Marshall

ACTON II BLUETOOTH

BEDIENUNGSANLEITUNG

LEGAL & TRADEMARK NOTICE

- Design of device and packaging are intellectual properties of Zound Industries International AB and Marshall Amplification Plc. © All Rights Reserved. Zound Industries International AB is hereinafter referred to as “Zound Industries” or “manufacturer”.
- MARSHALL, Marshall Amps, their respective logos, “Marshall” and “Marshall” trade dress are trademarks and intellectual property of Marshall Amplification Plc and may not be used without permission. Permission granted to Zound Industries.
- The Bluetooth® wordmark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Zound Industries is under license.
- Apple and the Apple logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC.
- All other trademarks are the property of their respective owners and may not be used without permission.
- For more legal information related to this product and to its use in your specific region, and for more detailed information about Zound Industries and partner & license information, please visit the website: www.marshallheadphones.com. The user is recommended to visit the website regularly for up-to-date information.

Zound Industries International AB, Centralplan 15, 111 20 Stockholm, Sweden

INHALTSVERZEICHNIS

DEUTSCH

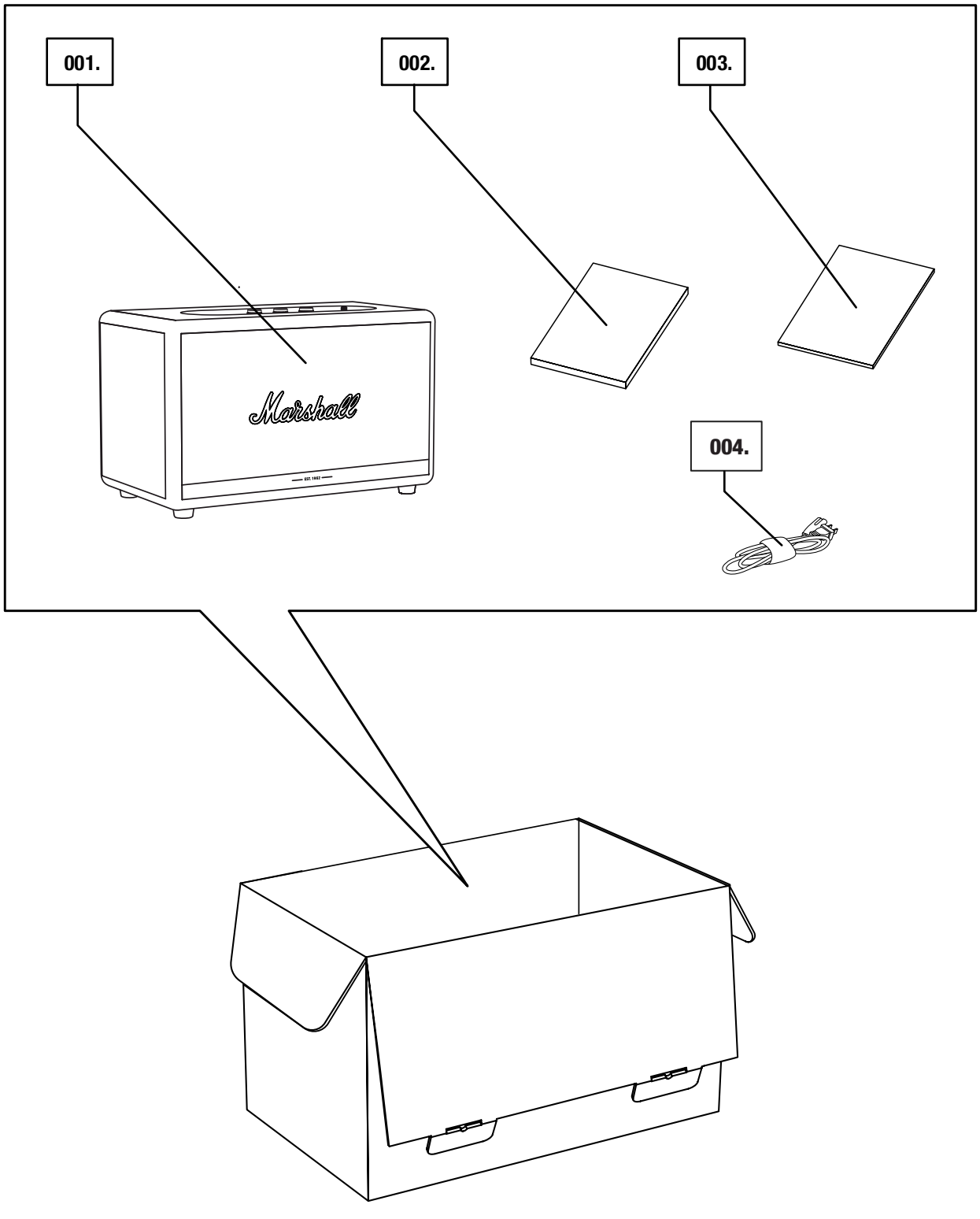
ABSCHNITTE

SEITE

002. LEGAL & TRADEMARK NOTICE
004. VERPACKUNGSINHALT
005. ALLGEMEINE BESCHREIBUNG
007. ANSCHLIESSEN DES ACTON II
008. EIN-/AUSSCHALTEN DES ACTON II
009. EINRICHTEN DES ACTON II
010. AUSWÄHLEN DER AUDIOQUELLE
011. VERBINDEN ÜBER BLUETOOTH (KOPPELN)
012. VERBINDUNG ÜBER AUX-EINGANG
013. ANPASSEN VON LAUTSTÄRKE/BASS/HÖHEN
014. STEUERUNG VON WIEDERGABE/PAUSE
015. LAUTSPRECHER KOPPELN
017. STANDBY-MODUS
018. TECHNISCHE INFORMATIONEN
019. PROBLEMLÖSUNG

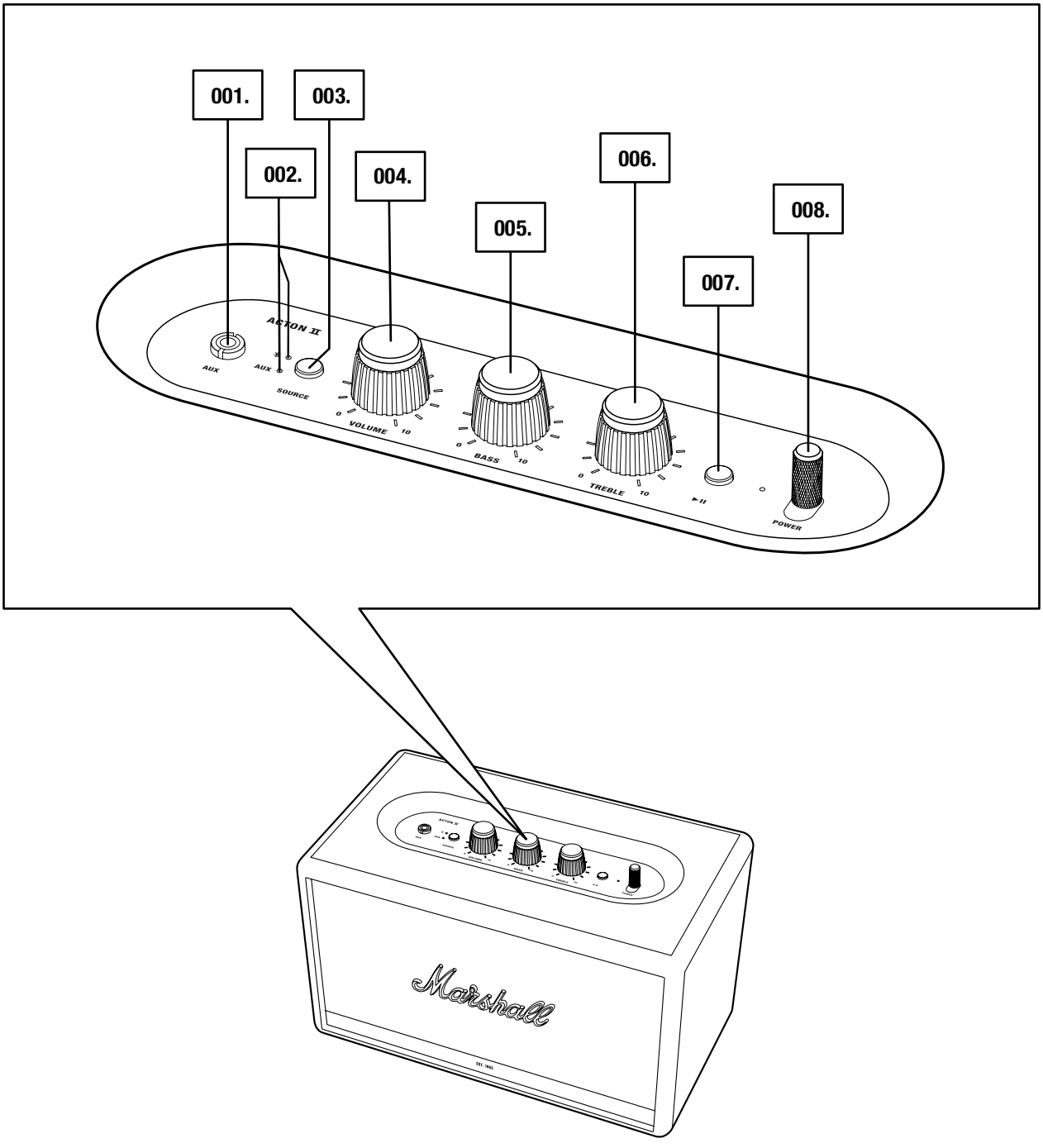
VERPACKUNGSINHALT

001. MARSHALL ACTON II KABELLOSER Bluetooth®-LAUTSPRECHER FÜR ZUHAUSE
002. KURZANLEITUNG
003. WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE
004. NETZKABEL



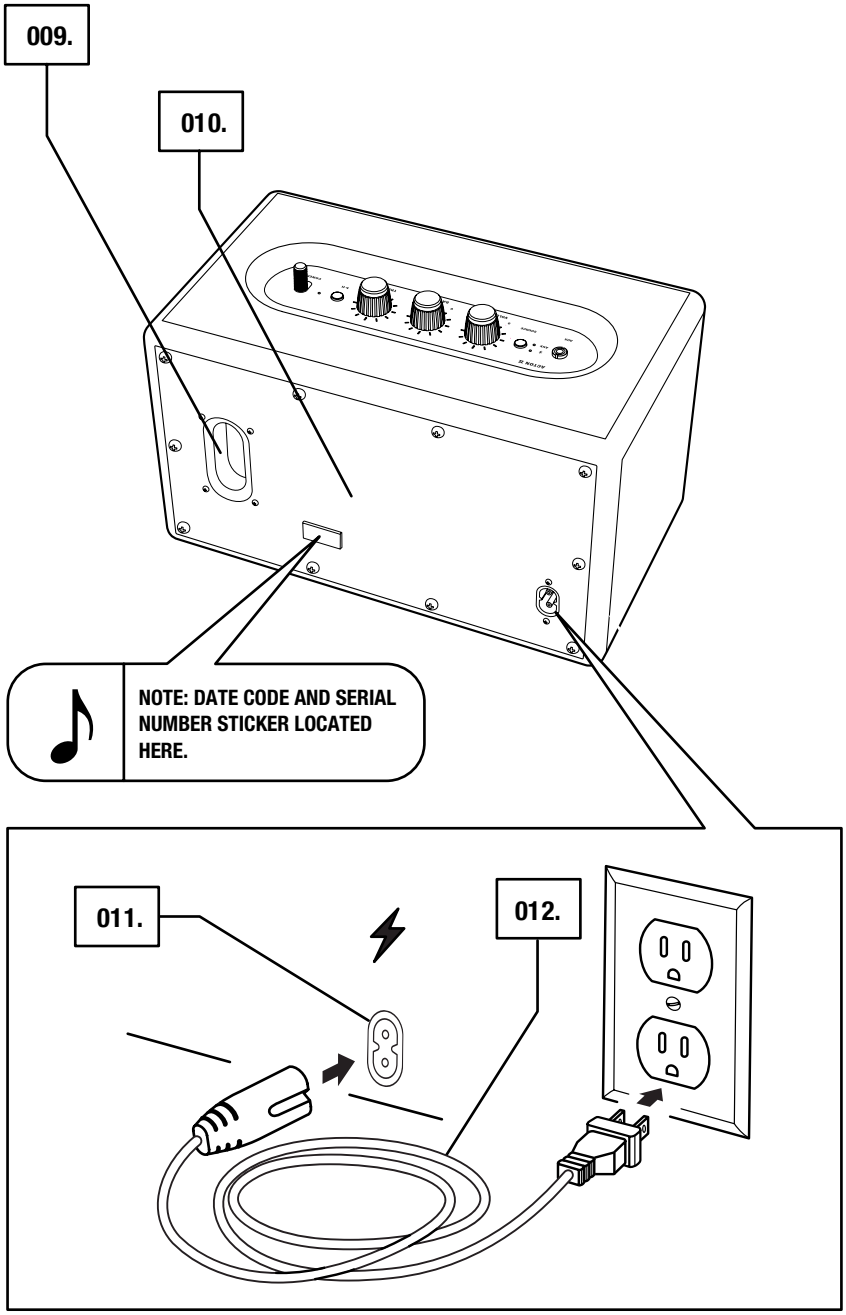
ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

001. 3,5-mm-BUCHSE
002. QUELLENANZEIGEN
003. QUELLENTASTE
004. LAUTSTÄRKEREGLER
005. BASSREGLER
006. HÖHENREGLER
007. WIEDERGABE-/PAUSE-TASTE
008. HAUPTSCHALTER



ALLGEMEINE BESCHREIBUNG (FORTSETZUNG)

009. BASSREFLEXÖFFNUNG
010. RÜCKWAND
011. NETZKABELEINGANG
012. NETZKABEL

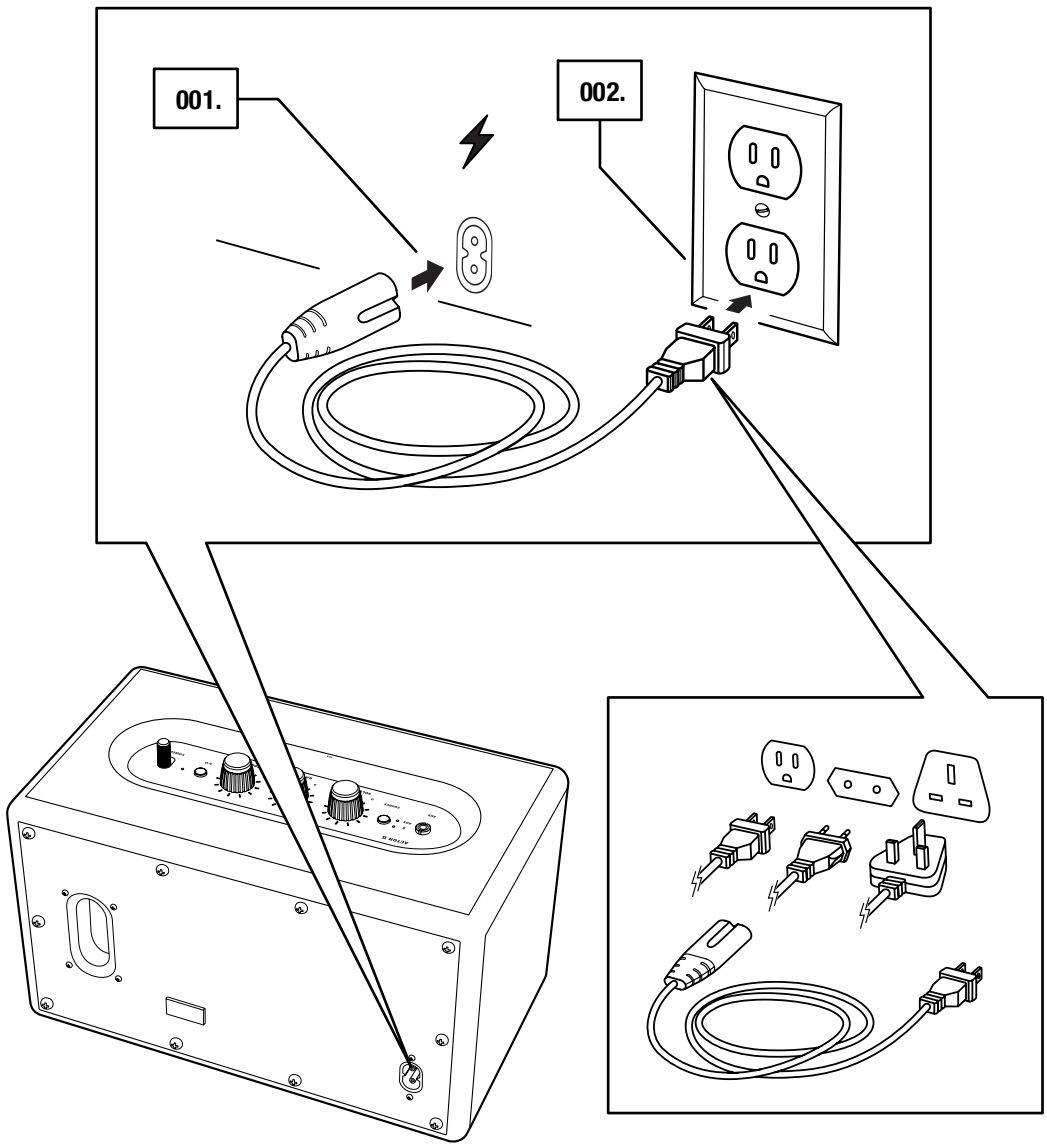


ANSCHLIESSEN DES ACTON II

WICHTIG: VERGEWISSERN SIE SICH STETS, DASS NETZKABEL, STECKER UND LAUTSPRECHER MIT IHRER NETZSTROMVERSORGUNG UND STECKDOSE KOMPATIBEL SIND.

001. STECKEN SIE DAS NETZKABEL IN DEN NETZKABELEINGANG AM LAUTSPRECHER.
002. STECKEN SIE DEN NETZSTECKER IN DIE STECKDOSE.

! **VORSICHT: ZIEHEN SIE IMMER ERST DEN STECKER AUS DER STECKDOSE, BEVOR SIE DAS KABEL VOM LAUTSPRECHER TRENNEN.**

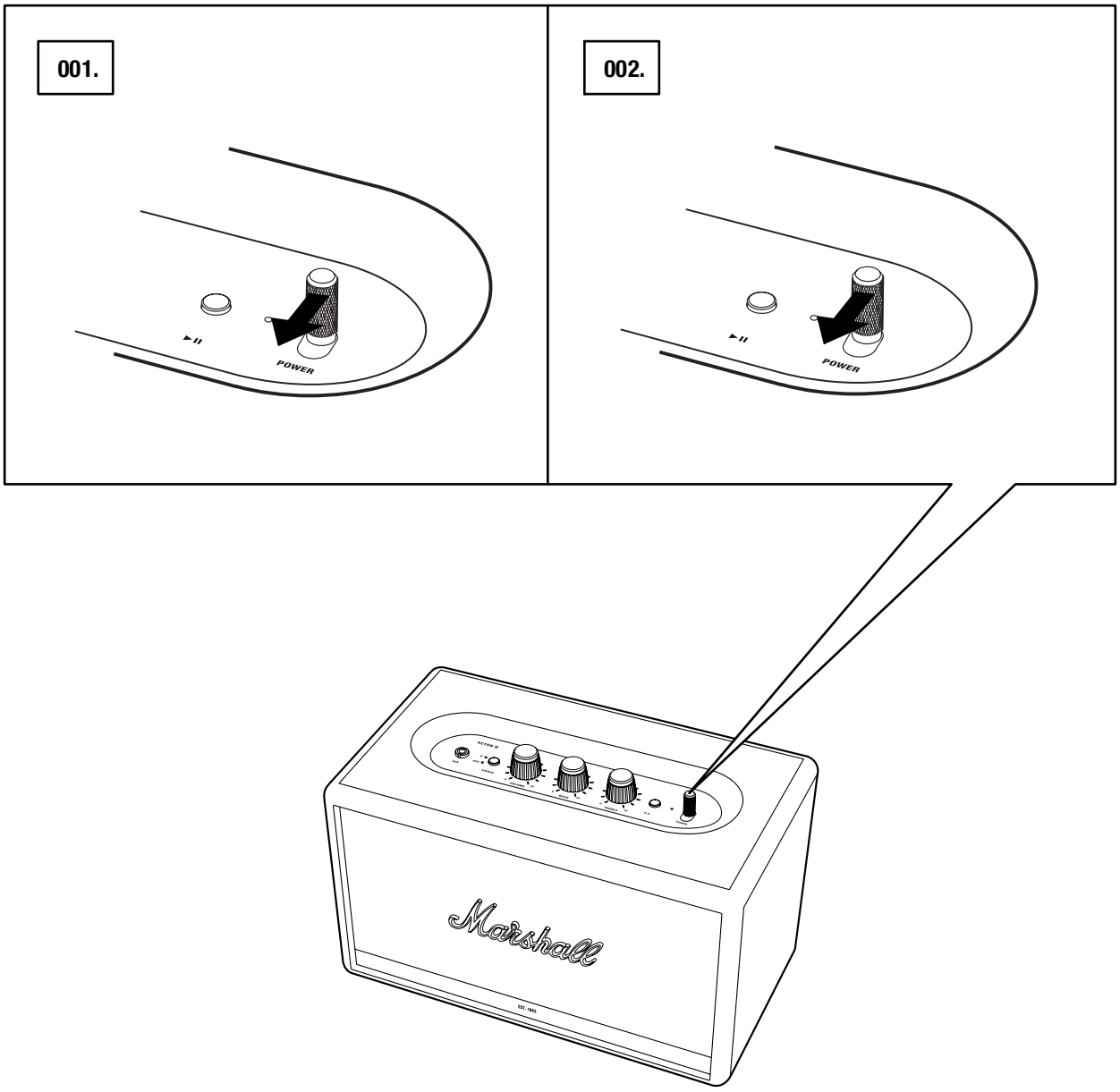


Marshall

EIN-/AUSSCHALTEN DES ACTON II

001. EIN: ZIEHEN SIE DEN HAUPTSCHALTER NACH VORNE UND HALTEN SIE IHN SO LANGE, BIS DAS GERÄUSCH FÜR „EINGESCHALTET“ ERTÖNT UND DIE ANZEIGEN LEUCHTEN.

002. AUS: ZIEHEN SIE DEN HAUPTSCHALTER NACH VORNE UND HALTEN SIE IHN SO LANGE, BIS DAS GERÄUSCH FÜR „AUSGESCHALTET“ ERTÖNT UND DIE ANZEIGEN ERLÖSCHEN.



EINRICHTEN DES ACTON II

KONFIGURIEREN SIE DEN LAUTSPRECHER MIT DER MARSHALL BLUETOOTH® APP, UM DAS BESTE AUS IHM HERAUSZUHOLEN. DIE APP KÖNNEN SIE IM APP STORE ODER VON GOOGLE PLAY HERUNTERLADEN..

001. LADEN SIE DIE MARSHALL BLUETOOTH® APP HERUNTER UND BEFOLGEN SIE DIE ANWEISUNGEN IN DER APP.

DOWNLOAD ON THE App Store

GET IT ON Google Play

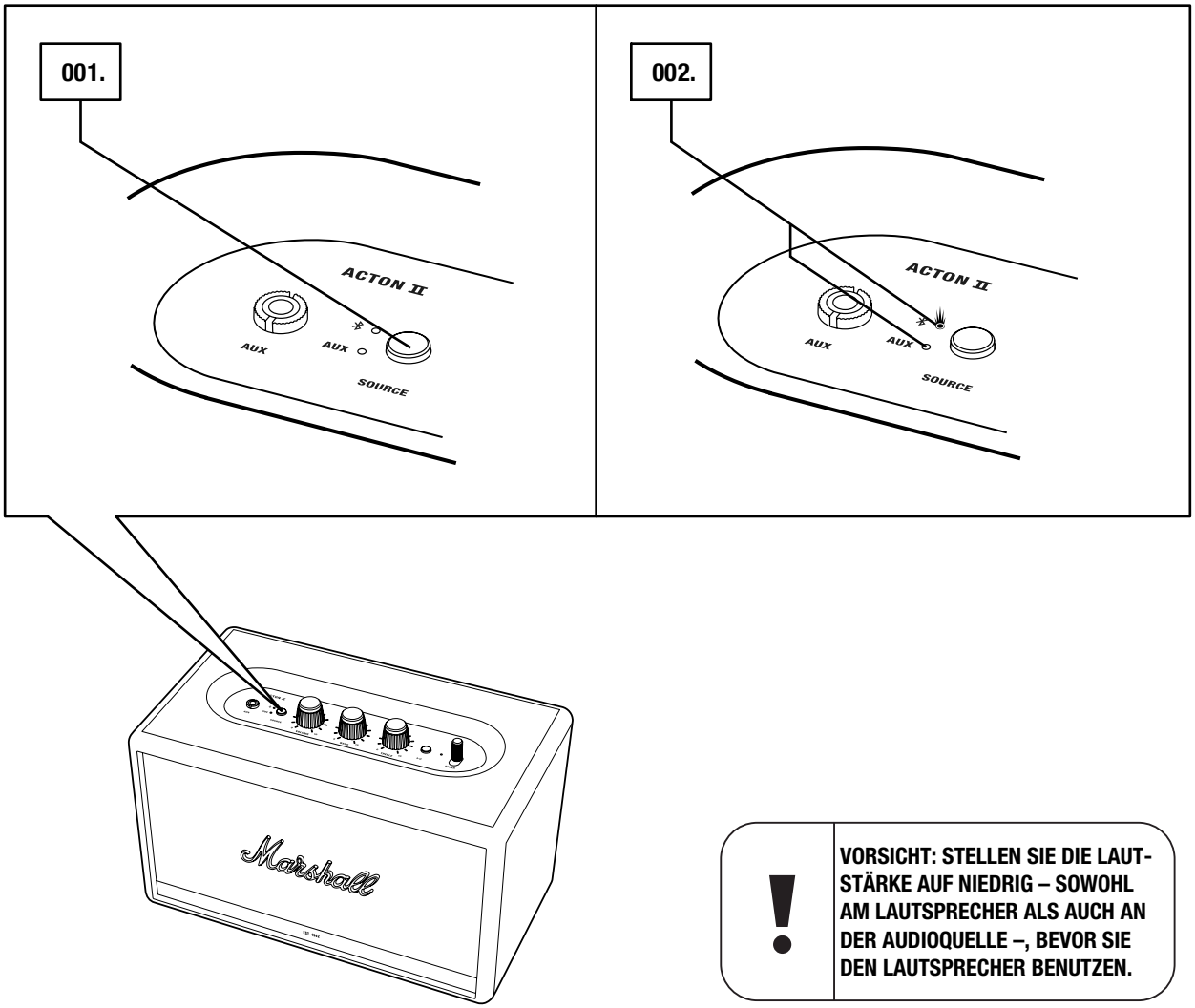
AUSWÄHLEN DER AUDIOQUELLE

ES GIBT VERSCHIEDENE MÖGLICHKEITEN, IHREN ACTON II ZU VERBINDEN, ENTWEDER KABELLOS ODER PER KABEL.

- **– KABELLOSE Bluetooth-VERBINDUNG**
- **AUX – 3,5-mm-STEREO-ANSCHLUSSBUCHSE**

001. DRÜCKEN SIE DIE TASTE SOURCE ZUM WECHSELNZWISCHEN Bluetooth UND AUX ALS AUDIOQUELLE.
002. EINE LEUCHTENDE ANZEIGE ZEIGT AN, WELCHE QUELLE AUSGEWÄHLT IST.

DIE QUELLE LÄSST SICH AUCH IN DER MARSHALL BLUETOOTH® APP AUSWÄHLEN.

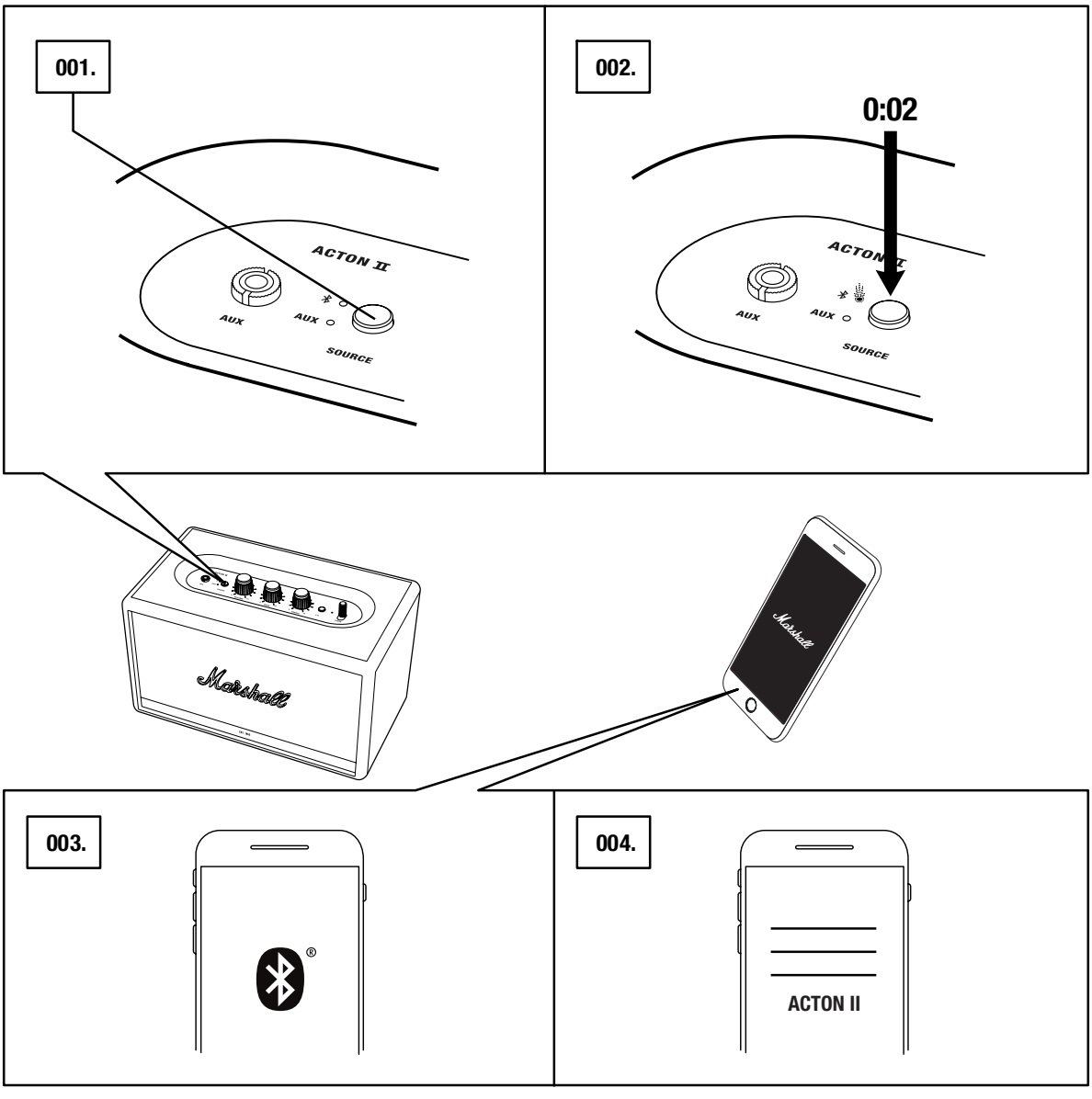


! **VORSICHT: STELLEN SIE DIE LAUTSTÄRKE AUF NIEDRIG – SOWOHL AM LAUTSPRECHER ALS AUCH AN DER AUDIOQUELLE –, BEVOR SIE DEN LAUTSPRECHER BENUTZEN.**

VERBINDEN ÜBER Bluetooth (KOPPELN)

001. WÄHLEN SIE Bluetooth ALS EINGANGSQUELLE. DURCH DRÜCKEN DER TASTE SOURCE KÖNNEN SIE ZWISCHEN DEN EINGANGSQUELLEN WECHSELN.
002. HALTEN SIE DIE TASTE SOURCE 2 SEKUNDEN LANG GEDRÜCKT. DIE Bluetooth-ANZEIGE BEGINNT ZU BLINKEN.
003. AKTIVIEREN SIE Bluetooth AUF IHREM GERÄT (SMARTPHONE, TABLET ODER COMPUTER).
004. WÄHLEN SIE Bluetooth ACTON II IN DER Bluetooth-LISTE AUS UND AKZEPTIEREN SIE DIE KOPPLUNG.
DIE Bluetooth-ANZEIGE AM LAUTSPRECHER BLINKT NICHT MEHR UND LEUCHTET KONSTANT, WENN DIE EINHEITEN VERBUNDEN SIND.

ACTON II KANN MIT ZWEI Bluetooth-GERÄTEN GLEICHZEITIG VERBUNDEN WERDEN. BEI WIEDERGABE VON AUDIO ÜBER EIN VERBUNDENES Bluetooth-GERÄT WIRD DIESES ZUR AUSGEWÄHLTEN AUDIOQUELLE. WENN ZU DIESEM ZEITPUNKT AUDIO ÜBER EIN ZWEITES Bluetooth-GERÄT WIEDERGEGEBEN WIRD, WIRD DIE WIEDERGABE ANGEHALTEN.

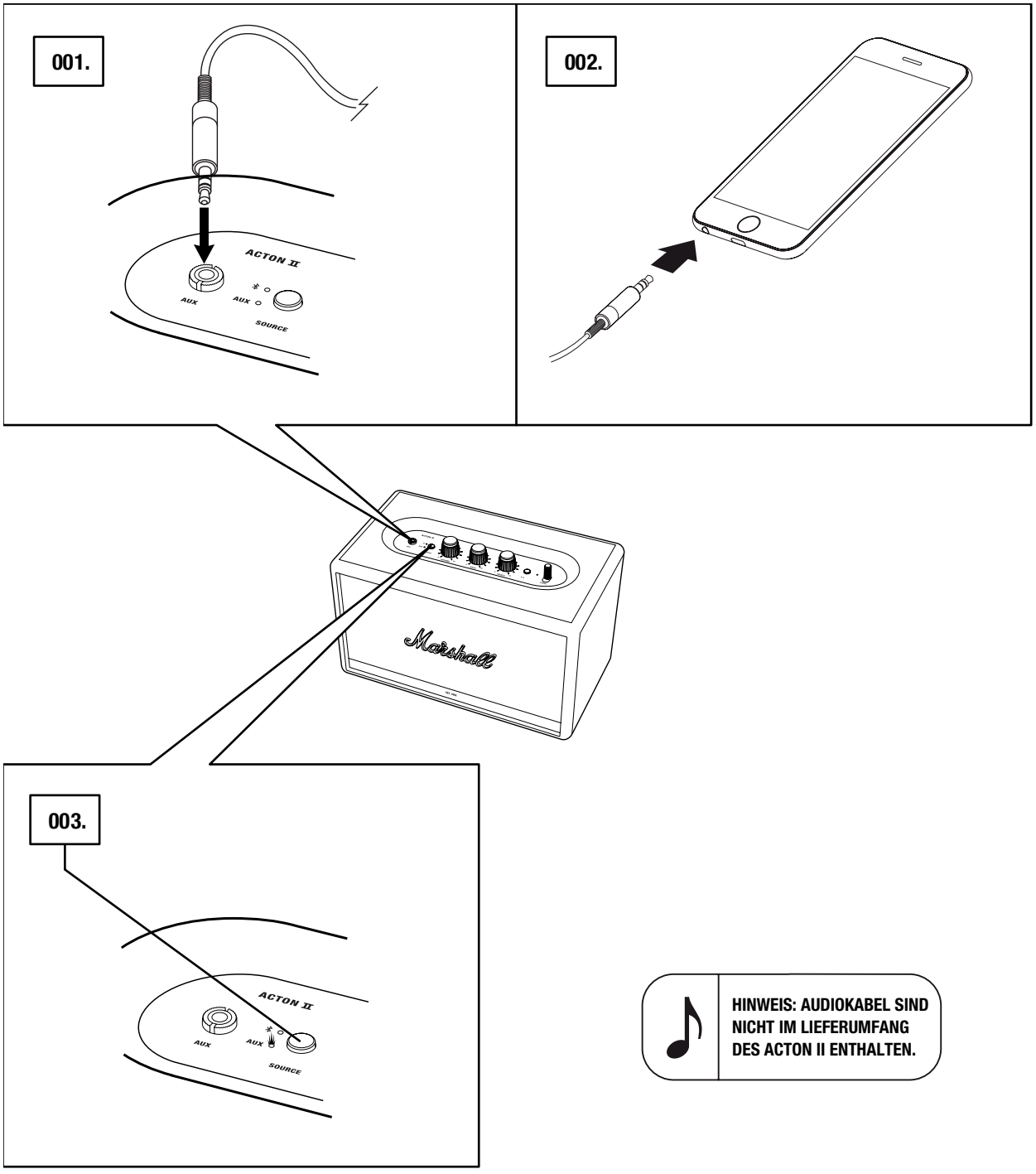


VERBINDUNG ÜBER AUX-EINGANG

001. STECKEN SIE EINEN 3,5-mm-STEREOSTECKER IN DEN EINGANG AUX AUF DER OBERSEITE DES LAUTSPRECHERS.

002. VERBINDEN SIE DAS ANDERE ENDE DES KABEL MIT DEM AUDIO-AUSGANG IHRER AUDIOQUELLE.

003. WÄHLEN SIE AUX ALS EINGANGSQUELLE. DURCH DRÜCKEN DER SOURCE TASTE KÖNNEN SIE ZWISCHEN DEN EINGANGSQUELLEN WECHSELN.



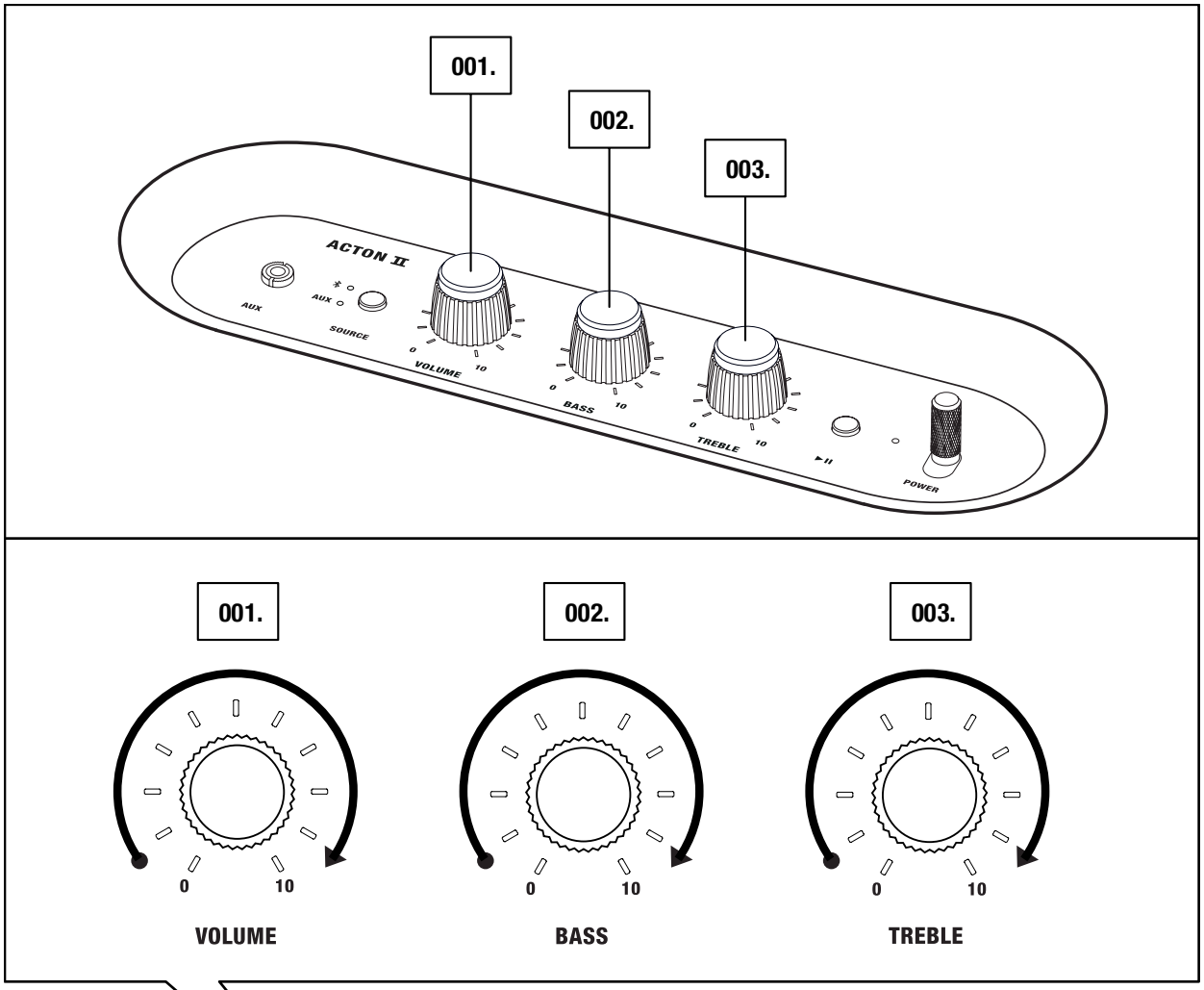
HINWEIS: AUDIOKABEL SIND NICHT IM LIEFERUMFANG DES ACTON II ENTHALTEN.

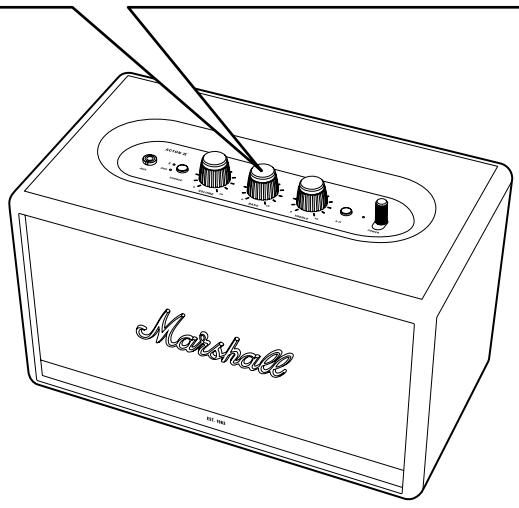
Marshall

ANPASSEN VON LAUTSTÄRKE/BASS/HÖHEN

DER ACTON II VERFÜGT ÜBER DREI REGLER ZUR AUDIOEINSTELLUNG.

001. LAUTSTÄRKEREGLER
002. BASSREGLER
003. HÖHENREGLER



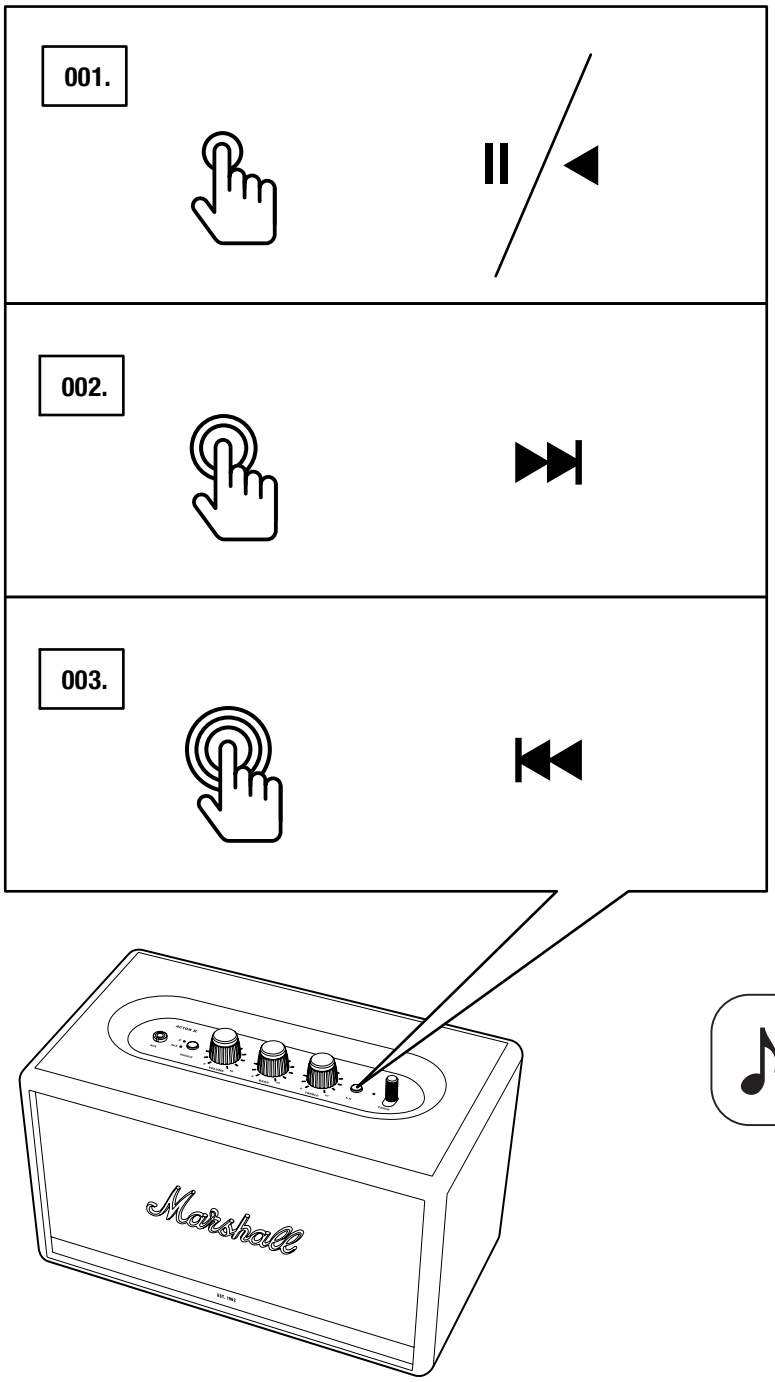


HINWEIS: SIE KÖNNEN DIE AUDIOEINSTELLUNG AUCH IN DER MARSHALL BLUETOOTH® APP VORNEHMEN.®

STEUERUNG VON WIEDERGABE/PAUSE

DER ACTON II HAT EINE WIEDERGABE-/PAUSE-TASTE, UM DIE MUSIK BEI DER WIEDERGABE ÜBER Bluetooth ZU STEUERN.

001. DRÜCKEN SIE EINMAL, UM MUSIK ABZUSPIELEN ODER ANZUHALTEN.
002. DRÜCKEN SIE ZWEIMAL, UM VORWÄRTS ZU SPRINGEN.
003. DRÜCKEN SIE DREIMAL, UM RÜCKWÄRTS ZU SPRINGEN.



HINWEIS: DIE WIEDERGABE LÄSST SICH AUCH ÜBER DIE MARSHALL BLUETOOTH® APP STEUERN.®

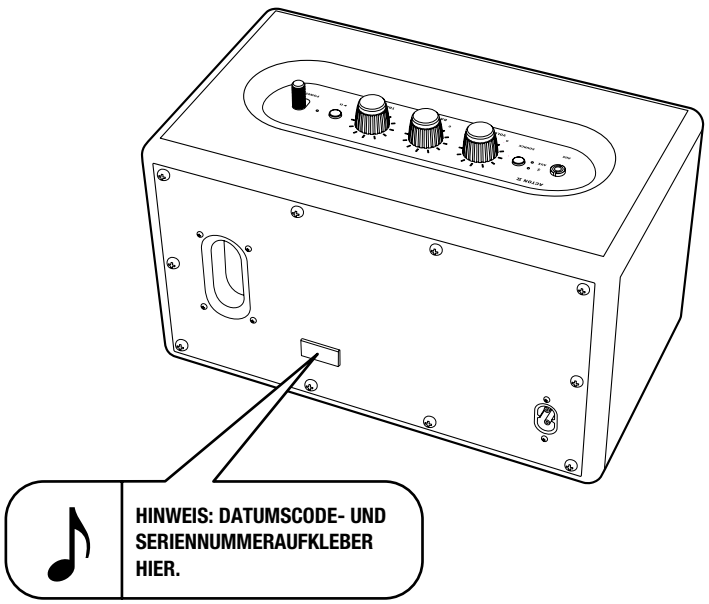
LAUTSPRECHER KOPPELN

ZWEI ACTON II, STANMORE II ODER WOBURN II LAUTSPRECHER KÖNNEN GEKOPPELT WERDEN, UM EIN SOUNDSYSTEM ZU BILDEN.

BESTIMMTE HARDWAREKOMPONENTEN UNTERSCHEIDEN SICH JE NACH MODELL. DIES KANN BEI DER KOPPLUNG ZU EINSCHRÄNKUNGEN FÜHREN. IN DER FOLGENDEN TABELLE WIRD DIE KOMPATIBILITÄT ZWISCHEN ACTON II UND ANDEREN MODELLEN GEZEIGT.

DAS MODELL WIRD AUF DER RÜCKSEITE DES LAUTSPRECHERS ANGEGEBEN.

	ACTON II	ACTON II BLUETOOTH	ACTON II BT
ACTON II	Ja	Ja	
ACTON II BLUETOOTH	Ja	Ja	
ACTON II BT			Ja
STANMORE II	Ja	Ja	
STANMORE II BLUETOOTH	Ja	Ja	
STANMORE II BT			Ja
WOBURN II BLUETOOTH	Ja	Ja	



Marshall

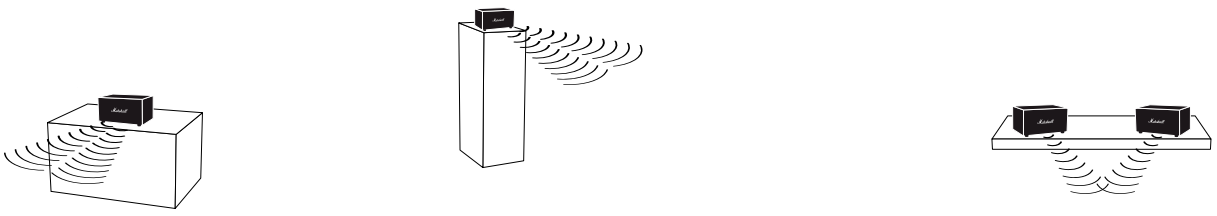
LAUTSPRECHER KOPPELN

IHNEN STEHEN ZWEI MODI ZUR AUSWAHL:

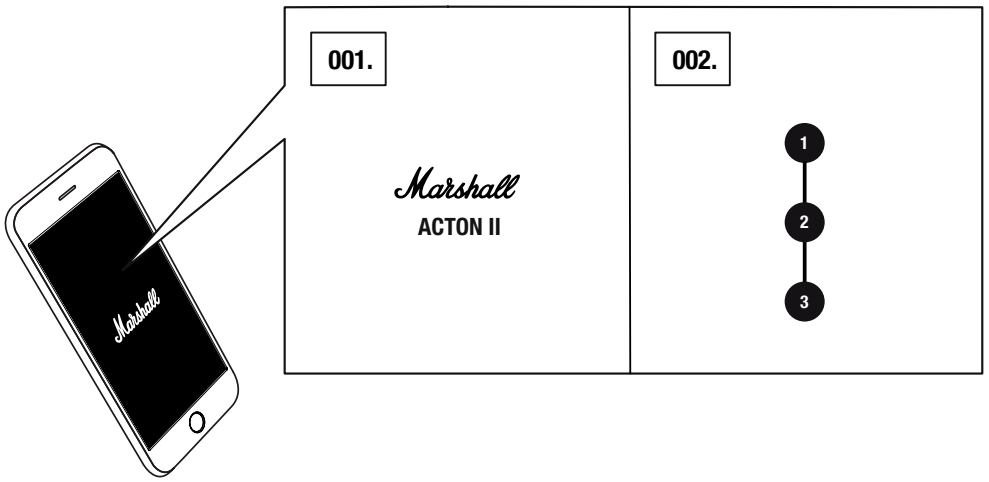
- **UMGEBUNGSMODUS – ZWEI LAUTSPRECHER GEBEN SYNCHRON DENSELBEN TON WIEDER. JEDER LAUTSPRECHER GIBT SOWOHL DEN LINKEN ALS AUCH DEN RECHTEN KANAL WIEDER.**
  WÄHLEN SIE DIESEN MODUS, WENN IHRE LAUTSPRECHER IN VERSCHIEDENEN HÖHEN, RICHTUNGEN ODER BEREICHEN DES RAUMES AUFGESTELLT SIND.
- **STEREOMODUS – ZWEI GLEICH GROSSE LAUTSPRECHER WERDEN ALS STEREOPAAR GEKOPPELT. DABEI GIBT EIN LAUTSPRECHER DEN LINKEN UND DER ANDERE DEN RECHTEN KANAL WIEDER.**
  WÄHLEN SIE DIESEN MODUS, WENN DIE LAUTSPRECHER AUF GLEICHER HÖHE UND IN GLEICHEM ABSTAND STEHEN UND IN DIE GLEICHE RICHTUNG AUSGERICHTET SIND.

001. UM ZWEI LAUTSPRECHER ZU KOPPELN, ÖFFNEN SIE DIE MARSHALL BLUETOOTH® APP UND STELLEN SIE EINE VERBINDUNG ZU IHREM LAUTSPRECHER HER.

002. GEHEN SIE ZU COUPLE SPEAKERS UND BEFOLGEN SIE DIE ANWEISUNGEN IN DER APP.



AMBIENT MODE **STEREO MODE**

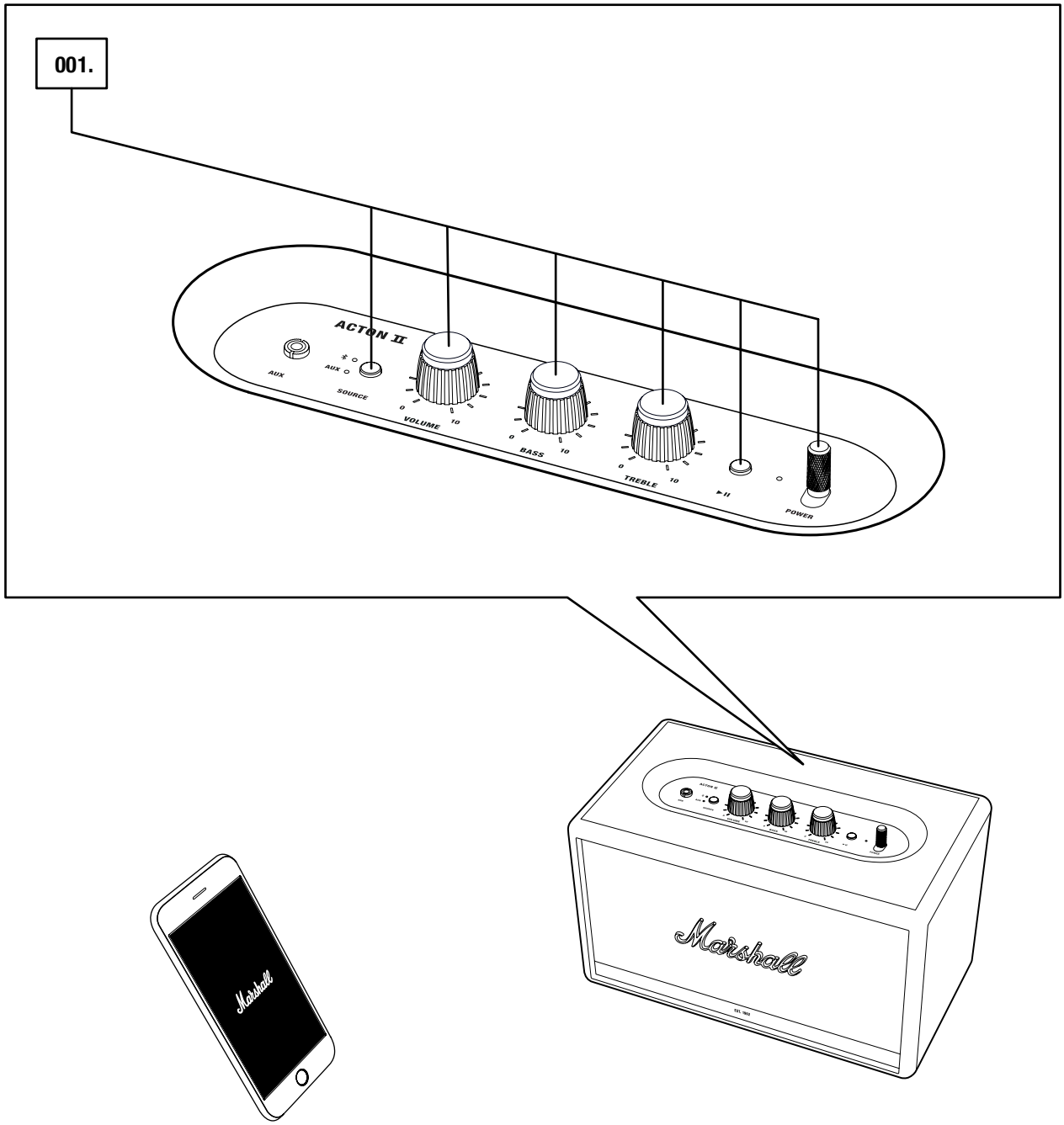


HINWEIS: STELLE SICHER, DASS DEIN AUDIOGERÄT ÜBER Bluetooth NUR MIT EINEM LAUTSPRECHER GLEICHZEITIG VERBUNDEN IST, UM DIE BESTMÖGLICHE LEISTUNG ZU ERZIELEN.

STANDBY-MODUS

WIRD ACTON II 20 MINUTEN LANG NICHT VERWENDET, SCHALTET DER LAUTSPRECHER IN DEN STANDBY-MODUS, UM STROM ZU SPAREN. IN DIESEM MODUS SIND ALLE ANZEIGEN AUSGESCHALTET.

001. UM DEN LAUTSPRECHER AUS DEM STANDBY-MODUS AUFZUWECKEN, BEDIENEN SIE EINE BELIEBIGE TASTE ODER EINEN KNOPF.



HINWEIS: SIE KÖNNEN DEN LAUTSPRECHER AUCH ÜBER DIE MARSHALL BLUETOOTH® APP AUFWECKEN.®

TECHNISCHE INFORMATIONEN

SOUNDDATEN

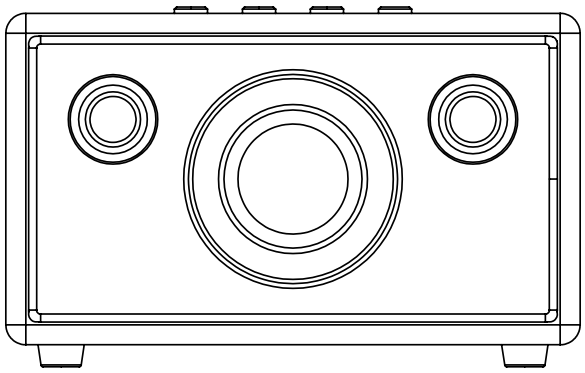
- **STEREO-LAUTSPRECHER MIT BASSREFLEX-SYSTEM**
- **DIGITALER CLASS-D-VERSTÄRKER:** 2 x 15 W + 1 x 30 W
- **HOCHTÖNER:** 2 x ¾" Kalottenhochtöner
- **BASSLAUTSPRECHER:** 1 x 4" Woofer
- **BASS- UND HÖHENREGELUNG**
- **FREQUENZBEREICH:** 30–20.000 Hz ±6 dB
- **MAXIMALER SCHALLDRUCKPEGEL:** 98 dB SPL bei 1 m

KONNEKTIVITÄT

- **Bluetooth®:** Bluetooth 5.0
- **AUX:** 3,5-mm-Stereo-Anschlussbuchse

TECHNISCHE INFORMATIONEN

- **EINGANGSSPANNUNG:** 100–240 V
- **NETZFREQUENZ:** 50–60 Hz
- **ABMESSUNGEN:** 260 x 160 x 150 mm
- **GEWICHT:** 2,85 kg



HINWEIS: DIE VORDERSEITE IST NICHT ABNEHMBAR. DIESE ILLUSTRATION SOLL DAS INNERE DES LAUTSPRECHERS ZEIGEN. VERSUCHEN SIE NICHT, DIE BESPANNUNG ABZUNEHMEN, UM EINE BESCHÄDIGUNG IHRES LAUTSPRECHERS ZU VERMEIDEN.

PROBLEMLÖSUNG

PROBLEM	URSACHE	MASSNAHME
DER ACTON II LÄSST SICH NICHT EINSCHALTEN	Der Lautsprecher ist nicht mit dem Stromnetz verbunden.	Verbinden Sie den Acton II mit dem Netzkabel und stecken Sie es in eine funktionierende Steckdose. Ziehen Sie den Hauptschalter nach vorne und halten Sie ihn so lange, bis die Anzeigen leuchten.
ES WIRD KEIN TON WIEDERGEGEBEN ODER DIE LAUTSTÄRKE IST ZU NIEDRIG	Die falsche Audioquelle ist ausgewählt.	Vergewissern Sie sich, dass das Gerät mit dem Acton II verbunden ist.
	Die Lautstärke ist entweder an der Audioquelle oder am Lautsprecher zu niedrig eingestellt.	Erhöhen Sie langsam die Lautstärke an der Audioquelle oder am Lautsprecher.

PROBLEMLÖSUNG

PROBLEM	URSACHE	MASSNAHME
DAS GERÄT KANN KEINE VERBINDUNG ODER KOPPLUNG ZU BZW. MIT EINEM Bluetooth-GERÄT HERSTELLEN	Bluetooth ist auf Ihrem Gerät nicht aktiviert (Smartphone, Tablet oder Computer).	Aktivieren Sie Bluetooth auf Ihrem Gerät.
	Es sind bereits zwei Geräte mit dem Lautsprecher verbunden.	Trennen Sie vor dem Verbinden des Lautsprechers die Verbindung zu einem der verbundenen Bluetooth-Geräte.
	Der Lautsprecher befindet sich nicht im Kopplungsmodus.	Drücken Sie auf den Bluetooth-Knopf und halten Sie ihn drei Sekunden lang gedrückt, um den Lautsprecher durch das Gerät auffindbar zu machen.
DER LAUTSPRECHER REAGIERT NICHT	Ein Software-Problem ist aufgetreten.	Trennen Sie den Lautsprecher von der Steckdose, warten Sie 15 Sekunden, stecken Sie ihn dann wieder ein.

PROBLEMLÖSUNG

PROBLEM	URSACHE	MASSNAHME
Bluetooth-VERBINDUNG HÄNGT SICH AUF.	Die beiden Bluetooth-Geräte sind zu weit voneinander entfernt oder beeinträchtigt durch Hindernisse.	Positionieren Sie die Geräte näher, sodass sie sich innerhalb von zehn Metern zueinander befinden und nicht durch Hindernisse wie Wände oder Türen behindert werden.
	Der Acton II ist von einem starken elektrischen Feld umgeben.	Beachten Sie bitte, dass Gegenstände wie Mikrowellen, drahtlose Netzwerkadapter, Leuchtstoffröhren und Gasherde die gleiche Frequenz wie das Bluetooth-Gerät verwenden. Dies könnte zu elektrischen Störungen führen.
ES IST EIN KNISTERN ZU HÖREN	Der Verstärker hat keinen Ausgangsstrom mehr und gerät ins Stocken.	Verringern Sie die Lautstärke an Ihrer Audioquelle.
		Verringern Sie die Lautstärke oder den Bass am Acton II.

PROBLEMLÖSUNG

PROBLEM	URSACHE	MASSNAHME
DER KLANG IST VERZERRT	Die Lautstärke ist an der Audioquelle zu hoch eingestellt.	Drehen Sie die Wiedergabelautstärke an der Audioquelle zurück.
	Der Audiostream oder die Audiodatei ist von schlechter Qualität.	Probieren Sie es mit einer anderen Audiodatei oder einem anderen Musik-Player.
	Die Lautstärke auf dem Acton II ist zu hoch eingestellt.	Verringern Sie die Lautstärke am Lautsprecher.
	Zu viele Bässe/Höhen auf dem Lautsprecher.	Verringern Sie die Bässe/ Höhen am Lautsprecher.
ERRATISCHE LEISTUNG	Interferenzen von einem anderen elektronischen Gerät.	Bewegen Sie den Acton II an einen anderen Ort.
		Schalten Sie das störende elektronische Gerät aus oder entfernen Sie es aus der Reichweite.

HINWEISE:

EIN BLUETOOTH-GERÄT KÖNNTE, JE NACH EINSATZ, KLANGBEZOGENE ODER TECHNISCHE STÖRUNGEN IN DEN FOLGENDEN FÄLLEN VERURSACHEN:

- **WENN EIN TEIL DES GEHÄUSES MIT DEM EMPFANGS-/ÜBERTRAGUNGSSYSTEM FÜR DAS BLUETOOTH-GERÄT ODER DEN ACTON II IN KONTAKT IST.**
- **ÜBERTRAGUNGSSCHWANKUNGEN AUFGRUND VON HINDERNISSEN IN FORM VON WÄNDEN, ECKEN USW.**
- **EXPOSITION GEGENÜBER ELEKTRISCHEN STÖRUNGEN VON GERÄTEN IM SELBEN FREQUENZBAND, Z. B. MEDIZINISCHE GERÄTE, MIKROWELLENGERÄTE UND DRAHTLOSE NETZWERKE.**

DIESES KABELLOSE GERÄT KANN WÄHREND DER VERWENDUNG ELEKTRISCHE STÖRUNGEN VERURSACHEN.

WWW.MARSHALLHEADPHONES.COM