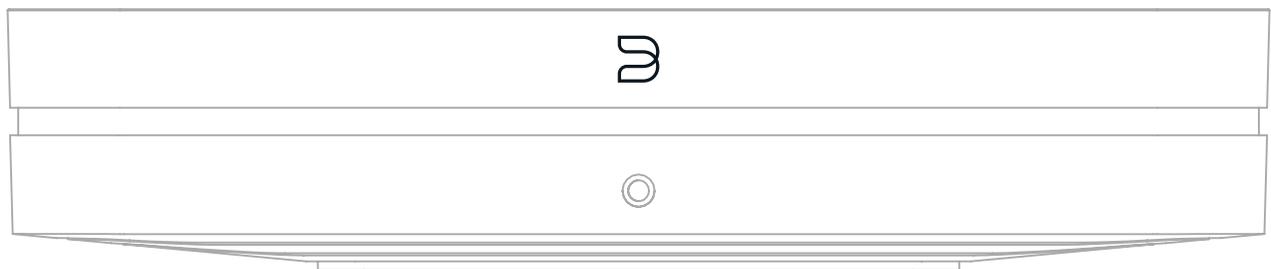


BLUESOUND

NODE

KABELLOSER MUSIKSTREAMER



BEDIENUNGSANLEITUNG

v. N130

WILLKOMMEN ZU #LIVINGHIFI

Vielen Dank für den Kauf deines NODE. Er ist der Goldstandard für hochauflösende Multiroom Audio-Player, ein Netzwerk Musikstreamer, der mit jedem Verstärker oder aktiven Lautsprechern funktioniert und so den Genuss von hochauflösender Musik auf bequeme Weise in den Alltag bringt.

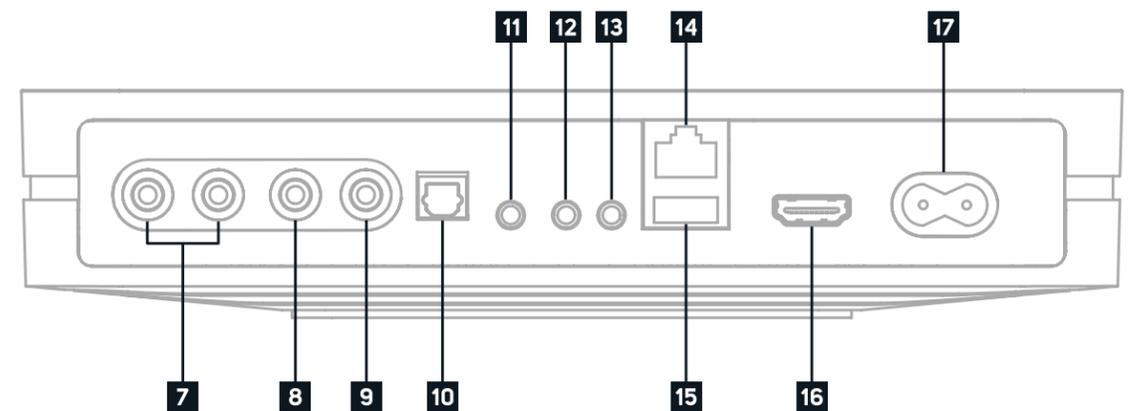
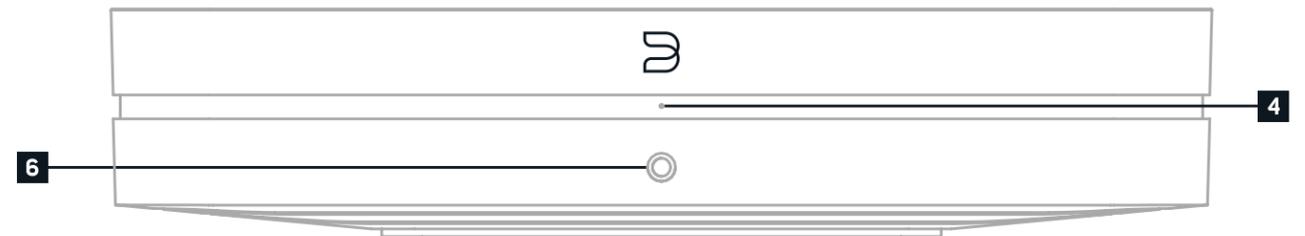
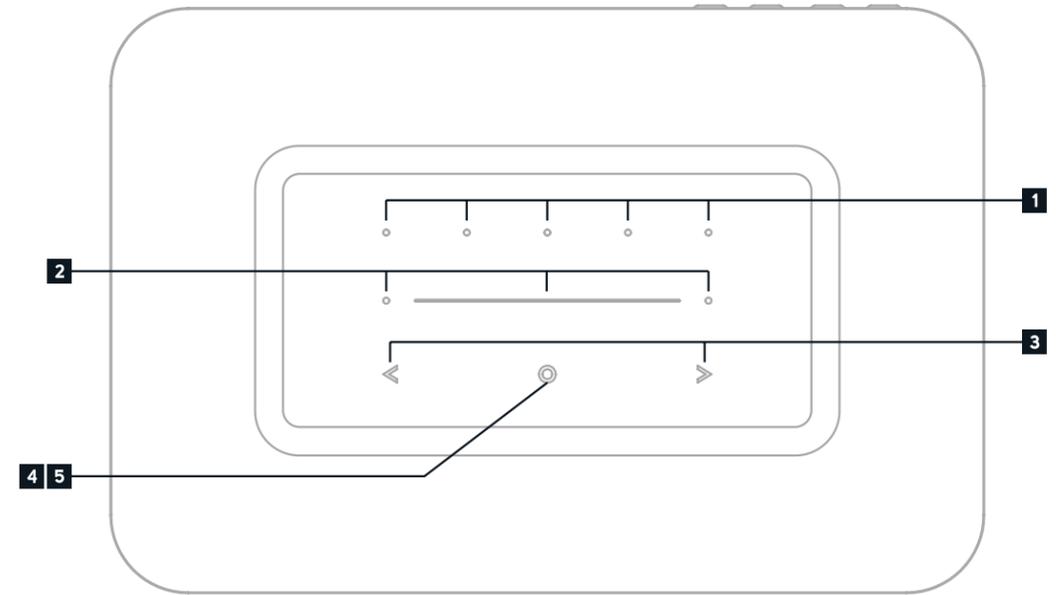
ÖFFNE DIE WELT DES HIFI. Der NODE ist der ultimative HiFi Streamer, der sich einfach an jedes verstärkte Stereo-System anbinden lässt und dir dabei hilft, das Universum des Audio Streamings zu entdecken. Mit allen Eingängen und Ausgängen, die der begeisterte Audiophile braucht, verbindet der NODE deine Anlage mit der gesamten Musik, die je aufgenommen wurde.

BRING DEIN HIFI INS WLAN. Verbessertes Dual-Band WLAN sorgt für erstklassige Performance, auch wenn gleichzeitig viele andere Netzwerkgeräte genutzt werden. Die Bluetooth-Leistung profitiert von State-of-the-Art aptX HD, welches 24-Bit Streaming direkt von deinem Gerät erlaubt. Außerdem hast du die Möglichkeit, Musik in Studioqualität vom NODE an deine Bluetooth-Kopfhörer zu streamen, während eingebautes Airplay 2 es einfach macht, den NODE in ein bestehendes Apple System zu integrieren. Das Premium D/A-Wandler Design bedeutet aber natürlich, dass egal wie oder was du streamst, der NODE ermöglicht dir das Hören in audiophiler Qualität.

VON ÜBERALL NACH ÜBERALL. Verbinde den NODE nahtlos mit mehreren Bluesound Playern in deinem ganzen Haus mit der BluOS Controller App und erstelle ein intuitives Multiroom-System wie kein anderes. Der NODE ist leichter zu bedienen als je zuvor - von einem Smart-Gerät mit der BluOS App, einem Computer, dem Touch-Feld mit Presets, Sprachassistenten wie Siri oder Alexa oder durch das Programmieren deiner eigenen Infrarot-Fernbedienung. Der NODE kann auch in ein Smart Home-System integriert werden, um Bestandteil eines Premium-Audiosystems für das ganze Haus zu werden.

Diese Anleitung gibt dir einen detaillierten Überblick über deinen NODE und dessen Features. Der Quick Setup Guide im Lieferumfang deines NODE hilft dir dabei, ihn in das Netzwerk zu integrieren und für das Abspielen deiner Musik vorzubereiten.

Wenn du weitere Hilfe oder Infos benötigst, schaue hier vorbei <https://support.bluos.net/hc/de> oder schreibe uns unter service@bluesound-deutschland.de



Mitgeliefertes Zubehör



120V AC Stromkabel



Stereo RCA auf RCA Kabel



230 V AC Stromkabel



Miniklinke auf Toslink Adapter



Ethernetkabel

- 1 PRESETS** Der NODE hat 5 programmierbare Preset Tasten. Diese Presets können in der BluOS App unter Meine Presets eingestellt werden.
- 2 LAUTSTÄRKE SLIDER/TAP** Nutze den LED Slider, um das Lautstärke-Level einzustellen. Tippe auf die • Tasten auf beiden Seiten des Sliders, um die Lautstärke in 1 dB Schritten einzustellen. Diese Methode erlaubt dir ein Feintuning der Lautstärke.
- 3 VORIGER/NÄCHSTER SONG** Diese Tasten können verwendet werden, um zum vorigen Song ◀ oder zum nächsten Song ▶ in deiner Wiedergabe-Warteschlange zu springen.
- 4 STATUS INDIKATOR** Unten findest du eine Tabelle mit den LED Blinkcodes und deren Beschreibung.

LED BLINK CODE	BESCHREIBUNG
Kurzes blaues Blinken, dann rot	Einschalten, Gerät neu starten
Durchgehend grün	Hotspot-Modus
Grün blinkend	Herstellen einer Verbindung zum Netzwerk
Weißer Impuls	Software-Update verfügbar
Durchgehend rot	Upgrade-Modus
Abwechselnd rot und grün blinkend	Update im Gange
Blau blinkend	Lautlos-Modus
Durchgehend weiß	Indexierung
Durchgehend blau	Verbunden mit dem Netzwerk - einsatzbereit mit der Bluesound App
Rot blinkend	Werksreset im Gange
Durchgehend violett	Zeitüberschreitung für Verbindung mit Netzwerk

- 5 PLAY/PAUSE TASTE** Diese Taste hat mehrere Funktionen - eine visuelle Anzeige der Netzwerkkonnektivität und eine PLAY / PAUSE-Funktion. Eine vollständige Auflistung der LED-Blinkcodes findest du unter #4 . Für einen nicht gruppierten Player drücke die Schaltfläche zum Abspielen und Unterbrechen des Streams. Wenn du einen Internetradio-Stream hörst, funktioniert die Pausenfunktion für 30 Sekunden. Zu diesem Zeitpunkt ist der Puffer voll und der Stream wird gestoppt. Wenn ein Player gruppiert ist, drücke PLAY / PAUSE, um diesen Player stummzuschalten, während andere Player den Stream fortsetzen. Die LED des Players blinkt blau, wenn dieser stummgeschaltet ist. Diese Taste wird auch für den Werksreset verwendet. Die nötigen Schritte werden am Ende dieser Anleitung beschrieben.
- 6 KOPFHÖRERANSCHLUSS** Ein 3,5mm Kopfhöreranschluss befindet sich auf der Vorderseite des NODE.
- 7 AUDIO OUT** Zum Anschluss an den analogen Audioeingang eines Verstärkers, Receivers oder aktiven Lautsprechern. Bei dieser Verbindungsart wird der interne D/A-Wandler des NODE verwendet.
- 8 SUBW (SUBWOOFER) OUT** Zum Verbinden eines aktiven Subwoofers direkt mit dem NODE. Alternativ kann auch der Bluesound SUB+ über das Netzwerk mit dem NODE verbunden werden.

- 9 COAX OUT** Verbinde ein Ende eines Koaxialkabels (nicht mitgeliefert) mit dem COAX OUT des NODE und das andere Ende mit dem entsprechenden Coax-Eingang kompatibler Geräte wie Receiver, Computer-Soundkarten oder anderer digitaler Prozessoren. Bei dieser Verbindungsart wird der interne D/A-Wandler des NODE umgangen.
 - 10 OPTICAL OUT** Verbinde ein Ende eines optischen Digitalkabels (nicht mitgeliefert) mit dem OPTICAL OUT des NODE und das andere Ende mit dem entsprechenden digitalen Audioeingang von kompatiblen Geräten wie Receiver, Computersoundkarten oder anderen digitalen Prozessoren. Bei dieser Verbindungsart wird der interne D/A-Wandler des NODE umgangen.
 - 11 OPTICAL IN/ANALOG IN** Schließe ein 3,5mm-Stereo-Audiokabel (im Lieferumfang enthalten) mit einem Ende an den Analogeingang des NODE und das andere Ende an dem entsprechenden Analogausgang anderer kompatibler Geräte an. Die Quelle wird als Analogeingang in der Navigationsleiste der Bluesound-App angezeigt. Beim Verwenden eines Konverters von optisch zu 3,5mm (im Lieferumfang des NODE enthalten) kann auch eine digitale optische Quelle hinzugefügt werden. Dies erscheint als Optischer Eingang in der Navigationsleiste der Bluesound-App.
 - 12 TRIGGER OUT** Durch Verwendung des TRIGGER OUT wird ein 12V DC Signal gesendet. Mit einem 3,5mm Mono Audiokabel können andere, externe Geräte mit einem entsprechenden 12V Trigger Eingang angesteuert werden.
 - 13 IR IN** Ein Infrarot-Extender (mit eigener Stromversorgung) kann angeschlossen werden, um angelegte, programmierbare Fernbedienungen oder die Bluesound RC1 zur Steuerung von Lautstärke und Quelle zu ermöglichen, wenn der NODE so positioniert wird, dass der IR-Sensor auf der Vorderseite verdeckt ist.
 - 14 LAN PORT** Die LAN PORT-Verbindung kann mit dem mitgelieferten Ethernet-Kabel verwendet werden. Dies ist eine optionale Verbindung, da der NODE über eine WLAN-Verbindung mit deinem Router mit dem Netzwerk verbunden werden kann. Zum Einrichten des NODE über den LAN-Port ist eine kabelgebundene Ethernet-Verbindung erforderlich. Verwende das mitgelieferte Ethernet-Kabel, um den NODE mit dem LAN - Anschluss deines Ethernet - Breitband - Routers zu verbinden.
 - 15 USB IN (TYP A)** Schließe ein USB-Massenspeichergerät an den USB-Eingang an. Typische USB-Massenspeichergeräte, die mit dem NODE kompatibel sind, sind tragbare Flash-Speichergeräte (USB-Sticks) und externe Festplatten (FAT32 oder NTFS-formatiert).
 - 15 USB OUT (TYP A)** Der NODE kann digitales Audio (USB Audio 2.0) über den USB Typ Anschluss an einen externen D/A-Wandler senden. Verbinde ein USB Kabel (nicht mitgeliefert) mit dem USB Anschluss des NODE und das andere Ende mit dem USB Eingang eines separaten Geräts mit D/A-Wandler. Nehme die entsprechende Einstellung in der BluOS App unter Audioeinstellungen vor, um den internen D/A-Wandler des NODE zu umgehen. **diese Funktion wird durch ein zukünftiges BluOS Update verfügbar.*
 - 16 HDMI eARC** Verbinde ein Ende eines HDMI-Kabels mit dem HDMI eARC-Eingang des NODE und das andere Ende mit einem ARC-fähigen HDMI-Ausgang an deinem Fernseher. Möglicherweise musst du ARC in den TV-Einstellungen aktivieren. Schau bitte in das Benutzerhandbuch des Fernsehers für weitere Informationen. Die HDMI-Quelle wird in der Navigationsleiste der BluOS-App als HDMI angezeigt. Derzeit wird nur PCM Audio unterstützt, stelle daher bitte deinen TV entsprechend ein.
 - 17 NETZEINGANG** Der NODE wird mit zwei separaten Netzkabeln geliefert. Wähle das Netzkabel passend für deine Region. Bevor du den Netzstecker in die Steckdose steckst, stelle sicher, dass das Netzkabel fest an der AC-Eingangsbuchse des NODE angeschlossen ist. Stecke den Stecker niemals mit Gewalt in eine Steckdose. Möglicherweise ist in bestimmten Regionen ein Adapter erforderlich. Ziehe immer zuerst den Stecker aus der Steckdose, bevor du das Kabel aus der Netzanschlussbuchse des NODE entfernst.
- FERNBEDIENUNG** Mit der separat erhältlichen Bluesound RC1 Fernbedienung lassen sich alle Bluesound Player ab Generation 2 ohne zusätzliche Einrichtung bedienen.

ACHTUNG!

DAS IST EIN WERKSRESET DEINES PLAYERS. ALLE ANPASSUNGEN, EINSCHLISSLICH WLAN-NETZWERKKONFIGURATION, DATEIFREIGABEN UND GESPEICHERTE WIEDERGABELISTEN WERDEN VERLORENGEHEN. SIE MÜSSEN NACH DEM RESET ERNEUT ERSTELLT WERDEN. DIESES VERFAHREN WIRD NUR EMPFOHLEN, WENN DEIN PLAYER NICHT FUNKTIONIERT UND EIN INTERNET-FIRMWARE-UPGRADE FEHLGESCHLAGEN IST. BEI FRAGEN ODER BEDENKEN WENDE DICH BITTE VORHER AN EINEN AUTORISIERTEN BLUESOUND-SERVICE!

Schritte zum Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen:

1. Trenne den Player von der Stromversorgung.
2. Warte 10 Sekunden.
3. Schließe die Stromversorgung wieder an.
4. Sobald die LED rot wird, berühre und halte die Wiedergabe /Pause-Taste (sie wird sofort grün und dann wieder rot) – Wiedergabe / Pause nicht loslassen.
5. Wenn die LED wieder rot leuchtet, halte die Taste 30 Sekunden lang gedrückt.
6. Nach 30 Sekunden beginnt die LED rot zu blinken. Lasse dann die Taste los.

WICHTIG: Wenn du deinen Finger von der Wiedergabe / Pause-Taste entfernst, bevor die LED rot zu blinken beginnt, wird die Zurücksetzung abgebrochen und der Player bleibt im Upgrade-Modus. Starte einfach die Schritte erneut, um den Player auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen. Du erkennst, dass das Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen erfolgreich war, wenn der Player in den Hotspot-Modus zurückkehrt (drahtlose Verbindung - die LED leuchtet durchgehend grün). Wenn der Player über eine kabelgebundene Ethernet-Verbindung mit deinem Netzwerk verbunden ist, wird die Verbindung einfach hergestellt, als wäre es ein neuer Player (LED leuchtet dauerhaft blau).

BLUESOUND®

© Bluesound International. Bluesound, the stylized wordmark and "B" logotype, the phrase "HiFi for a wireless generation", NODE and all other Bluesound product names and taglines are trademarks or registered trademarks of Bluesound International, a division of Lenbrook Industries Limited. All other logos and services are trademarks or service marks of their respective owners.