## BLUESOUND

# PULSE SOUNDBAR+

KABELLOSES STREAMING-SOUNDSYSTEM



**BEDIENUNGSANLEITUNG** 

## WILLKOMMEN ZU #LIVINGHIFI

Vielen Dank für den Kauf deiner PULSE SOUNDBAR+. Sie ist die ultimative audiophile Soundbar für alle deine Home-Entertainment Bedürfnisse, designed um perfekt unter deinen TV zu passen und dir ein vollständig immersives Klangerlebnis zu bieten.

**IMMERSIVE AUDIO ENGINE.** Tauche dank einer innovativen, virtuellen Dolby Atmos-Implementierung in das Aufnahmestudio oder mitten ins Geschehen ein, wobei jeder Sound genau um dich herum positioniert ist. Erlebe mit der PULSE SOUNDBAR+ eine breitere, höhere und umfassende Klangbühne.

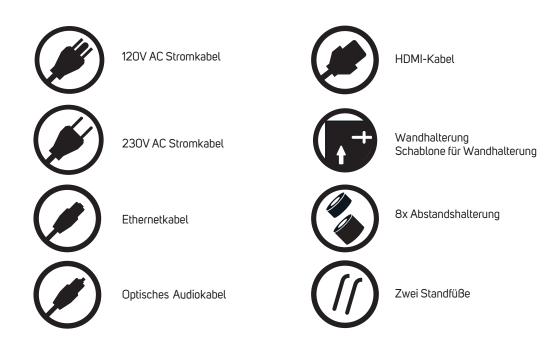
**UMGEBE DICH MIT SOUND.** Mit 24-Bit-Audioverarbeitung, Treibern in audiophiler Qualität und 120 Watt Gesamtleistung ist die PULSE SOUNDBAR+ das Audio-Herzstück deines Zuhauses. Die SOUNDBAR+ kann allein tiefe und knackige Bässe erzeugen oder auch mit dem PULSE SUB+ kombiniert werden, um dramatische Klanglandschaften zu erzeugen. Füge einfach ein Paar PULSE FLEX 2i-Lautsprecher als hintere Surround-Kanäle hinzu, um ein völlig kabelloses Surround-Sound-Erlebnis zu erhalten.

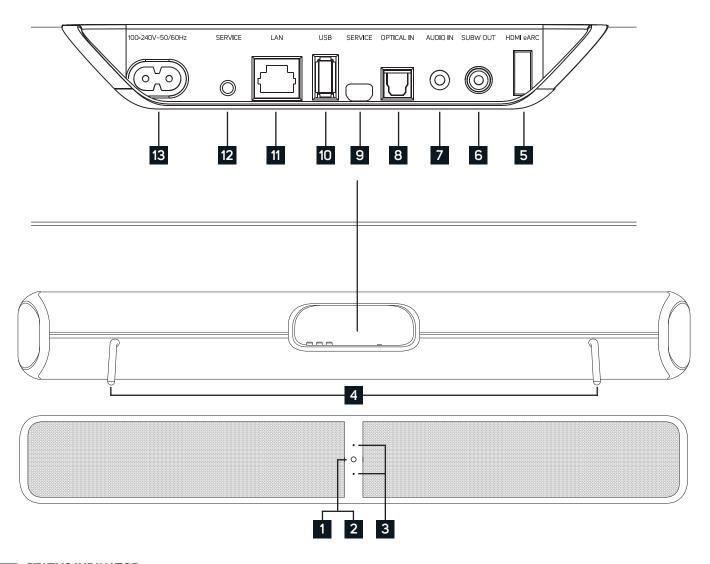
**DIE INS UND OUTS.** Schließe nahezu jede Audioquelle über die zahlreichen kabelgebundenen und kabellosen, digitalen und analogen Anschlussoptionen an die PULSE SOUNDBAR+ an. Du kannst über HDMI eARC, Apple AirPlay 2, Zweiwege-aptX HD-Bluetooth, TOSLINK optisch, RCA und unser proprietäres BluOS-Musik-Streaming-System auf dein gesamtes Audio zugreifen.

Diese Anleitung gibt dir einen detaillierten Überblick über deine PULSE SOUNDBAR+ und deren Features. Der Quick Setup Guide im Lieferumfang deiner PULSE SOUNDBAR+ hilft dir dabei, sie 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





**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

- PLAY/PAUSE: Diese Taste hat mehrere Funktionen eine visuelle Anzeige der Netzwerkkonnektivität und eine PLAY / PAUSE-Funktion. Eine vollständige Auflistung der LED-Blinkcodes findest du unter #1. 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.
- **+/- Lautstärke:** Mit den Tasten kannst du das Lautstärke-Level anpassen. Die SOUNDBAR+ ist mit einem internen Beschleunigungsmesser ausgestattet, der dafür sorgt, dass die Lautstärke-Tasten immer gleich funktionieren, egal wie die SOUNDBAR+ aufgestellt wird: Die obere Taste erhöht die Lautstärke und die untere Taste verringert die Lautstärke.
- **STANDFÜßE (ABNEHMBAR):** Wenn die PULSE SOUNDBAR+ frei aufgestellt wird, nutze die Standfüße zur Unterstützung.
- HDMI eARC: Verbinde ein Ende eines HDMI-Kabels mit dem HDMI eARC-Eingang der PULSE SOUNDBAR+ und das andere Ende mit einem ARC-fähigen HDMI-Ausgang an deinem Fernseher. Möglicherweise musst du ARC in den TV-Einstellungen aktivieren. Schaue bitte in das Benutzerhandbuch des Fernsehers für weitere Informationen. Die HDMI-Quelle wird in der Navigationsleiste der BluOS-App als HDMI ARC angezeigt.
- **SUBW (SUBWOOFER) OUT:** Zum Verbinden eines aktiven Subwoofers direkt mit der PULSE SOUNDBAR+. Standardmäßig ist eine Trennfrequenz von 80 Hz eingestellt, das heißt, dass Audio unterhalb von 80 Hz an den Subwoofer Out gesendet wird. Alternativ kann auch der Bluesound SUB+ über das Netzwerk mit der PULSE SOUNDBAR+ verbunden werden.
- **ANALOG AUDIO IN:** Verbinde ein 3,5mm Stereo Miniklinkenkabel (nicht im Lieferumfang) mit dem Audio In der PULSE SOUNDBAR+ und das andere Ende mit dem entsprechenden RCA-Ausgang eines TVs oder einer anderen Audioquelle. Die Quelle wird in der BluOS App als Analoger Eingang angezeigt.
- **OPTICAL IN:** Schließe ein digitales optisches Kabel (im Lieferumfang enthalten) an den optischen Eingang der PULSE SOUNDBAR+ und das andere Ende an den entsprechenden optischen Ausgang eines TVs an. Die Quelle wird in der BluOS App als Optischer Eingang angezeigt.
- **USB (TYPE B):** Dieser Anschluss ist nur für autorisiertes Bluesound Servicepersonal. Er hat keine Funktion für Endbenutzer.
- **USB (TYPE A) :** Schließe ein USB-Massenspeichergerät an den USB-Eingang an. Typische USB-Massenspeichergeräte, die mit dem POWERNODE kompatibel sind, sind tragbare Flash-Speichergeräte (USB-Sticks) und externe Festplatten (FAT32 oder NTFS-formatiert).
- LAN PORT: Die LAN PORT-Verbindung kann mit dem mitgelieferten Ethernet-Kabel verwendet werden. Dies ist eine optionale Verbindung, da die PULSE SOUNDBAR+ über eine WLAN-Verbindung mit deinem Router mit dem Netzwerk verbunden werden kann. Zum Einrichten der PULSE SOUNDBAR+ über den LAN-Port ist eine kabelgebundene Ethernet-Verbindung erforderlich. Verwende das mitgelieferte Ethernet-Kabel, um die PULSE SOUNBDAR+ mit dem LAN Anschluss deines Ethernet Breitband Routers zu verbinden.
- **SERVICE:** Diese Taste ist nur für autorisiertes Bluesound Servicepersonal. Sie hat keine Funktion für Endbenutzer.
- AC MAINS INPUT: Die PULSE SOUNDBAR+ 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 der PULSE SOUNDBAR+ 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 der PULSE SOUNDBAR+ entfernst.

**FERNBEDIENUNG:** Mit der separat erhältlichen Bluesound RC1 Fernbedienung lassen sich alle Bluesound Player ab Generation 2 ohne zusätzliche Einrichtung bedienen.

## PLATZIERUNG WÄHLEN

Das Design der PULSE SOUNDBAR+ bietet dir flexible Optionen, um sie in deinem Zuhause zu platzieren.

WANDHALTERUNG. Für die Wandmontage wird die SOUNDBAR+ mit einer Montagehalterung und einer Montageschablone geliefert. Befolge die Montageanweisungen auf der Montageschablone, um deine SOUNDBAR+ an der Wand zu befestigen. Normalerweise wird sie direkt unter dem Fernseher an der Wand montiert, aber auch andere Platzierungen sind möglich. Beachte, dass die SOUNDBAR+ mit der Rückseite nach oben oder unten an der Wandhalterung befestigt werden kann, sodass du die angeschlossenen Kabel in der bevorzugten Richtung verlegen kannst. Die SOUNDBAR+ ist mit einem internen Beschleunigungsmesser ausgestattet, der sicherstellt, dass die Links-Rechts-Audiokanäle und die Lautstärketasten für Auf/Ab immer richtig ausgerichtet sind, egal in welche Richtung sie positioniert ist.

**FREISTEHEND.** Für freistehende Installationen wird die SOUNDBAR+ mit zwei Ständerfüßen geliefert, die in die Schlüssellöcher auf der Rückseite des Players einrasten. Normalerweise wird die SOUNDBAR+ direkt unter deinem wandmontierten Fernseher auf einem Möbel aufgestellt, aber auch andere Platzierungen sind möglich. Beachte, dass die SOUNDBAR+ mit der Rückseite nach oben oder unten ausgerichtet werden kann, sodass die angeschlossenen Kabel in der bevorzugten Richtung verlegt werden können. Die SOUNDBAR+ ist mit einem internen Beschleunigungsmesser ausgestattet, der sicherstellt, dass die Links-Rechts-Audiokanäle und die Lautstärketasten für Auf/Ab immer richtig ausgerichtet sind, egal in welche Richtung sie positioniert ist.

**TS100V2 TV STAND (separat erhältlich).** Für Installationen, bei denen die SOUNDBAR+ höher ist als die mit deinem Fernseher gelieferten Standbeine und keine Wandmontage verfügbar ist, eignet sich der TS100V2, ein universeller TV-Stand mit Doppelmontage, der sowohl den Fernseher als auch die SOUNDBAR+ hält. Die Verwendung eines TS100V2 gewährleistet eine präzise Platzierung und Abstände, sodass die Höhe deiner SOUNDBAR+ nie höher als die Unterseite des Fernsehers ist. Der TS100V2 ist separat erhältlich.

**PLATZIERUNG FÜR DOLBY ATMOS.** Um optimale Ergebnisse zu erzielen, platziere die PULSE SOUNDBAR + unter deinem Fernseher etwa auf Ohrhöhe und richte deine Sitzposition so aus, dass sie direkt dem Fernseher zugewandt ist. Vermeide es, Hindernisse zwischen der SOUNDBAR+ und der Hörposition zu platzieren. Die Implementierung des Dolby Height Virtualizers in der SOUNDBAR+ ist äußerst flexibel und erfordert keine zusätzlichen oder speziellen Raumeigenschaften, um zu funktionieren. Alle Zuschauer im Sitzbereich werden eine verbesserte Wiedergabe erleben.

## **ACHTUNG!**

DAS IST EIN WERKSRESET DEINES PLAYERS. ALLE ANPASSUNGEN, EINSCHLIESSLICH WLANNETZWERKKONFIGURATION, 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).

