Marshall

ACTON II BLUETOOTH

# KASUTUSJUHEND

# 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

# REGISTER

## EESTI

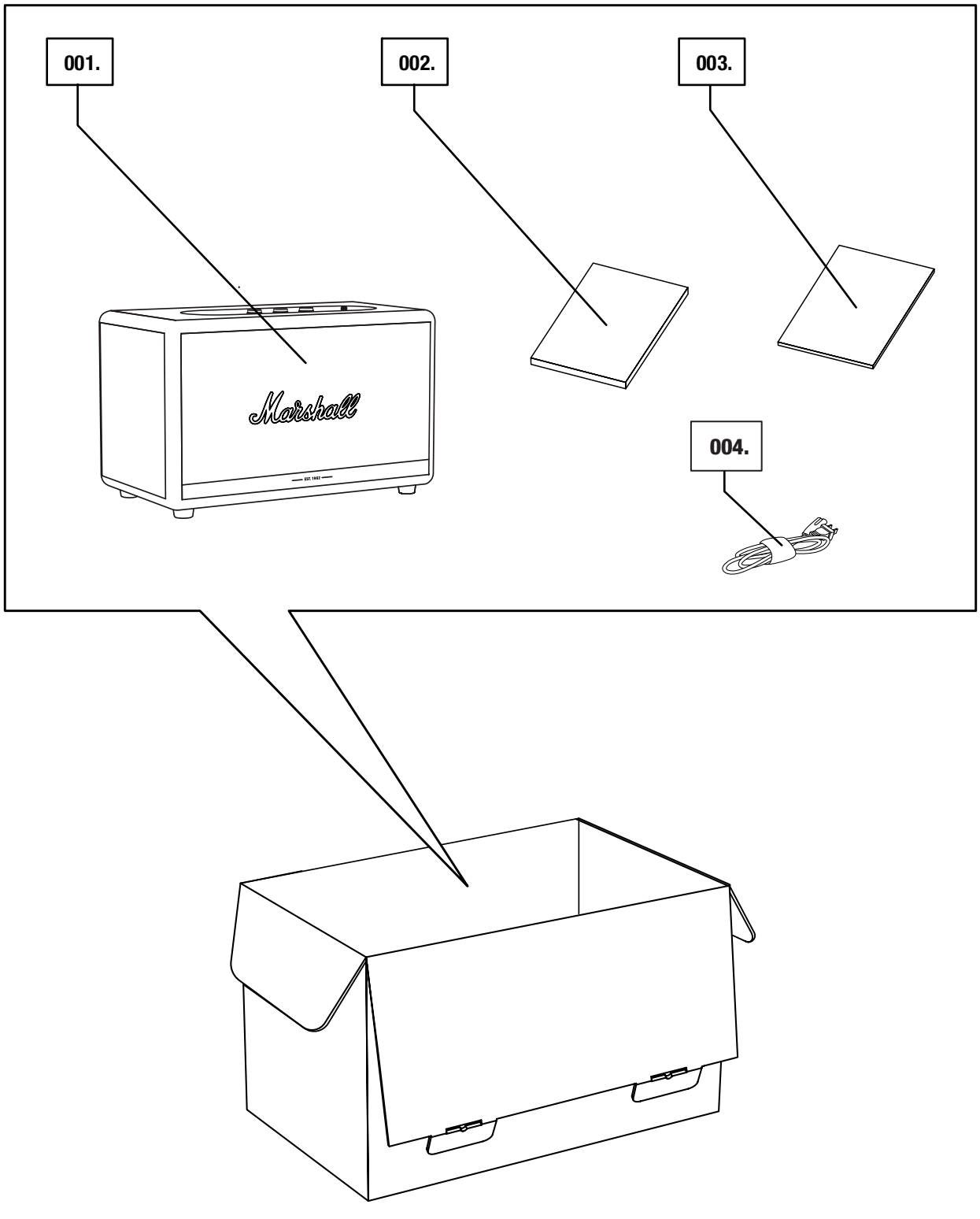
**PTK**

**LK**


002. LEGAL & TRADEMARK NOTICE
004. KARBI SISU
005. ÜLDKIRJELDUS
007. ACTON II VOOLUVÕRKU ÜHENDAMINE
008. ACTON II SISSE-/VÄLJALÜLITAMINE
009. ACTON II HÄÄLESTAMINE
010. HELIALLIKA VALIMINE
011. ÜHENDAMINE BLUETOOTHI KAUDU (SIDUMINE)
012. ÜHENDAMINE AUX-SISENDI KAUDU
013. HELITUGEVUSE/BASSI/KÕRGSAGEDUSTE REGULEERIMINE
014. TAASESITUSE/PAUSI NUPP
015. KÕLARITE SIDUMINE
017. OOTEREŽIIM
018. TEHNILISED ANDMED
019. RIKKEOTSING

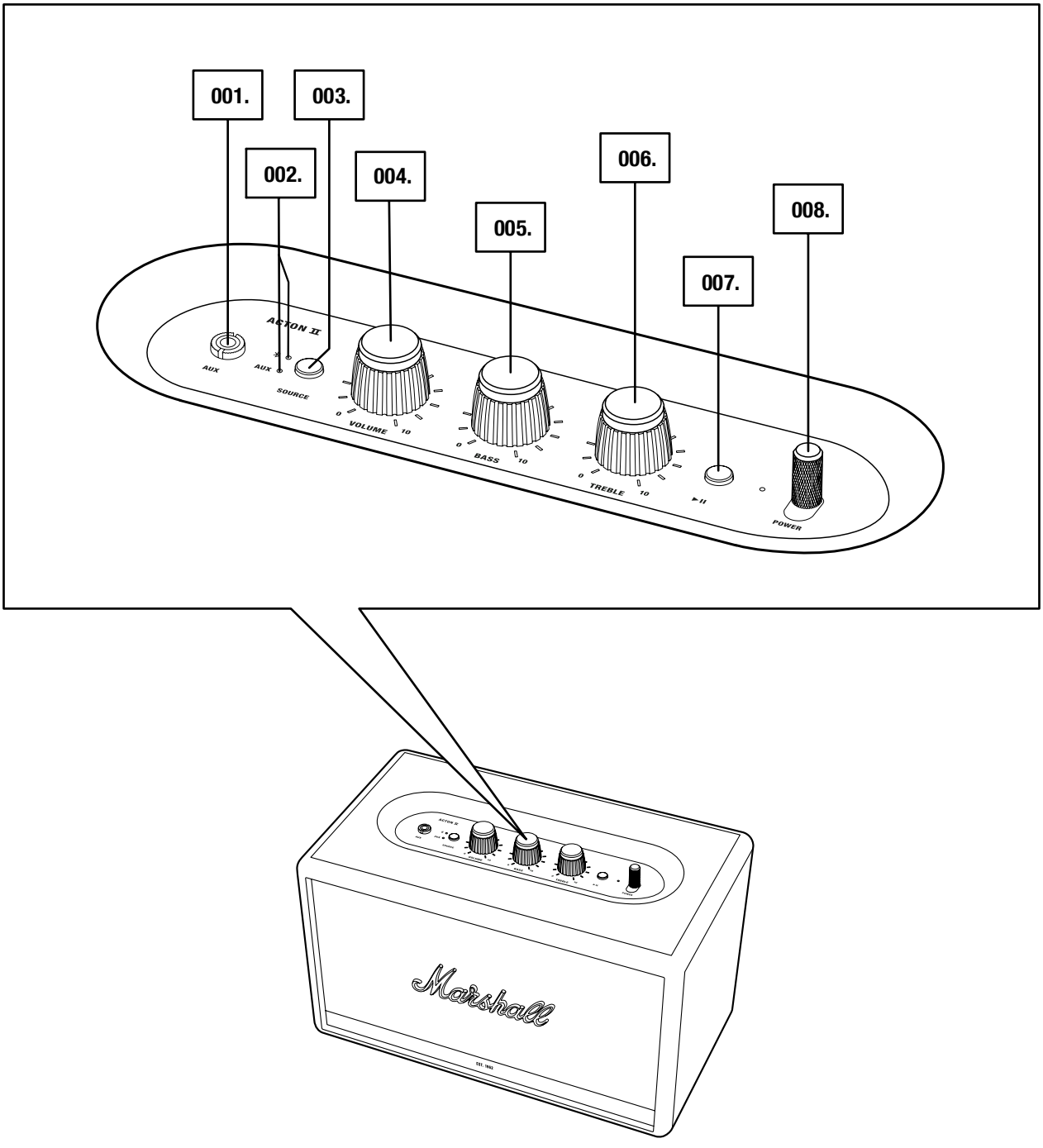
# KARBI SISU

**001. KODUNE Bluetooth®-KÕLAR MARSHALL ACTON II**
**002. LÜHIJUHEND**
**003. TÄHTSAD OHUTUSJUHISED**
**004. TOITEJUHE**



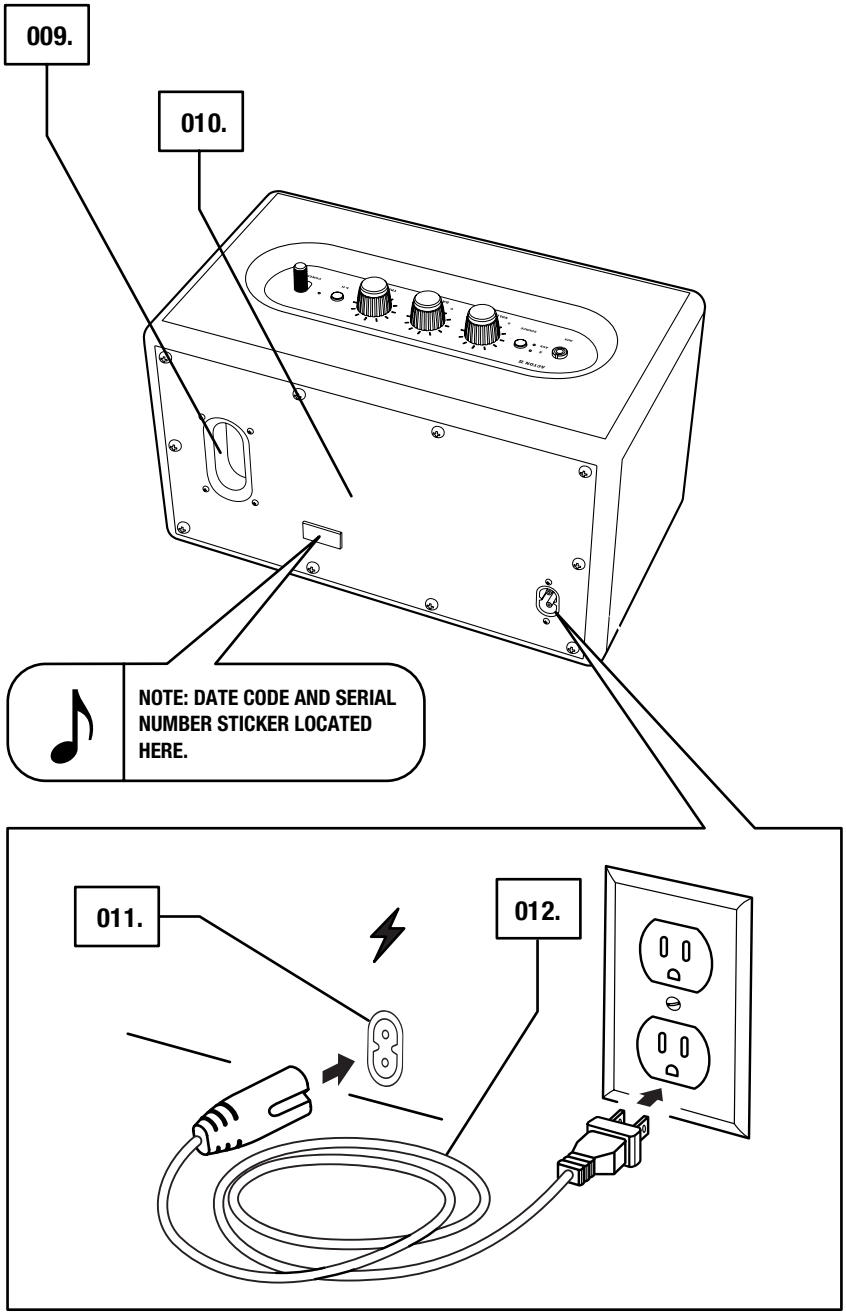
# ÜLDKIRJELDUS

**001. 3,5 mm SISEND**
**002. HELIALLIKA MÄRGUTULED**
**003. HELIALLIKA VALIMISE NUPP**
**004. HELITUGEVUSE NUPP**
**005. BASSINUPP**
**006. KÕRGSAGEDUSTE NUPP**
**007. TAASESITUSE/PAUSI NUPP**
**008. TOITELÜLITI**



# ÜLDKIRJELDUS JÄTKUB

**009. BASSIAVA**
**010. TAGAPANEEL**
**011. TOITESISEND**
**012. TOITEJUHE**

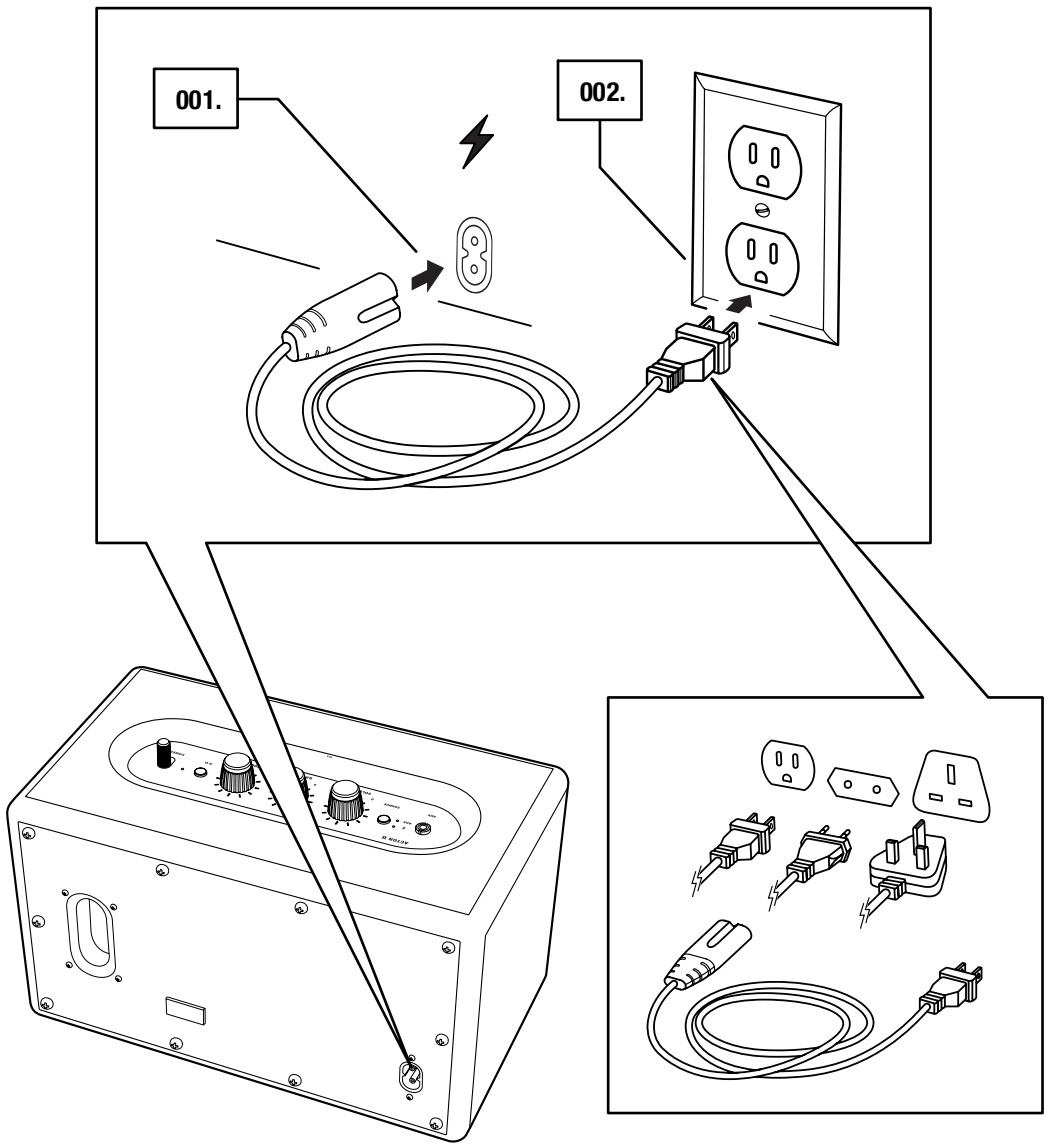


# ACTON II VOOLUVÕRKU ÜHENDAMINE

**OLULINE: VEENDUGE ALATI, ET TOITEJUHE, TOITEJUHTME PISTIK NING KÕLAR ÜHILDUVAD VOOLUVÕRGU JA SEINAKONTAKTIGA.**

**001. ÜHENDAGE TOITEJUHE KÕLARIL OLEVASSE TOITESISENDISSE.**
**002. ÜHENDAGE TOITEJUHTME PISTIK SEINAKONTAKTI.**

**!** **ETTEVAATUST: ENNE TOITEJUHTME KÕLARIST LAHUTAMIST ERALDAGE SEE ALATI SEINAKONTAKTIST.**



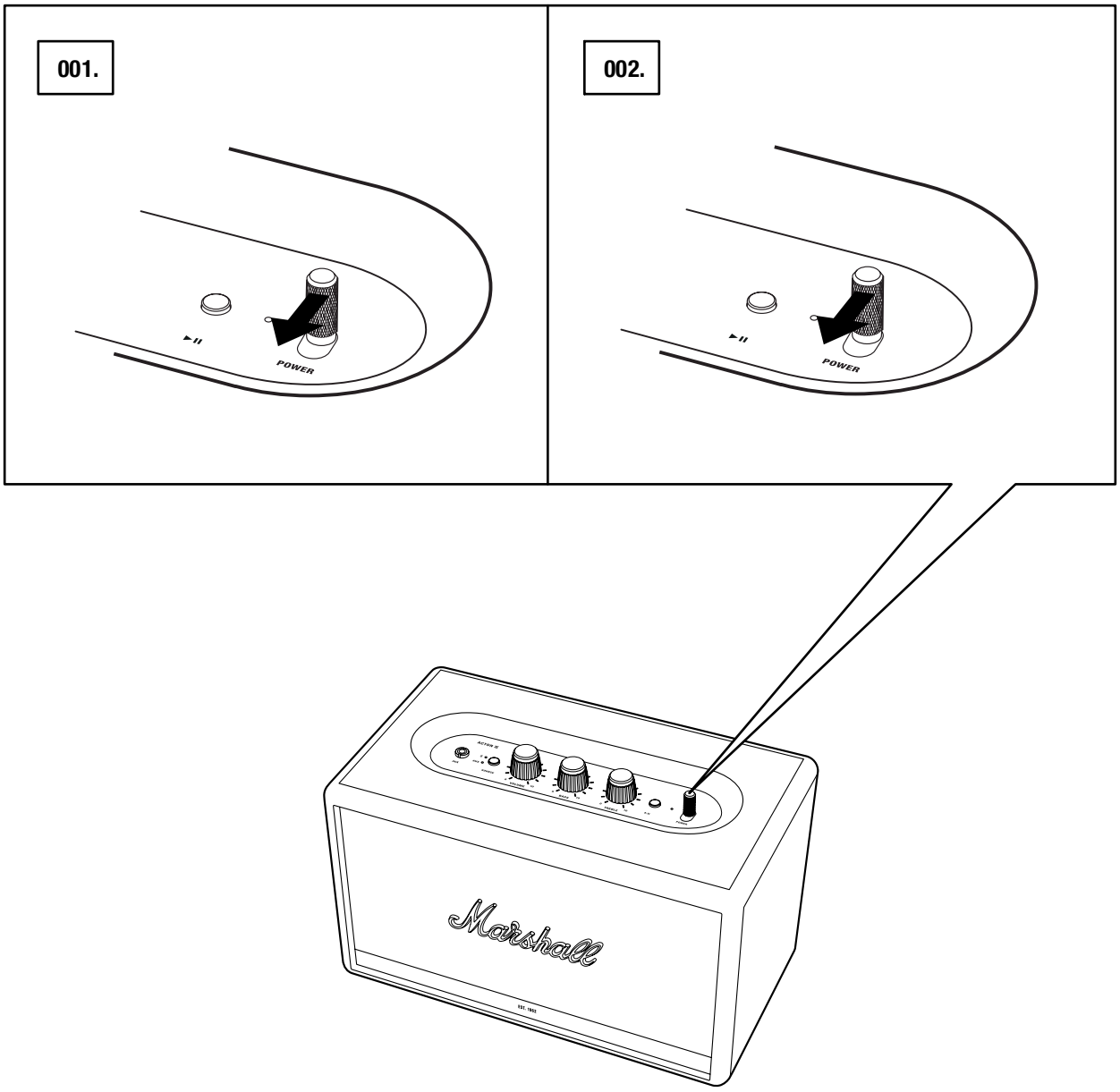



Marshall

# ACTON II SISSE-/VÄLJALÜLITAMINE

**001. SISSELÜLITAMINE: TÕMMAKE TOITELÜLITIT KÕLARI ESIKÜLJE SUUNAS JA HOIDKE SEDA ETTETÕMMATUNA, KUNI KUULETE SISSELÜLITUSHELI JA KÕLARI MÄRGUTULED SÜTTIVAD.**

**002. VÄLJALÜLITAMINE: TÕMMAKE TOITELÜLITIT KÕLARI ESIKÜLJE SUUNAS JA HOIDKE SEDA ETTETÕMMATUNA, KUNI KUULETE VÄLJALÜLITUSHELI JA KÕIK MÄRGUTULED KUSTUVAD.**



# ACTON II HÄÄLESTAMINE

**KÕLARIST MAKSIMUMI VÕTMISEKS KONFIGUREERIGE SEDA RAKENDUSEGA MARSHALL BLUETOOTH®. RAKENDUS ON SAADAVAL The App Store'IS JA GOOGLE PLAY STORE'IS.**

**001. LAADIGE ALLA RAKENDUS MARSHALL BLUETOOTH® JA JÄRGIGE RAKENDUSES KUVATAVAID JUHISEID.**

DOWNLOAD ON THE App Store

GET IT ON Google Play

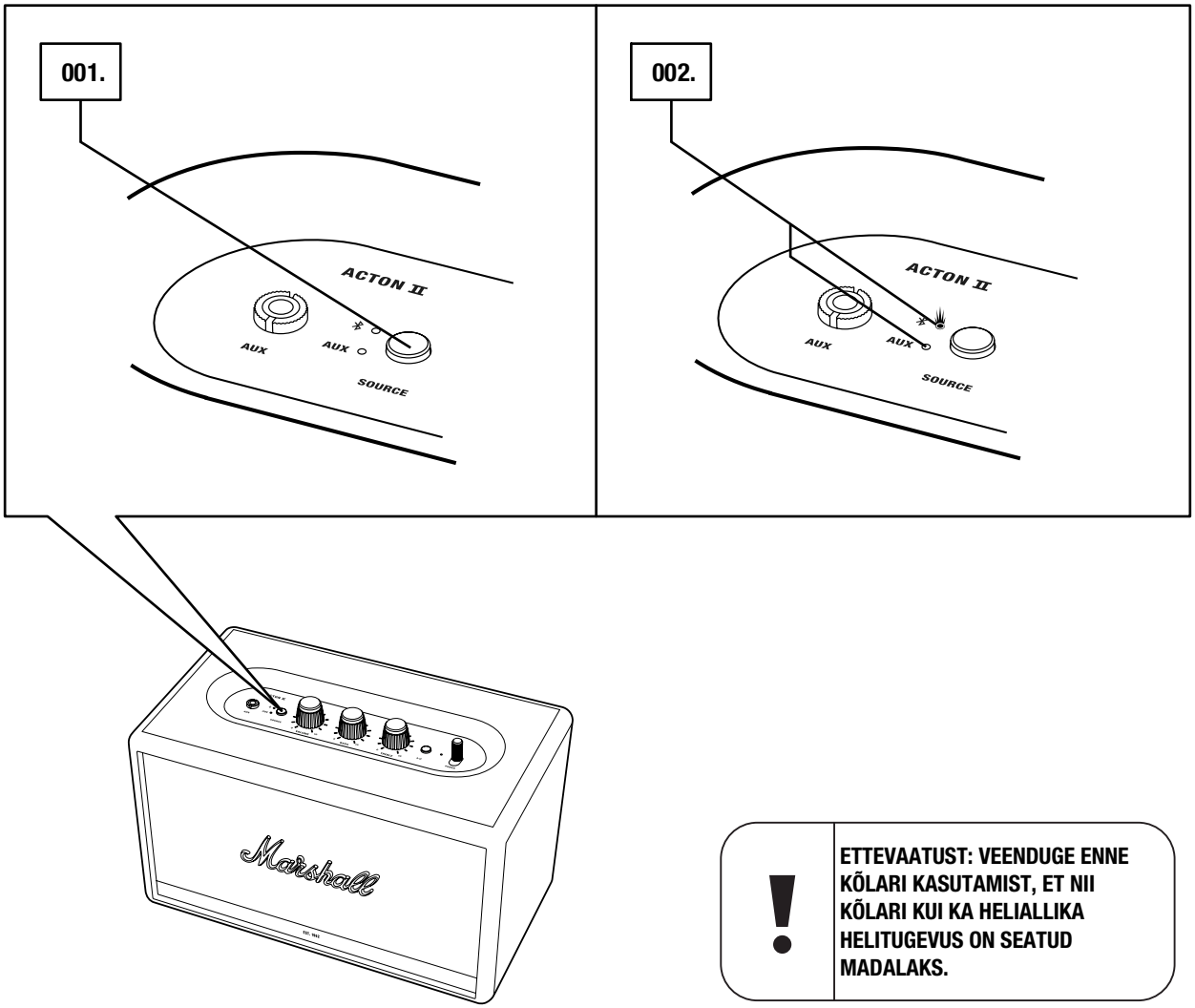
# HELIALLIKA VALIMINE

**MUUSIKAMÄNGIJA SAAB KÕLARIGA ACTON II ÜHENDADA MITMEL VIISIL, NII JUHTMETA KUI KA JUHTMEGA.**

- **® - JUHTMETA Bluetooth-ÜHENDUS**
- **AUX - 3,5 mm STEREOSISEND**

**001. VAJUTAGE HELIALLIKA VALIMISE NUPPU SOURCE, ET LÜLITUDA ÜMBER Bluetooth- JA AUX-HELIALLIKATE VAHEL.**
**002. AKTIIVSET HELIALLIKAT NÄITAB VASTAVA MÄRGUTULE SÜTTIMINE.**

**HELIALLIKA SAAB VALIDA KA RAKENDUSEST MARSHALL BLUETOOTH®.**

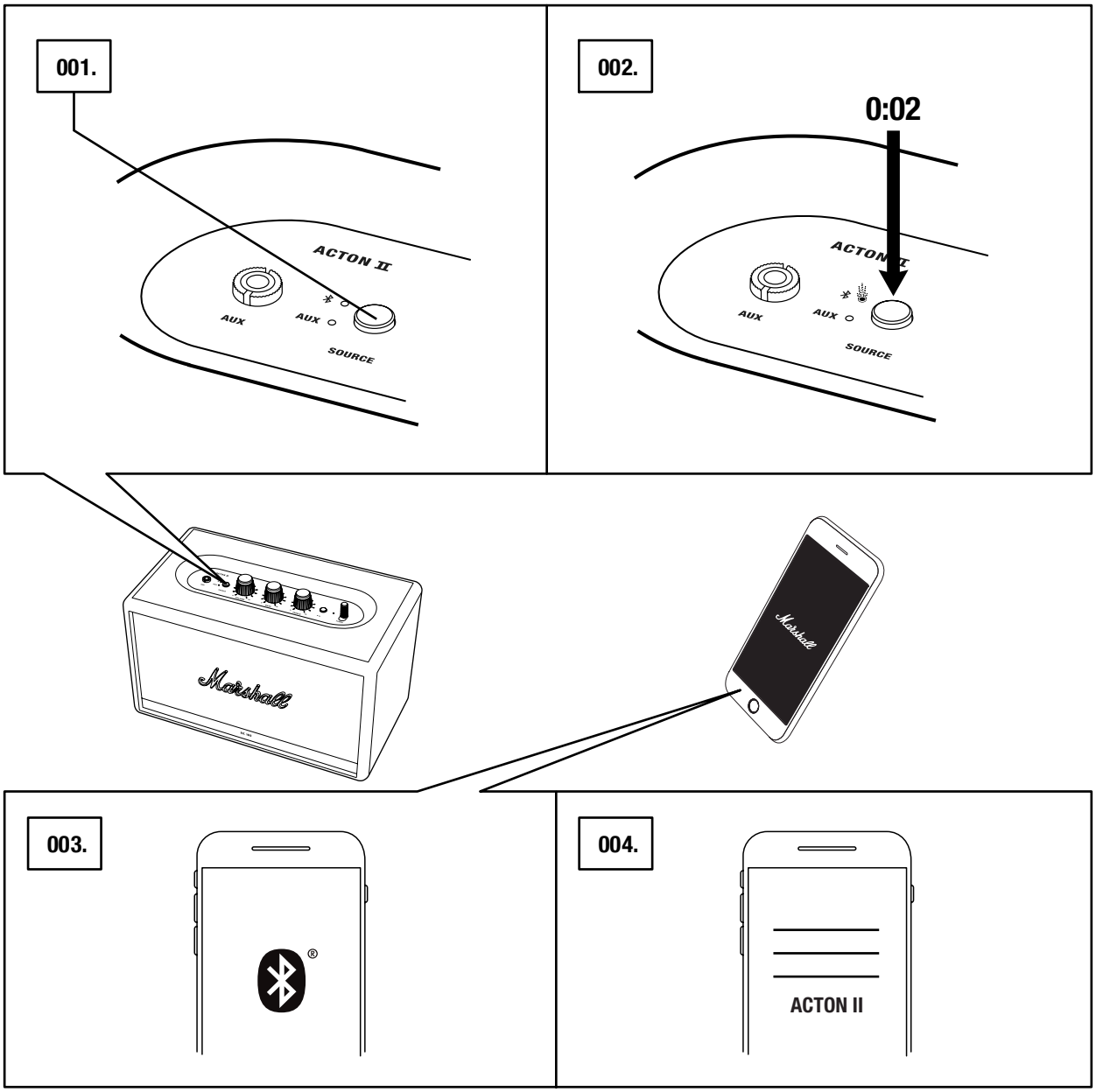



**!** **ETTEVAATUST: VEENDUGE ENNE KÕLARI KASUTAMIST, ET NII KÕLARI KUI KA HELIALLIKA HELITUGEVUS ON SEATUD MADALAKS.**

# ÜHENDAMINE BluetoothI KAUDU (SIDUMINE)

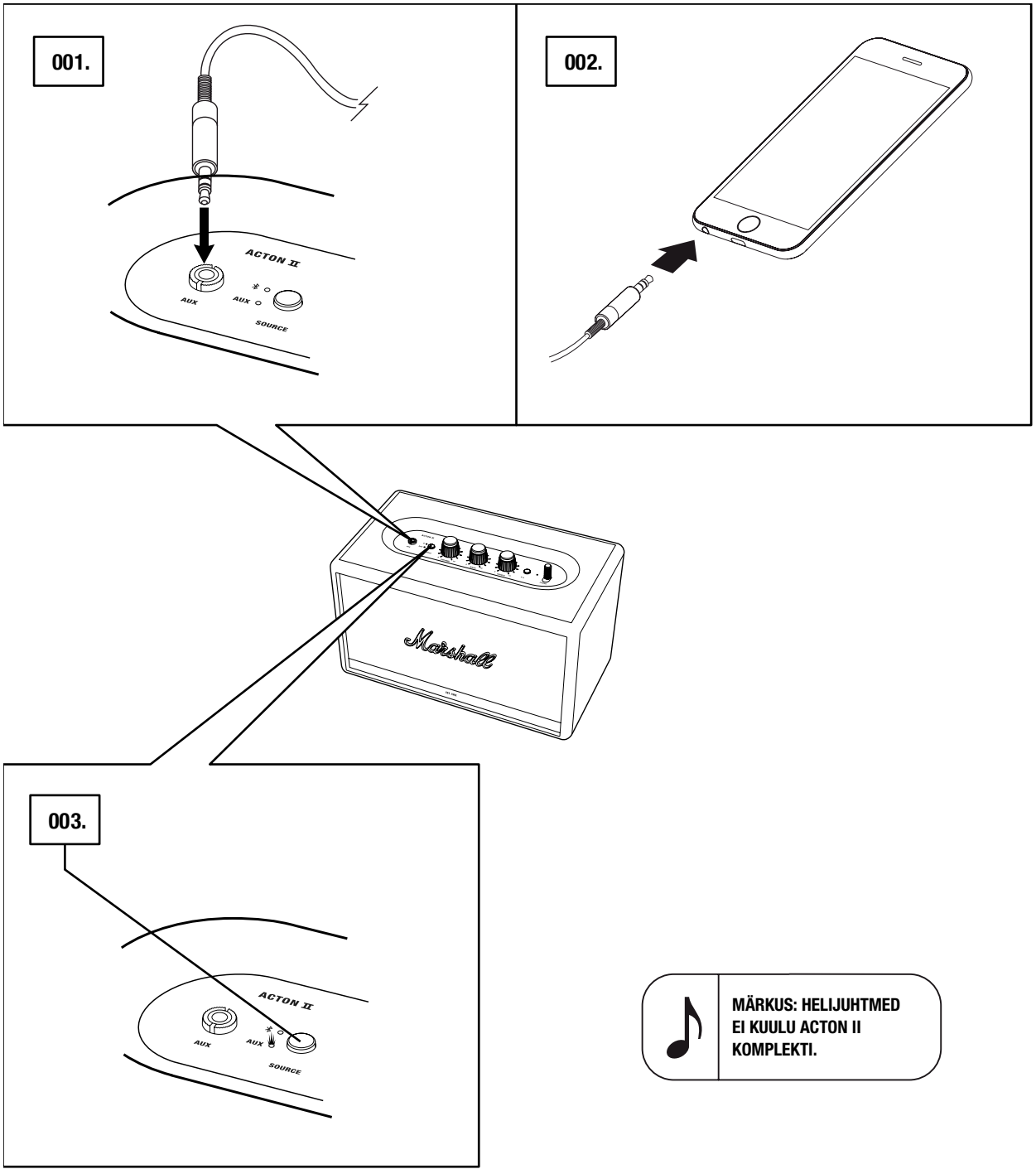
**001. VALIGE SISENDIKS Bluetooth. SISENDITE VAHEL ÜMBER LÜLITUMISEKS VAJUTAGE HELIALLIKA VALIMISE NUPPU SOURCE.**
**002. VAJUTAGE HELIALLIKA VALIMISE NUPPU SOURCE 2 SEKUNDIT. Bluetooth-MÄRGUTULI HAKKAB VILKUMA.**
**003. LÜLITAGE Bluetooth OMA SEADMES (NUTITELEFON, TAHVELARVUTI, ARVUTI) SISSE.**
**004. VALIGE Bluetooth-SEADMETE LOENDIST ACTON II JA KINNITAGE SIDUMINE. KUI SEADMED ON ÜHENDATUD, LÕPETAB KÕLARIL OLEV Bluetooth-MÄRGUTULI VILKUMISE JA JÄÄB PÜSIVALT PÕLEMA.**

**ACTON II SAAB ÜHENDADA KORRAGA KAHE Bluetooth-SEADMEGA. KUI ÜHENDATUD Bluetooth-SEADMES MUUSIKA TAASESITUST ALUSTADA, SEATAKSE SEE AKTIIVSEKS HELIALLIKAKS. KUI SAMAL AJAL ESITATI MUUSIKAT TEISEST Bluetooth-SEADMEST, SEATAKSE SEE PAUSILE.**



# ÜHENDAMINE AUX-SISENDI KAUDU

**001. ÜHENDAGE 3,5 mm STEREOPISTIK KÕLARI PEAL OLEVASSE SISENDPESASSE AUX.**
**002. ÜHENDAGE JUHTME TEINE OTS OMA HELIALLIKA HELIVÄLJUNDPESASSE.**
**003. VALIGE SISENDIKS AUX. SISENDITE VAHEL ÜMBER LÜLITUMISEKS VAJUTAGE HELIALLIKA VALIMISE NUPPU SOURCE.**

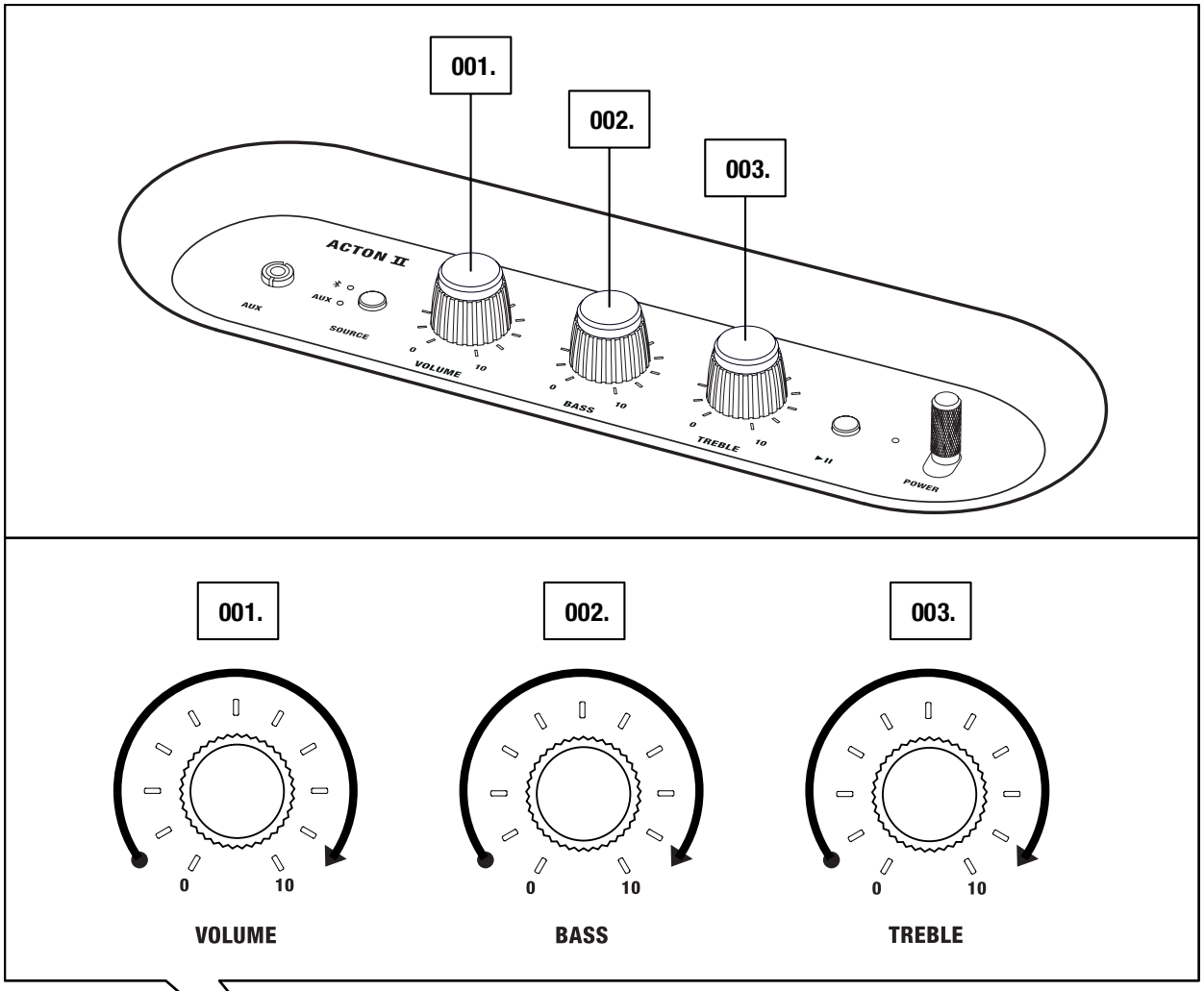



**MÄRKUS: HELIJUHTMED EI KUULU ACTON II KOMPLEKTI.**

# HELITUGEVUSE/BASSI/KÕRGSAGEDUSTE REGULEERIMINE

**KÕLARIL ACTON II ON HELI REGULEERIMISEKS KOLM JUHTNUPPU.**

**001. HELITUGEVUSE NUPP**
**002. BASSINUPP**
**003. KÕRGSAGEDUSTE NUPP**

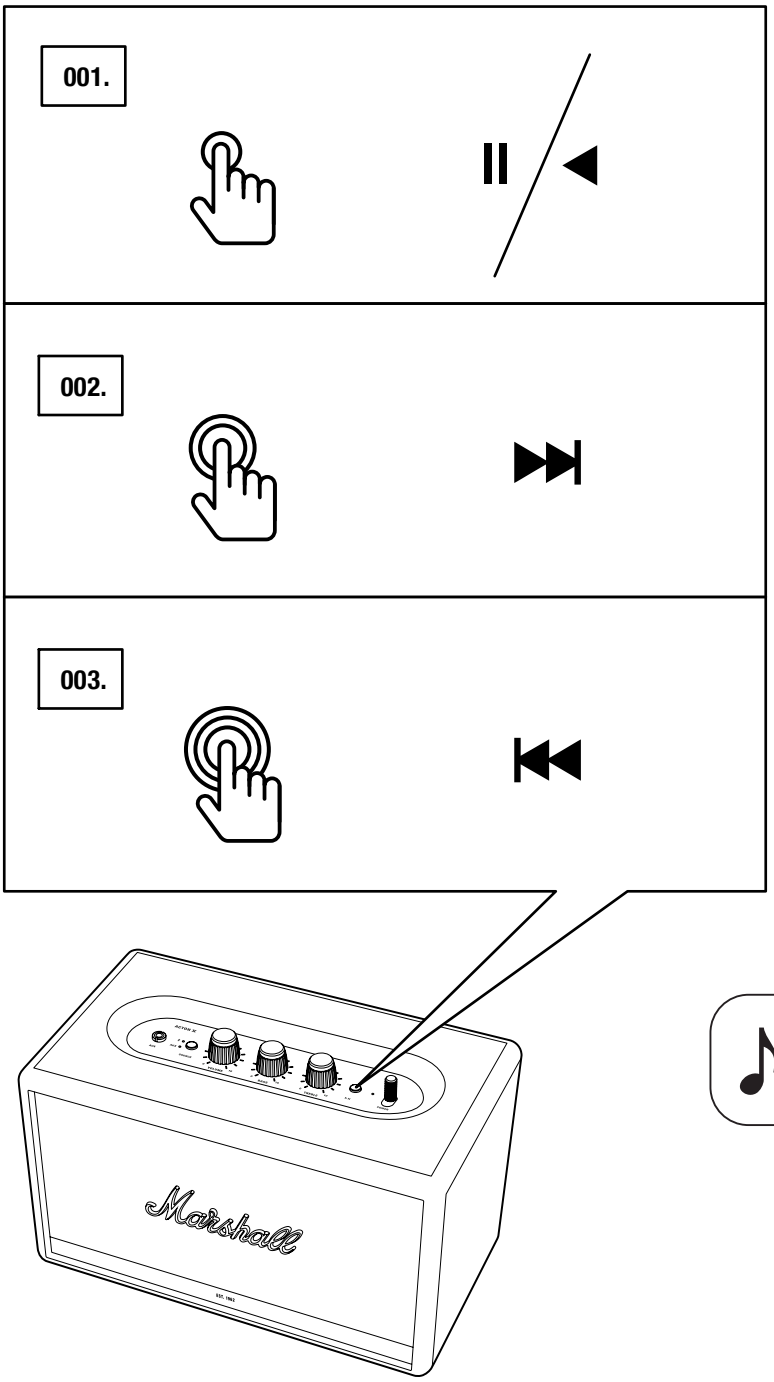



MÄRKUS: HELI SAAB REGULEERIDA KA RAKENDUSEST MARSHALL BLUETOOTH®.

# TAASESITUSE/PAUSI NUPP

**KÕLARIL ACTON II ON TAASESITUSE/PAUSI NUPP, MIS VÕIMALDAB JUHTIDA MUUSIKA TAASESITUST OTSE KÕLARILT, KUI HELIALLIKAKS ON Bluetooth-SEADE.**

**001. ÜKS VAJUTUS ALUSTAB MUUSIKA TAASESITUST VÕI SEAB TAASESITUSE PAUSILE.**
**002. KAKS VAJUTUST VALIB JÄRGMISE LOO.**
**003. KOLM VAJUTUST VALIB EELMISE LOO.**




**MÄRKUS: TAASESITUST SAAB JUHTIDA KA RAKENDUSEST MARSHALL BLUETOOTH®.**

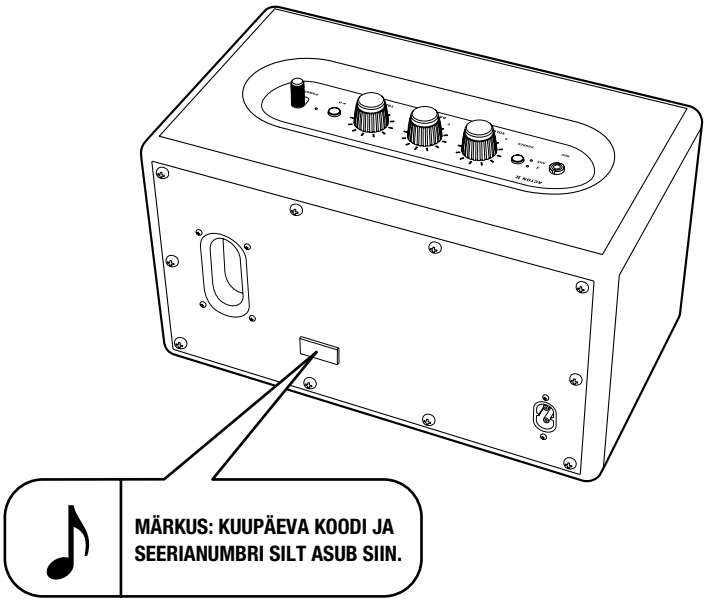
# KÕLARITE SIDUMINE

**ACTON II, STANMORE II VÕI WOBURN II KAHTE KÕLARIT SAAB SIDUDA NII, ET NEED TOIMIKSID ÜHE HELISÜSTEEMINA.**

**ARVESTAGE, ET TEATUD RIISTVARA KOMPONENDID VÕIVAD ERINEDA MUDELITI JA PIIRATA SEOTAVUST. ALLOLEVAS TABELIS ON TOODUD KÕLARI ACTON II JA MUUDE MUDELITE ÜHILDUVUSE TEAVE.**

**KÕLARI MUDEL ON KIRJAS KÕLARI TAGAKÜLJEL.**

| | ACTON II | ACTON II BLUETOOTH | ACTON II BT |
|---|---|---|---|
| ACTON II | Jah | Jah | |
| ACTON II BLUETOOTH | Jah | Jah | |
| ACTON II BT | | | Jah |
| STANMORE II | Jah | Jah | |
| STANMORE II BLUETOOTH | Jah | Jah | |
| STANMORE II BT | | | Jah |
| WOBURN II BLUETOOTH | Jah | Jah | |






Marshall

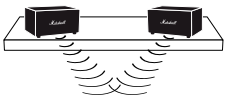
# KÕLARITE SIDUMINE

**SEEJÄREL SAATE VALIDA KAHE REŽIIMI VAHEL.**

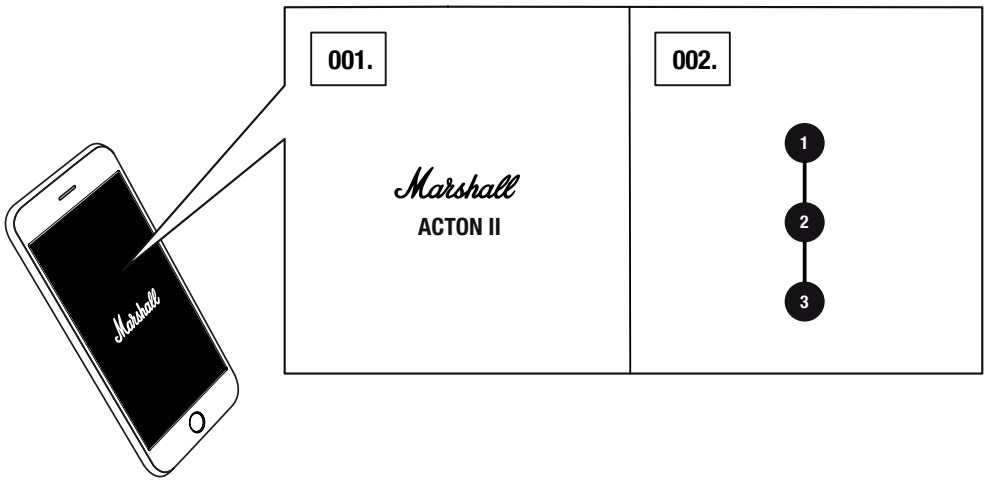
- **ATMOSFÄÄRIREŽIIM - KAKS KÕLARIT ESITAVAD SAMA HELI SÜNKROONITULT. KUMBKI KÕLAR ESITAB NII VASAKUT KUI KA PAREMAT KANALIT.**
  **VALIGE SEE REŽIIM, KUI TEIE KÕLARID ON PAIGUTATUD ERINEVA KÕRGUSEGA TASAPINDADELE, NENDE SUUNAD ERINEVAD VÕI NEED ASUVAD RUUMI ERINEVATES NURKADES.**
- **STEREOREŽIIM - KAKS SAMA SUURUSEGA KÕLARIT TOIMIVAD STEREOPAARINA. ÜKS KÕLAR ESITAB VASAKUT KANALIT JA TEINE KÕLAR PAREMAT.**
  **VALIGE SEE REŽIIM, KUI KÕLARID ON ASETATUD KOHTADESSE, MIS ON SAMAL KÕRGUSEL, KUULAJAST SAMAL KAUGUSEL, JA KÕLARID ON PAIGUTATUD SAMA SUUNAGA.**

**001. KAHE KÕLARI SIDUMISEKS AVAGE RAKENDUS MARSHALL BLUETOOTH® JA ÜHENDAGE OMA KÕLAR.**
**002. VALIGE KÕLARITE SIDUMISE VALIK COUPLE SPEAKERS JA JÄRGIGE RAKENDUSES KUVATAVAID JUHISEID.**

**AMBIENT MODE**



**STEREO MODE**

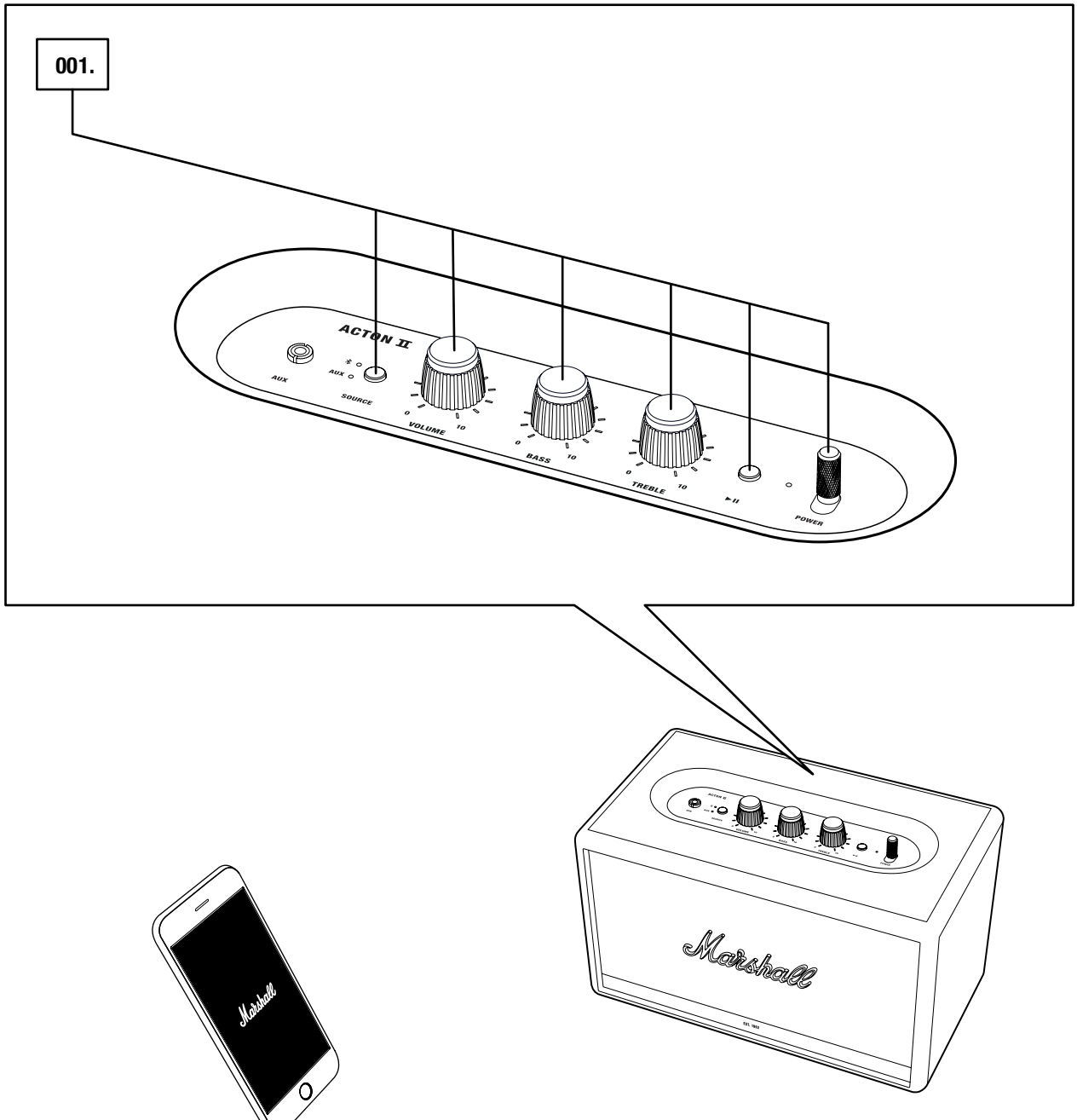



**MÄRKUS: PARIMA JÕUDLUSE SAAVUTAMISEKS VEENDUGE, ET TEIE AUDIOSEADE ON ÜHENDATUD Bluetoothl KAUDU KORRAGA AINULT ÜHE KÕLARIGA.**

# OOTEREŽIIM

**KUI ACTON II JÄTTA 20 MIN KASUTUSETA, LÜLITUB KÕLAR ENERGIA SÄÄSTMISEKS OOTEREŽIIMILE. SELLES REŽIIMIS EI PÕLE ÜKSKI MÄRGUTULI.**

**001. KÕLARI OOTEREŽIIMIST ÄRATAMISEKS VAJUTAGE PEALMISEL PANEELIL MIS TAHES NUPPU.**



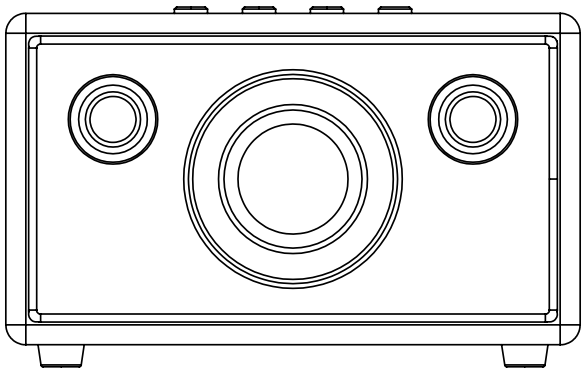

**MÄRKUS: KÕLARI SAAB OOTEREŽIIMIST ÄRATADA KA RAKENDUSEST MARSHALL BLUETOOTH®.**

# TEHNILISED ANDMED

**HELIANDMED**
- **STEREOKÕLAR KOOS BASSIKASTI SÜSTEEMIGA**
- **D-KLASSI DIGIVÕIMENDID:** 2 x 15 W + 1 x 30 W
- **PIUKSUJAD:** 2 x ¾" kuppel-tüüpi kõrgsagedusvaljuhääldit
- **KÕMISEJA:** 1 x 4" madalsagedusvaljuhäaldi
- **BASSI JA KÕRGSAGEDUSTE JUHTNUPUD**
- **SAGEDUSKARAKTERISTIK:** 30–20 000 Hz ±6 dB
- **MAKSIMAALNE HELIRÕHUTASE:** 98 dB SPL kaugusel 1 m

**ÜHENDUVUS**
- **Bluetooth®:** Bluetooth 5.0-tehnoloogiaga
- **AUX:** 3,5 mm stereosisend

**TEHNILISED ANDMED**
- **VÕRGUPINGE:** 100–240 V AC
- **VÕRGUSAGEDUS:** 50–60 Hz
- **MÕÕTMED:** 260 x 160 x 150 mm
- **KAAL:** 2,85 kg



**MÄRKUS: KÕLARI ESIPANEEL POLE EEMALDATAV. KÄESOLEVA ILLUSTRATSIOONI EESMÄRK ON NÄIDATA KÕLARI KOMPONENTIDE PAIGUTUST. ÄRGE ÜRITAGE ESIVÕRET EEMALDADA, SEST VASTASEL JUHUL VÕITE KÕLARIT KAHJUSTADA.**

# RIKKEOTSING

| PROBLEEM | PÕHJUS | TEGEVUS |
|---|---|---|
| **ACTON II EI LÜLITU SISSE** | Kõlar pole vooluvõrku ühendatud. | Ühendage toitejuhe kõlariga Acton II ja selle teine ots seinakontakti. Tõmmake toitelülitit kõlari esikülje suunas, kuni märgutuled süttivad. |
| **HELI EI KOSTA VÕI SEE ON VÄGA VAIKNE** | Valitud on vale heliallikas. | Veenduge, et seade on ühendatud kõlariga Acton II. |
| | Helitugevus on seatud heliallikal või kõlaril liiga madalaks. | Suurendage veidi heliallika või kõlari helitugevust. |
| **Bluetooth-SEADET EI SAA ÜHENDADA EGA SIDUDA** | Bluetooth pole teie seadmes (nutitelefon, tahvelarvuti, arvuti) sisse lülitatud. | Aktiveerige Bluetooth oma seadmes. |
| | Kõlariga on juba kaks seadet ühendatud. | Ühendage lahti üks ühendatud Bluetooth-seadmetest, enne kui üritate kõlariga ühendada uue seadme. |
| | Kõlar pole sidumisrežiimis. | Vajutage 3 sekundit kõlari Bluetooth-nuppu, et muud seadmed saaks selle avastada. |
| **KÕLAR EI REAGEERI** | Ilmnes tarkvaraprobleem. | Eraldage kõlari toitejuhe seinakontaktist, oodake 15 sekundit ja ühendage see tagasi. |

# RIKKEOTSING

| PROBLEEM | PÕHJUS | TEGEVUS |
|---|---|---|
| **Bluetooth-ÜHENDUS KATKEB** | Kaks Bluetooth-seadet on teineteisest liiga kaugel või ühendust mõjutavad takistused. | Viige seadmed teineteisele lähemale, et need oleksid kuni 10 m kaugusel ning veenduge, et nende vahele ei jää takistusi nagu seinu või uksi. |
| | Acton II ümbruses on tugev elektriväli. | Seadmed nagu mikrolaineahi, traadita võrgu ruuterid, fluorestsentslambid ja gaasipliidid võivad kasutada sama sagedusvahemikku kui Bluetooth-seade. See võib põhjustada elektromagnetilisi häireid. |
| **KÕLARIST KOSTAB PRAGIN** | Võimendi on piirajas, sest väljundvõimsus on ammendunud. | Vähendage heliallika helitugevust. |
| | | Vähendage Acton II helitugevust või bassi. |

# RIKKEOTSING

| PROBLEEM | PÕHJUS | TEGEVUS |
|---|---|---|
| **KÕLARI HELI ON MOONUTATUD** | Heliallika helitugevus on seatud liiga kõrgeks. | Vähendage heliallika taasesituse helitugevust. |
| | Helifail või -voog on kehva kvaliteediga. | Proovige muud helifaili või muusikamängijat. |
| | Acton II helitugevus on seatud liiga valjuks. | Vähendage kõlari helitugevust. |
| | Kõlaril bass/ kõrgsagedused liiga tugevaks seatud. | Vähendage kõlari bassi/ kõrgsagedusi. |
| **KORRAPÄRATU TALITLUS** | Muu elektrooniline seade häirib. | Viige Acton II mujale. |
| | | Eemaldage häiriv elektrooniline seade või lülitage see välja. |

**MÄRKUSED.**

**BLUETOOTH-SEADE VÕIB JÄRGMISTEL JUHTUDEL PÕHJUSTADA HELIGA SEOTUD VÕI TEHNILISI RIKKEID (OLENEVALT KASUTUSEST).**

- **KUI KEHAOSA PUUDUTAB BLUETOOTH-SEADME VÕI ACTON II VASTUVÕTJA/SAATJA SÜSTEEMI.**
- **ELEKTRILISTE NÄITAJATE VARIEERUMINE TAKISTUSTE (NT SEINAD, NURGAD JMS) TÕTTU.**
- **SAMAL SAATESAGEDUSEL (NT MEDITSIINISEADMED, MIKROLAINEAHJUD, TRAADITA VÕRGUD) TOIMIVATE SEADMETE PÕHJUSTATUD ELEKTROMAGNETILISED HÄIRED.**

**SEE JUHTMEVABA SEADE VÕIB PÕHJUSTADA KASUTAMISEL ISE ELEKTROMAGNETILISI HÄIREID.**

WWW.MARSHALLHEADPHONES.COM