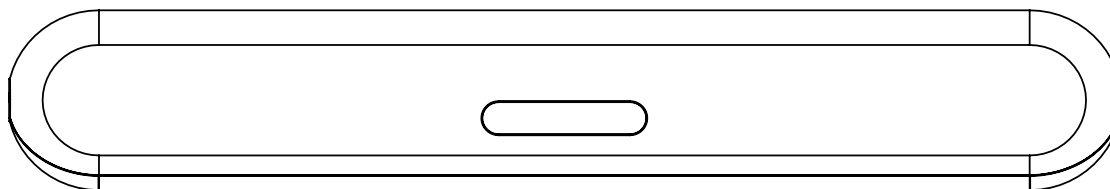


BLUESOUND

PULSE CINEMA MINI

MEHRRaum-SOUNDBAR MIT
STREAMING-FUNKTION



BENUTZERHANDBUCH

Willkommen bei Bluesound

Vielen Dank für den Kauf Ihrer PULSE CINEMA MINI. Sie ist eine Netzwerk-Soundbar mit Streaming-Funktion, die den Genuss von hochauflösendem Audio und Premium-Soundqualität bequem in den Alltag bringt. Richten Sie Ihre Soundbar einfach mit Ihrem Fernseher ein, um einen kinoreifen Klang zu genießen, oder fügen Sie weitere Bluesound-Player hinzu, um ein Heimkino und ein erweitertes Mehrraum-Hörerlebnis zu schaffen.

Dieses Benutzerhandbuch bietet Ihnen einen detaillierten Überblick über Ihre PULSE CINEMA MINI und ihre Funktionen. Es enthält auch einige Tipps und Tricks zur Fehlerbehebung sowie bewährte Verfahren für die Vernetzung. Die Schnellanleitung, die Ihrer PULSE CINEMA MINI beiliegt, hilft Ihnen dabei, das Gerät mit dem Netzwerk zu verbinden und für die Wiedergabe Ihrer Musik vorzubereiten.

Wenn Sie weitere Hilfe oder Informationen benötigen, besuchen Sie bitte support.bluesound.com oder senden Sie uns eine E-Mail an support@bluesound.com

Zubehör



Netzkabel, 120 V
Wechselstrom



Ethernet-Kabel



Netzkabel, 230 V



HDMI-Kabel



Wandhalterung +
Schablone für die
Wandmontage



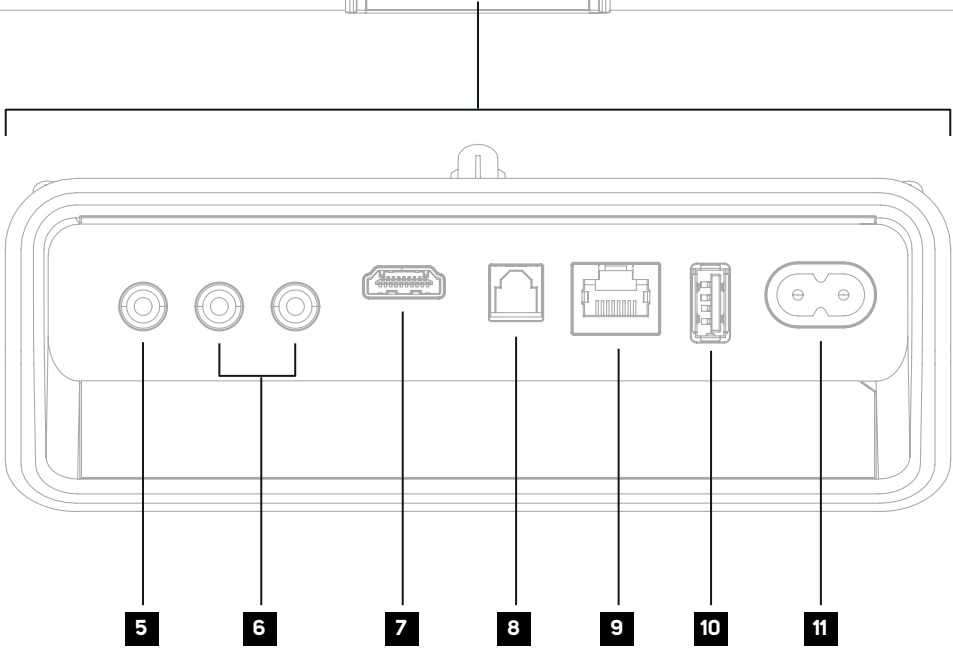
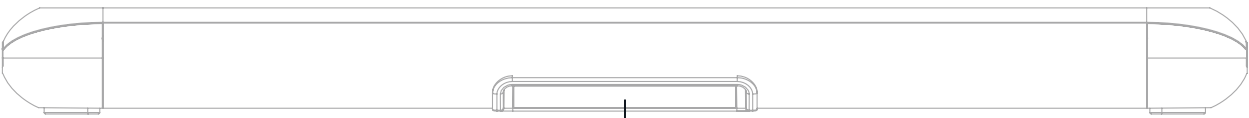
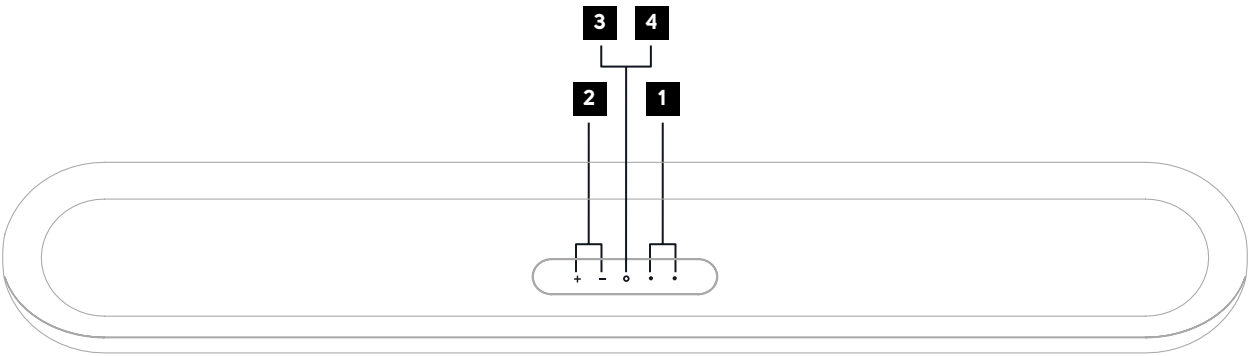
Sechskantschlüssel für die
Wandmontage



M6-Schraube für die
Wandmontage x2



Befestigungslasche x2 (L+R)



1 VOREINSTELLUNGEN Die PULSE CINEMA MINI verfügt über 2 programmierbare Preset-Tasten für Voreinstellungen. Diese werden über das Menü „Presets“ in der BluOS App konfiguriert.

2 LAUTSTÄRKE +/- Drücken Sie die Taste +, um die Lautstärke zu erhöhen, und die Taste –, um die Lautstärke zu verringern.

3 STATUSANZEIGE Im Folgenden finden Sie eine Tabelle der LED-Blinkcodes und deren Beschreibungen.

LED-BLINKCODE	BESCHREIBUNG
Kurzes blaues Blinken, dann rot	Einschalten, Neustart des Geräts
Dauerhaft grün	Hotspot Mode
Blinkt grün	Verbindung mit dem Netzwerk
Weißer Puls	Software-Update verfügbar
Konstant rot	Upgrade Mode
Blinkt abwechselnd rot und grün	Upgrade läuft ...
Blinkt blau	Stummschaltmodus
Dauerhaft weiß	Indexieren
Konstant blau	Mit dem Netzwerk verbunden – zur Verwendung mit der BluOS App bereit
Blinkt rot	Zurücksetzen auf Werkseinstellungen wird durchgeführt
Konstant lila	Hotspot-Modus Zeitüberschreitung

4 WIEDERGABE/PAUSE-TASTE Diese Taste hat mehrere Funktionen - eine optische Anzeige der Netzwerkverbindung und eine WIEDERGABE/PAUSE-Taste. Eine Liste der LED-Blinkcodes finden Sie unter #3. Bei einem nicht gruppierten Player drücken Sie die Taste, um den Stream abzuspielen oder anzuhalten. Wenn Sie einen Internet-Radio-Stream hören, funktioniert die Pause-Funktion 30 Sekunden lang. An diesem Punkt ist der Puffer voll, und der Stream wird angehalten. Wenn ein Player gruppiert ist, wird er durch Drücken der WIEDERGABE/PAUSE-Taste stummgeschaltet, während die anderen Player den Stream fortsetzen. Die LED des Players blinkt blau, wenn er stummgeschaltet ist. Diese Taste wird auch für das Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen verwendet. Siehe Schritte zum Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen weiter unten im Handbuch.

5 SUBW (SUBWOOFER) OUT Sie können einen Subwoofer direkt an die PULSE CINEMA MINI anschließen. Verbinden Sie SUBW OUT mit einem aktiven Subwoofer. Alternativ können Sie die PULSE CINEMA MINI auch über das Netzwerk mit einem Bluesound-Subwoofer koppeln.

6 ANALOG IN Verbinden Sie ein Ende eines RCA-Stereo-Audiokabels (nicht im Lieferumfang enthalten) mit dem ANALOG IN der PULSE CINEMA MINI und das andere Ende mit dem entsprechenden analogen Ausgang des Fernsehers oder eines anderen kompatiblen Geräts. Die Quelle wird als „Analog Input“ in der BluOS App angezeigt.

7 HDMI eARC Verbinden Sie ein Ende des HDMI-Kabels mit dem eARC-Eingang der PULSE CINEMA MINI und das andere Ende mit einem ARC/eARC-fähigen HDMI-Ausgang Ihres Fernsehers. Möglicherweise müssen Sie ARC/eARC in den Einstellungen Ihres Fernsehers aktivieren. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch Ihres Fernsehers. Die Quelle wird als HDMI

8 „ARC“ oder „eARC“ in der BluOS App angezeigt.

9 OPTICAL Verbinden Sie ein Ende eines optischen Digitalkabels (nicht im Lieferumfang enthalten) mit dem OPTICAL IN der PULSE CINEMA MINI und das andere Ende mit dem entsprechenden optischen Ausgang des Fernsehers oder eines anderen kompatiblen Geräts. Die Quelle wird als „Optical Input“ in der BluOS App angezeigt.

10 LAN-ANSCHLUSS Der LAN-Anschluss kann mit dem mitgelieferten Ethernet-Kabel verwendet werden. Dies ist eine optionale Verbindung, da die PULSE CINEMA MINI über eine WLAN-Verbindung zu Ihrem Router mit dem Netzwerk verbunden werden kann. Um die PULSE CINEMA MINI über den LAN-Anschluss einzurichten, ist eine kabelgebundene Ethernet-Verbindung erforderlich. Verbinden Sie ein Ende des Ethernet-Kabels mit dem LAN-Anschluss Ihres kabelgebundenen Ethernet-Breitband-Routers und das andere Ende mit dem LAN-Anschluss der PULSE CINEMA MINI.

11 USB-EINGANG (TYP A) An diesen Eingang kann ein USB-Massenspeichergerät angeschlossen werden. Zu den typischen, mit der PULSE CINEMA MINI kompatiblen USB-Massenspeichergeräten zählen tragbare Flash-Speicher-Geräte und externe Festplatten (FAT32- oder NTFS-formatiert). [Lesen Sie über den Servermodus in den Einstellungen]

NETZEINGANG Die PULSE CINEMA MINI wird mit zwei separaten Netzkabeln geliefert. Wählen Sie das für Ihre Region geeignete Netzkabel. Bevor Sie den Stecker in eine Steckdose stecken, stecken Sie das andere Ende des Netzkabels fest in

die Netzeingangsbuchse der PULSE CINEMA MINI. Den Stecker niemals mit Gewalt in eine Steckdose stecken. In bestimmten Gegenden benötigen Sie unter Umständen einen Steckeradapter. Ziehen Sie immer zuerst den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie das Kabel von der Netzeingangsbuchse der PULSE CINEMA MINI trennen.

NETZWERK

Die PULSE CINEMA MINI ist ein Netzwerk-Audioplayer und benötigt ein gut implementiertes lokales Netzwerk, um korrekt zu funktionieren. Ein Internetzugang ist für Software-Updates und die Nutzung vieler Funktionen des Players, wie z. B. Cloud-basiertes Musikstreaming, erforderlich.

[Mehr erfahren](#)

Sobald die PULSE CINEMA MINI mit Ihrem Gerät und der Stromversorgung verbunden ist, müssen Sie sie zu Ihrem Netzwerk hinzufügen. Achten Sie darauf, dass die LED auf der Vorderseite dauerhaft grün leuchtet, um anzuzeigen, dass das Gerät im „Hotspot“-Modus für die Netzwerkverbindung bereit ist. Sie können Ihren Player über ein kabelgebundenes Ethernet oder drahtlos über WLAN in das Netzwerk einbinden. Wenn Sie Ethernet verwenden, schließen Sie einfach ein Ethernet-Kabel an den LAN-Anschluss der PULSE CINEMA MINI an. Die LED leuchtet blau und zeigt damit die Netzwerkverbindung an. Wenn Sie WLAN verwenden, öffnen Sie die BluOS App auf einem Telefon oder Tablet und nutzen Sie den Assistenten zum Hinzufügen eines Players, der Sie durch die Schritte führt. Unabhängig davon, ob Sie eine Verbindung über Ethernet oder WLAN herstellen, müssen Sie die Einrichtung abschließen, indem Sie Ihre PULSE CINEMA MINI in der BluOS App initialisieren.

PLATZIERUNG

Die PULSE CINEMA MINI wurde entwickelt, um Ihnen Optionen und Flexibilität bei der Positionierung in Ihrem Zuhause zu bieten.

WANDMONTAGE. Für die Wandmontage wird die PULSE CINEMA MINI mit einer Halterung und einer Montageschablone geliefert. Befolgen Sie die Montageanweisungen auf der Montageschablone, um Ihre PULSE CINEMA MINI an der Wand zu befestigen. Aufgrund ihrer abgewinkelten Treiber kann sie nur in einer Ausrichtung montiert werden. Die PULSE CINEMA MINI ist mit einem internen Beschleunigungsmesser ausgestattet, der sicherstellt, dass die linken und rechten Audiokanäle für die Wandmontage korrekt ausgerichtet sind.

TISCH. Bei Tischinstallationen legen Sie die PULSE CINEMA MINI flach auf ihre Gummifüße, wobei die Benutzeroberfläche auf der Oberseite zur Rückseite des Produkts zeigen muss. Dies ist die korrekte Produktausrichtung. Die PULSE CINEMA MINI ist mit einem internen Beschleunigungsmesser ausgestattet, der sicherstellt, dass die linken und rechten Audiokanäle für die Tischinstallation korrekt ausgerichtet sind.

UNIVERSELLE MONTAGE. Die PULSE CINEMA MINI kann auch an einer Universal- oder Gelenkhalterung montiert werden. Kompatibilität und Montageanweisungen finden Sie in der Montageanleitung des jeweiligen Herstellers der Halterung. Die PULSE CINEMA MINI ist mit Befestigungslaschen ausgestattet, die für zusätzliche Sicherheit bei der Montage an einer Halterung eines Drittanbieters sorgen. Befestigen Sie die Befestigungslaschen an der Rückseite der Halterung in den Y-Nuten der Bluesound-Halterung. Vergewissern Sie sich, dass der Zuglaschenmechanismus sicher in der horizontalen Nut neben der Y-Nut einrastet.

Hinweis: Die Befestigungslaschen sind mit „R“ für rechts und „L“ für links gekennzeichnet. Dies bezieht sich auf ihre Position, wenn man von der Vorderseite der Halterung aus schaut.

ÜBERLEGUNGEN BEI DER PLATZIERUNG FÜR DOLBY ATMOS®. Für optimale Ergebnisse platzieren Sie die PULSE CINEMA MINI unter Ihrem Fernseher in etwa auf Ohrhöhe und richten Sie Ihren Sitzplatz so aus, dass er direkt zum Fernseher ausgerichtet ist. Vermeiden Sie es, Hindernisse zwischen der PULSE CINEMA MINI und der Hörposition zu platzieren. Die Implementierung des Dolby Height Virtualizers in der PULSE CINEMA MINI ist äußerst flexibel und erfordert keine zusätzlichen oder besonderen räumlichen Vorkehrungen, um zu funktionieren. Alle Zuschauer im Sitzbereich werden ein gesteigertes Höhengefühl erleben.

PRESETS (VOREINSTELLUNGEN)

Mit der BluOS Controller App können Sie Voreinstellungen für Ihre Lieblingsradiosender, Musikstreams oder Wiedergabelisten vornehmen. Die Voreinstellungen können über die zwei Voreinstellungstasten an der PULSE CINEMA MINI oder über eine IR-Fernbedienung, einschließlich der Bluesound RC1-Fernbedienung (separat erhältlich), abgerufen werden. [Mehr erfahren](#)

Audio-Einstellungen

HÖRMODUS Passen Sie die Einstellungen innerhalb dieser Hörmodi an, um separate Hörprofile für Musik, Filme und die Nacht zu erstellen. Sie können einen Hörmodus auswählen, um schnell verschiedene Hörerlebnisse zu genießen.

SUBWOOFER Aktivieren Sie diese Option, um den Subwoofer-Ausgang zu aktivieren – kabelgebunden oder kabellos. Die Frequenzweiche für den Subwoofer-Ausgang ist auf 90 Hz eingestellt.

SURROUND UPMIXER Ermöglicht die Umwandlung von 2-Kanal-Audio in eine virtualisierte Surround-Sound-Umgebung. Der Inhalt wird intelligent an die Anzahl der verfügbaren Lautsprecher angepasst, wobei räumliche Details und das immersive Erlebnis erhalten bleiben.

VIRTUALIZER Ermöglicht das virtuelle Erleben von Dolby Atmos-Inhalten. Verwenden Sie diese Option, um die Klangbühne jeder Quelle zu erweitern. Aktivieren Sie diese Option zusammen mit Surround Upmixer für den breitesten Klangraum mit einer Stereoquelle.

VOLUME LEVELER Aktivieren Sie diese Option, um unabhängig von der Quellenauswahl oder dem Inhalt eine gleichbleibende Wiedergabelautstärke zu gewährleisten.

REPLAY GAIN Wählen Sie eine der folgenden Optionen, um einheitliche Lautstärkepegel zwischen den Titeln in der Wiedergabewarteschlange zu konfigurieren:

- **Track Gain** – Verwenden Sie den Track-Gain-Wert aus den Metadaten des Songs, um die Lautstärke des aktuellen Tracks an die anderen Tracks anzupassen.
- **Album Gain** – Verwenden Sie den Album-Gain-Wert aus den Metadaten, um einen einheitlichen Lautstärkepegel für alle Audiotitel in einem bestimmten Album zu gewährleisten.
- **Smart Gain** – Aktivieren Sie BluOS, um automatisch die optimale Option zwischen Track-Gain- und Album-Gain-Werten, um das beste Wiedergabeverstärkung für Ihr aktuelles Hörerlebnis zu erzielen.

Hinweis: BluOS verwendet die Metadaten des ausgewählten Audiotracks, um einheitliche Lautstärkepegel zwischen den Tracks zu konfigurieren.

VOLUME LIMITS (dB) Legen Sie die Ober- und Untergrenze der Lautstärkeregler in der BluOS Controller App fest. Das Ändern der oberen oder unteren Lautstärkergrenzen des BluOS Players ermöglicht eine höhere Wiedergabetreue beim Einstellen der Lautstärke.

Einstellungen

IR-FERNBEDIENUNG Richten Sie eine IR-Fernbedienung ein, entweder indem Sie Ihren Bluesound-Player auf eine Ihrer alten Fernbedienungen einstellen oder indem Sie die Bluesound RC1-Fernbedienung (separat erhältlich) verwenden, die direkt nach dem Auspacken funktioniert.

- **BluOS-Fernbedienung:** Aktivieren/Deaktivieren Sie die [Bluesound RC1-Fernbedienung](#), wenn Sie mehrere Bluesound-Player im selben Raum haben und die Fernbedienung nur einen von ihnen steuern soll. Wenn Sie mehrere Fernbedienungen haben, können Sie den IR-Kanal für jeden Player ändern. [Mehr erfahren](#)
- **IR-Lernen:** Programmieren Sie Ihre eigene Fernbedienung, um mit Ihrem Bluesound-Player zu arbeiten. [Mehr erfahren](#)

Hinweis: Wenn Proximity ausgeschaltet ist, wird die AUS-Funktion der Anzeigeleuchte deaktiviert.

ANZEIGELEUCHTE Stellen Sie die Helligkeit der Statusanzeige an Ihrem Bluesound Player ein

- **Normal** – Standard-Helligkeit
- **Dimmen** – Helligkeit verringern
- **Aus** – Schaltet das Licht aus

Hinweis: Wenn Proximity ausgeschaltet ist, wird die AUS-Funktion der Anzeigeleuchte deaktiviert.

PROXIMITY Schalten Sie die Proximity-Funktion für die Benutzeroberfläche auf der Oberseite ein oder aus. Stellen Sie die Timeout-Zeit ein, wenn Proximity eingeschaltet ist.

BENUTZERDEFINIERTER QUELLEN Die meisten Eingänge können über dieses Menü eingestellt werden. Es ist möglich, den Namen und das Symbol der einzelnen Eingänge zu ändern.

Bluetooth: Einstellungen für die Sichtbarkeit und Funktionalität von Bluetooth.

Manuell – In diesem Modus können Sie im Abschnitt „Eingänge“ der Registerkarte „Musik“ manuell zwischen Bluetooth als lokaler Quelle wechseln.

- **Automatisch** (Standardmodus) – In diesem Modus wird automatisch auf die Bluetooth-Quelle umgeschaltet, wenn ein mit Bluetooth verbundenes Gerät die Audiowiedergabe beginnt.
- **Gast** – Dieser Modus schaltet den Bluesound Player auf die Bluetooth-Quelle um, wenn Ihr verbundenes Bluetooth-Gerät mit der Audiowiedergabe beginnt. Wenn Sie die Quelle wechseln, wird die Bluetooth-Verbindung jedoch unterbrochen. Die Bluetooth-Quelle wird im Abschnitt „Eingänge“ der Registerkarte „Musik“ nicht angezeigt. Diese Konfiguration ist ideal für das Streaming von Audio von mehreren Bluetooth-fähigen Geräten.
- **Deaktiviert** – In diesem Modus wird der Bluetooth-Empfänger des Players ausgeschaltet.

Analoger Eingang/Optischer Eingang/HDMI ARC

- **Name** – Ändern Sie den Namen des Eingangs.
- **Symbol** – Ändern Sie das Symbol des Eingangs.
- **Hörmodus** – Wählen Sie den Standard-Hörmodus für den jeweiligen Eingang aus.
- **Auto Sense** – Schalten Sie diese Option ein, wenn Sie möchten, dass der Eingang andere Eingänge übersteuert, sobald er ein Signal empfängt. Schalten Sie sie aus, wenn Sie den Eingang selbst ändern möchten oder Probleme mit bestimmten Eingängen auftreten.
- **Auto Sense Ungroup** – Schalten Sie diese Option ein, wenn Sie diesen Player aus einer Gruppe entfernen möchten, sobald Auto Sense ein gültiges Eingangssignal erkennt.
- **A/V-Modus** – Schalten Sie den A/V-Modus ein, wenn Sie den Player mit Echtzeit-Audioquellen wie einem Fernsehsignal verwenden. Schalten Sie ihn aus, wenn Sie reine Audioquellen wie einen Plattenspieler oder CD-Player verwenden, um der Qualität den Vorrang vor der Geschwindigkeit zu geben.
- **Compressed Grouped Audio** – Schalten Sie diese Option ein, wenn Sie Eingänge mit gruppierten Playern verwenden, um die Netzwerkbelastung zu verringern und die Zuverlässigkeit zu erhöhen.
- **Hide Source** – Schalten Sie diese Option ein, wenn Sie den Eingang auf der Registerkarte „Musik“ nicht sehen möchten.

SERVER-MODUS Um Ihre USB-Bibliothek in der BluOS Controller App zugänglich zu machen, stecken Sie das USB-Laufwerk (im NTFS- oder FAT32-Dateiformat) in den USB-Anschluss auf der Rückseite des BluOS Players und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm der BluOS Controller App.

- **[Ja] Servermodus aktiviert** – USB-Laufwerk wird von der lokalen Bibliothek aus für andere Player im Netzwerk freigegeben.
- **[Nein] Servermodus deaktiviert** – Der Zugriff auf das USB-Laufwerk ist auf den über USB angeschlossenen Player beschränkt.

Hinweis: Nach dem Verbindungsaufbau leuchtet die Statusanzeige-LED des Players weiß und zeigt damit an, dass die angeschlossene Bibliothek indiziert wird. Je nach Größe Ihrer Musikbibliothek kann der Indizierungsprozess einige Zeit in Anspruch nehmen. Der Indizierungsvorgang ist abgeschlossen, wenn die Statusanzeige-LED wieder dauerhaft blau leuchtet. [Mehr erfahren](#)

WARNUNG!

DIES IST EINE WERKSRÜCKSETZUNG IHRES PLAYERS. ALLE ANPASSUNGEN, EINSCHLIESSLICH DER KONFIGURATION DES WLAN-NETZWERKS, DER DATEIFREIGABEN UND DER GESPEICHERTEN WIEDERGABELISTEN, GEHEN VERLOREN. SIE MÜSSEN DIESSE NACH DER FERTIGSTELLUNG NEU ERSTELLEN. DIESER VORGANG WIRD NUR EMPFOHLEN, WENN IHR PLAYER NICHT FUNKTIONIERT UND EIN INTERNET-FIRMWARE-UPGRADE FEHLGESCHLAGEN IST. BEI FRAGEN ODER BEDENKEN WENDEN SIE SICH BITTE AN EINEN AUTORISIERTEN BLUESOUND-KUNDENDIENSTMITARBEITER, BEVOR SIE FORTFAHREN!

Schritte zum Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen:

1. Trennen Sie die PULSE CINEMA MINI vom Stromnetz.
2. Warten Sie 30 Sekunden.
3. Schließen Sie das Gerät wieder ans Stromnetz an.
4. Sobald die LED rot leuchtet, halten Sie die Taste PLAY/PAUSE gedrückt. Die LED leuchtet sofort grün und dann wieder rot – halten Sie die Taste 30 Sekunden lang gedrückt.
5. Nach 30 Sekunden beginnt die LED rot zu blinken – lassen Sie dann die Taste los.
6. Alle Anpassungen an der PULSE CINEMA MINI werden entfernt und die Werkseinstellungen werden wiederhergestellt.

WICHTIG: Wenn Sie die PLAY/PAUSE-Taste loslassen, bevor die LED-Anzeige rot zu blinken beginnt, wird die Rücksetzung auf die Werkseinstellungen abgebrochen und der Player bleibt im Upgrade-Modus. Starten Sie einfach die Schritte erneut, um die PULSE CINEMA MINI auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

Sie wissen, dass das Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen erfolgreich war, wenn die PULSE CINEMA MINI in den Hotspot-Modus zurückkehrt (drahtlose Verbindung – die LED leuchtet dann durchgehend grün). Wenn sie über eine kabelgebundene Ethernet-Verbindung mit Ihrem Netzwerk verbunden ist, wird sie einfach wie ein neuer Player verbunden (die LED leuchtet blau).

 **Dolby Atmos**

BLUESOUND®

© Bluesound International. Bluesound, die stilisierte Wortmarke und das „B“-Logo, der Claim „HiFi für die Wireless-Generation“, PULSE CINEMA MINI und alle anderen Bluesound-Produktnamen und Claims sind Handelsmarken oder eingetragene Handelsmarken der Bluesound International, einem Geschäftsbereich der Lenbrook Industries Limited. „Dolby“, „Dolby Atmos“ und das Doppel-D-Symbol sind eingetragene Warenzeichen von Dolby Laboratories Licensing Corporation. Alle anderen Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.