

Marshall

ACTON MULTI-ROOM

KÄYTTÖOHJE

OIKEUDELLINEN JA TAVARAMERKKEJÄ KOSKEVA ILMOITUS

- Laitteen muotoilu ja pakkaus sisältyvät Zound Industries International AB:n ja Marshall Amplification PLC:n aineettomiin oikeuksiin. © 2017 Kaikki oikeudet pidätetään. Zound Industries International AB:hen viitataan tästä Zound Industriesina tai valmistajana.
- MARSHALL, Marshall Amps, niiden logot, "Marshall" ja "Marshall"-mallisuoja ovat Marshall Amplification PLC:n tavaramerkkejä ja aineettomia oikeuksia, ja niiden käyttö ilman lupaa on kielletty. Lupa on myönnetty Zound Industriesille.
- Android™, Google Play™ ja Chromecast™ ovat Google Inc:n tavaramerkkejä.
- Apple, AirPlay, iPod, iPhone, iPad, iTunes sekä Apple- ja AirPlay-logot ovat Apple Inc:n Yhdysvalloissa sekä muissa maissa rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Spotify®- sekä Spotify Connect® -logot ovat Spotify®-konsernin Yhdysvalloissa sekä muissa maissa rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Spotify®-ohjelmistoa koskee kolmansien osapuolten lisenssit, jotka löytyvät osoitteesta: <https://developer.spotify.com/esdk-third-party-licenses>.
- Bluetooth®-sanamerkki ja -logot ovat Bluetooth® SIG, Inc:n omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä, ja kaikki niiden Zound Industriesin taholta tapahtuva käyttö on lisenssialaista.
- Wi-Fi® on Wi-Fi Alliancen® rekisteröity tavaramerkki.
- Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta, ja niiden käyttö ilman lupaa on kielletty.
- "Made for iPod", "Made for iPhone" ja "Made for iPad" tarkoittavat, että jokin sähköinen lisälaite on suunniteltu kytkettäväksi erityisesti iPodiin, iPhoneen tai iPadiin, ja että kehittäjä takaa sen vastaavan Applen teho- ja toimintastandardeja. Apple ei ole vastuussa kyseisen laitteen toiminnasta tai siitä, vastaako laite turvallisuus- ja lainsäädännöllisiä normeja. Tulee huomata, että kyseisen laitteen käyttö iPodin, iPhoneen tai iPadin kanssa saattaa vaikuttaa langattoman yhteyden toimintaan.

VASTUUVAPAUSILMOITUS

Kolmansien osapuolten palvelut, mukaan lukien Chromecast built-in™, AirPlay®, Spotify® sekä tämän laitteen yhteensopivuus edellä mainittujen kanssa, tapahtuvat kunkin oikeuksien haltijan suostumuksella ja riippuvat kyseisten palvelujen toimittamisesta. Tämä suostumus voidaan perua ja palveluiden toimittaminen saatetaan lopettaa, minkä jälkeen tämä laite ei ole enää yhteensopiva kyseisten kolmansien osapuolten palveluiden kanssa, eikä Zound Industries ole tällaisessa tapauksessa korvausvastuussa.

Kolmansien osapuolten palveluiden saatavuus saattaa edellyttää erillisiä sopimuksia käyttäjän ja kolmansien osapuolten välillä. Zound Industries ei ole vastuussa tällaisten palveluiden saatavuudesta.

Löydät lisää tätä Marshall-laitetta koskevia oikeudellisia tietoja sekä Zound Industriesiin liittyviä tietoja verkkosivustolta:

<http://www.marshallheadphones.com>

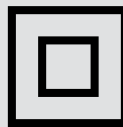
TÄRKEITÄ TURVAOHJEITA



- Tasakylkisen kolmion sisällä olevan, nuolenpäällä varustetun salaman kuvan tarkoitus on varoittaa käyttäjää tuotteen koteloinnissa olevasta eristämättömästä "vaarallisesta jännitteestä", jonka voimakkuus saattaa aiheuttaa sähköiskun vaaran.
 - Varoitus: kantta (tai takalevyä) ei tule irrottaa, sillä sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia osia. Tämän noudattaminen vähentää sähköiskun vaaraa. Huoltoasioissa tulee kääntyä pätevän henkilöstön puoleen.
 - Tasakylkisen kolmion sisällä olevan huutomerkin kuvan tarkoitus on ilmoittaa käyttäjälle, että tuotteen mukana tulevassa aineistossa on tärkeitä käyttö- ja huolto-ohjeita.
- Lue nämä ohjeet – Kaikki turvallisuus- ja käyttöohjeet tulee lukea ennen tämän tuotteen käyttöä.
 - Ohjeet tulee säilyttää – Nämä turvallisuus- ja käyttöohjeet tulee säilyttää mahdollista myöhempää tarvetta varten.
 - Kaikkia varoituksia tulee noudattaa – Kaikkia tuotteessa ja käyttöohjeissa olevia varoituksia tulee noudattaa.
 - Ohjeita tulee noudattaa – Kaikkia toimintaa ja käyttöä koskevia ohjeita tulee noudattaa.
 - Tuotetta ei saa käyttää veden läheisyydessä – Tuotetta ei saa käyttää veden läheisyydessä tai kosteissa olosuhteissa, esimerkiksi kosteassa kellarissa tai uima-altaan läheisyydessä.
 - Saa puhdistaa vain kuivalla liinalla.
 - Ilmanvaihtoaukkoja ei saa peittää tai tukkia. Asennus valmistajan ohjeiden mukaisesti.
 - Tuotetta ei saa asentaa lämmönlähteiden läheisyyteen. Tämä tarkoittaa esimerkiksi lämpöpattereita, lämpökanavia, liesiä ja koskee myös muita lämpöä tuottavia laitteita (mukaan lukien vahvistimet).
 - (Vain amerikkalaiset virtaliittimet) Polarisoidun tai maadoitetun pistokkeen turvaominaisuutta ei saa poistaa. Polarisoidussa pistokkeessa on kaksi litteää piikkiä, joista toinen on leveämpi. Maadoitetussa pistokkeessa on kaksi litteää piikkiä sekä maadoituspiikki. Leveä piikki tai kolmas piikki on pistokkeessa turvallisuussyistä. Mikäli toimitettu pistoke ei sovi pistorasiaan, tulee ottaa yhteyttä sähköasentajaan ja vaihdattaa pistorasia.
 - Virtajohto tulee suojata siten, että sen päältä ei kävellä eikä se litisty. Erityisesti tulee suojata pistokkeet, seinäpistorasiat sekä se kohta, mistä virtajohto tulee ulos tuotteesta.
 - Ainoastaan valmistajan ilmoittamia kiinnikkeitä/lisävarusteita saa käyttää.
 - Saa käyttää ainoastaan valmistajan erityisesti mainitseman tai tuotteen kanssa myytävän karrin, telineen, kolmijalan, kannattimen tai pöydän kanssa. Mikäli käytetään karrä tai telinettä, tulee karrä-tuoteyhdistelmää siirrettäessä noudattaa varovaisuutta; tällä vältetään kaatumisen aiheuttamat tapaturmat.



- Tämä tuote tulee irrottaa virtalähteestä ukkosmyrskyjen aikana tai mikäli laite on käyttämättömänä pitkiä aikoja.
- Ainoastaan pätevä henkilöstö saa huoltaa laitetta. Laite tulee huoltaa, mikäli se on vaurioitunut jollain tavalla. Huoltoa vaativia tilanteita ovat esimerkiksi virtajohdon tai pistokkeen vaurioituminen, nesteen roiskuminen tai esineiden putoaminen laitteen päälle, laitteen altistuminen sateelle tai kosteudelle tai mikäli laite ei toimi normaalisti tai se on kaatunut tai pudonnut.



Tämä laite on suojausluokan II tai kaksoiseristetty sähkölaite. Se on suunniteltu niin, ettei se vaadi erillistä maadoitusturvakytkentää.

VAROITUS

- Laitetta ei saa altistaa sateelle tai kosteudelle. Tällä vähennetään sähköiskun vaaraa. Tuotetta ei saa altistaa tippuvalle nesteelle tai roiskeille. Sille ei myöskään saa asettaa nestettä sisältäviä esineitä, kuten maljakoita.
- Verkkoliitintä käytetään irtikytkentälaitteena, ja irtikytkentälaitteen tulee olla heti käyttövalmis.

ASENNUS JA KYTKENTÄ

- Tuote tulee kytkeä tämän käyttöoppaan ohjeiden mukaisesti.
- Tuotteen saa liittää ainoastaan asianmukaiseen verkkojännitteeseen laitteen merkintöjen mukaisesti.
- Virtajohto tulee suojata siten, että sen päältä ei kävellä eikä se litisty. Erityisesti tulee suojata pistokkeet, seinäpistorasiat sekä se kohta, mistä ne tulevat ulos tuotteesta.
- Ainoastaan käyttöohjeissa mainittuja tai tuotteen merkintöjen mukaisia virtajohtotyyppisiä saa käyttää.
- Polarisoidun tai maadoitetun pistokkeen turvaominaisuutta ei saa poistaa.
- Mikäli toimitettu pistoke ei sovi pistorasiaan, tulee ottaa yhteyttä sähköasentajaan ja vaihdattaa pistorasia.
- Tämä tuote tulee irrottaa virtalähteestä ukkosmyrskyjen aikana tai mikäli laite on käyttämättömänä pitkiä aikoja.
- Tuotetta ei saa asentaa ahtaisiin tai sisäänrakennettuihin tiloihin. Tuotteen saa asentaa ainoastaan avoimiin tiloihin, joissa on hyvä ilmanvaihto. Ilmanvaihtoa ei tule estää peittämällä ilmanvaihtoaukkoja esim. sanomalehdillä, pöytäliinoilla, verhoilla jne.
- Avotulen lähteitä, kuten palavia kynttilöitä, ei saa sijoittaa laitteen päälle.

PUHDISTUS JA HUOLTO

Laite tulee huoltaa, mikäli se on vaurioitunut jollain tavalla. Huoltoa vaativia tilanteita ovat esimerkiksi virtajohdon tai pistokkeen vaurioituminen, nesteen roiskuminen tai esineiden putoaminen laitteen päälle, laitteen altistuminen sateelle tai kosteudelle tai mikäli laite ei toimi normaalisti tai se on kaatunut tai pudonnut.

Saa puhdistaa ainoastaan kuivalla liinalla.

HÄVITYS- JA KIERRÄTYSTIEDOT



Tätä tuotetta ei saa käsitellä normaalina kotitalousjätteenä. Sähkö- ja elektroniikkalaiteromun käsittelystä annettu direktiivi WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) on voimassa Euroopan unionin jäsenmaissa ja muissa Euroopan maissa, joissa on käytössä erilliset kansalliset sähkö- ja elektroniikkalaiteromun käsittelyä koskevat käytännöt. Lisätietoja keräys-, uusiokäyttö- ja kierrätysjärjestelmistä saa ottamalla yhteyttä paikalliseen tai alueelliseen jätehuoltopisteeseen.

VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS



Zound Industries International AB vakuuttaa, että tämä tuote on radiolaitedirektiivin 2014/53/EU ja RoHS-direktiivin 2011/65/EU (vaarallisten aineiden käyttöä rajoittava direktiivi) keskeisten vaatimusten ja muiden keskeisten säännösten mukainen.

Vaatimustenmukaisuusvakuutus löytyy verkkosivustolta: <http://www.marshallheadphones.com>

SUOMI

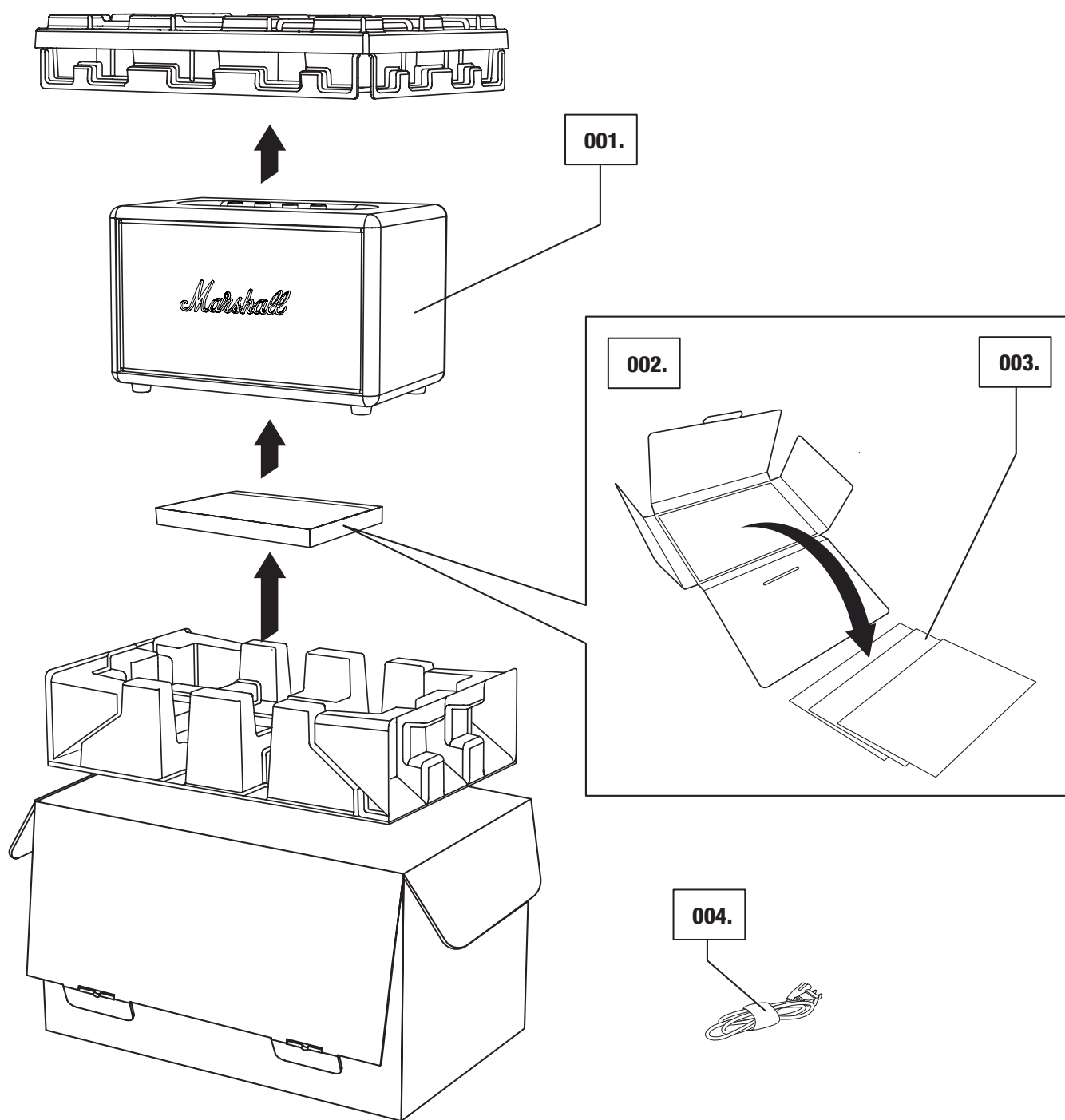
OSIOT

SIVU

- 002. OIKEUDELLINEN JA TAVARAMERKKEJÄ KOSKEVA ILMOITUS**
- 002. VASTUUVAPAAUSILMOITUS**
- 003. TÄRKEITÄ TURVAOHJEITA**
- 004. ASENNUS JA KYTKENTÄ**
- 004. PUHDISTUS JA HUOLTO**
- 004. HÄVITYS- JA KIERRÄTYSTIEDOT**
- 004. VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS**
- 005. HAKEMISTO**
- 006. PAKKAUKSEN SISÄLTÖ**
- 007. YLEISKUVAUS**
- 008. YLEISKUVAUS, JATKUU**
- 009. ACTON MULTI-ROOM -KAIUTTIMEN KYTKEMINEN VIRTALÄHTEESEEN**
- 010. KAIUTTIMEN ASETUKSET**
- 011. MONTA TAPAA KYTKEÄ**
- 012. LIITÄNTÄ Bluetoothin® KAUTTA (PARITTAMINEN)**
- 013. AUX-SISÄÄNTULO – 3,5 mm:n STEREOLIITÄNTÄ**
- 014. ÄÄNILÄHTEEN VALINTA**
- 015. Wi-Fi®-SUORATOISTO SPOTIFYLLA®**
- 016. Wi-Fi-SUORATOISTO AirPlaysta**
- 017. Wi-Fi-SUORATOISTO Chromecast built-in -ALUSTALTA**
- 018. Wi-Fi-SUORATOISTO INTERNETRADIOSTA**
- 019. ETUKÄTEISASETUSTEN TALLENNUS**
- 020. YKSITTÄINEN TILA TAI MONITILA**
- 021. MONITILA**
- 022. TOISTA, TAUKO, SEURAAVA JA EDELLINEN KAPPALE**
- 023. ÄÄNENVOIMAKKUUDEN/BASSON/DISKANTIN SÄÄTÄMINEN**
- 024. LEPOTILA**
- 025. KAIUTTIMEN OHJELMISTON PÄIVITYS**
- 026. TEHDASASETUSTEN PALAUTUS**
- 027. TEKNISET TIEDOT**
- 028. VIANETSINTÄ**

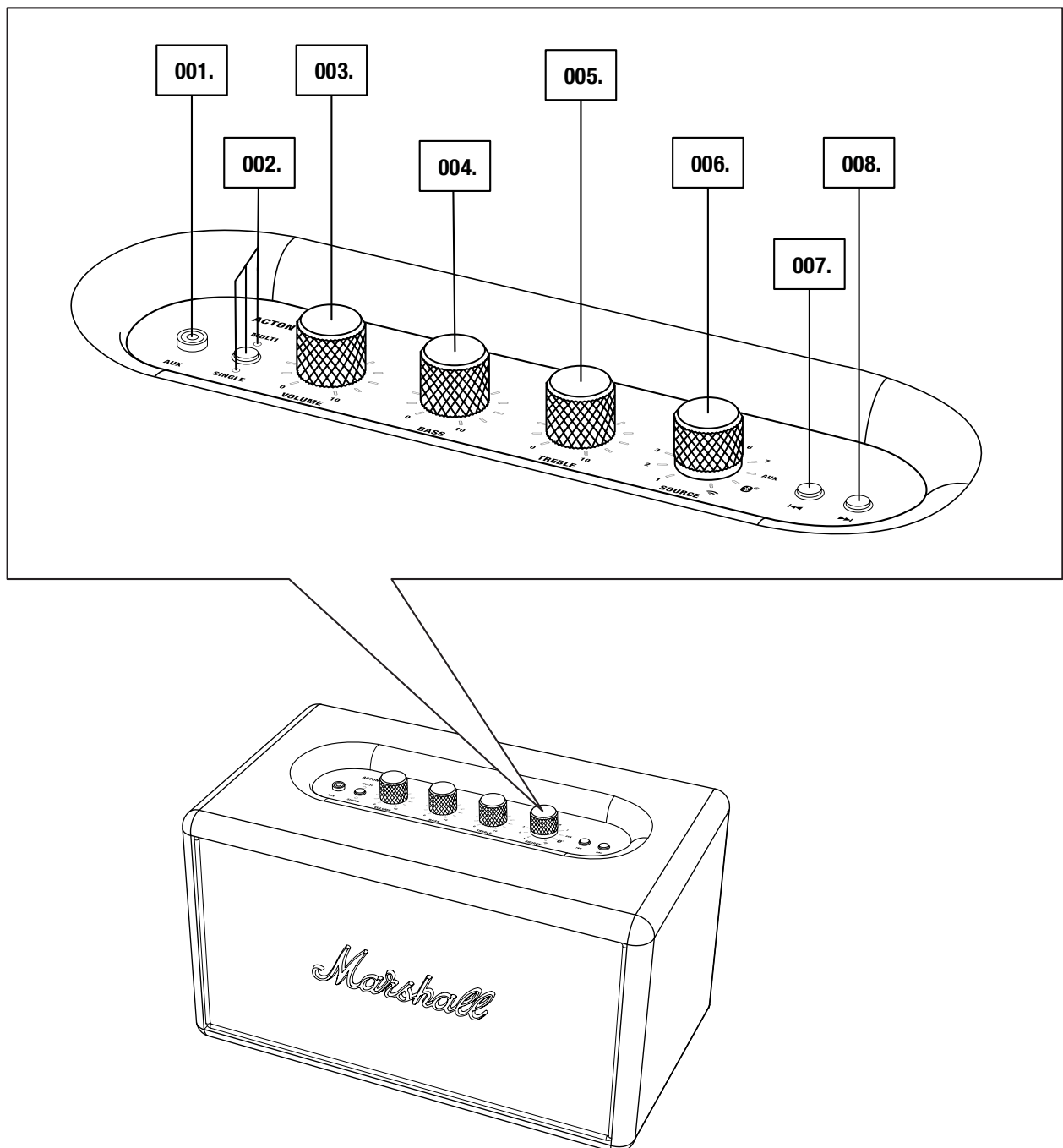
PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

- 001. MARSHALL ACTON MULTI-ROOM -AKTIIVISTEREOKAIUTIN
- 002. PIKAOPAS
- 003. TÄRKEITÄ TURVALLISUUSOHJEITA
- 004. VIRTAJOHTO



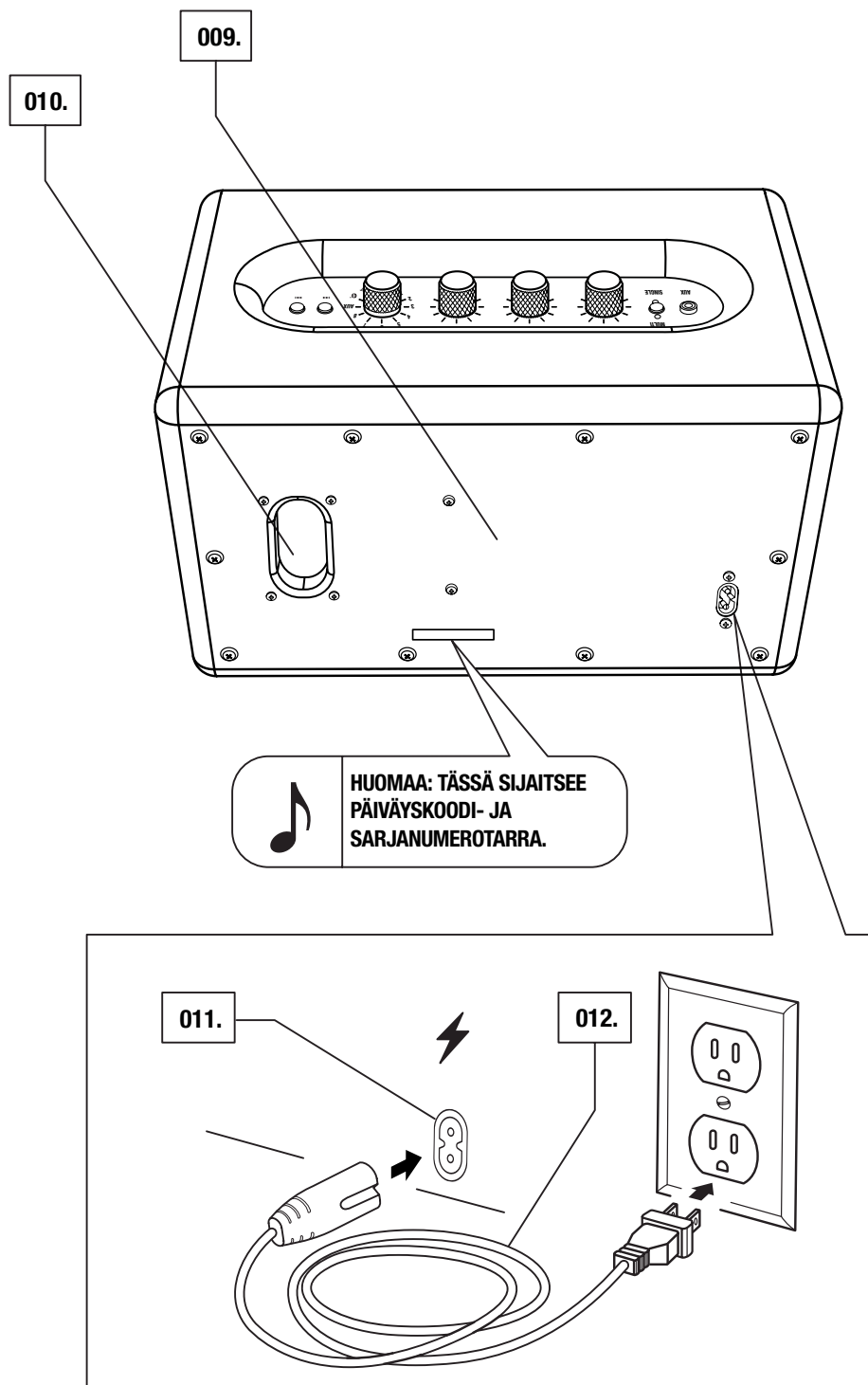
YLEISKUVAUS

- 001. AUX-SISÄÄNTULO 3,5 mm:n STEREOLIITTIMELLE
- 002. YKSITTÄISEN/MONITILAN PAINIKE JA MERKKIVALOT
- 003. ÄÄNENVOIMAKKUUDEN SÄÄDIN
- 004. BASSOSÄÄDIN
- 005. DISKANTTISÄÄDIN
- 006. LÄHTEEN SÄÄDIN
- 007. EDELLISEN KAPPALEEN PAINIKE
- 008. SEURAAVAN KAPPALEEN PAINIKE



YLEISKUVAUS, JATKUU

- 009. TAKALEVY
- 010. BASSOPORTTI
- 011. VIRTAJAKKI
- 012. VIRTAJOHTO



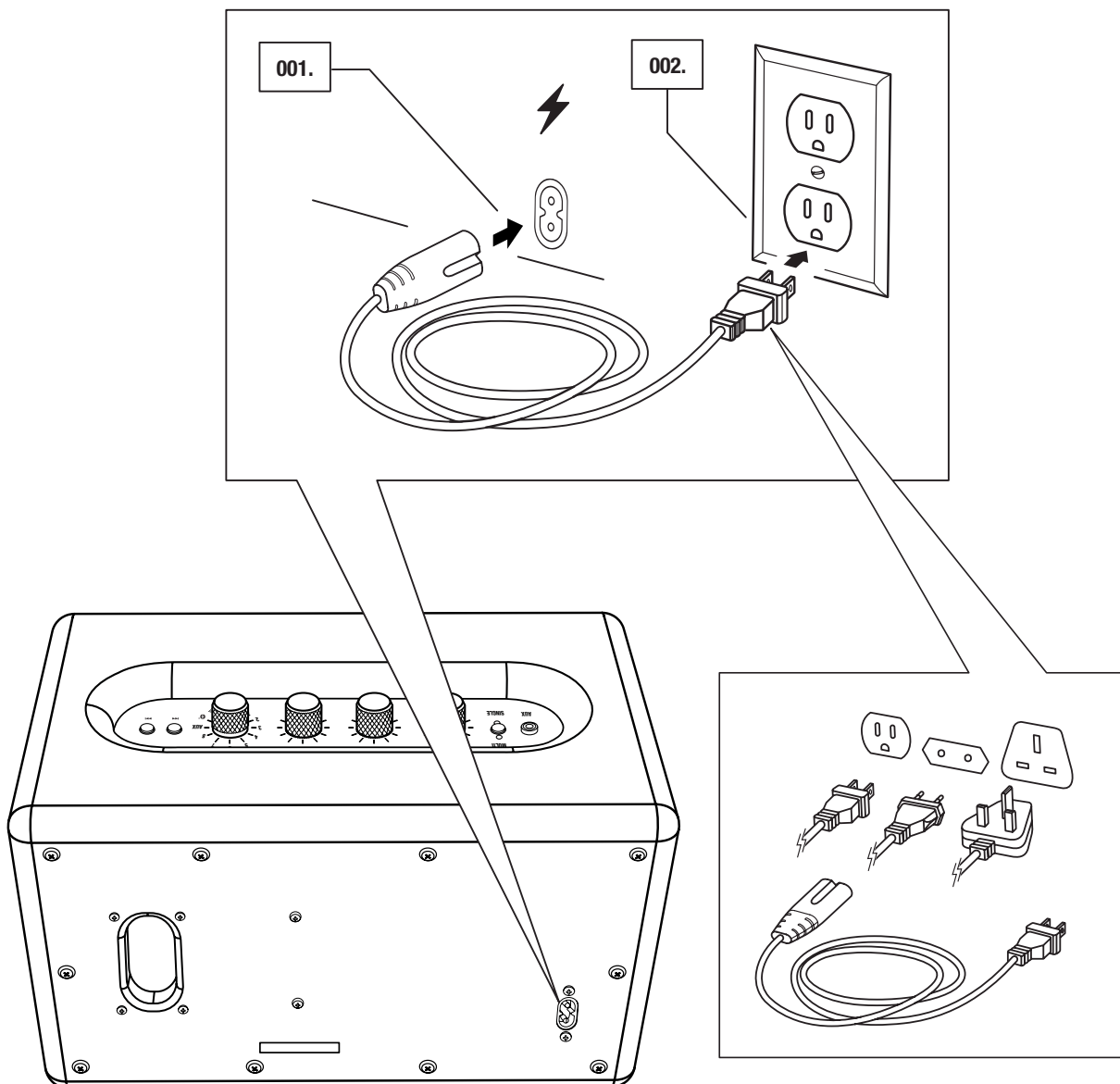
ACTON MULTI-ROOM -KAIUTTIMEN KYTKEMINEN VIRTALÄHTEeseen

TÄRKEÄÄ: ENNEN ALLA OLEVAAN KOHTAAN 001. SIIRTYMISTÄ TULEE TARKISTAA, ETTÄ ACTON MULTI-ROOM -KAIUTTIMEN MUKANA TULEVAT VIRTAJOHTO JA LIITIN OVAT YHTEENSOPIVIA VERKKOVIRTALÄHTEEN JA SIIHEN KUULUVAN PISTORASIAN KANSSA.

- 001. KIINNITÄ VIRTAJOHTO KAIUTTIMEN TAKANA OLEVAAN VIRTAJAKKIIN.**
002. KIINNITÄ VIRTAPISTOKE PISTORASIAAN.
003. SIIRRY ASETUKSIIN, MIKÄLI KAIUTINTA EI OLE VIELÄ MÄÄRITETTY.



HUOMIO: IRROTA VIRTAJOHTO AINA SEINÄPISTORASIASTA ENNEN SEN IRROTTAMISTA KAIUTTIMESTA.



KAIUTTIMEN ASETUKSET

MARSHALL MULTI-ROOM -KAIUTIN KANNATTAA MÄÄRITTÄÄ ENNEN SEN KÄYTTÖÄ Wi-Fi:ä® VARTEN GOOGLE HOME -SOVELLUKSELLA. MARSHALL MULTI-ROOM -SOVELLUSTA KÄYTTÄMÄLLÄ KAIUTINTA VOIDAAN HYÖDYNTÄÄ PARHAALLA MAHDOLLISELLA TAVALLA, KUUNNELLA INTERNETRADIOTA JA PALJON MUUTA.

001. LATAA GOOGLE HOME -SOVELLUS. KAIUTIN ASETETAAN NOUDATTAMALLA SOVELLUKSESSA OLEVIA OHJEITA.

002. LATAA MARSHALL MULTI-ROOM -SOVELLUS. KAIUTIN MUKAUTETAAN NOUDATTAMALLA SOVELLUKSESSA OLEVIA OHJEITA.



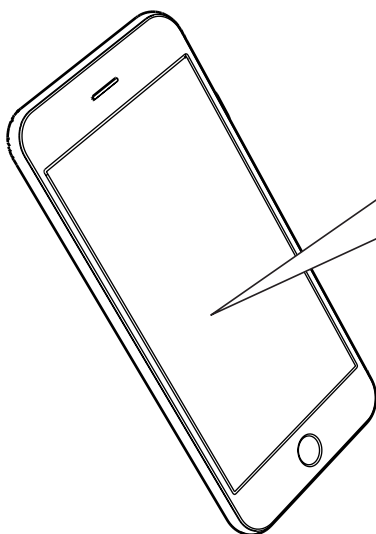
HUOMAA: ASETUKSEN JÄLKEEN ACTON MULTI-ROOM ON KYTKETTY Wi-Fi-VERKKOON. KAIUTINTA VOIDAAN OHJATA JOKO MARSHALL MULTI-ROOM -SOVELLUKSEN, Spotifyn® TAI MUIDEN MUSIIKKISOVELLUSTEN KAUTTA. VAIHTOEHTOISESTI SITÄ VOIDAAN SÄÄTÄÄ YKSINKERTAISESTI PAINAMALLA JA KÄÄNTÄMÄLLÄ KAIUTTIMEN PÄÄLLÄ OLEVIA SÄÄTIMIÄ.



DOWNLOAD ON THE
App Store



GET IT ON
Google Play



001. **GOOGLE HOME**

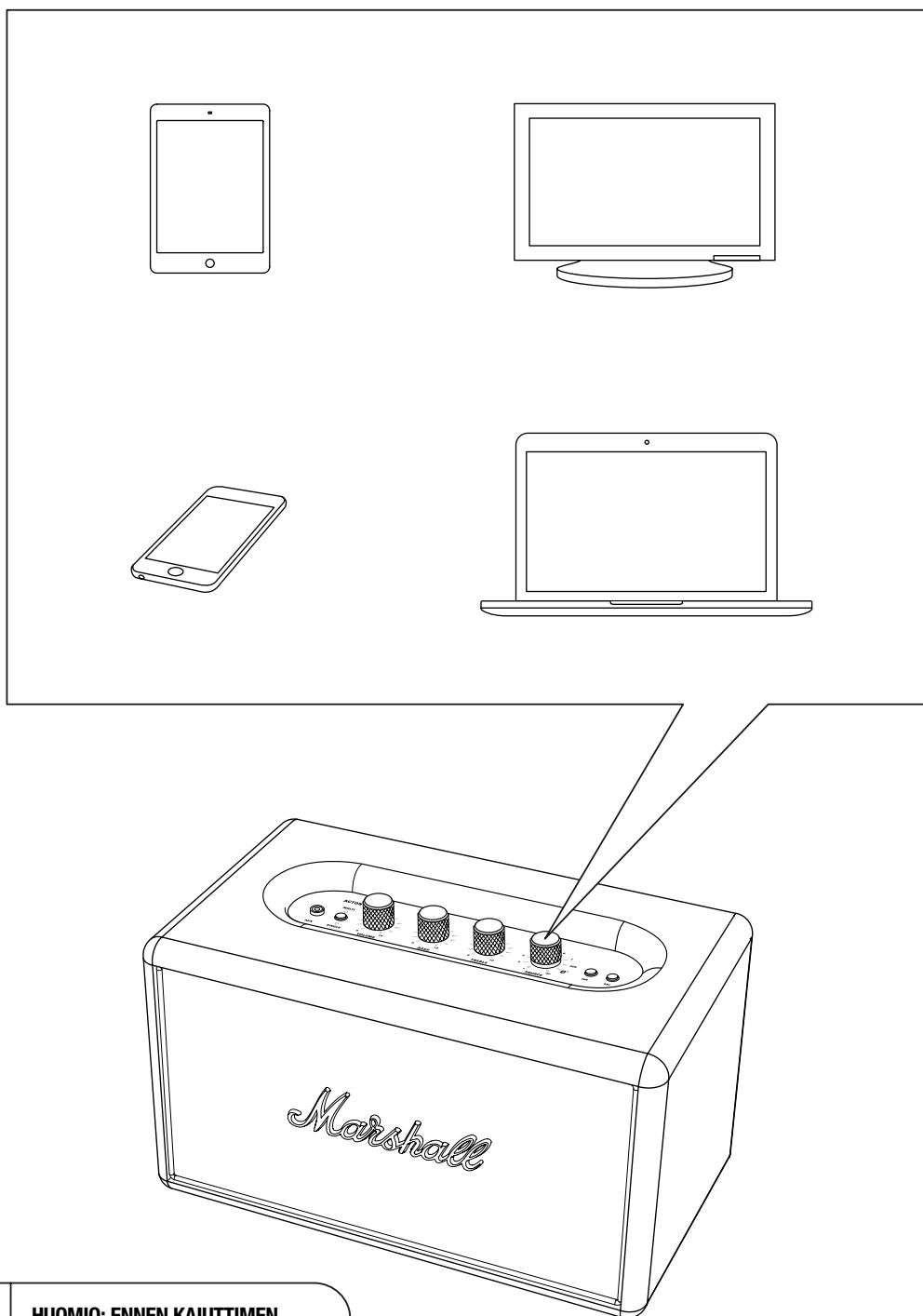
002. **MARSHALL MULTI-ROOM**



HUOMAA: KUNNES KAIUTIN ON MÄÄRITETTY Wi-Fi-OMINAISUUTTA VARTEN, SE VOIDAAN TUNNISTAA JA ASETTAA GOOGLE HOME -SOVELLUKSEN KAUTTA.

MONTA TAPAA KYTKEÄ

ACTON MULTI-ROOM VOIDAAN KYTKEÄ USEALLA ERI TAVALLA. YHTEYDEN LUOMINEN VOI TAPAHTUA PUHELIMEN, TV:N, TABLETIN TAI LEVYSOITTIMEN KAUTTA. YHTEYS VOI OLLA LANGATON Wi-Fi:n TAI Bluetoothin® KAUTTA. VAIHTOEHTOISESTI VOIDAAN KÄYTTÄÄ KAAPELIA. LÄHDE VOIDAAN VALITA **SOURCE**-SÄÄTIMELLÄ.



HUOMIO: ENNEN KAIUTTIMEN KÄYTTÖÄ TULEE VARMISTAA, ETTÄ ÄÄNENVOIMAKKUUS ON SÄÄDETTY ALHAISEKSI SEKÄ KAIUTTIMESTA ETTÄ MUSIIKIN TOISTOLAITTEESTA.

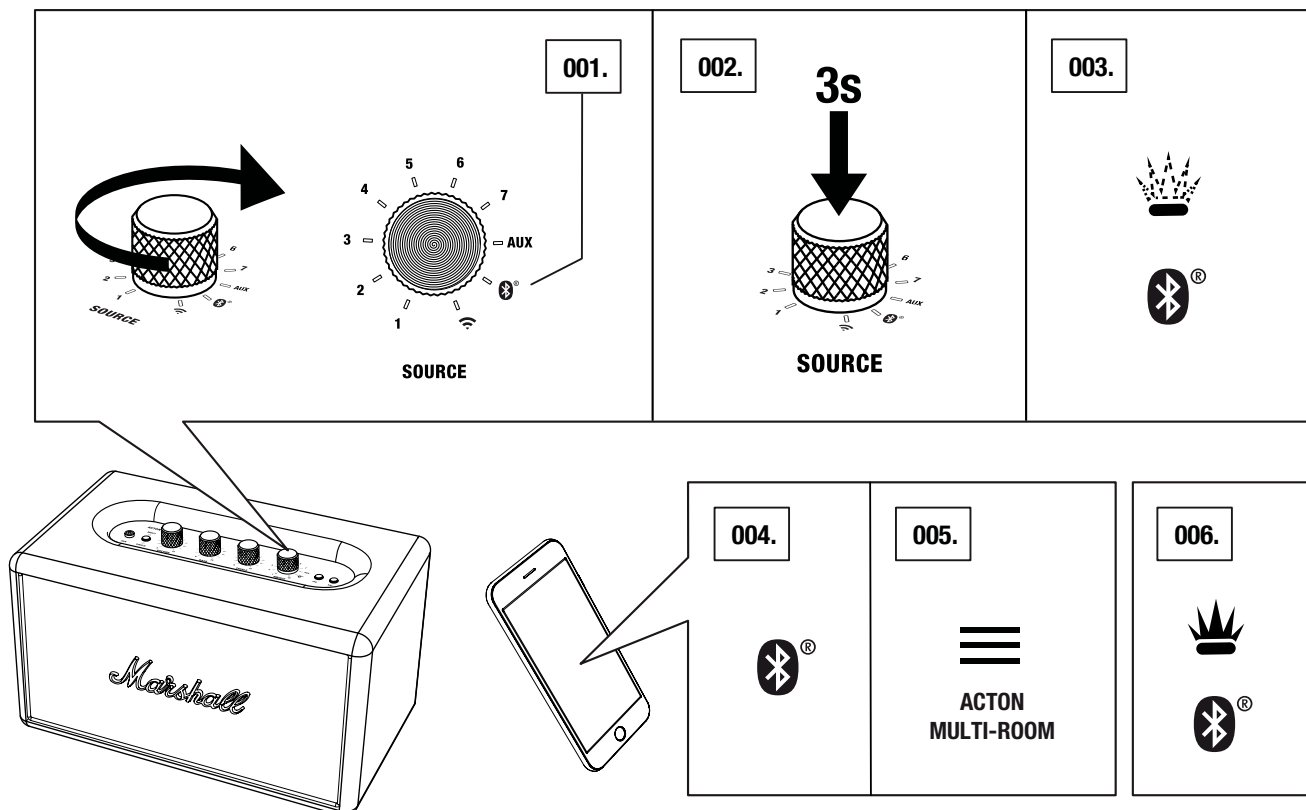
LIITÄNTÄ Bluetoothin® KAUTTA (PARITTAMINEN)

001. KÄÄNNÄ **SOURCE**-SÄÄDIN ASENTOON .
002. PAINA **SOURCE**-SÄÄDINTÄ JA PIDÄ SITÄ ALHAALLA KOLMEN SEKUNNIN AJAN.
003. -MERKKIVALO ALKAA VÄLKKYÄ.
004. OTA Bluetooth-OMINAISUUS KÄYTTÖÖN LAITTEELLASI (ÄLYPUHELIN, TABLETTI, TIETOKONE).
005. VALITSE LAITTEEN Bluetooth-LISTALTA "ACTON MULTI-ROOM" JA HYVÄKSY PARILIITOS.
006. KAIUTTIMEN -MERKKIVALO PALAA TASAISESTI JA LAITTEET OVAT NYT KYTKETTYJÄ TOISIINSA.

ACTON MULTI-ROOM -KAIUTTIMEEN VOIDAAN TALLENTAAN ENINTÄÄN KAHDEKSAN Bluetooth-LAITETTA JA SE YRITTÄÄ LUODA YHTEYDEN VIIMEISEKSI KYTKETTYYN LAITTEeseen ENSIMMÄISENÄ. JOS KAIUTIN ON ESIMERKIKSI KYTKETTY LAITTEISIIN **A-B-C-D-E-F-G-H**, LAITE **H** ON ETUSIJALLA, JA LAITE **A** ON JÄRJESTYKSESSÄ VIIMEINEN. JOKA KERTA, KUN  VALITAAN, KAIUTIN LUO AUTOMAATTISESTI YHTEYDEN KANTAMAN SISÄLLÄ OLEVIIN LAITTEISIIN.

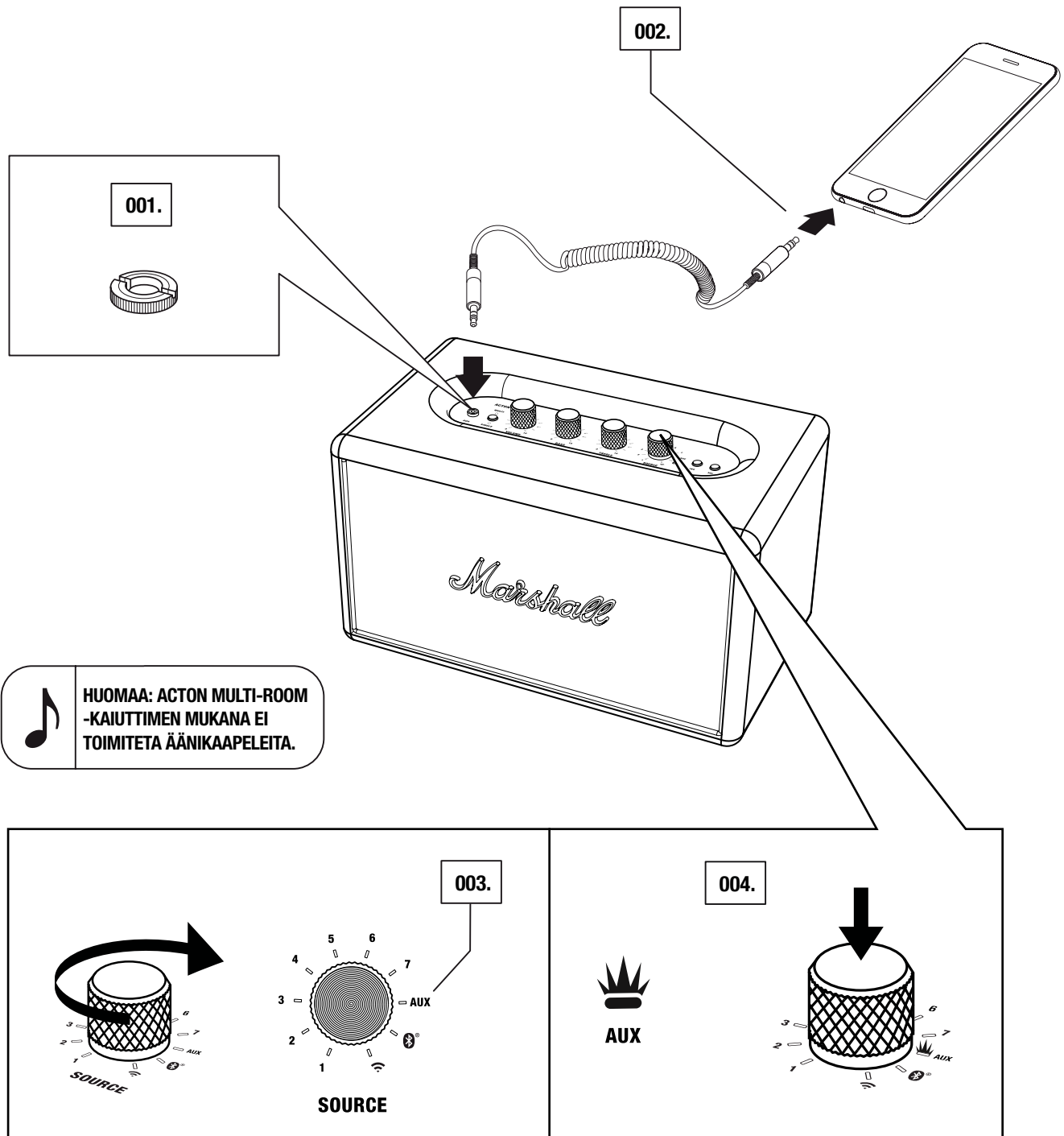


HUOMAA: MIKÄLI BLUETOOTH-LAITE SIIRRETÄÄN LIIAN KAUA ACTON MULTI-ROOM -KAIUTTIMESTA, YHTEYS KATKEAA. KUN LAITE SIIRRETÄÄN NOIN KYMMENEN METRIN PÄÄHÄN KAIUTTIMESTA EIKÄ VÄLILLÄ OLE ESTEITÄ, YHTEYS PALAUTUU AUTOMAATTISESTI.



AUX-SISÄÄNTULO – 3,5 mm:n STEREOLIITÄNTÄ

001. 3,5 mm:n STEREOLIITIN TULEE KYTKEÄ KAIUTTIMEN SISÄÄNTULOLIITÄNTÄÄN, JOSSA ON MERKINTÄ "AUX".
002. JOHDON TOINEN PÄÄ KYTKETÄÄN MUSIIKINTOISTOLAITTEEN ÄÄNILÄHTÖÖN.
003. KÄÄNNÄ **SOURCE**-SÄÄDIN ASEENTOON "AUX" JA PAINA SÄÄDINTÄ KERRAN.



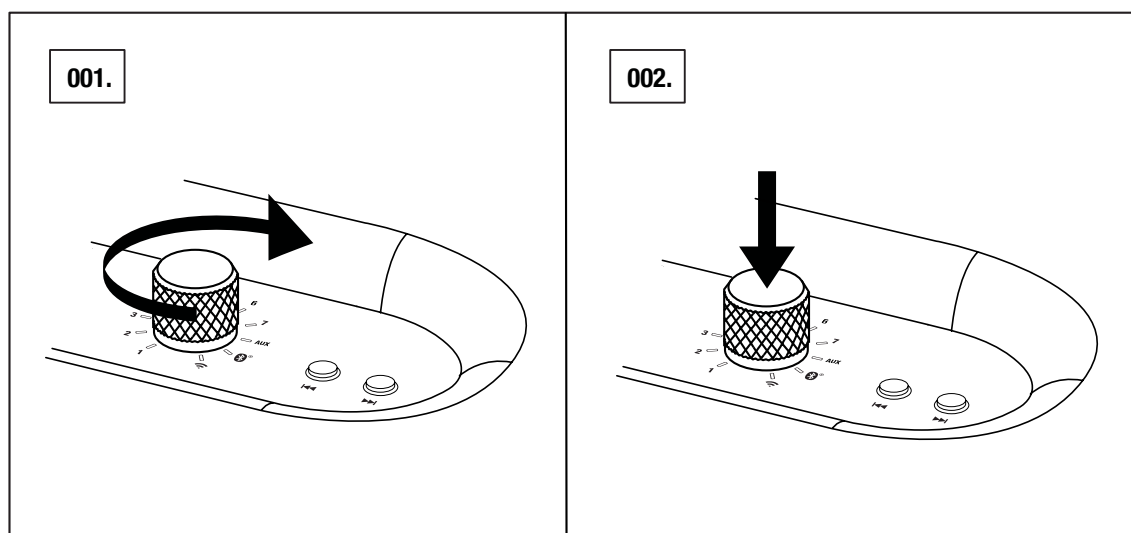
ÄÄNILÄHTEEN VALINTA

ÄÄNILÄHDE SEKÄ AIKAISEMMIN VALITUT Wi-Fi-SUORATOISTOASETUKSET VALITAAN KÄÄNTÄMÄLLÄ **SOURCE**-SÄÄDINTÄ.

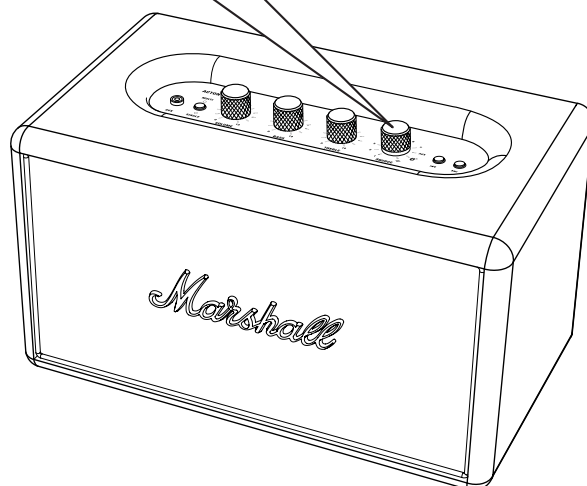
001. KÄÄNNÄ **SOURCE**-SÄÄDIN OSOITTAMAAN HALUTTUA LÄHDETTÄ.

002. LÄHDE VALITAAN PAINAMALLA **SOURCE**-SÄÄDINTÄ:

- 1–7 – Wi-Fi-SUORATOISTO ETUKÄTEISASETUSTEN 1–7 KAUTTA
- AUX – 3,5 mm:n STEREOLIITIN
-  – Bluetooth-LAITE
-  – Wi-Fi-SUORATOISTO, Spotify Connect® TAI INTERNETRADIO



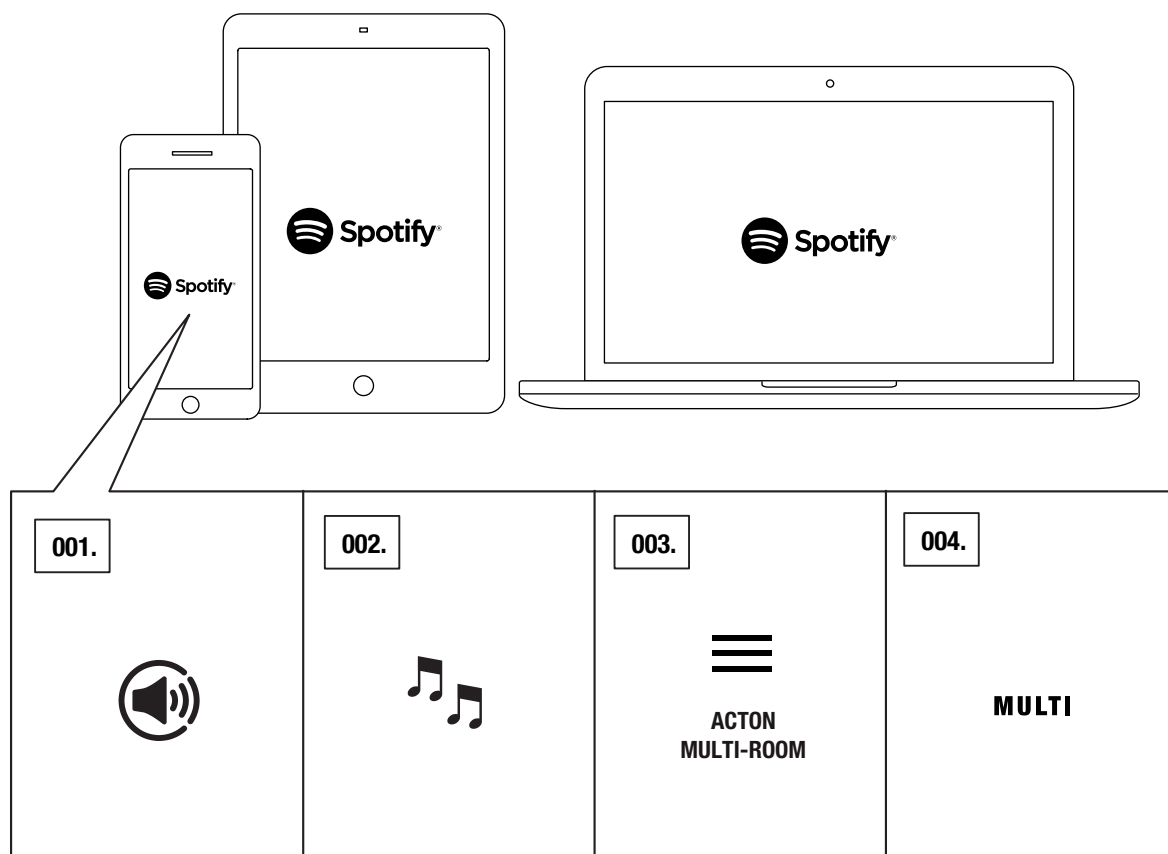
HUOMAA: MIKÄLI VALITTU ETUKÄTEISASETUS (1–7) ON TYHJÄ, KAIUTIN JÄÄ SENHETKISEEN TILAAN.



Wi-Fi®-SUORATOISTO SPOTIFYLLA®

Spotify Connectin® AVULLA KAIUTINTA VOIDAAN OHJATA Spotify-SOVELLUKSESTA.

001. AVAA Spotify-SOVELLUS PUHELIMESSA, TABLETILLA TAI TIETOKONEELLA KÄYTTÄEN SAMAA WI-FI-VERKKOA KUIN MITÄ MULTI-ROOM-KAIUTIN KÄYTTÄÄ.
002. TOISTA JOKIN KAPPALE Spotifylla JA PAINA Spotify-SOVELLUKSESSA OLEVAA KOHTAA "SAATAVILLA OLEVAT LAITTEET".
003. VALITSE Spotify-SOVELLUKSESTA OMA MULTI-ROOM-KAIUTTIMESI, JA MUSIIKKI ALKAA KUULUA.
004. JOS HALUAT SUORATOISTAA ÄÄNTÄ MONITILASSA, PAINA KAIUTTIMEN **SINGLE/MULTI MODE**-PAINIKETTA TAI ASETA MARSHALL MULTI-ROOM -SOVELLUKSESSA KAIUTIN TILAAN "MONI". VALITSE RYHMÄ "MONI" Spotify-SOVELLUKSESSA TAPAHTUVAN KAIUTINVALINNAN SIJAAN.

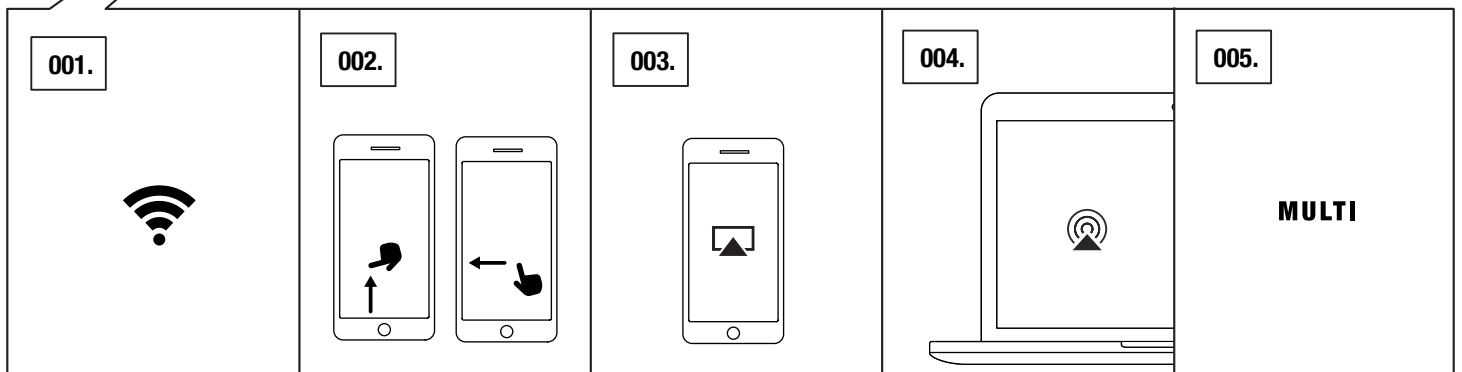
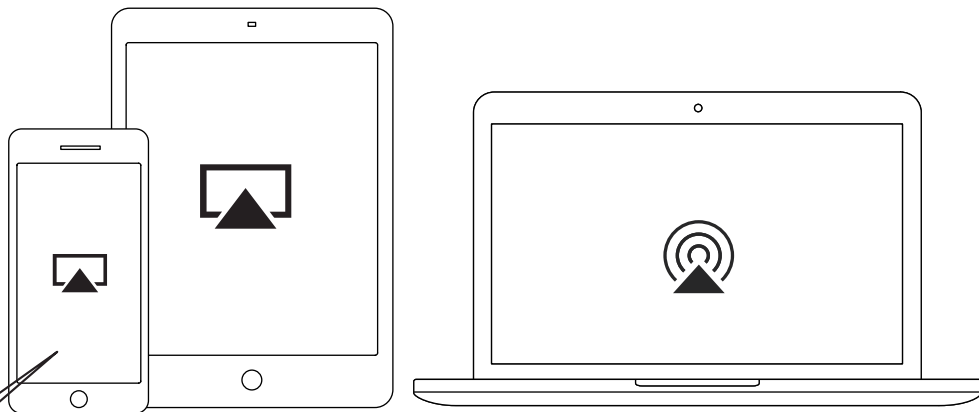


HUOMAA: Spotify Connectin KÄYTTÖ
EDELLYTTÄÄ Spotify Premium® -TILIÄ.

Wi-Fi-SUORATOISTO AirPlaysta

AirPlayn AVULLA VOIT SUORATOISTAA KAIUTTIMEESI MISTÄ TAHANSA ÄÄNILÄHTEESTÄ iOS-LAITETTA TAI APPLE-TIETOKONETTASI KÄYTTÄEN.

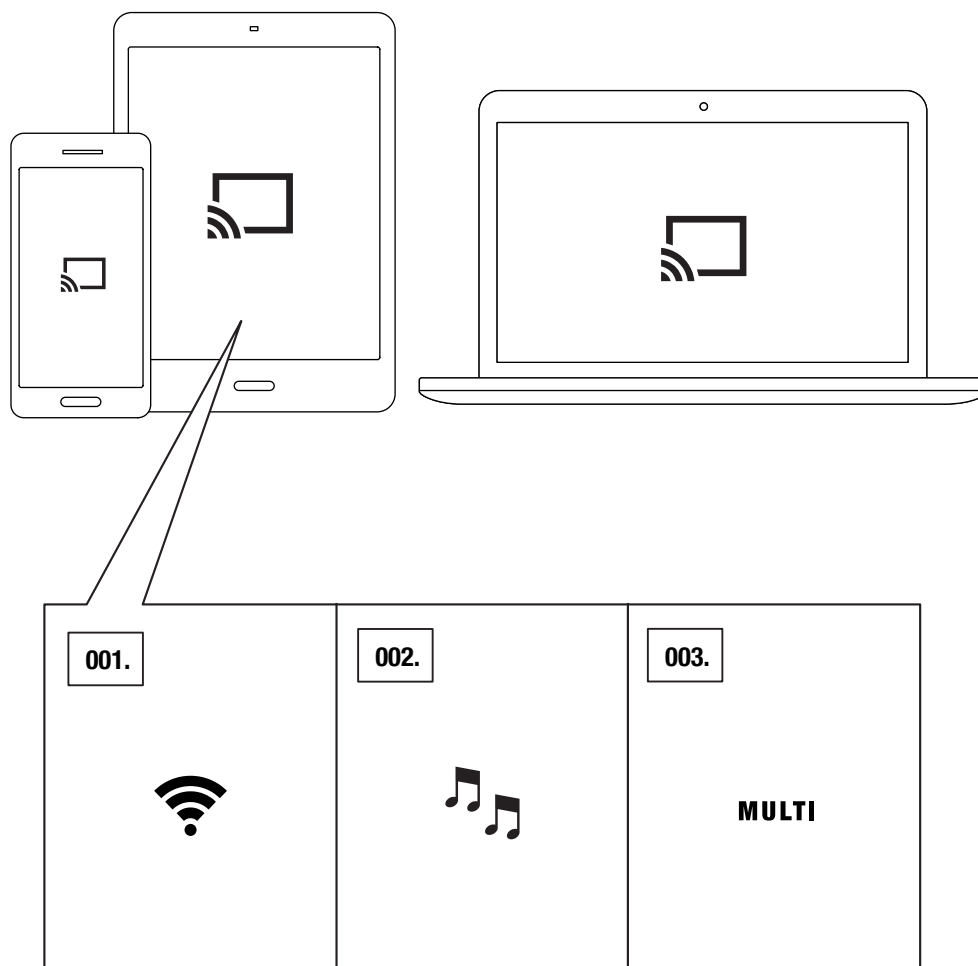
001. KYTKE iOS-LAITE TAI APPLE-TIETOKONE SAMAN Wi-Fi-VERKKOON KUIN MISSÄ MULTI-ROOM-KAIUTIN ON.
002. PYYHKÄISE iOS-LAITTEEN NÄYTTÖÄ ALHAALTA YLÖS. TÄLLÄ AVATAAN OHJAUSKESKUS. PYYHKÄISEMÄLLÄ VAAKASUUNTAAN SAADAAN ESIIN NÄKYMÄ, JOLLA NÄKY Y SILLÄ HETKELLÄ TAPAHTUVA TOISTO.
003. SAATAVILLA OLEVIENT AirPlay-LAITTEIDEN LISTA TULEE ESIIN NAPAUTTAMALLA AirPlay-KUVAKETTA. LISTALTA VALITAAN OMA MULTI-ROOM-KAIUTIN.
004. JOS HALUAT TOISTAA ÄÄNTÄ OMALTA APPLE-TIETOKONEELTA, AVAA iTunes. NAPAUTA ÄÄNENVOIMAKKUUDEN LIUKUSÄÄTIMESSÄ OLEVAA AirPlay-KUVAKETTA. VALITSE OMA MULTI-ROOM-KAIUTIN.
005. JOS HALUAT SUORATOISTAA ÄÄNTÄ MONITILASSA, PAINA KAIUTTIMEN **SINGLE/MULTI MODE**-PAINIKETTA TAI ASETA KAIUTIN SOVELLUKSESSA TILAAN "MONI". AVAA SAATAVILLA OLEVIENT AirPlay-LAITTEIDEN LISTA JA VALITSE RYHMÄ "MONI".



Wi-Fi-SUORATOISTO Chromecast built-in -ALUSTALTA

Chromecast built-in ON ALUSTA, JOLLA OMAA SUOSIKKIMUSIIKKIA VOIDAAN SUORATOISTAA SUORAAN KAIUTTIMEEN OMALTA ÄLYPUHELIMELTA, TABLETILTA TAI TIETOKONEELTA. Chromecast built-in ON SAATAVILLA USEIMMISSA MARKKINOILLA OLEVISSA MUSIIKKISOVELLUKSISSA.

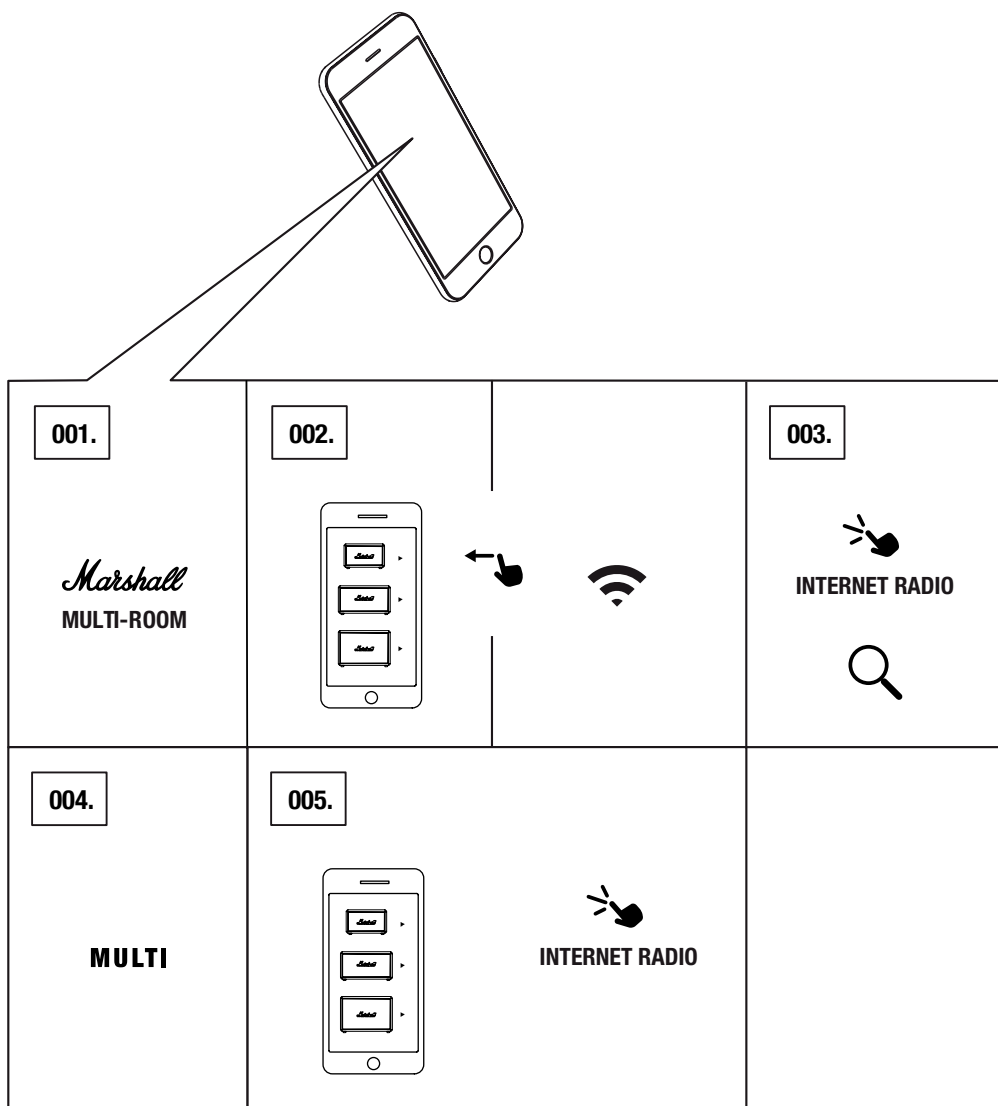
- 001. KYTKE LAITE SAMAAN Wi-Fi-VERKKOON, JOSSA MULTI-ROOM-KAIUTIN ON.**
- 002. TOISTA MUSIIKKIA OMALTA SUOSIKKISOVELLUKSELTASI.**
- 003. NAPAUTA MUSIIKKISOVELLUKSEN Chromecast built-in -KUVAKETTA JA VALITSE OMA MONIHUONEKAIUTTIMESI.**



Wi-Fi-SUORATOISTO INTERNETRADIOSTA

KAIUTTIMESSA ON SISÄÄNRAKENNETTU INTERNETRADIOPALVELU, JONKA KAUTTA VOIDAAN KUUNNELLA TUHANSIA RADIOASEMIA YMPÄRI MAAILMAA.

001. AVAA MARSHALL MULTI-ROOM -SOVELLUS.
002. NAPAUTA MONIHUONEKAIUTINTA JA PYYHKÄISE VALIKOSSA OLEVAAN Wi-Fi-KOHTAAN.
003. NAPAUTA INTERNETRADIOTA JA VALITSE TAI ETSI SOITETTAVA INTERNETRADIOKANAVA.
004. JOS HALUAT SUORATOISTAA RADIOTA MONITILASSA, PAINA KAIUTTIMEN **SINGLE/MULTI MODE**-PAINIKETTA TAI ASETA MARSHALL MULTI-ROOM -SOVELLUKSESSA KAIUTIN TILAAN "MONI".
005. VALITSE SOVELLUKSESTA YKSI MONITILARYHMÄN KAIUTTIMISTA JA VALITSE SUORATOISTETTAVA INTERNETRADIO.

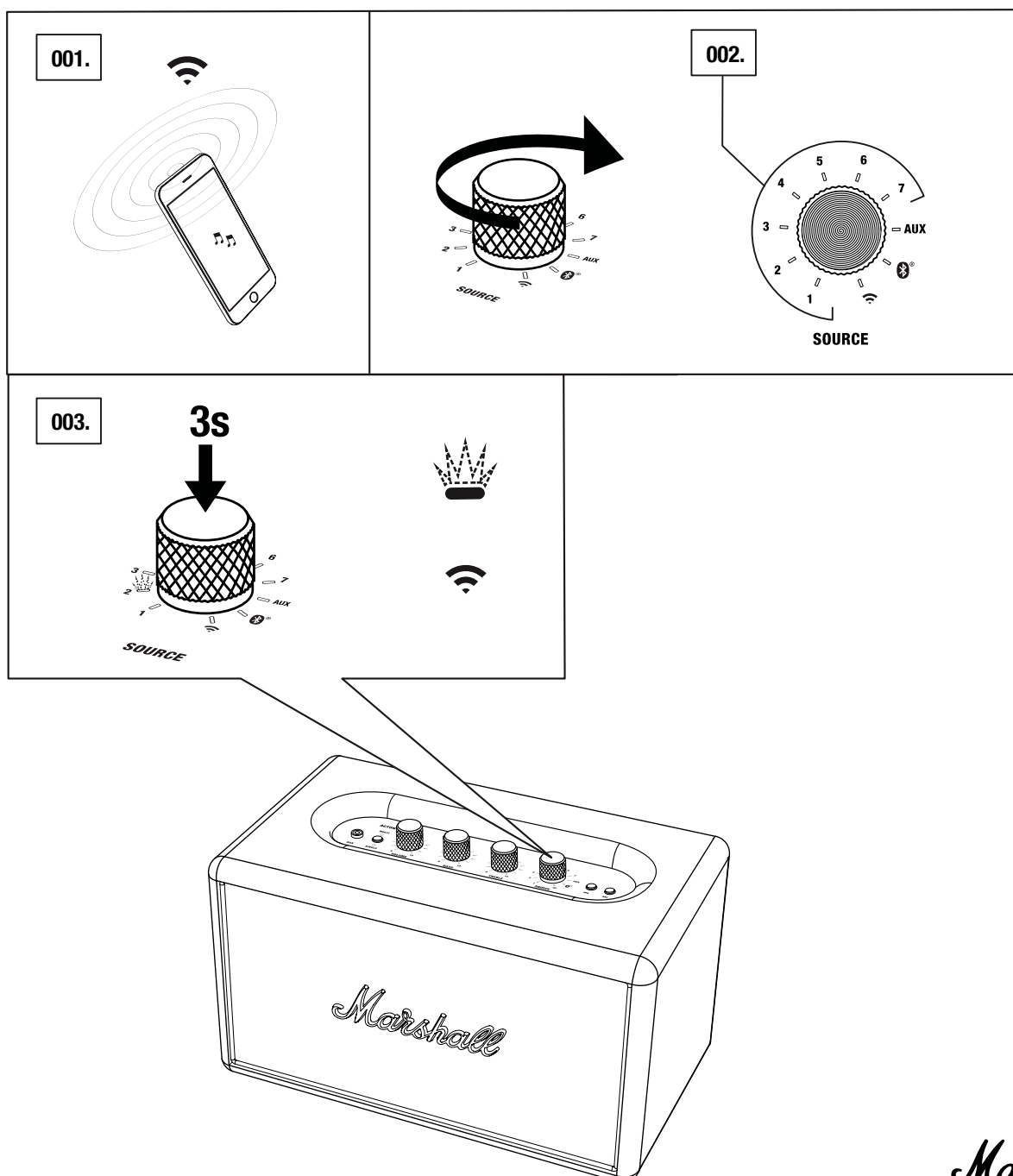


ETUKÄTEISASETUSTEN TALLENNUS

ACTON MULTI-ROOM -KAIUTTIMESSA VOI OLLA ENINTÄÄN SEITSEMÄN ESIASETUSTA, JOIDEN AVULLA MUSIIKKIA VOIDAAN TOISTAA VÄLITTÖMÄSTI Wi-Fi:n KAUTTA.

001. TOISTA SITÄ Spotify-SOITTOLISTAA TAI INTERNETRADIOKANAVAA, JOKA HALUTAAN TALLENTAA.
002. KÄÄNNÄ **SOURCE**-SÄÄDIN SIHEN ASEENTOON (1–7), JOHON ESIASETUS HALUTAAN TALLENTAA.
003. ESIASETUS TALLENNETAAN PAINAMALLA **SOURCE**-SÄÄDINTÄ YLI KOLME SEKUNTIA. AIKAISEMMIN TALLENNETUT ESIASETUKSET PYYHKIYTYVÄT.

ESIASETUKSIA VOIDAAN KÄSITELLÄ MYÖS MARSHALL MULTI-ROOM -SOVELLUKSESSA.



YKSITTÄINEN TILA TAI MONITILA

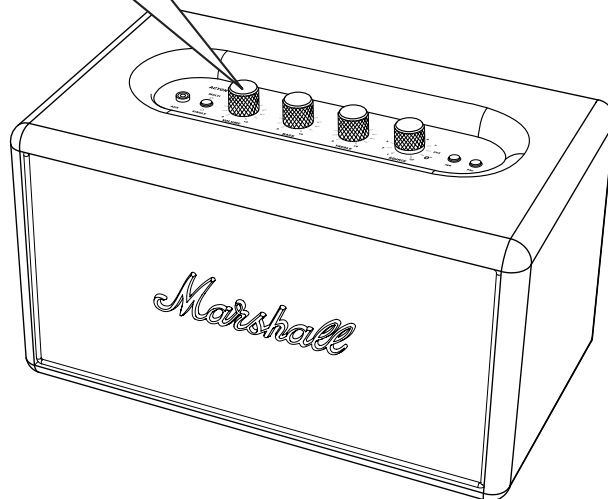
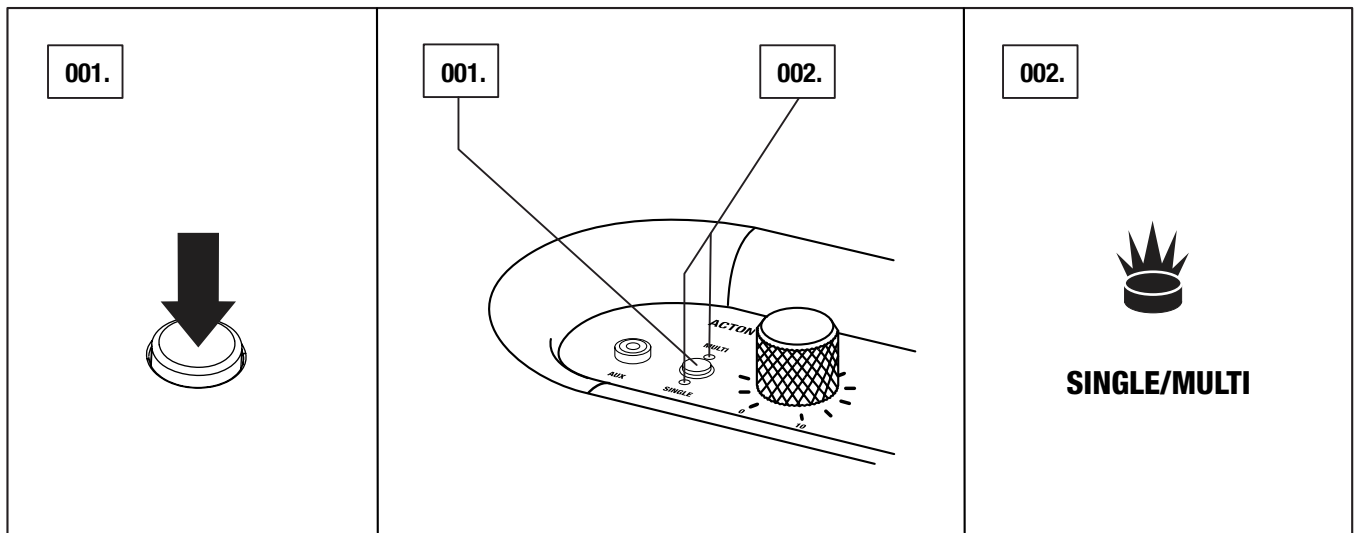
MONIHUONEJÄRJESTELMÄ MUODOSTETAAN ASETTAMALLA ENINTÄÄN VIISI LANGATONTA MARSHALL MULTI-ROOM -KAIUTINTA SAMAAN WI-FI-VERKKOON.

YKSITTÄINEN TILA TARKOITTAÄ ÄÄNEN SUORATOISTOA YKSITTÄIN KUHUNKIN KAIUTTIMEEN.

MONITILA TARKOITTAÄ, ETTÄ SAMAA ÄÄNTÄ SUORATOISTETAAN KAIKKIIN KAIUTTIMIIN MONITILASSA.

001. YKSITTÄISEN JA MONITILAN VÄLILLÄ VOIDAAN VAIHDELLA PAINAMALLA KAIUTTIMEN PÄÄLLÄ OLEVAA **SINGLE/MULTI MODE**-PAINIKETTA.

002. PÄÄLLÄ OLEVA **SINGLE**-TAI **MULTI**-MERKKIVALO NÄYTTÄÄ, MISSÄ TILASSA KAIUTIN ON.



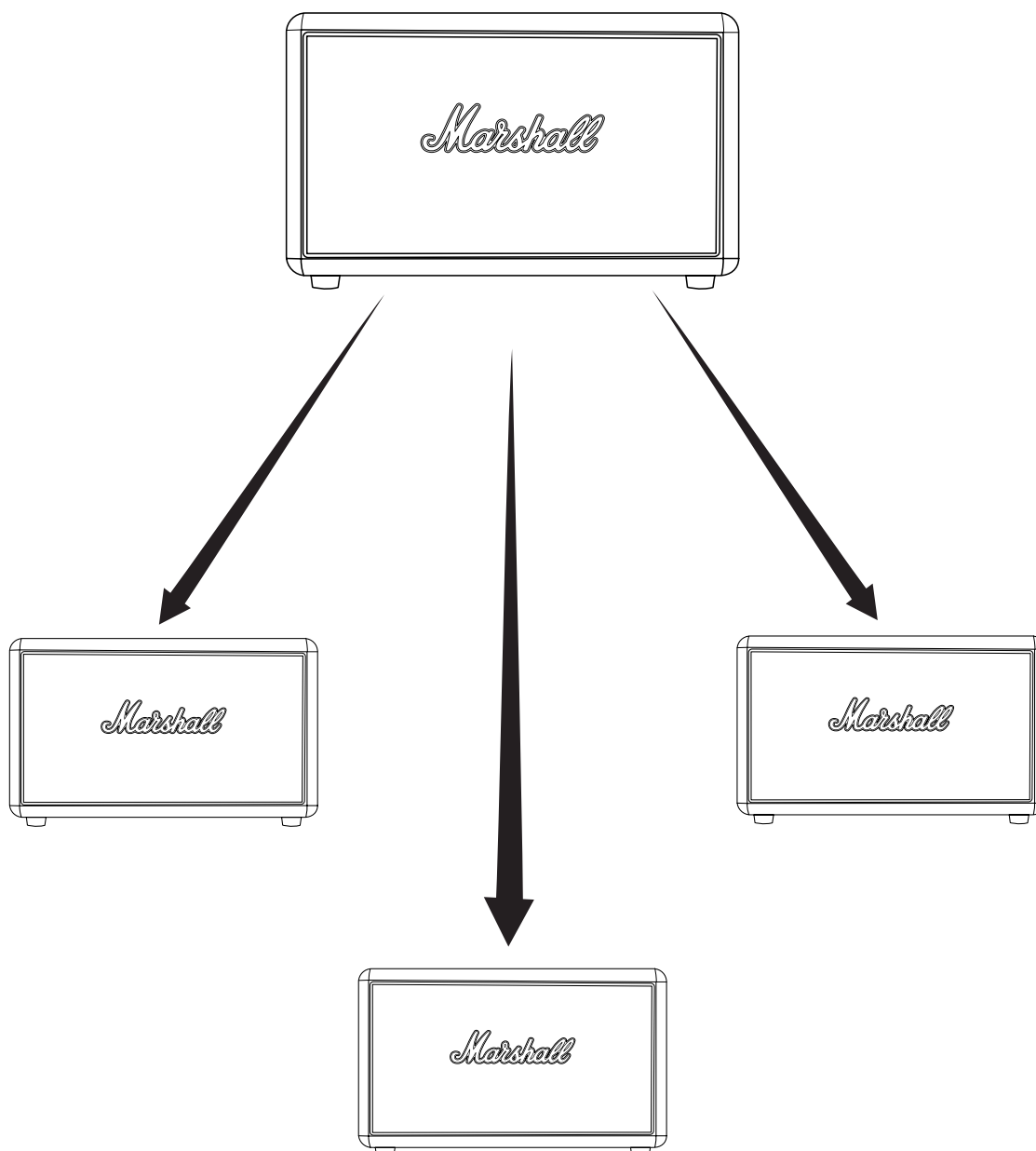
MONITILA

MONITILASSA YKSI KAIUTIN TOIMII PALVELIMENA JA VÄLITTÄÄ ÄÄNTÄ MUIHIN KAIUTTIMIIN. MIKÄLI PALVELINKAIUTIN POISTUU MONITILARYHMÄSTÄ, ÄÄNEN TOISTO LOPPUU.

YKSITTÄISTÄ JA MONITILAA VOIDAAN SÄÄTÄÄ MYÖS MARSHALL MULTI-ROOM -SOVELLUKSEN KAUTTA.



HUOMAA: MIKÄLI AUX-OMINAISUUTTA HALUTAAN KÄYTTÄÄ MONITILASSA, TULEE YKSI KAIUTIN KYTKÄÄ ÄÄNILÄHTEESEEN KAAPELILLA JA ASETTAA LÄHTEEN SÄÄDIN ASENTOON "AUX". MUUT KAIUTTIMET ASETETAAN MONITILAAN. JOS MONITILASSA HALUTAAN KÄYTTÄÄ Bluetoothia, TULEE YKSI KAIUTIN KYTKÄÄ Bluetoothiin JA MUUT KAIUTTIMET MONITILAAN.

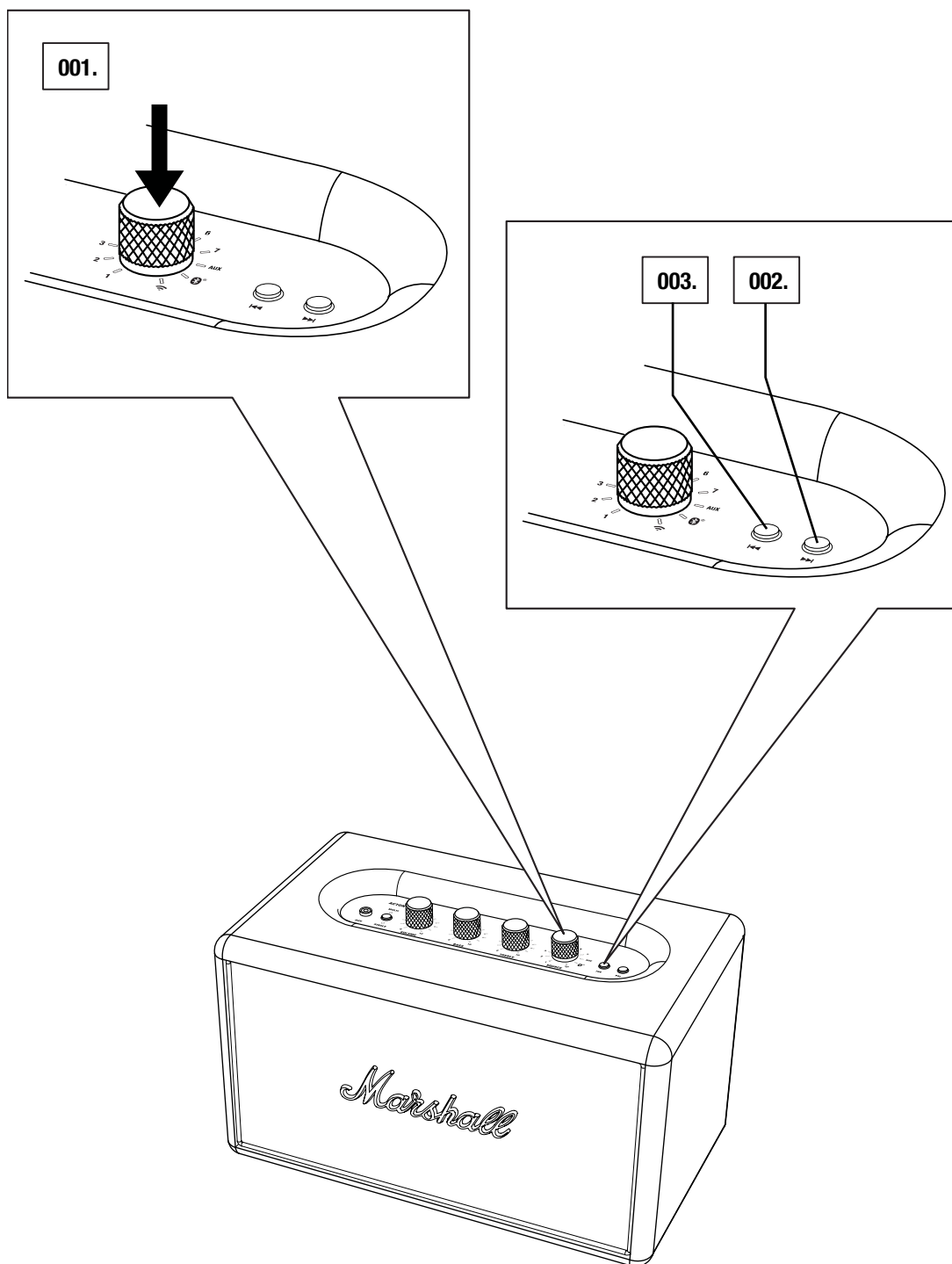


TOISTA, TAUKO, SEURAAVA JA EDELLINEN KAPPALE

001. MUSIIKKIA TOISTETAAN JA SE KESKEYTETÄÄN PAINAMALLA **SOURCE**-SÄÄDINTÄ KERRAN.

002. SEURAAVAAN KAPPALEESEEN HYPÄTÄÄN PAINAMALLA ►► .

003. EDELLISEEN KAPPALEESEEN HYPÄTÄÄN PAINAMALLA ◄◄ .



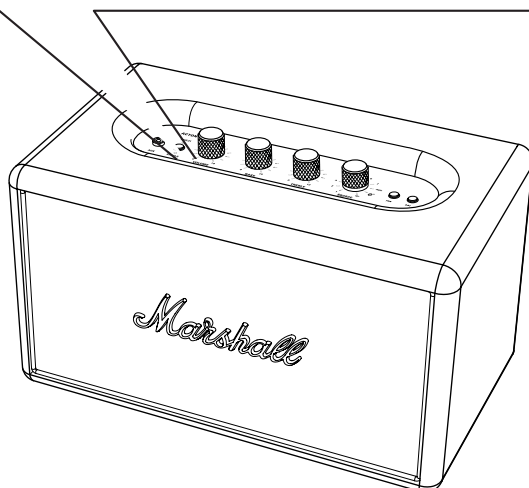
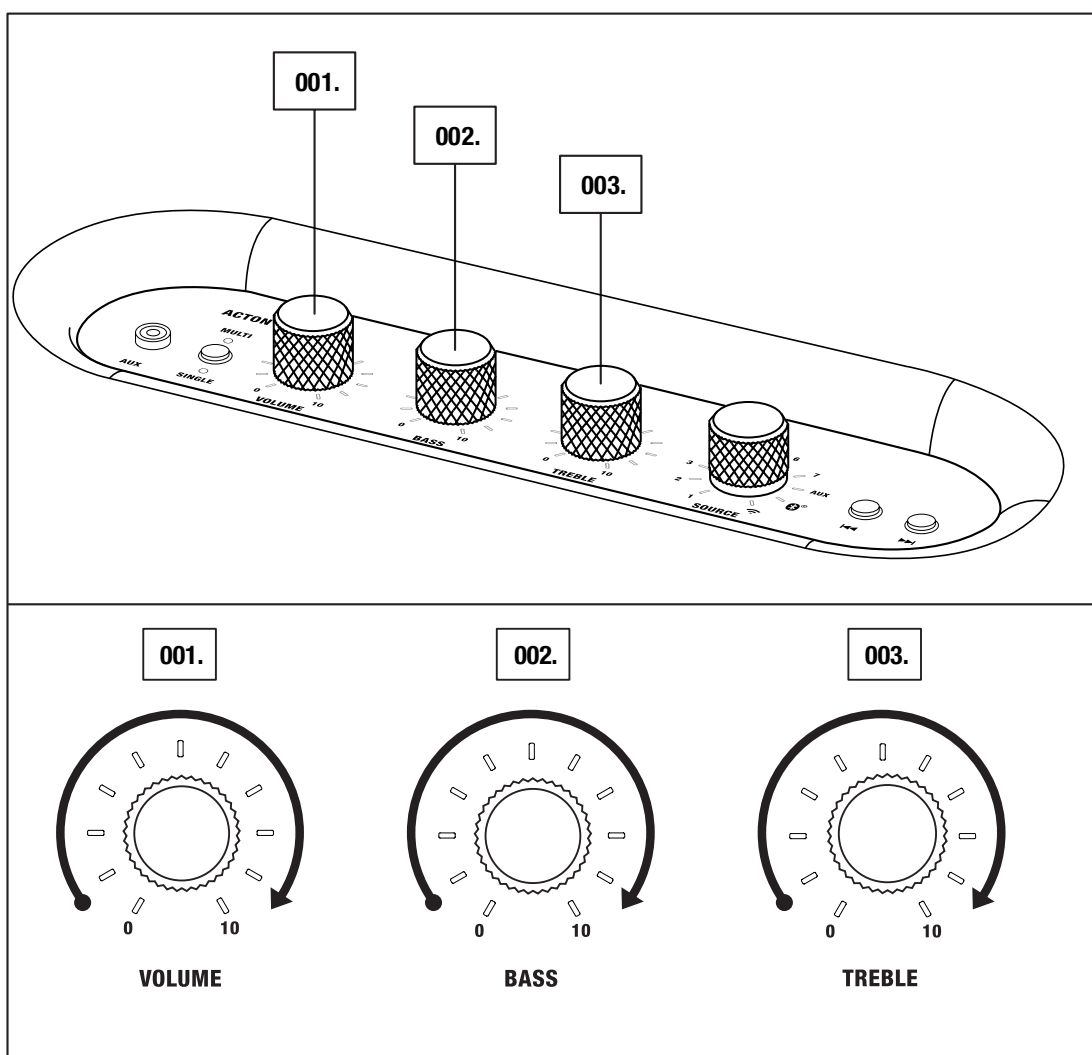
ÄÄNENVOIMAKKUUDEN/BASSON/DISKANTIN SÄÄTÄMINEN

ACTON MULTI-ROOM -KAIUTTIMESSA ON KOLME SÄÄDINTÄ, JOILLA VOIDAAN SÄÄTÄÄ YKSITTÄISEN KAIUTTIMEN ÄÄNTÄ. PÄÄLLÄ OLEVA MERKKIVALO NÄYTTÄÄ KUNKIN SÄÄTIMEN ARVON.

001. ÄÄNENVOIMAKKUUDEN SÄÄDIN

002. BASSOSÄÄDIN

003. DISKANTTISÄÄDIN

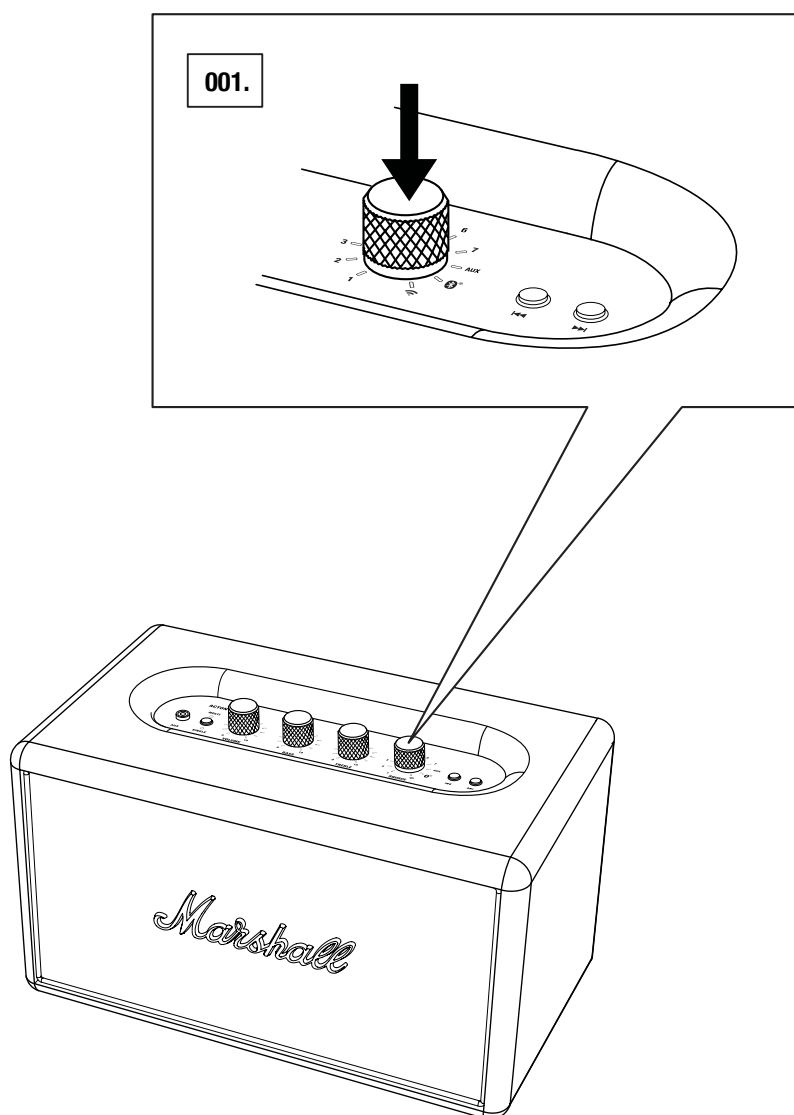


HUOMAA: ÄÄNTÄ VOIDAAN
SÄÄTÄÄ MYÖS MARSHALL
MULTI-ROOM -SOVELLUKSESTA.

LEPOTILA

KAIUTIN SIIRTYY LEPOTILAAN, MIKÄLI ÄÄNTÄ EI OLE TOISTETTU 20 MINUUTTIIN.
KAIUTIN PYSYY SILTI KYTKETTYNÄ VERKKOON.

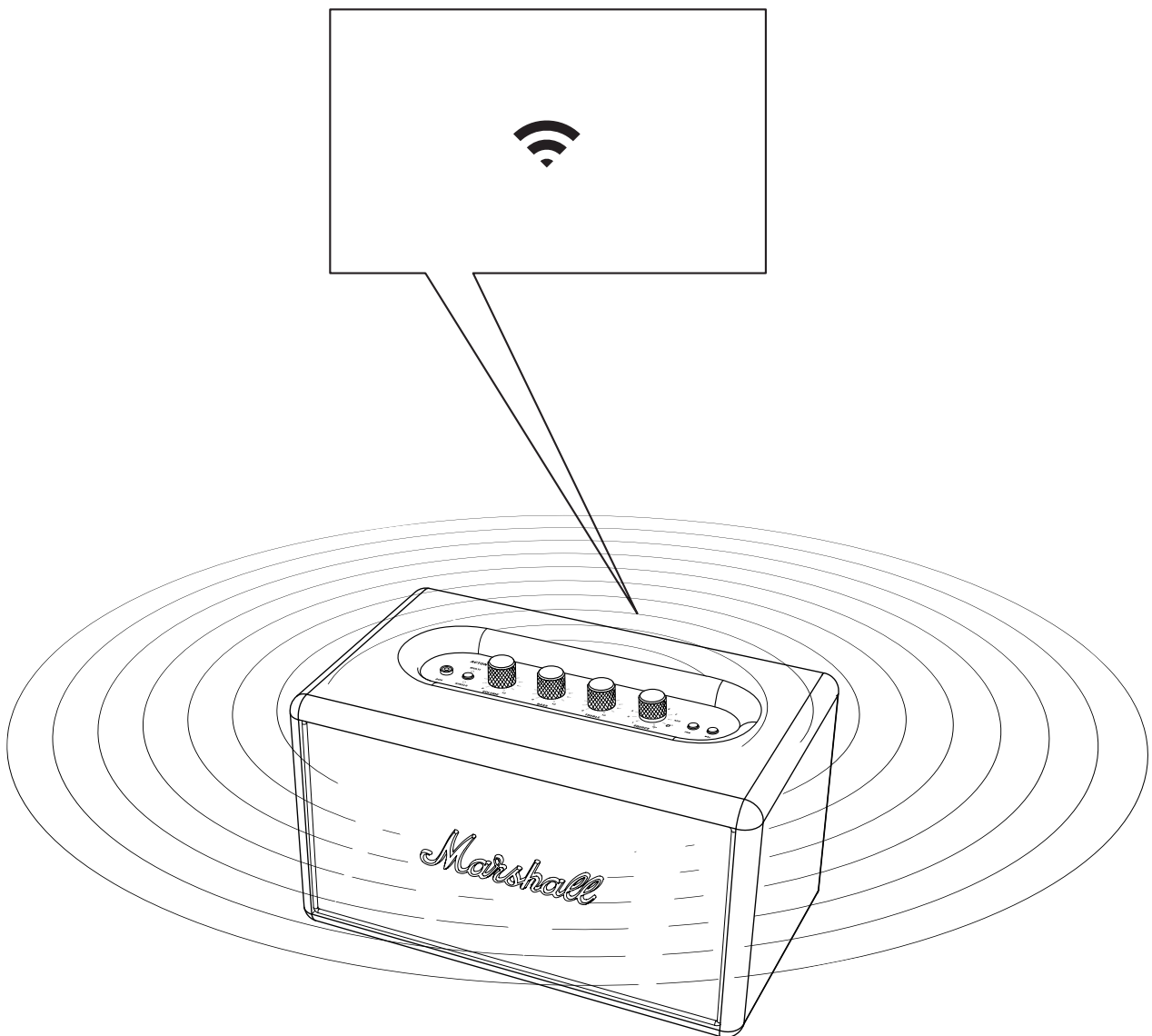
001. KAIUTIN PALAUTETAAN TOIMINTATILAAN PAINAMALLA **SOURCE**-SÄÄDINTÄ.



KAIUTTIMEN OHJELMISTON PÄIVITYS

UUSIN OHJELMISTOVERSIO PÄIVITTYY ACTON MULTI-ROOM -KAIUTTIMEEN AUTOMAATTISESTI, MIKÄLI KAIUTIN PYSYY KYTKETTYNÄ WI-FI-VERKKOON.

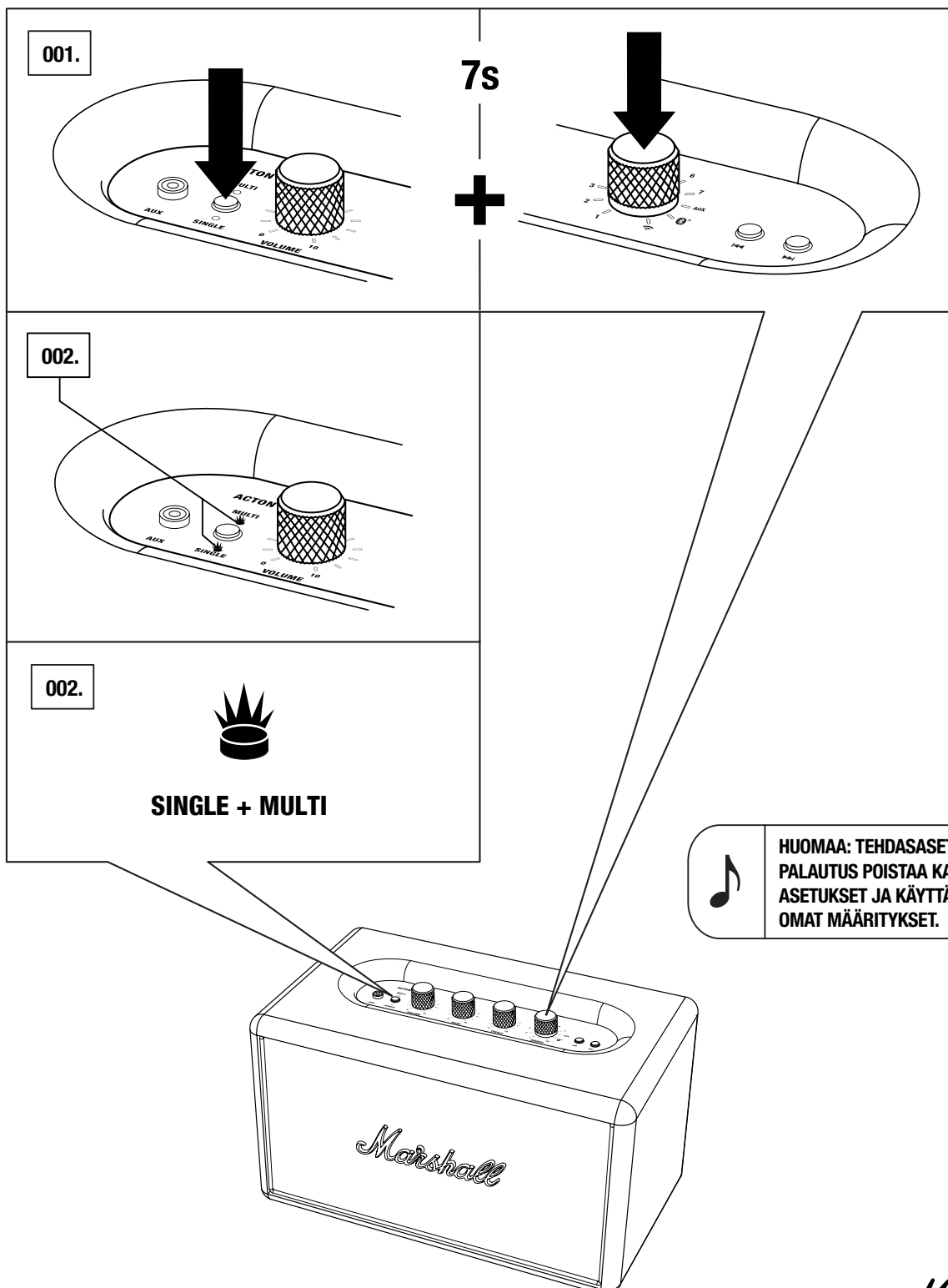
TÄMÄ TAPAHTUU TAUSTATOIMINTONA EIKÄ EDELLYTÄ MANUAALISIA TOIMENPITEITÄ.



TEHDASASETUSTEN PALAUTUS

KAIUTTIMEN PALAUTUS TEHDASASETUKSIIN:

001. PAINA **SINGLE/MULTI MODE**-PAINIKETTA SEKÄ **SOURCE**-SÄÄDINTÄ JA PIDÄ NIITÄ ALHAALLA SEITSEMÄN SEKUNNIN AJAN, KUNNES SEKÄ YKSITTÄISEN ETTÄ MONITILAN MERKKIVALOT SYTTYVÄT.
002. KAIUTIN ON PALAUTETTU TEHDASASETUKSIIN JA ASETUSTILAAN, JA ON NYT VALMIS MÄÄRITETTÄVÄKSI.



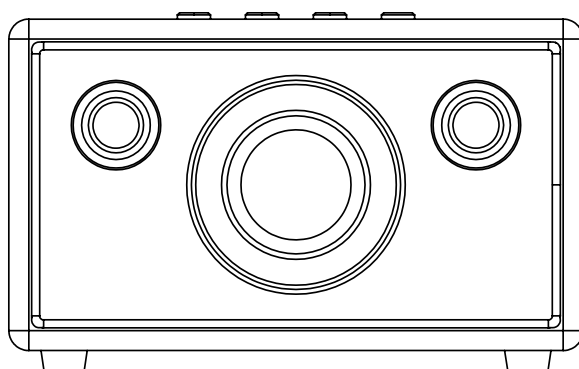
TEKNISET TIEDOT

ÄÄNEN TEKNISET TIEDOT

- **BASSOREFLEKSIJÄRJESTELMÄLLÄ VARUSTETTU AKTIIVISTEREOKAIUTIN**
- **DIGITAALINEN VAHVISTIN, LUOKKA D:** 2 X 10 W + 1 X 30 W
- **¾" DISKANTTIKAIUTTIMET:** 2 KPL
- **4" MID-BASSOELEMENTTI:** 1 KPL
- **BASSON JA DISKANTIN SOINTIVÄRIEN SÄÄTIMET**
- **TAAJUUSVASTE:** 55 – 20 000 Hz ±6 dB
- **YHDISTETTÄVYYS:**
 - **Wi-Fi:** 802.11A/B/G/N/
 - **Bluetooth:** STANDARDI V4.2 EDR A2DP
 - **SISÄÄNTULO 1:** AUX 3,5 mm
- **JATKUVA TEHO:** 50 W RMS

TEKNISET TIEDOT

- **VERKKOVIRRRAN TULOJÄNNITE:** 100–240 V~ /200 W
- **ABSOLUUTTINEN MINIMI/MAKSIMI:** 90–264 V~
- **VERKKOVIRRRAN TAAJUUS:** 50–60 Hz
- **VIRRANKULUTUS ENIMMILLÄÄN:** 60 W
- **VERKON LEPOILAN VIRRANKULUTUS:** 1,6 W
- **PAINO:** 2,8 kg
- **MITAT:** 260 X 150 X 150 mm



HUOMAA: ETULEVYÄ EI VOI IRROTTAA. TÄMÄN KUVAN TARKOITUKSENA ON NÄYTTÄÄ KAIUTTIMEN SISÄPUOLINEN ASETTELU. ETULEVYÄ EI SAA YRITTÄÄ IRROTTAA. SE SAATTAA VAURIOTTAA MONIHUONEKAIUTINTA.

VIANETSINTÄ

ONGELMA

SYY

TOIMENPITEET

**ACTON MULTI-ROOM
EI MENE PÄÄLLE**

Kaiutinta ei ole kytketty vaihtovirtaverkkoon.

Kytke virtajohto Acton Multi-Room -kaiuttimeen sekä toimivaan vaihtovirtapistorasiaan.

**MARSHALL
MULTI-ROOM
-SOVELLUS EI
TUNNISTA ACTON
MULTI-ROOM
-KAIUTINTA**

Kaiutinta ei ole kytketty Wi-Fi-verkkoon.

Kaiutin saadaan tunnistettavaksi kääntämällä **SOURCE**-säädin asentoon Wi-Fi ja painamalla ja pitämällä säädintä alhaalla kolmen sekunnin ajan.

Kaiutinta ja mobiililaitetta ei ole kytketty samaan Wi-Fi-verkkoon.

Luo yhteys samaan Wi-Fi-verkkoon.

Kaiutin ei ole päällä.

Kytke virtajohto Acton Multi-Room -kaiuttimeen sekä toimivaan vaihtovirtapistorasiaan.

Kaiutin on lepotilassa.

Paina **SOURCE**-säädintä.

**KAIUTTIMEN
YHDISTÄMINEN
Wi-Fi-VERKKOON
EI ONNISTU**

Wi-Fi-verkkoja ei ole käytettävissä.

Luo yhteys kaiuttimeen Bluetoothin kautta tai kaapelilla.

Kaiutin vastaanottaa liian heikkoa Wi-Fi-signaalia.

Siirrä kaiutin lähemmäksi Wi-Fi-reititintä.

VIANETSINTÄ

ONGELMA	SYY	TOIMENPITEET
ÄÄNTÄ EI KUULU	Väärä äänilähde on valittuna.	Valitse jokin toinen äänilähde kääntämällä ja painamalla SOURCE -säädintä.
	Äänenvoimakkuus on säädetty liian alhaiseksi joko äänilähteestä tai kaiuttimesta.	Nosta äänilähteen tai kaiuttimen äänenvoimakkuutta hieman.
Wi-Fi-LAITTEeseen EI VOIDA MUODOSTAA YHTEYTTÄ	Laitteesi (älypuhelin, tabletti, tietokone) Wi-Fi-ominaisuus ei ole käytössä.	Ota laitteesi Wi-Fi-ominaisuus käyttöön.
	Wi-Fi ei ole käytössä kaiuttimessasi.	Käännä SOURCE -säädin asentoon Wi-Fi, ja paina ja pidä säädintä alhaalla kolmen sekunnin ajan, jotta laite tunnistaa kaiuttimen.
LIITTÄMINEN TAI PARITTAMINEN Bluetooth-LAITTEeseen EI ONNISTU	Laitteesi (älypuhelin, tabletti, tietokone) Bluetooth-ominaisuus ei ole käytössä.	Aktivoi laitteesi Bluetooth-ominaisuus.
	Bluetooth-ominaisuutta ei ole otettu käyttöön kaiuttimessasi.	Käännä SOURCE -säädin asentoon Bluetooth, ja paina ja pidä säädintä alhaalla kolmen sekunnin ajan, jotta laite tunnistaa kaiuttimen.
	Laitteesi pyytää antamaan PIN-koodin.	PIN-koodia (salasanaa) ei yleensä tarvita. Mikäli PIN-koodia pyydetään, käytä PIN-koodia 0000 .
KAIUTIN EI REAGOI	On ilmaantunut ohjelmisto-ongelma.	Irrota kaiuttimen virtajohto pistorasiasta, odota 15 sekuntia ja laita johto uudestaan seinään.
		Palauta kaiutin tehdasasetuksiin.

VIANETSINTÄ

ONGELMA	SYY	TOIMENPITEET
Bluetooth-YHTEYS KATKEAA	Bluetooth-laitteet ovat liian kaukana toisistaan tai esteet häiritsevät yhteyttä.	Siirrä laitteet lähemmäs toisiaan siten, että ne sijaitsevat korkeintaan kymmenen metrin etäisyydellä toisistaan ja että niiden välissä ei ole esteitä, kuten seiniä tai ovia.
	Acton Multi-Room -kaiuttimen ympärillä on voimakas sähkökenttä.	Esimerkiksi mikroaaltouuneissa, langattomissa verkkosovittimissa, loistevalaisimissa ja kaasukeittimissä käytetään samaa taajuusaluetta kuin Bluetooth-laitteessa. Tämä voi aiheuttaa sähköhäiriöitä.
MONITILA EI TOIMI	Monitila ei ole kaiuttimessa käytössä.	Paina kaikkien monitilaan sisällytettäväksi haluttavien kaiuttimien SINGLE/MULTI MODE -painiketta.
	Ryhmässä toistamisen alun perin aloittanut kaiutin (palvelin) on poistunut ryhmästä.	Aloita musiikin toisto palvelinkaiuttimesta uudestaan tai määritä ryhmä Marshall Multi-Room -sovelluksessa.
ÄÄNI PÄTKII MONITILASSA	Wi-Fi-kaistanleveys on liian kapea, jotta monitila voisi toistaa normaalilla laadulla.	Säädä suoratoiston laatua, jotta kapean Wi-Fi-kaistanleveyden aiheuttamaa ongelmaa saadaan tasapainotettua. Tämä tapahtuu asettamalla Marshall Multi-Room -sovelluksessa monitoiston laatu tilaan ”heikko”.

VIANETSINTÄ

ONGELMA	SYY	TOIMENPITEET
KUULUU RAHINAA	Vahvistin leikkaa, sillä siinä ei ole enää ulostulotehoa.	Alenna äänilähteen äänenvoimakkuutta.
		Madalla Acton Multi-Room -kaiuttimen äänenvoimakkuutta tai bassoa.
ÄÄNI ON VÄÄRISTYNYT	Äänilähteen äänenvoimakkuus on säädetty liian kovalle.	Alenna äänenvoimakkuutta äänilähteestä.
	Äänen suoratoisto tai äänitiedosto on huonolaatuinen.	Kokeile soittaa jotakin muuta äänitiedostoa tai musiikkisoitinta.
	Acton Multi-Room -kaiuttimen äänenvoimakkuus on säädetty liian kovalle.	Madalla kaiuttimen äänenvoimakkuutta.
	Kaiuttimessa on liian voimakas basso/diskantti.	Madalla kaiuttimen bassoa/diskanttia.
ÄÄNEN LAATU VAIHTELEE	Jokin toinen äänilähde tai elektroninen laite aiheuttaa häiriöitä.	Siirrä Acton Multi-Room johonkin toiseen paikkaan.
		Kytke häiriöitä aiheuttava elektroninen laite pois päältä tai siirrä se muualle.



HUOMAA:

JOIDENKIN VERKKO-OPERAATTOREIDEN TOIMINNASSA SAATTAA OLLA EROJA KÄYTÖSSÄ OLEVASTA LANGATTOMASTA REITITTIMESTÄ RIIPPUEN.

LISÄTIETOJA LANGATTOMAN REITITTIMEN TAI MODEEMIN KANSSA LUOTAVASTA VERKKOYHTEYDESTÄ LÖYTYY KYSEISEN LAITTEEN DOKUMENTAATIOSTA.

VALITSE SELLAINEN LANGATON KANAVA, JOKA EI SILLÄ HETKELLÄ OLE KÄYTÖSSÄ. MIKÄLI JOKIN LÄHELLÄ OLEVA TIETOLIIKENNELAITE KÄYTTÄÄ VALITTUA KANAVAA, RADIOHÄIRIÖ SAATTAA JOHTAA TIEDONSIIRRON EPÄONNISTUMISEEN.

WLAN-TEKNIIKALLE ON TYYPILLISTÄ, ETTÄ YMPÄRÖIVÄT OLOSUHTEET VOIVAT AIHEUTTAA HÄIRIÖITÄ WLAN-VERKON TOIMINTAAN (ESIMERKIKSI LANGATTOMAN REITITTIMEN TEHO, ETÄISYYS, ESTEET, MUISTA LANGATTOMISTA LAITTEISTA JOHTUVAT HÄIRIÖT JNE.)

WEP-SALAUUS EI TOIMI PAINIKKEELLA MÄÄRITETTÄVÄN WPS:N TAI PIN-KOODILLISEN WPS:N KANSSA.

WWW.MARSHALLHEADPHONES.COM