabler (TRS balansert).
 - 6 **Fantomeffekt:** Trykk på knappen for å bruke 48 V strøm til kanal 1 og 2. LED-lampen lyser hvitt når fantomeffekt brukes.
 - 7 **USB-port:** USB-C-kontakt for bruk i forbindelse med service fra Bose.
Merk: Denne porten er ikke kompatibel med Thunderbolt 3-kabler.
 - 8 **XLR-linjeutgang:** Bruk en XLR-kabel til å koble linjenivåutgangen til en Sub1/Sub2 eller en annen bassmodul.
 - 9 **ToneMatch-port:** Koble L1 Pro til T4S eller T8S ToneMatch-mikser via en ToneMatch-kabel.
- ⚠ FORSIKTIG:** Må ikke kobles til datamaskin eller mobiltelefonnettverk.
- 10 **Standby-knapp:** Trykk på -knappen for å slå på L1 Pro. LED-lampen lyser hvitt når L1 Pro er på.
 - 11 **system-EQ:** Trykk på knappen for å bla gjennom og velge en master-EQ for brukstilfellet. Den tilsvarende LED-lampen lyser hvitt når valgt.
 - 12 **TRS-linjeinngang:** Bruk en 6,4 mm (¼ tommer) TRS-kabel til å koble til linjenivålydkilder.
 - 13 **AUX-linjeinngang:** Bruk en 3,5 mm (½ tommer) TRS-kabel til å koble til linjenivålydkilder.
 - 14 **Bluetooth®-knapp for sammenkobling:** Opprett en sammenkobling med Bluetooth-kompatible enheter. LED-lampen blinker blått mens L1 Pro er i synlig modus, og lyser hvitt når en enhet er sammenkoblet for strømming.
 - 15 **SubMatch-utgang:** Koble til en Sub1-/Sub2-bassmodul med en SubMatch-kabel.
 - 16 **Strøminngang:** IEC-strømledning.

Montere strømstativ og array

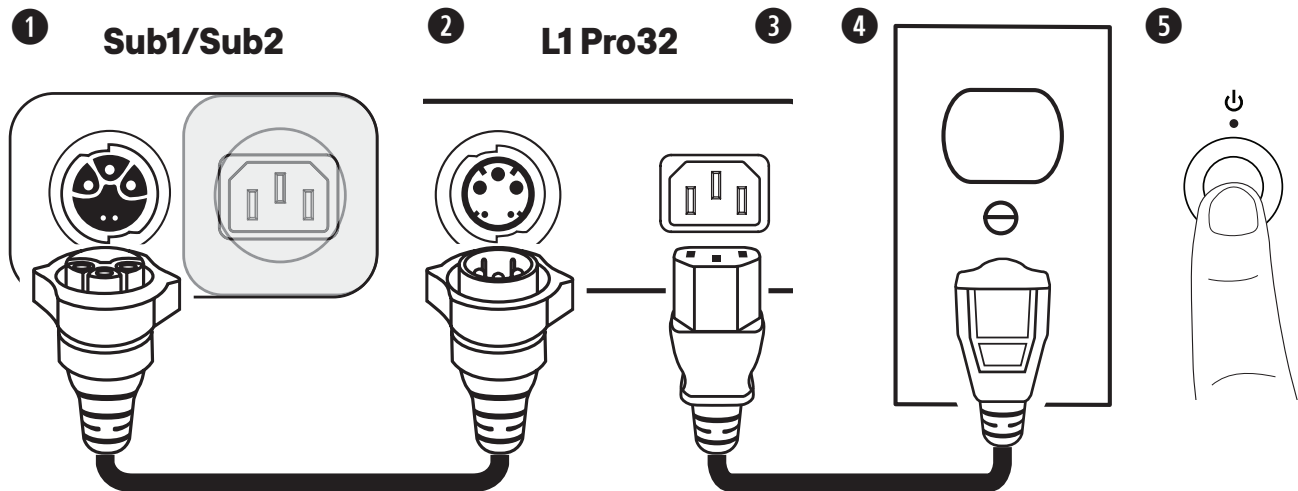
Før du kobler strømstativet til en strømkilde, må du sette sammen L1 Pro32 ved hjelp av det øvre mellomhøye arrayet og det nedre mellomhøye arrayet.

1. Sett det nedre arrayet inn i strømstativet.
2. Sett det øvre arrayet inn i det nedre arrayet.

L1 Pro32 kan brukes uten det øvre arrayet. Denne konfigurasjonen er nyttig når et lokale har for lav takhøyde til at det er plass til hele L1 Pro32.



Koble til strøm og Sub1/Sub2



1. Koble SubMatch-kabelen til **SubMatch-inngangen** på en Sub1/Sub2.
2. Koble den andre enden av SubMatch-kabelen til **SubMatch-utgangen** på L1 Pro32.
3. Koble strømledningen til **strøminngangen** på L1 Pro32.
4. Koble den andre enden av strømledningen til en stikkontakt.

Merk: Ikke slå på L1 Pro før kildene er koblet til. Se **Koble til kilder** på side 9.

5. Trykk på **Standby-knappen**. LED-lampen lyser hvitt mens L1 Pro er på.

Merk: Hold **Standby-knappen** inne i ti sekunder for å gjenopprette fabrikkinnstillingene på L1 Pro.

Trykk på **Standby-knappen** på en tilkoblet Sub1/Sub2. Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du konfigurerer en Sub1/Sub2, kan du se brukerveiledningen for Sub1/Sub2 på **GLOBAL.BOSE.COM**.

Merk: Når to Sub-er er koblet til L1 Pro32, må du først slå på Sub-en som er koblet direkte til L1 Pro32, og deretter den andre.

Automatisk avslåing / hvilemodus med lavt strømforbruk

Etter fire timer uten bruk går L1 Pro inn i modus for automatisk avslåing / hvilemodus med lavt strømforbruk for å spare strøm. Trykk på **Standby-knappen** for å vekke L1 Pro fra automatisk avslåing / hvilemodus med lavt strømforbruk. Når L1 Pro32 går inn i automatisk avslåing / hvilemodus med lavt strømforbruk, kuttes strømmen til alle Sub1-/Sub2-kabler som er koblet til med en SubMatch-kabel. Trykk på **Standby-knappen** på en tilkoblet Sub1/Sub2 for å aktivere den fra automatisk avslåing / hvilemodus med lavt strømforbruk.

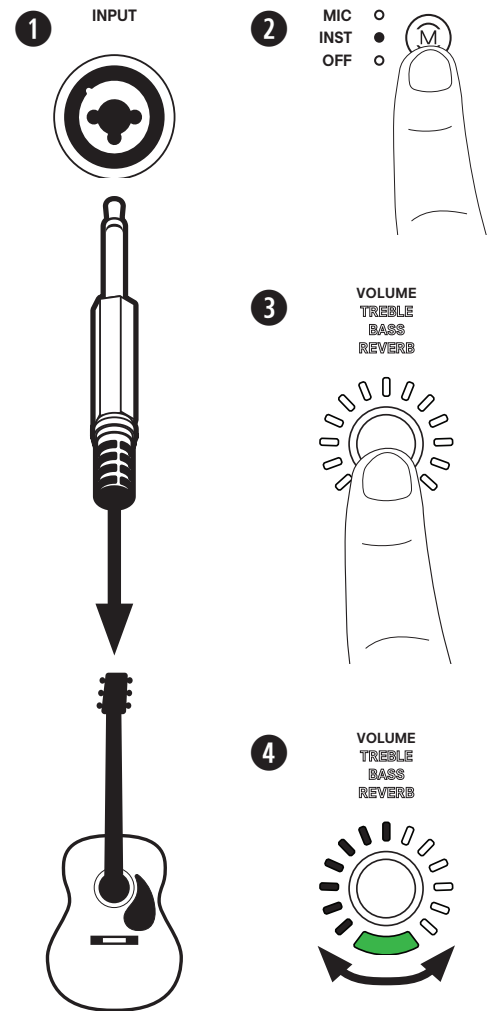
Merknad: Deaktiver automatisk avslåing / hvilemodus med lavt strømforbruk ved å holde inne alle de tre **kanalparameterkontrollene** i ti sekunder, eller via Innstillinger-siden i Bose-appen. Gjenta dette trinnet for å aktivere automatisk avslåing / hvilemodus med lavt strømforbruk. Hvis du deaktiverer automatisk avslåing / hvilemodus med lavt strømforbruk, fører det til høyere strømforbruk når L1 Pro ikke er i bruk.

Koble til kilder

Kontroller for kanal 1 og 2

Kanal 1 og 2 er for bruk med mikrofoner, gitarer, keyboard eller andre instrumenter. Kanalinngangene passer til en rekke forskjellige inngangstyper, og de har riktig forsterkningsoppsett for å minimere støy når kanalvolumet er stilt inn på ønsket utgangsnivå.

1. Koble lydkilden din til **Kanalinngangen** med en egnet kabel.
2. Angi en forhåndsinnstilt ToneMatch – for å optimalisere lyden fra mikrofonen eller instrumentet – ved å trykke på **ToneMatch-knappen for kanal** til LED-lampen for den valgte forhåndsinnstillingen lyser. Bruk **MIC** for mikrofoner og **INST** for akustiske gitarer og andre instrumenter. Bruk **OFF** hvis du ikke ønsker å bruke en forhåndsinnstilling.
Merknad: Bruk Bose-appen til å velge tilpassede forhåndsinnstillinger fra ToneMatch-biblioteket. Den tilsvarende LED-lampen lyser grønt når en tilpasset forhåndsinnstilling er valgt.
3. Trykk på **Parameterkontroll for kanal** for å velge en parameter å endre. Parameternavnet lyser hvitt når det er valgt.
4. Roter **Parameterkontroll for kanal** for å justere nivået på den valgte parameteren. LED-lampen for parameteren indikerer nivået til den valgte parameteren.
Merk: Mens **Ekko (Reverb)** er valgt, kan du trykke på og holde inne kontrollen i to sekunder for å dempe ekkoet. Mens ekko er dempet, blinker **Ekko (Reverb)** hvitt. Trykk og hold inne i to sekunder mens **Ekko (Reverb)** er valgt for å oppheve lyddempingen. Dempet ekko tilbakestilles når L1 Pro slås av.



Kontroller for kanal 3

Kanal 3 brukes med *Bluetooth*®-kompatible enheter og linjenivålydinnganger.

Bluetooth-sammenkobling

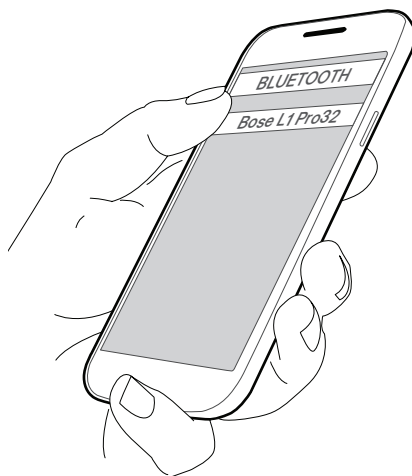
Følgende trinn beskriver hvordan du manuelt kobler til en *Bluetooth*-kompatibel enhet for å strømmen lyd.

Du kan bruke Bose-appen til å få ytterligere kontroll over enheten. Du finner mer informasjon om Bose-appen under **Kontroll med Bose-appen** nedenfor.

1. Slå på *Bluetooth*-funksjonen på mobilenheten din.
2. Trykk på og hold nede knappen for **Bluetooth-sammenkobling** i to sekunder. Når den er klar for sammenkobling, blinker LED-lampen blått.



3. L1 Pro vil være synlig i listen over enheter på mobilenheten din. Velg L1 Pro fra enhetslisten. Når enheten er sammenkoblet, lyser LED-lampen hvitt.



Merk: Enkelte varsler kan høres gjennom L1 Pro mens den er i bruk. For å unngå dette, kan du skru av varsler på mobilenheten din. Slå på flymodus for å forhindre oppringninger/meldingsvarsler fra å forstyrre lyden.

TRS-linjeinngang

En monoinngang. Bruk en 6,4 mm (¼ tommer) TRS-kabel til å koble til linjenivålydkilder, for eksempel mikser eller instrumenteffekter.

AUX-linjeinngang

En stereoinngang. Bruk en 3,5 mm (⅛ tommer) TRS-kabel til å koble til linjenivålydkilder, for eksempel mobilenheter eller bærere datamaskiner.

Kontroll med Bose-appen

Last ned Bose-appen for å få mer kontroll over enheten og strømming av lyd. Når du har lastet den ned, følger du instruksjonene i appen for å koble til L1 Pro. Du finner spesifikk informasjon om hvordan du bruker Bose-appen i hjelpen i appen.



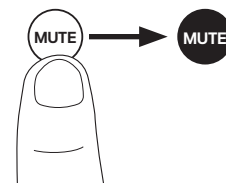
Funksjoner

- Juster kanalvolum
- Juster parametere for kanalmikser
- Juster systemets EQ
- Aktiver lyddemping av kanal
- Aktiver lyddemping av ekko
- Aktiver fantomeffekt
- Tilgang til ToneMatch-bibliotek for forhåndsinnstillinger
- Lagre scener

Ekstra justeringer

Lyddemping av kanal

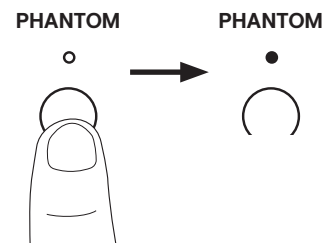
Trykk på **Lyddemping av kanal** for å dempe lyden på en individuell kanal. Knappen lyser hvitt mens en kanal er lyddempet. Trykk på knappen en gang til for å oppheve lyddempingen.



Fantomeffekt

Trykk på **Fantomeffekt-knappen** for å bruke 48 V strøm til kanal 1 og 2. LED-lampen lyser hvitt når fantomeffekt brukes. Bruk fantomeffekt når du bruker en kondensatormikrofon. Trykk på knappen igjen for å slå av fantomeffekt.

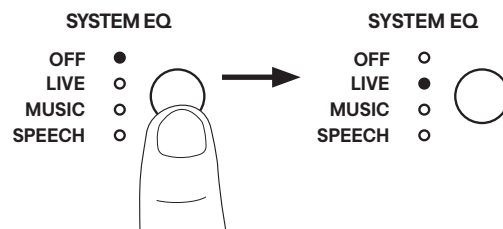
Merk: Fantomeffekt vil bare påvirke kilder som er koblet til en **Kanalinngang** med en XLR-kabel.



System EQ

Velg system-EQ ved å trykke på **System EQ**-knappen til den tilsvarende LED-lampen for valgt EQ lyser hvitt. Velg mellom **OFF**, **LIVE**, **MUSIC** og **SPEECH**. Valgt EQ vil forbli valgt når du slår av og på strømmen på L1 Pro.

Merk: System-EQ påvirker kun lyden fra strømstativ/array. **System EQ** påvirker ikke lyd fra **XLR-linjeutgang**.



Konfigureringsscenarioer

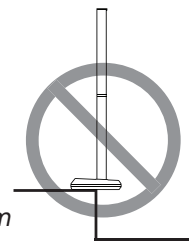
L1 Pro32 kan plasseres på gulvet eller en forhøyet scene (se **Montere strømstativ og array** på side 7).



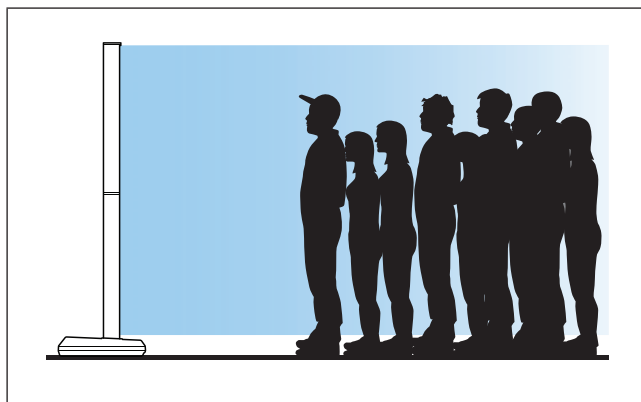
ADVARSEL: Ikke plasser systemet på ustødig underlag. Utstyret kan bli ustabilt, noe som kan føre til farlige situasjoner og personskade.



OBS! Strømstativet må ikke plasseres så det blokkerer ventilasjonshullene på bak-/undersiden av L1 Pro32. Hvis produktet brukes direkte på sand eller gress, kan smuss komme inn i produktet gjennom ventilasjonsåpningene og føre til at L1 Pro32 ikke fungerer på riktig måte.

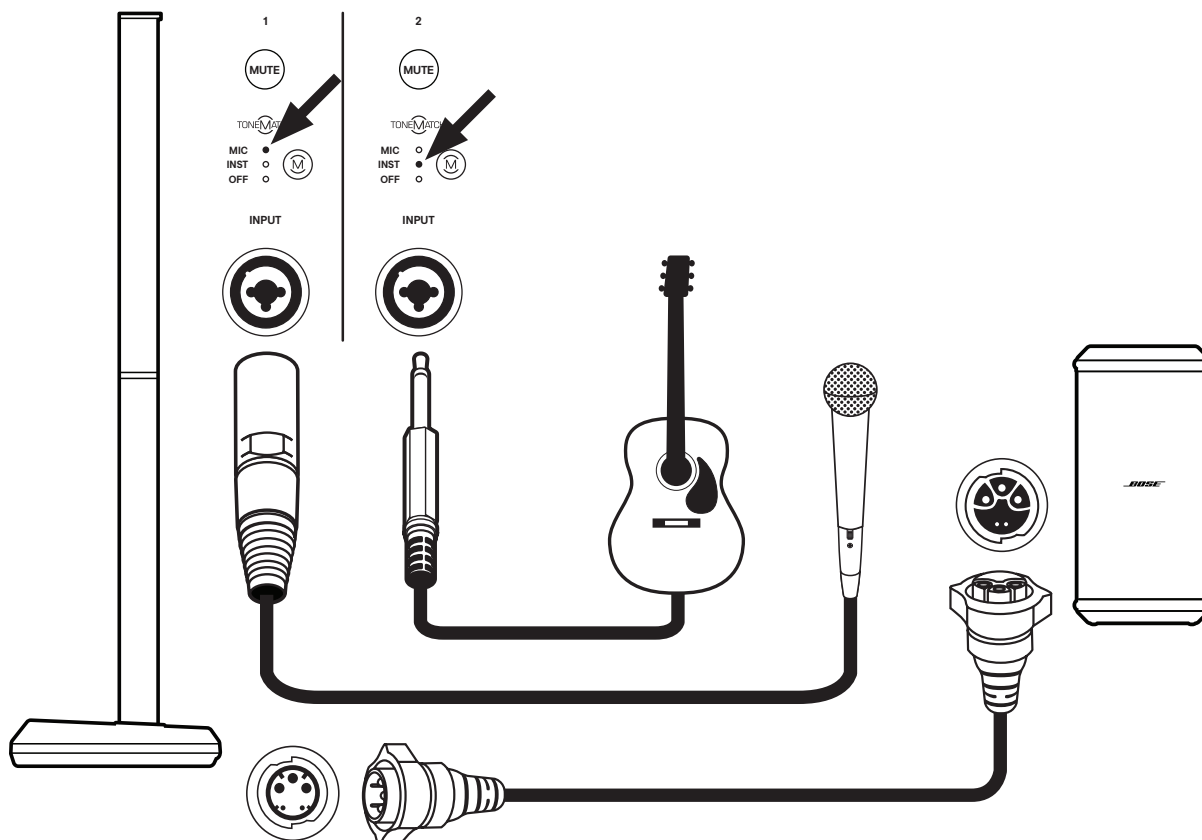


L1 Pro32

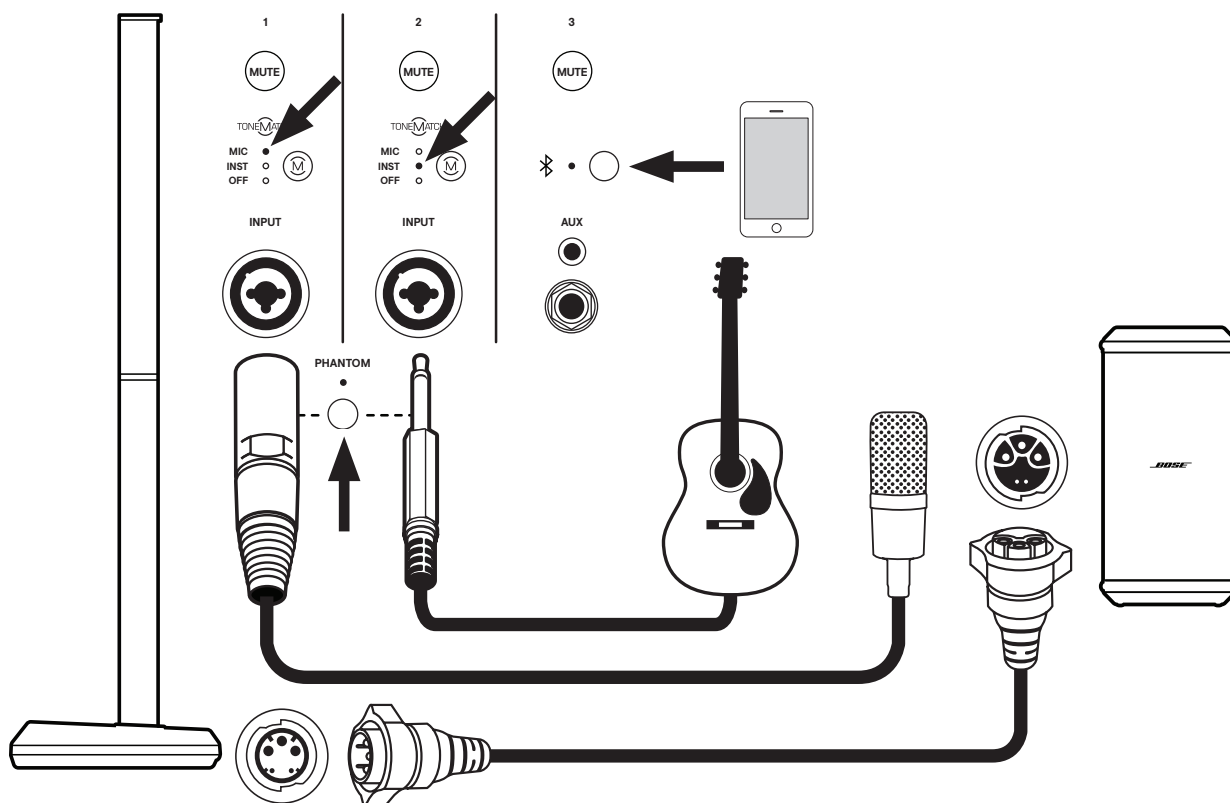


Alle de følgende konfigureringsscenarioene krever minst én Sub1- eller Sub2-bassmodul. For riktige Sub1/Sub2-innstillinger, se brukerveiledningen for Sub1/Sub2 på **GLOBAL.BOSE.COM**.

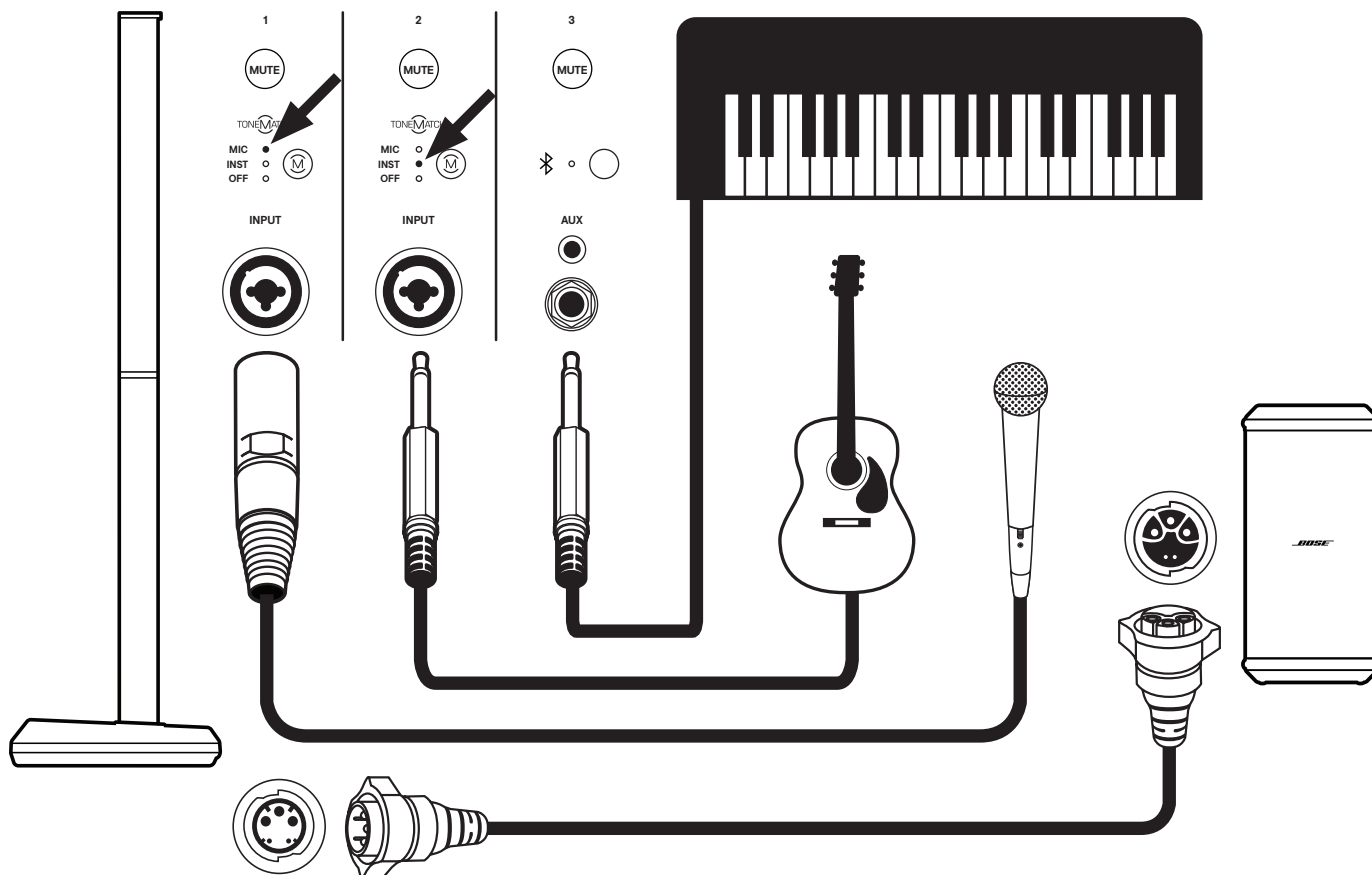
Musiker (med Sub)



Musiker med mobilenhet (med Sub)

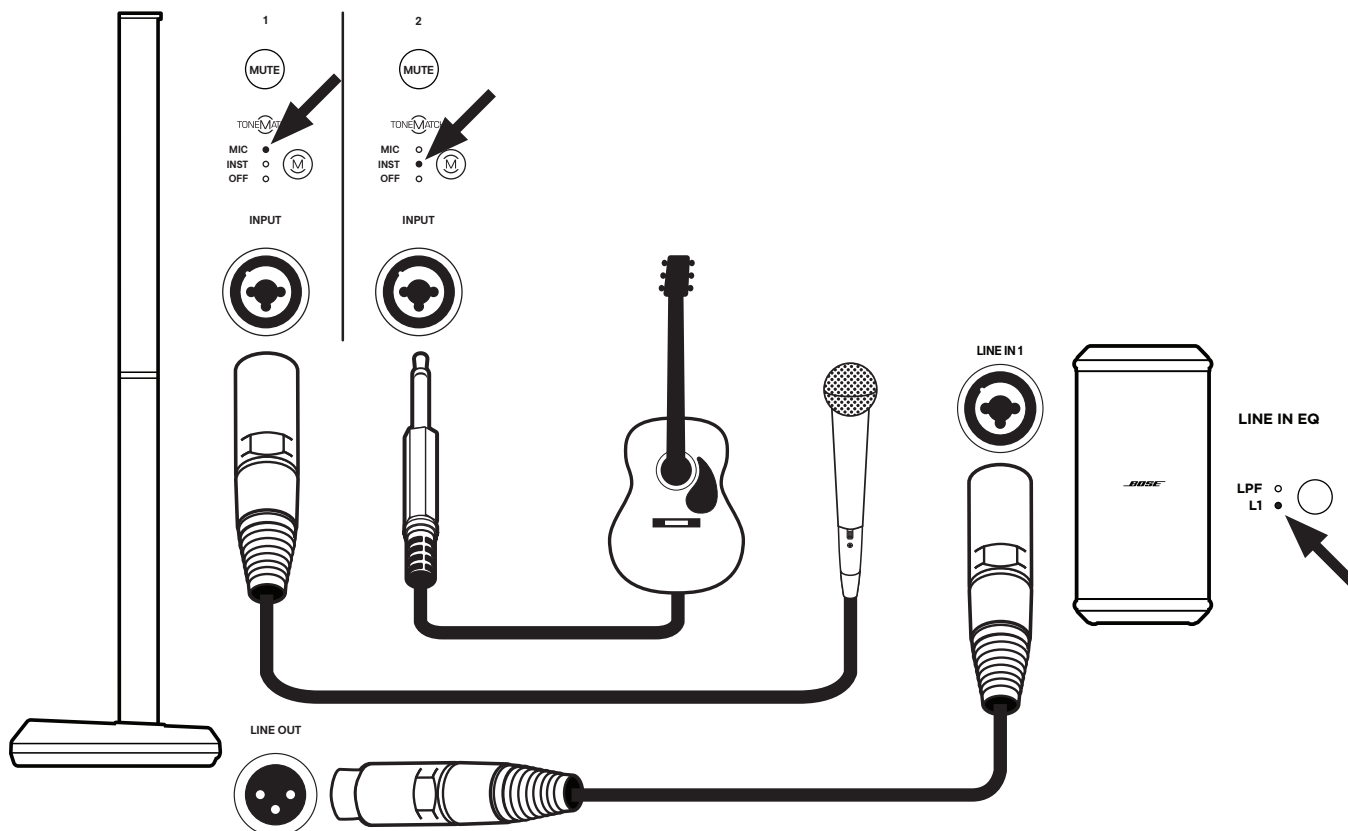


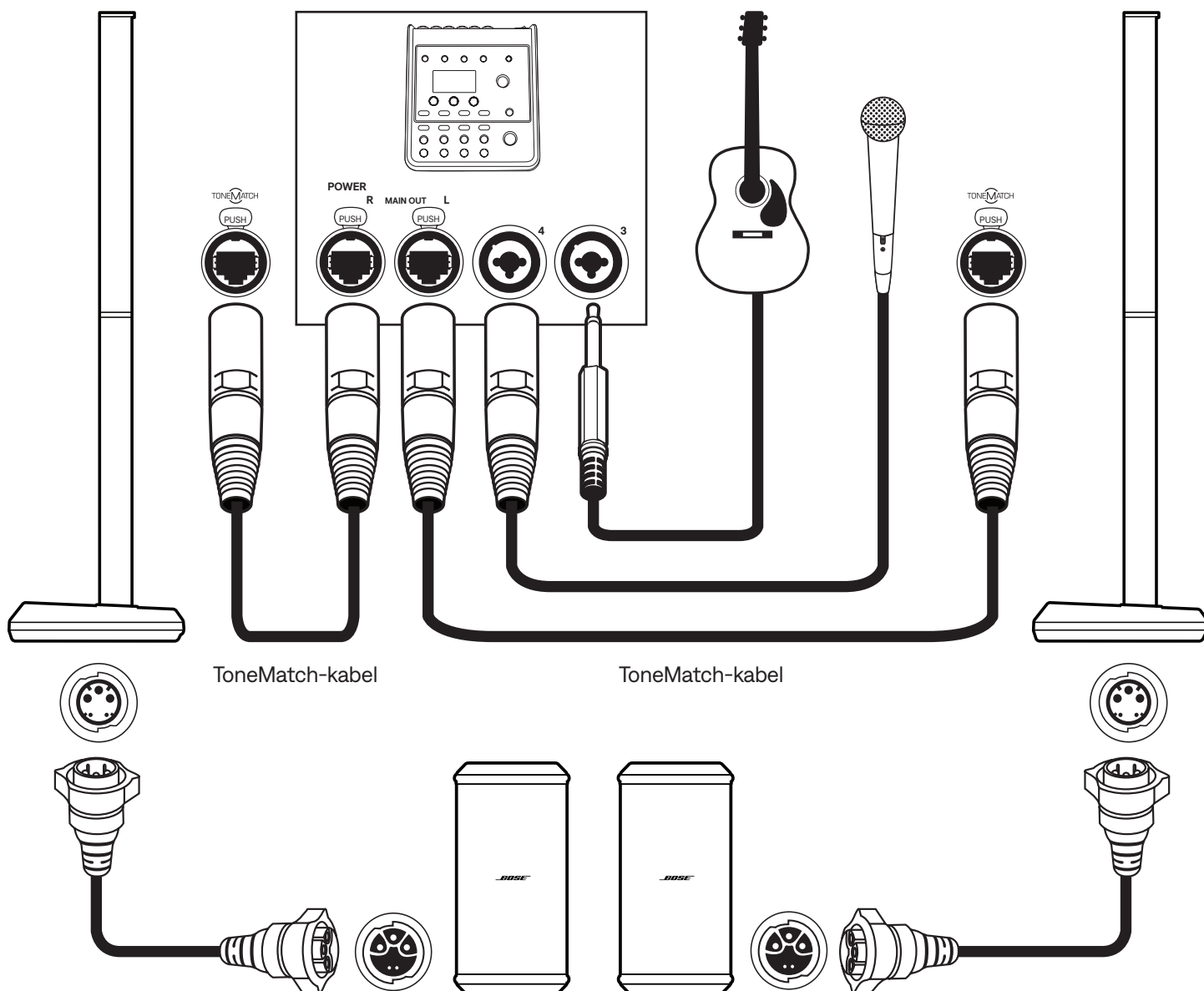
Band (med Sub)



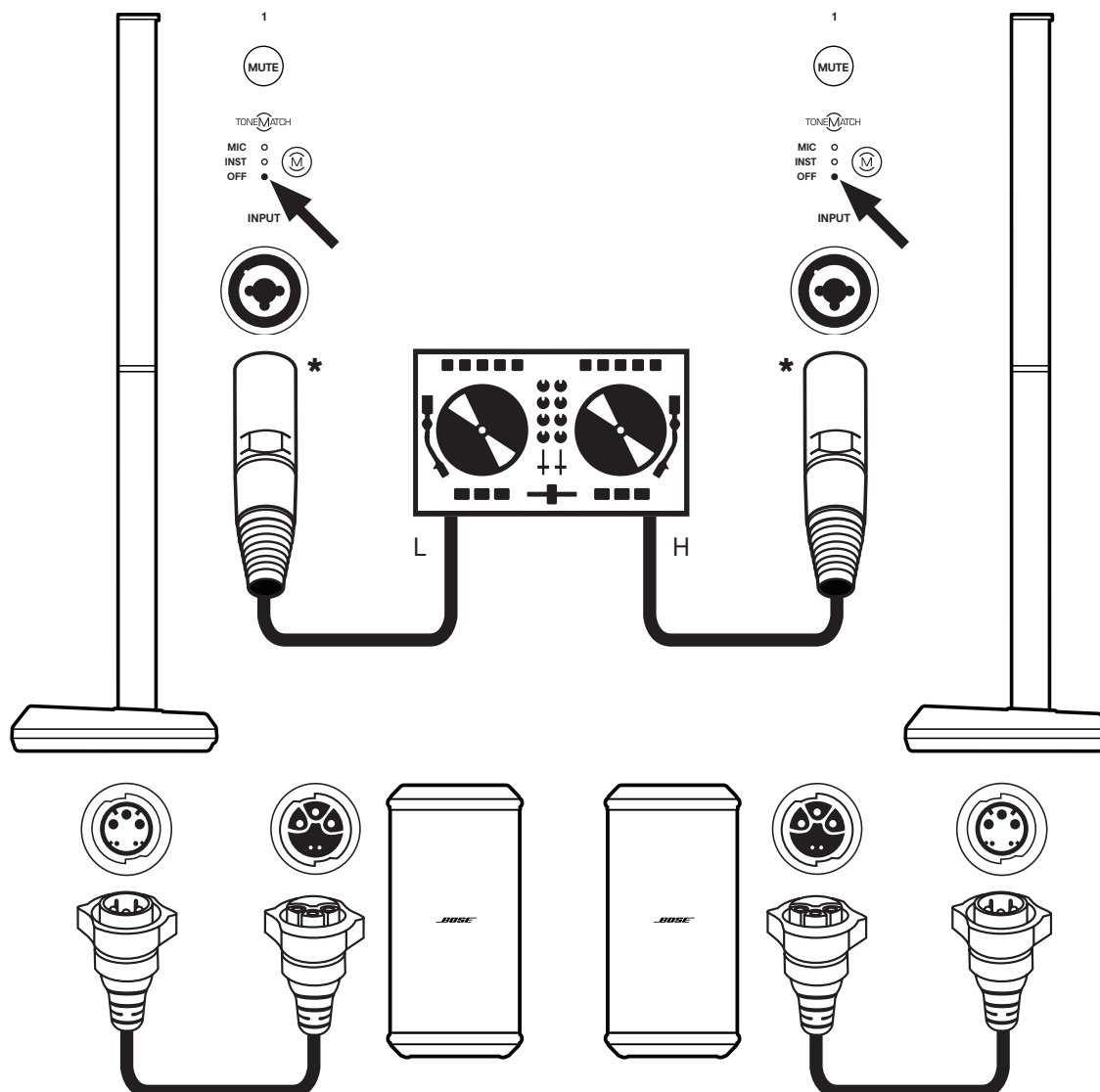
The diagram illustrates the connection of various instruments to the ToneMatch system. A central unit with multiple ports is connected to a monitor, a guitar, a microphone, and a Bose speaker. The connections include XLR cables, a 1/4 inch cable, and a 3.5mm cable. The unit has ports labeled POWER, R, MAIN OUT, L, 7, and 8. A 'ToneMatch-kabel' is also shown.

Musiker (med analog Sub-tilkobling)

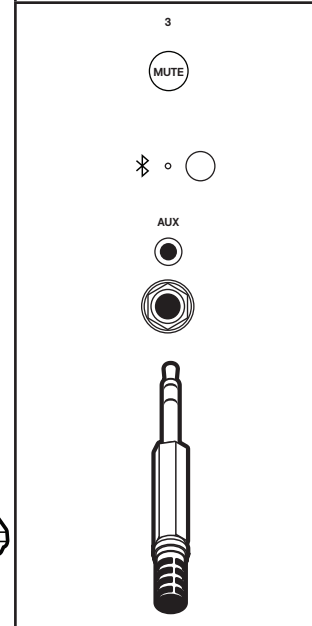


Musikerstereo med T4S-mikser (med to Sub-er)

DJ Stereo (med to Sub-er)

***Alternativ tilkobling**

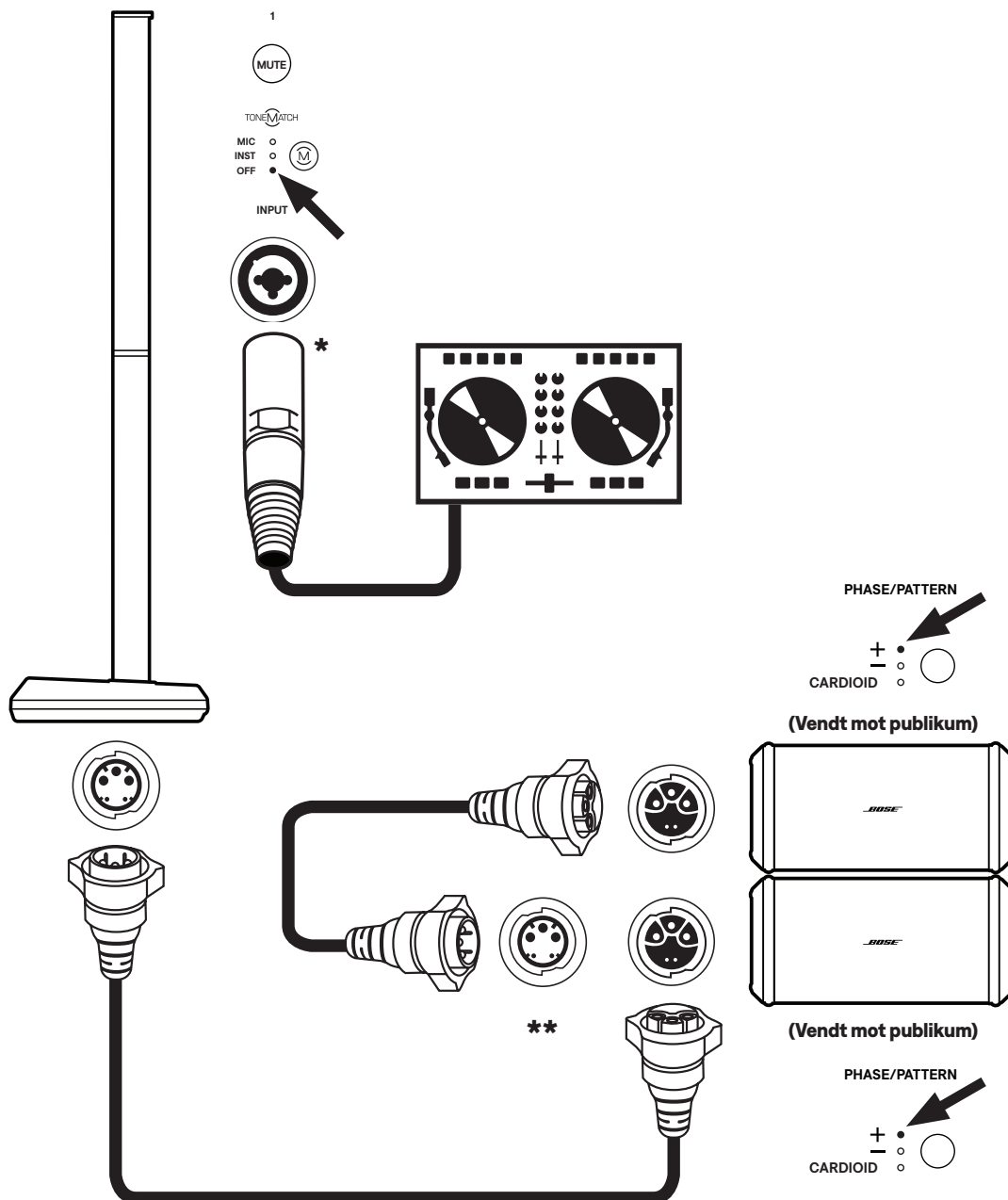
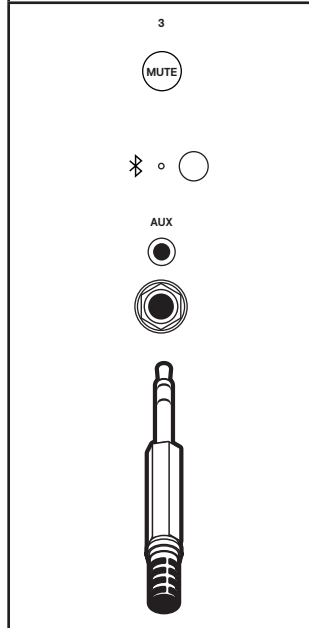
Dette scenarionet kan kreve en spesialisert kabel eller adapter. Koble en TRS-kabel til **TRS-linjeinngangen** for å muliggjøre et enda bredere spekter av volumkontroll.



DJ Mono (med to stablede Sub-er)

***Alternativ tilkobling**

Dette scenarieret kan kreve en spesialisert kabel eller adapter. Koble en TRS-kabel til **TRS-linjeinngangen** for å muliggjøre et enda bredere spekter av volumkontroll.

****Alternativ tilkobling**

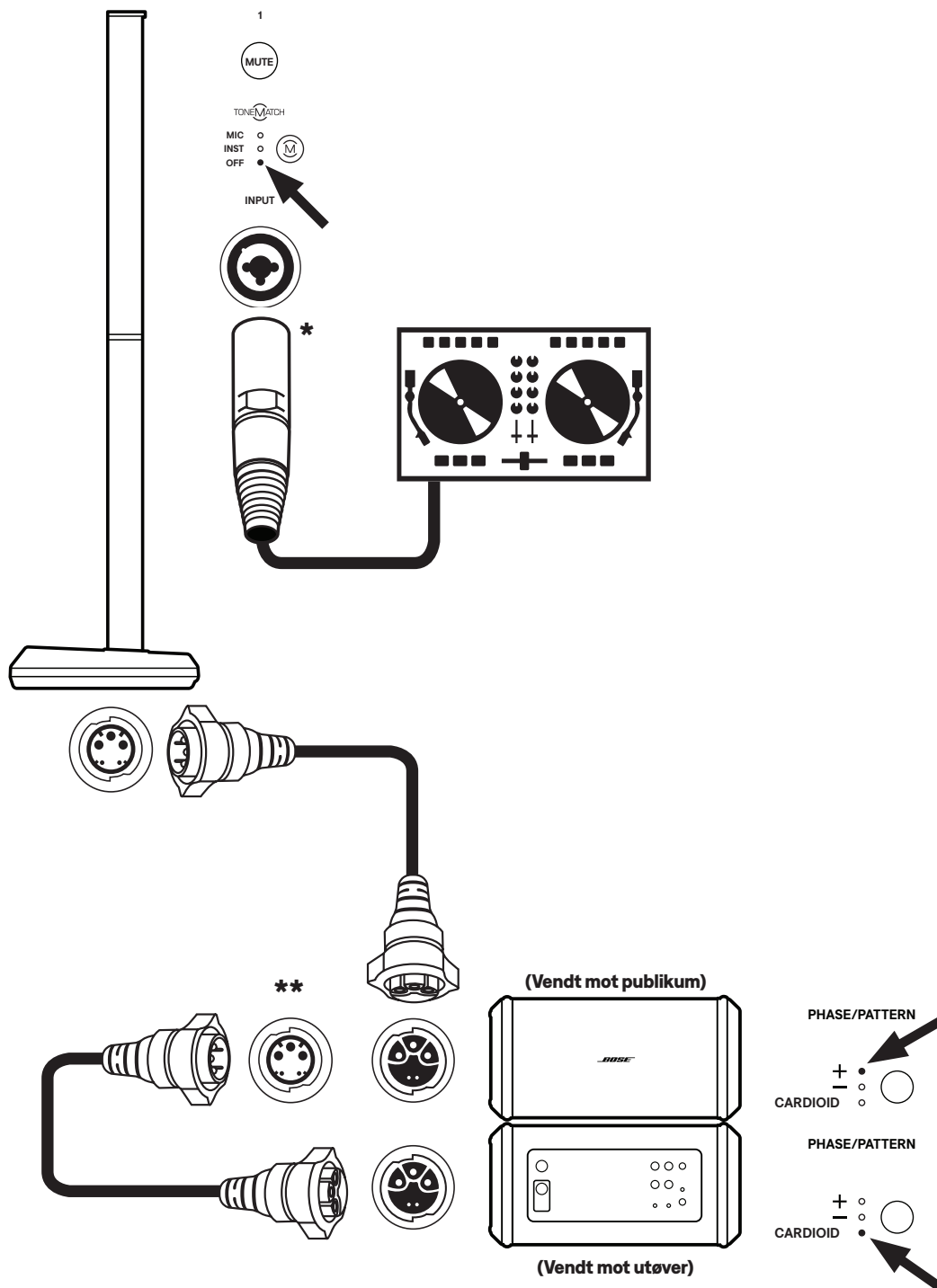
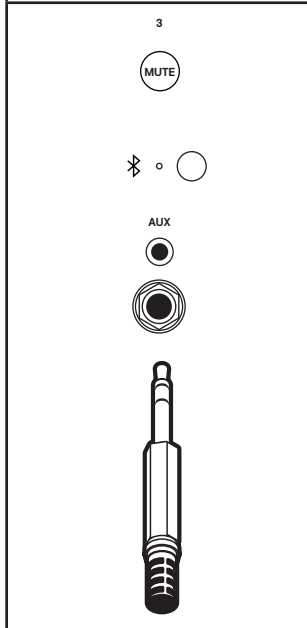
L1 Pro32 kan koples til en Sub1/Sub2 ved hjelp av analog tilkobling. To Sub-er kan også kobles sammen ved hjelp av analog tilkobling. Når du kobler to Sub-er sammen med en analog tilkobling, kobler du **linjeutgangen** for den første Sub-en til **linjeinngangen** for den andre med en XLR-kabel. Sub-er som er konfigurert uten en SubMatch-kabel, må være koblet til en strømkilde.



DJ Mono (med to stablede kardioide Sub-er)

***Alternativ tilkobling**

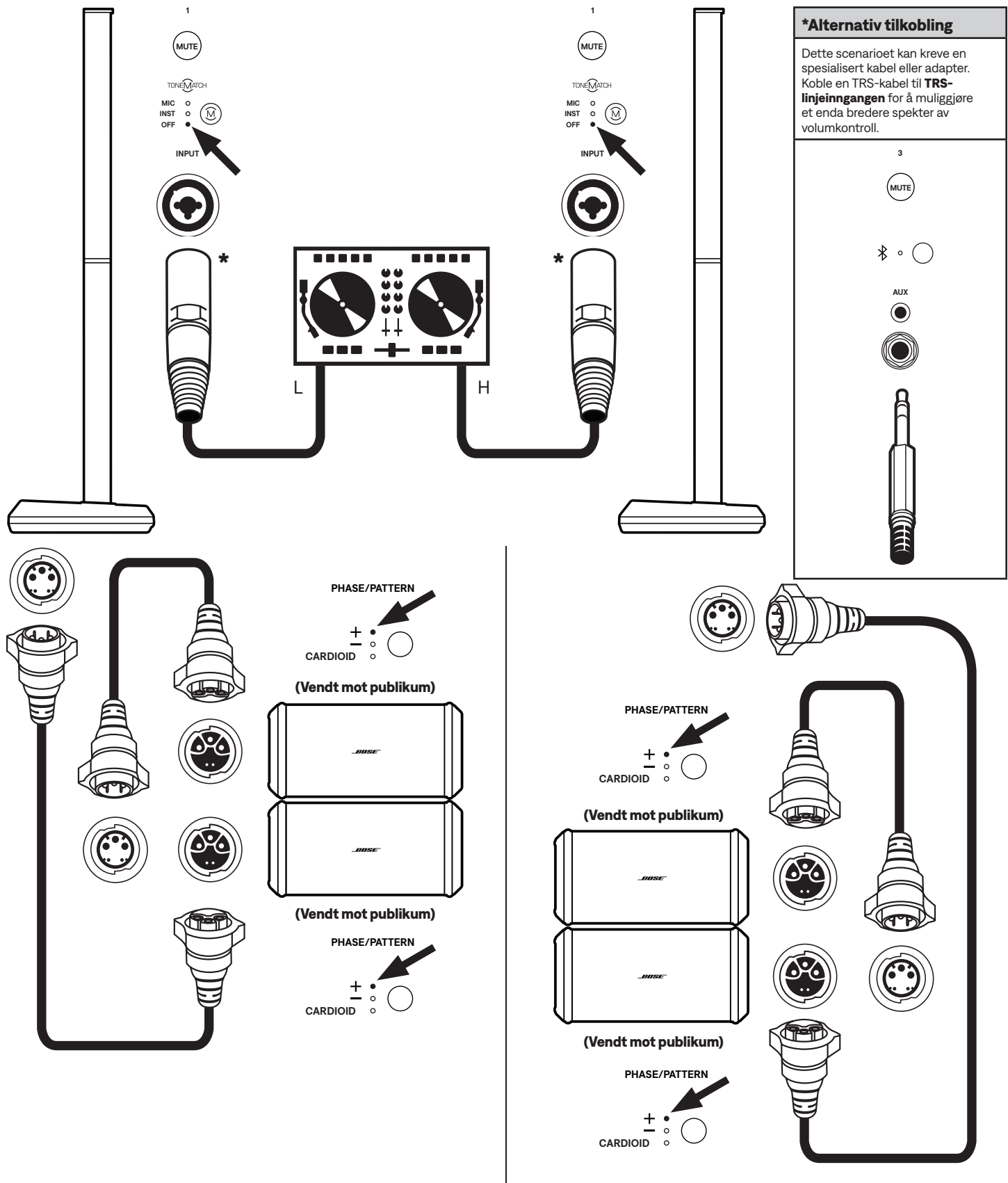
Dette scenarioet kan kreve en spesialisert kabel eller adapter. Koble en TRS-kabel til **TRS-linjeinngangen** for å muliggjøre et enda bredere spekter av volumkontroll.

****Alternativ tilkobling**

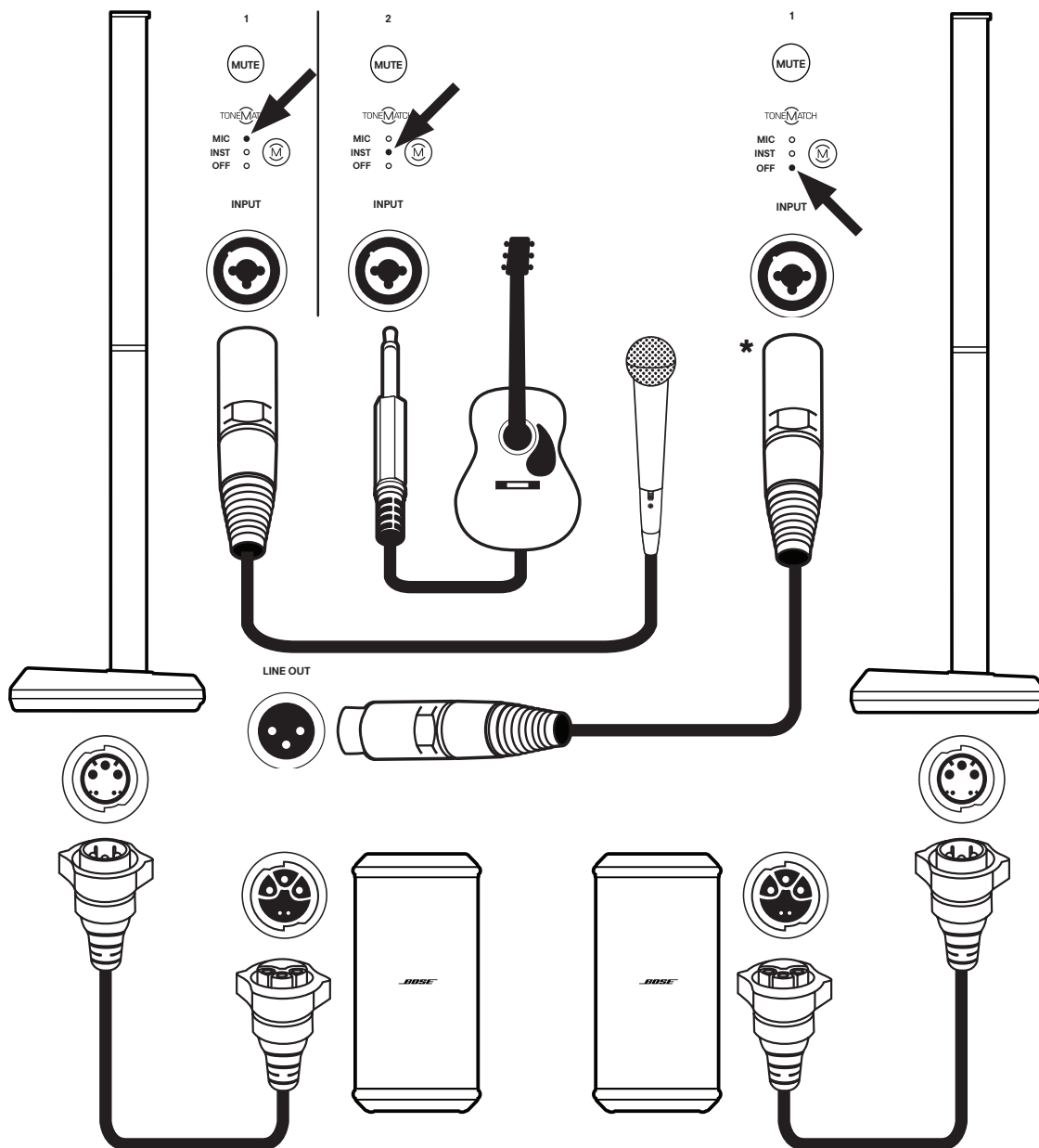
L1 Pro32 kan koples til en Sub1/Sub2 ved hjelp av analog tilkobling. To Sub-er kan også kobles sammen ved hjelp av analog tilkobling. Når du kobler to Sub-er sammen med en analog tilkobling, kobler du **linjeutgangen** for den første Sub-en til **linjeinngangen** for den andre, med en XLR-kabel. Sub-er konfigurert uten en SubMatch-kabel må være koblet til en strømkilde.



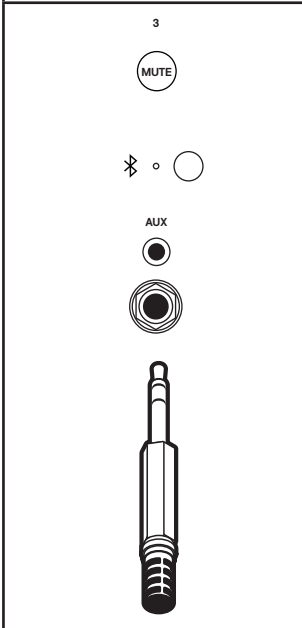
DJ Stereo (med fire stablede Sub-er)



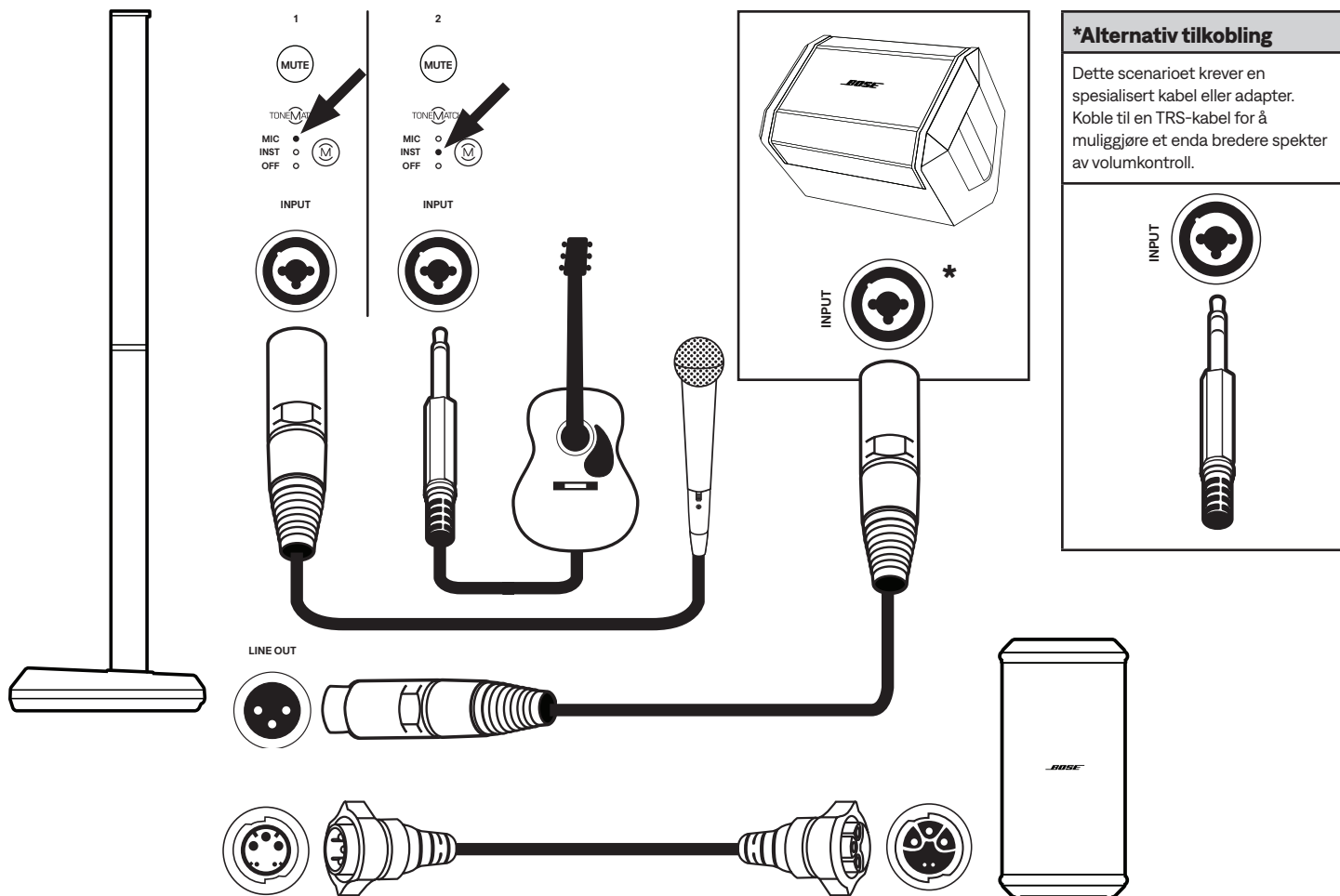
Musiker Dual Mono (med to Sub-er)

***Alternativ tilkobling**

Dette scenarioet krever en spesialisert kabel eller adapter. Koble en TRS-kabel til **TRS-linjeinngangen** for å muliggjøre et enda bredere spekter av volumkontroll.



Musiker med S1 Pro-monitor (med Sub)



Vedlikehold

Rengjøre L1 Pro

- Før du rengjør L1 Pro32, må du koble L1 Pro32 fra vekselstrømmen.
- Rengjør produktkabinettet kun ved hjelp av en myk, tørr klut. Hvis nødvendig kan du forsiktig støvsuge gitteret på L1 Pro.
- Tørk forsiktig av den utvendige overflaten på ventilasjonsområdet (på bak-/undersiden av L1 Pro32) med en klut, for å fjerne smuss som kan sitte fast i ventilasjonsåpningene. Pass på at du ikke presser smuss inn i L1 Pro32.
- Når arrayet er fjernet fra strømstativet, fjerner du forsiktig smuss fra ventilasjonsåpningene nær array-utgangskontakten (ved foten av strømstativet). Pass på at du ikke presser smuss inn i L1 Pro32.



FORSIKTIG: Ikke bruk løsemidler, kjemikalier eller rengjøringsløsninger som inneholder alkohol, ammoniakk eller slipemidler.

FORSIKTIG: Ikke bruk spray i nærheten av produktet eller tillat væske å renne inn i åpninger.

Feilsøking

Problem	Gjør dette
Ingen strøm	• Kontroller at du har strøm i stikkontakten. Prøv å koble til en lampe eller annet utstyr fra samme stikkontakt, eller test stikkontakten med en strømtester.
Ingen lyd	• Kontroller at L1 Pro er slått på. • Kontroller at instrumentet er koblet til Kanalinngangen. • Kontroller at volumet er skrudd opp på kilden. • Kontroller at volumet er skrudd opp på L1 Pro. • Kontroller at L1 Pro ikke er automatisk avslått / i hvilemodus med lavt strømforbruk. • Koble instrumentet til en annen forsterker for å sjekke at kilden fungerer. • Kontroller at knappen for Lyddemping av kanal ikke er i bruk.
Standby-LED blinker rødt (termisk feil)	• Slå av L1 Pro og vent 30 minutter før du slår den på igjen. • Flytt L1 Pro til et kjøligere sted. • Flytt L1 Pro til et sted med mer ventilasjon.
Standby-LED lyser rødt (systemfeil)	• Kontakt kundestøtten hos Bose. Se worldwide.Bose.com/contact.
Når ingenting er koblet til L1 Pro, høres en svak during eller summing	• Ved hjelp av en stikkontakttester tester du stikkontakten når L1 Pro er koblet til for reverserte eller åpne (varm, nøytral, og/eller jord) kontakter. • Hvis du bruker en skjøteledning, må du koble L1 Pro direkte til stikkontakten.
Instrumentet eller lydkilden høres forvrengt ut	• Skru ned volumet på kilden. • Skru ned kanalvolumet. • Prøv en annen kilde eller et annet instrument.

Problem	Gjør dette
Mikrofonen har feedback	• Skru ned kanalvolumet. • Vend mikrofonen slik at den ikke peker direkte mot L1 Pro. • Forsøk med en annen mikrofon. • Prøv en annen posisjon for L1 Pro og/eller vokalist på scenen. • Øk avstanden fra L1 Pro til mikrofonen. • Hvis du bruker en vokaleffektbehandler, må du sørge for at den er ikke bidrar til feedbackproblemet.
Sammenkoblet <i>Bluetooth</i>®-enhet kobler seg ikke til høyttaleren	• Hvis den sammenkoblede enheten krever et passord, må du kontrollere at du har angitt riktig passord. • Kontroller at <i>Bluetooth</i>®-funksjonen er slått på eller aktivert på kildeenheten. • <i>Bluetooth</i>-enheten kan være utenfor rekkevidde. Prøv å flytte den nærmere L1 Pro. • Hvis mulig bør du slå av andre <i>Bluetooth</i>-enheter i nærheten eller deaktivere <i>Bluetooth</i>-funksjonen. • Slett høyttalerminnet eller sammenkoble med en ny enhet ved å trykke på og holde nede <i>Bluetooth</i>-knappen i ti sekunder. Slett L1 Pro fra <i>Bluetooth</i>-enhetens minne. Sammenkoble <i>Bluetooth</i>-enheten og L1 Pro igjen. • Slå strømmen av og på igjen, og prøv å sammenkoble enheten på nytt.
Overdreven during under kjedekobling av flere enheter	• Pass på at volumet på de kjedekoblede enhetene ikke er stilt for høyt.



857142-0020

©2024 Bose Corporation. Med enerett.
Framingham, MA 01701-9168 USA
GLOBAL.BOSE.COM
AM857142 rev. 03
Februar 2024

