





Dėkojame Jums už pirkinio pasirinkimą

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

INSTRUKCIJOS SIMBOLIAI

-  **Įspėjimas:** situacijos, kuriose yra naudotojo arba kitų asmenų traumų rizika.
-  **Dėmesio:** situacijos, kuriose galimi garso sistemos ar kitos įrangos pažeidimai.
-  **Pastaba:** pastabos, naudojimo patarimai arba papildoma informacija.

BENDROSIOS SAUGOS TAISYKLĖS

- Prieš naudojimą įdėmiai perskaitykite šią instrukciją ir padėkite ją saugioje vietoje kartu su kasos čekiu, nemokamos priežiūros užsakymo forma ir, jei yra galimybė, su pakuote.
- Naudokite garso sistemą tik numatyta paskirčiai ir instrukcijoje nurodytu būdu.
- Nenaudokite garso sistemos šlapiose vietose ar arti vandens (negalima apipilti ar aptaškyti jokiais skysčiais).
- Saugokite garso sistemą nuo tiesioginių saulės spindulių, atviros ugnies, karščio ir smarkių sutrenkimų.
- Reguliariai apžiūrėkite įrangą ir įkroviklį. Jei pastebėsite pažeidimų, kreipkitės į įgaliotą priežiūros centrą, kad tokius pažeidimus pašalintų.
-  Saugumo sumetimais neleiskite vaikams žaisti su elektros maitinimo kabeliu ir pakavimo medžiagomis (plėvele, putplasčiu, kartonu ir kt.). Pavojus užspringti ir uždusti.

APRAŠYMAS

Portatyvinė garso sistema. Bluetooth ir NFC funkcija susiejimui su išmaniuoju telefonu. Galingas 15" (381 mm) žemo dažnio ir 1" (25mm) aukšto dažnio garsiakalbiai aukštos raiškos garsui. Balso, FM transliacijos ir AUX-IN (išorinio signalo jėjimas) įrašymo funkcija. Mikrofono ir gitaros jungtys karaokei bei improvizavimui. Optinis ritminis apšvietimas. Ilgai veikiantis 7000 mAh akumulatorius. Teleskopinė rankena ir ratukai patogiam perkėlimui.

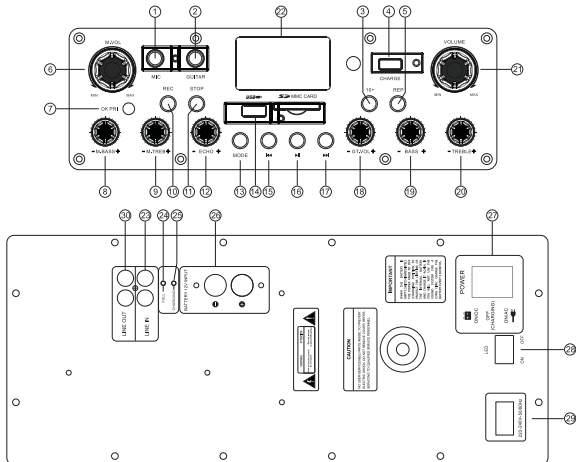
Komplekto turinys:

- ZND_LIBERATOR
- Dinamiškas belaidis mikrofonas
- Nuotolinio valdymo pultas
- Elektros maitinimo kabelis
- Audio kabelis 2 RCA / 3,5 mm
- Naudojimo instrukcija

FUNKCIJOS

- Atkuria garso įrašus iš mobiliųjų įtaisų naudojant belaidį Bluetooth jungimą.
- Garso sistemoje įrengti USB atmintinės, SD atminties kortelės, RCA linijinės įvesties, RCA linijinės išvesties, 6,3 mm mikrofono ir 6,3 mm gitaros jungtys.
- Ekrane atvaizduojamas pasirinktas darbinis režimas.
- Pilna FM diapazono apimtis (87.5 - 108.0 MHz).
- Įjungus iš naujo atkuria ankstesnius FM dažnio, garso įrašo nustatymus.
- Valdymo pultas su išplėstinėmis funkcijomis skirtas patogesniai įtaiso valdymui.
- Akumulatorius leidžia naudoti įtaisą autonomiškai.
- Ekvalaizeris su 6 nustatymų režimais.

- Masyvus korpusas užtikrina kokybišką garsą.
- Daugiaspalvės šviesos su kintančiais pagal ritmą efektais.
- Galimybė maitinti įtaisą iš išorinio 12V šaltinio (pavyzdžiui, automobilio 12V lizdo arba akumulatoriaus), prijungus laidus prie bloko **BATTERY 12V INPUT (26)** kištukų +/-.



Valdymo skydelis PARENGIMAS

Akumulatoriaus įkrovimas:

Komplekte esančio elektros maitinimo kabelio kištuką įjunkite į garso sistemos lizdą ~220-240V 50/60Hz (29), užsidegs mėlynos spalvos įkrovimo režimo indikatorius **CHARGING (25)**. Akumulatoriaus baterijai reikėtų krauti apytikriai 8-12 valandų. Akumulatoriui pilnai įsikrovus, indikatorius **FULL (24)** užsidegs raudona šviesa.

- ⚠️ Jei akumulatoriaus energija išseko, nedelsdami perjunkite garso sistemą (nustatykite **POWER (27)** jungiklį padėtyje **OFF (CHARGING)**) iš įkraukite garso sistemos akumuliatorių prijungę jį prie elektros tiekimo lizdo.
- Nusilpusio akumulatoriaus požymiai: garso iškraipymai ir garsumo sumažėjimas.
- 👉 Jei garso sistema yra įjungta įkrovimo metu (**POWER (27)** jungiklis nustatytas **ON/DC**), akumuliatorius bus įkraunamas ilgiau.
- ⚠️ Akumuliatorius tarnaus ilgiau, jei nepaliksite jo neįkrauto.
- ⚠️ Jeigu ilgą laiką nenaudosite garso sistemos, akumulatoriaus bateriją reikia įkrauti kas 3 mėnesius.

IŠORINIO 12V DC ENERGIJOS TIEKIMO PRIJUNGIMAS

Garso Sistema gali veikti maitinama išorinio nuolatinės srovės šaltinio, kurio išeinanti įtampa yra 12 - 15V, o galia - mažiausiai 80W.

Prieš prijungdami garso sistemą prie išorinio maitinimo šaltinio, atjunkite elektrinį laidą nuo ~220V-240V 50/60Hz lizdo (29).

- ⚠️ Sujungiant laidus, svarbu laikytis jų poliariškumo. Netinkamas poliariškumas gali sugadinti Jūsų garso sistemą ar kitus įtaisus!

Prijunkite "+" laidą prie išorinio tiekimo šaltinio (**BATTERY 12V INPUT** (26)), raudonojo terminalo o "-" laidą - prie juodo terminalo.

Po to, nustatykite **POWER** (27) jungiklį padėtyje **ON/DC**.

Neprijunkite kitų elektrinių prietaisų (pvz. 12V lempos) prie garso sistemos **BATTERY 12V INPUT** (26) terminalo.

NAUDOJIMAS

Ijungimas:

Garso sistema gali būti maitinama dvejais būdais:

- 1) iš 230V, ~50/60 Hz elektros tinklo (jungiklį **POWER** (27) nustatykite padėtyje **ON/AC**),
- 2) iš 12V akumuliatoriaus (jungiklį **POWER** (27) nustatykite padėtyje **ON/DC**).

Garsumo reguliavimas:

Garso sistema yra su dviem garsumo reguliatoriais:

- a) **VOLUME** (21), reguliuojantis (ribojantis) maksimalų garsumą;
 - b) skaitmeninis reguliatorius su mygtukais [**◀◀**] (15), [**▶▶**] (17) ir nuotolinio valdymo pultas su mygtukais [VOL-], [VOL+].
- Paspaudus mygtuką [**◀◀**] (15) arba [**▶▶**] (17) ir trumpai laikant jį nuspaustą, galite sumažinti arba padidinti garsumą.

- 📝 Rekomenduojama skaitmeninį garsumo reguliatorių nustatyti padidintam arba maksimaliam garsumo lygiui, o reikalingą garsumą keisti reguliatoriumi **VOLUME** (9).

Ekvalaizeris (USB/SD/Bluetooth režimu!):

Skaitmeninių įrašų (pavyzdžiui, MP3) atkūrimo metu pultelio mygtuku [EQ] galima perjungti ekvalaizerio režimus: **NOR > ROCK > POP > CLAS > JAZZ > COUN**.



- 📝 Geriausiam galimam garsui išgauti, kiekvienam įrašo stiliui parinkite atitinkamą ekvalaizerio režimą.

Skaitmeninių įrašų atkūrimas:

1. USB atmintinę arba SD atminties kortelę su MP3/FLAC/WMA/WAV įrašais pajunkite į atitinkamą lizdą.


- ⚠️ Ijungdami arba išjungdami atminties kortelę arba atmintuką prietaisui veikiant, galite prarasti juose esančią informaciją arba sugadinti įrangą.

2. Jungikliu **POWER** (27) įjunkite garso sistemą. Prasisdės skaitmeninių įrašų atkūrimas.

- Jeigu prieš tai buvo naudojamas kitas režimas ("Linein", "BlueTooth", FM), tuomet, paspausdami mygtuką [**MODE**] (13) arba [**MODE**] (ant pulto), pasirinkite USB/SD režimą (ekrane  arba ).
- Mygtuku [**▶▶**] (16), galite įjungti arba atšaukti atkūrimo pauzės režimą.
- Kito arba ankstesnio įrašo pasirinkimas:


Trumpai paspaudę mygtuką [**▶▶**] (17), galite "persukti" į priekį.

Trumpai paspaudę mygtuką [**◀◀**] (15), galite "persukti" atgal.

 Mygtukas [REP] (5) - atkūrimo tipo pasirinkimas (MP3 režime):

"1" - vieno muzikinio kūrinio pakartojimas

"A" - visų muzikinių kūrinių pakartojimas.

 Mygtukas [10+] - skaitmeninių muzikinių kūrinių pasirinkimas žingsniu +10.

3. Po įrašų klausymosi paspauskite mygtuką [**||**] (16).

4. Norėdami išjungti garso sistemą, jungiklį **POWER** (27) perjunkite į vidurinę padėtį **OFF**.


Analoginio signalo atkūrimas iš išorinio šaltinio:

1. Įjunkite komplekte esančio kabelio kištukus į lizdus **LINE IN** (23), 3.5mm kabelio kištuką įstatykite į audio signalo šaltinio (pavyzdžiui, išmaniojo telefono, planšetinio kompiuterio, MP3/MP4 grotuvo ar pan.) audio jungtį arba ausinių lizdą.

2. Įjunkite garso sistemą ir mygtuku **[MODE]** (13) (arba ant pulto mygtuku **[MODE]**) pasirinkite režimą "Linein".

3. Sureguliuokite garsumą.

Bluetooth belaidis jungimas:

 • Bluetooth tai technologija, naudojanti belaidę radijo bangų jungtį įtaisų sujungimui. Efektyvus belaidis sąveikos nuotolis yra iki 10 metrų.

• Atsižvelgiant į tai, kad esama įvairių įtaisų gamintojų, įvairių modelių ir programų versijų, visiško funkcionalumo užtikrinti negalime.


1. Įtaisų jungimas į porą naudojant NFC funkciją

 • Naudojant NFC funkciją galima akimirksniu sujungti įtaisy.

• Ne visi Bluetooth įtaisai turi NFC funkciją.

a. Jungikliu **POWER** (27) įjunkite garso sistemą. Paspauskite mygtuką **[MODE]** arba ant pulto **[MODE]** pasirinkite režimą "BlueTooth".

b. Įsitikinkite, kad Jūsų Bluetooth įtaise (pavyzdžiui, išmaniajame telefone) yra aktyvuotos Bluetooth ir NFC funkcijos. Aktyvuokite šias funkcijas pagal Jūsų Bluetooth įtaiso naudojimo instrukcijas.

c. Labai lėtai kreipkite Bluetooth įtaisą virš NFC simbolio () , iki išgirsite signalą ir Bluetooth įtaisas gaus patvirtinančią pranešimą.


2. Rankinis įtaisų sujungimas į porą

a. Jungikliu **POWER** (25) įjunkite garso sistemą. Paspauskite mygtuką **[MODE]** arba ant pulto **[MODE]** pasirinkite režimą "BlueTooth".

b. Įsitikinkite, kad Jūsų Bluetooth įtaise (pavyzdžiui, išmaniajame telefone) yra aktyvuota Bluetooth funkcija. Tai atlikite pagal Jūsų Bluetooth įtaiso naudojimo instrukcijas.

c. Jūsų Bluetooth įtaise pasirodžius Bluetooth ID su pavadinimu "LIBERATOR" pasirinkite jį - prasidės jungimas į porą ir ryšio sukūrimas. Sėkmingai sujungus į porą, garso sistema garsiniu signalu patvirtina jungties sukūrimą.

e. Jei būtina, įrašykite nustatytąjį slaptažodį "0000" (ar kitokį, priklausomai nuo Jūsų mobilaus įtaiso modelio ar programos versijos).

 • Naudokite Bluetooth įtaiso valdymo elementus garso įrašų, atkūrimo režimo ir pradinio garsumo pasirinkimui (žiūrėti mobilaus įtaiso naudojimo instrukciją).

• Jei Bluetooth įtaiso ankstesnis sujungimas buvo su "LIBERATOR" sistema, tuomet kitas jungimas su ja vyks automatiškai.

- Negalime užtikrinti sujungimo su ateityje gaminamais Bluetooth įtaisais.
- Optimalaus sujungimo užtikrinimui, patikrinkite ar Jūsų Bluetooth įtaiso akumulatorius yra pilnai įkrautas.
- Daugelis Bluetooth įtaisų yra su energijos taupymo režimu. Išjunkite energijos taupymo režimą, nes jis gali trukdyti duomenų perdavimui.
- Jei prijungtas išmanusis telefonas gauna įeinantį skambutį, muzikos atkūrimas sustabdomas (paузė).

FM radijo stočių priėmimas:

1. Jungikliu **POWER** (27) įjunkite garso sistemą. Paspauskite mygtuką **[MODE]** arba ant pulto **[MODE]** pasirinkite režimą "FM radio".
2. Trumpai paspauskite garso sistemos mygtuką **[▶|]** (16) arba pulto mygtuką **[FM SCAN]**, prasidės diapazono skenavimas ir radijo stočių dažnių įrašymas į atmintį - ekrane keisis dažniai, trumpam pasirodys surastos radijo stoties atminties numeris (pavyzdžiui, "CH02"), ir trumpai nuskambės transliacijos fragmentas.
Išankstiniam FM radijo stočių skenavimo sustabdymui spauskite mygtuką **[▶|]** (16).
Pasibaigus radijo stočių skenavimui, pasigirs pirmos surastos radijo stoties "CH01" transliacija.
3. Trumpam paspaudus mygtuką **[◀◀]** (15) arba **[▶▶]** (17), pasirinkite vieną iš atmintyje įrašytų radijo stočių.

Mikrofonų prijungimas:

Prie garso sistemos galima prijungti dinaminį belaidį mikrofoną (yra komplekte) ir (arba) dinaminį mikrofoną su kabeliu.

1. Jungikliu **POWER** (27) įjunkite garso sistemą.
2. Pasukite aidų reguliatorių **ECHO** (12), pagrindinį garsumo reguliatorių **VOLUME** (21) ir mikrofono garsumo reguliatorių **M.VOL** (6) nustatydami mažiausią garsumą.
3. Jeigu naudosite papildomą mikrofoną su kabeliu, tuomet mikrofono kabelio kištuką įjunkite į lizdą **MIC** (18).



- Prieš belaidžio mikrofono naudojimą, į jį reikia įdėti du R6/AA 1,5 V elementus.
- Mikrofono jungiklį nustatykite padėtyje ON (įjungta).

4. Jungikliu **POWER** (27) įjunkite garso sistemą.
5. Kalbėkite į mikrofoną ir pagrindiniu garsumo reguliatoriumi **VOLUME** (21) bei reguliatoriumi **M.VOL** (6) nustatykite reikalingą garsumą. Aidų reguliatoriumi **ECHO** (12) nustatykite reikiamą aidų lygį.
6. Jei mikrofono pirmenybės režimo mygtukas **OK PRI** (7) bus paspaustoje padėtyje, tuomet kalbant į mikrofoną, kito garso signalo šaltinio (pavyzdžiui, USB laikmenos) garsumas automatiškai bus pritaikomas.

Gitaros prijungimas:



Prie garso sistemos galima prijungti gitarą su garso slopintuvu.

1. Jungikliu **POWER** (27) įjunkite garso sistemą.
2. Pasukite aidų reguliatorių **ECHO** (12), pagrindinį garsumo reguliatorių **VOLUME** (21) ir gitaros garsumo reguliatorių **GT.VOL** (18) nustatydami mažiausią garsumą.
3. Įjunkite gitaros garso slopinimo kabelio kištuką į lizdą **GUITAR** (2).
4. Jungikliu **POWER** (27) įjunkite garso sistemą.
5. Grotkite gitara ir pagrindiniu garsumo reguliatoriumi **VOLUME** (21) bei reguliatoriumi **GT.VOL** (18) nustatykite reikalingą garsumą.

Karaoke funkcija:

Karaoke funkcijos naudojimui pirmiausia prijunkite mikrofonus, kaip aprašyta skyriuje "Mikrofonų prijungimas".

1. Jungikliu **POWER** (27) įjunkite garso sistemą.

2. Paspaudę mygtuką **[MODE]**, pasirinkite muzikos šaltinį (Bluetooth/  /  /FM/Linein).

3. Regulatoriais **VOLUME** (21), **M.VOL** (6) reguliuokite muzikos ir mikrofono garsumą.

Jei naudosite "Bluetooth" arba "Linein" režimą, reguliuokite ir garsumą Bluetooth įtaise arba išoriniame garso šaltinyje.

Irašymas į USB atmintinę (arba SD atminties kortelę)

Galima įrašyti iš mikrofono MIC, FM radijo arba linijinio įvado LINE IN.

Įrašai bus išsaugoti aplanke **JL_REC**

MIC:

Pajunkite atmintinę į USB lizdą (14) - garso sistema pradės automatiškai atkurti įrašus iš USB atmintinės. Paspauskite ir laikykite paspausta mygtuką [REC] (10) - prasidės įrašymas iš mikrofono. Norėdami baigti įrašymą, trumpam paspauskite mygtuką [REC]. Įrašas bus išsaugotas laikmenoje.


FM:


Pajunkite atmintinę į USB lizdą (14). Paspausdami mygtuką [MODE], įjunkite "FM" režimą. Paspauskite ir laikykite mygtuką [REC] (10) - prasidės įrašymas iš FM radijo. Norėdami baigti įrašymą, trumpam paspauskite mygtuką [REC]. Įrašas bus išsaugotas laikmenoje.

LINE IN:

Į USB lizdą (14) pajunkite atmintinę. Prietaiso komplektacijoje esančio RCA laido kištukus pajunkite į garso sistemos lizdus LINE IN. Laido 3.5 mm kištuką įkiškite į išmaniojo telefono (arba kito garso atkūrimo prietaiso) ausinių arba linijinės išvesties lizdą. Paspausdami mygtuką [MODE] įjunkite režimą "Linein".


Paspauskite ir laikykite mygtuką [REC] (10) - prasidės įrašymas iš išmaniojo telefono. Išmaniajame telefone įjunkite garso atkūrimo režimą. Norėdami baigti įrašymą, trumpam paspauskite mygtuką [REC]. Įrašas bus išsaugotas laikmenoje.

 • Jei baigėte įrašymą iš linijinės išvesties ir norite įrašyti iš FM, atmintinę palikite USB lizde ir mygtuku [MODE] įjunkite "FM" režimą.

 • Jei baigėte įrašymą iš FM ir norite įrašyti iš mikrofono, atmintinę palikite USB lizde ir mygtuku [MODE] įjunkite režimą "Linein".

 • Jei įrašyti nepavyksta, patikrinkite, ar laikmenoje yra laisvos vietos.




Įrašų atkūrimas

Baigus įrašinėti, paskutinis įrašas bus paleistas automatiškai. Jei norite atkurti kitus įrašus, spauskite mygtuką [] (15).

Nuotolinio valdymo pultelio [REC] (įrašyti) mygtukas įrašo atkūrimo funkcijoms

Jei USB "flash" atmintinėje (arba SD atminties kortelėje) yra įrašai, įrašyti naudojant LIBERATOR, bei kiti įrašai:

paspauskite ir atleiskite [REC] mygtuką, ir garso sistema atkurs paskutinį LIBERATOR įrašytą įrašą, ir tada pakartokite veiksmą.

 Norėdami atkurti kitus su LIBERATOR garso sistema įrašytus įrašus, paspauskite [] (15) arba [] (17) mygtuką.

[REC]

a) paspauskite ir palaikykite nuspaudę 2 sekundes - prasidės įrašymas į USB arba SD laikmeną iš MIC (mikrofonas), FM (radijas) arba LINE IN (garso įėjimas).

b) paspaudus ir atleidus bus atkuriamas įrašas, įrašytas naudojant LIBERATOR.

"Power Bank" funkcija

Jei norite įkrauti mobiliojo prietaiso bateriją, įjunkite jį į USB lizdą "CHARGE" (4).



Į USB lizdą nerekomenduojama jungti prietaisų su didesnės talpos baterija, pavyzdžiui, planšetės arba talpią bateriją turinčio išmaniojo telefono.

Šviesos efektai:

Jei jungiklis LED (28) yra padėtyje ON, tuomet garso sistema (priklausomai nuo muzikos kūrinio garsumo ir ritmo) švies ritmiškais įvairių spalvų šviesos efektais.

NUOTOLINIO VALDYMO PULTAS

Prieš pulto naudojimą, į jį reikia įdėti du R03/AAA 1,5V elementus.

Mygtukų funkcijos:

[⏻] - garso sistemos įjungimas / perjungimas į laukimo režimą.

[⏹] - garso išjungimas.

[FL-] - ankstesnis aplankas (folder).

[FL.REP] - aplanko pakartojimo / atkūrimo būdo pasirinkimas (USB/SD režimu).

"A" - visų muzikos kūrinių cikliškas atkūrimas;

"F" - esamo aplanko cikliškas atkūrimas.

[FL+] - kitas aplankas (folder).

[EQ] - ekvalaizerio režimų perjungimas (USB/SD/Bluetooth režimu).

[VOL+] - garsumo padidinimas.

[⏮/CH-] - ankstesnis įrašas / ankstesnė FM radijo stotis.

[⏪/ FM SCAN] - pauzės režimas / FM diapazono skenavimas.

[⏩/CH+] - kitas įrašas / kita FM radijo stotis.

[VOL-] - garsumo sumažinimas.

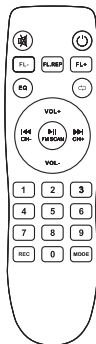
[0] - [9] - skaitmeniniai mygtukai (MP3) įrašo numerio įrašymui / FM radijo atmintyje įrašytų stočių pasirinkimas.

[REC] - įrašymas iš MIC/FM/LINE IN.

[MODE] - režimų perjungimas (BlueTooth/ ↔ / [] /FM/Linein).

↻ - "1" - vieno muzikinio kūrinio pakartojimas;

"A" - visų muzikinių kūrinių pakartojimas.



TINKAMO NAUDOJIMO TAISYKLĖS

Tai sudėtingas įtaisas ir su juo elgtis reikia atsargiai. Garso sistema tarnaus ilgai ir patikimai, jei laikysitės žemiau pateikiamų nurodymų.

1. Nestatykite vietoje, kurioje yra labai karšta (virš 40°C).
2. Saugokite nuo susilietimo su vandeniu ir kitais skysčiais.
3. Nepriartinkite prie stiprių elektrinių laukų ir statinės elektros šaltinių.
4. Neatidarykite korpuso, neremontuokite ir neperdarykite garso sistemos patys.

5. Nejdėkite nestandartinių, nekokybiškų ar sugedusių atsarginių dalių, priedų ir akumuliatorių.
6. Jei garso sistemą įnešate iš šalčio į šiltą patalpą, nejunkite jos iš karto, palaukite apie dvi valandas, kol išdžiūs aprasojusios detalės.
7. Saugokite nuo smūgių, kritimų ir stiprių vibracijų.
8. Jei garso sistema sudrėks, išjunkite ją, nušluostykite ir palikite šiltoje vietoje džiūti mažiausiai 24 valandas.

VALYMAS

Valykite minkštu, sausu arba nedaug sudrėkintu audiniu. Valymui nenaudokite skiediklių (benzino, acetono, spirito ir pan.). Nenaudokite abrazyvinių ir dėrių valymo priemonių.

Techniniai duomenys:

Funkcijos:	USB atmintinės lizdas, SD/SDHC atminties kortelės lizdas, dinaminio mikrofono 6,3 mm įvesties lizdas, gitaros 6,3 mm įvesties lizdas (visi apsaugoti guminiiais dangteliais), linijinės įvesties jungtis (2 RCA), linijinės išvesties jungtis (2 RCA) FM radijas 87.5 - 108 MHz Bluetooth V2.1 EDR, A2DP, AVRCP NFC
Belaidis jungimas:	1" + 15"
Garsiakalbiai:	140W
Išeinanti galia:	40Hz - 20kHz
Atkuriamų dažnių juosta:	> 90dB
Santykinis signalas / triukšmas:	220–240V~50/60Hz arba 12-15V, pastovioji srovė
Maitinimo šaltinis:	12V/7000mAh
Akumuliatoriaus baterija:	Įkrovimo laikas: 8-12 valandos
Veikimo trukmė su visiškai įkrauta baterija*:	≥ 9 valandos
Atkuriamų failų formatai:	MP3/FLAC/WMA/WAV
Valdymo pulto veikimo atstumas:	10 metrų (IR imtuvo apžvalgos linijoje)
Aplinkos temperatūra:	nuo 0°C iki 40°C
Aplinkos santykinis oro drėgnumas:	20% - 90%
Matmenys:	W455 x D380 x H700 mm
Svoris:	~ 18,8 kg

* matavimai atlikti esant 33 % garsumui, mygtukui **LED** (29) esant padėtyje **OFF** ir jų rezultatai yra apytiksliai (priklauso nuo atminties laikmenos konstrukcijos ir įrašo turinio).

Galimi techniniai pakeitimai be išankstinio įspėjimo.

Saugokime aplinką! Neišmeskite šios įrangos kartu su kitomis atliekomis. Perduokite ją perdirbimui numatytoje surinkimo vietoje.



Šios instrukcijos dauginimas komerciniais tikslais neleidžiamas.