





Täname sooritatud ostu eest!

KASUTUSJUHEND

JUHENDI IKOONID

-  **Hoiatus:** olukorrad, kus esineb vigastuste saamise oht kasutajale või teistele isikutele.
-  **Ettevaatust:** olukord, kus võib tekkida helisüsteemi või teiste seadmete kahjustus.
-  **Märkus:** märkused, nõu seadme kasutamiseks või lisateave.

ÜLDISED OHUTUSNÕUDED

- Enne seadme kasutamise alustamist lugege läbi käesolev kasutusjuhend ja hoidke see alles koos ostutšeki, tasuta teenindusavalduse vormiga ja võimalusel säilitage ka toote pakend.
- Kasutage helisüsteemi ainult selleks ettenähtud otstarbeks ja kasutusjuhendis kirjeldatud viisil.
- Ärge kasutage helisüsteemi niisketes kohtades või vahetus vee läheduses (sellele ei tohi pritsida ega valada mingisuguseid vedelikke).
- Hoidke helisüsteemi otsese valguse, avatud tule, kuumuse või teravate pörutuste eest.
- Kontrollige seadet ja laadijat regulaarselt. Kui on nähtavad kahjustused, pöörduge autoriseeritud teenindusse kahjustuste kõrvaldamiseks.
-  Turvalisuse huvides ärge lubage lastel mängida toitekaabli ja pakematerjalidega (kile, vahtplasti, kartongiga jm). Lämpumise oht!

KIRJELDUS

Kõlar ürituseks kuni 3000m² ruumis ja 750 inimesele. Nutitelefoni ühendatav Bluetooth ja NFC-funktsiooni abil. Võimsad 12" (305mm) bassikõlarid ja 1" (25mm) kõrgsageduskõlar kõrge resolutsiooniga heli tagamiseks. Mikrofoni- ja kitarripesa karaoke ja muusikalise improvisatsiooni jaoks. Rütmiga kaasa viikuv laservalgustus. Laetav, kuni 9 tunnise mänguajaga aku. Integreeritud käepide ja rattad mugavaks liiklemiseks. Seisab vabalt nii vertikaalselt kui horisontaalselt.

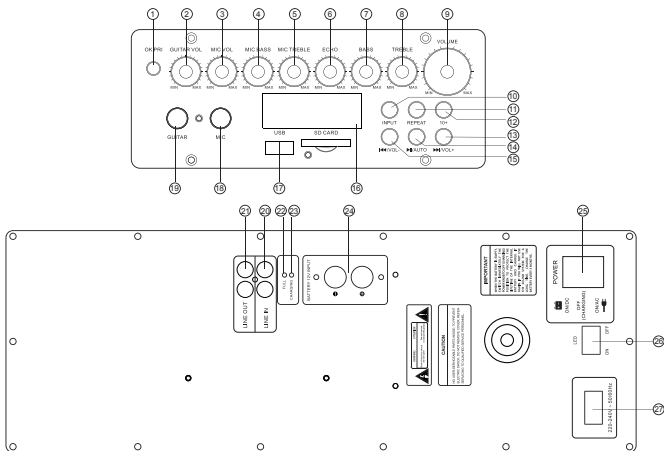
Komplekti sisu:

- ZND_DOMINATOR
- Dünaamiline juhtmevaba mikrofon (2 tk)
- Kaugjuhtimispuul
- Toitekaabel
- Audiokaabel 2 RCA/3.5mm
- Kasutusjuhend

FUNKTSIOONID

- Tagab helisalvestiste mängimise mobiiliseadmetelt kasutades Bluetooth (juhtmevaba) ühendust.
- Helisüsteem on varustatud USB väikmälu, SD mälukaardi, RCA lineaarsisendi, RCA lineaarväljundi, 6,3mm mikrofoni ja 6,3mm kitarripesadega.
- Displeil kajastub valitud režiim.
- Täielik FM diapsoon (87.5 -108.0 MHz).
- Peale taaskäivitust taastub FM sagedus, lugu.
- Juhtimispuul tagab mugava seadme juhtimise laiendatud funktsioonidega.
- Aku tagab seadme autonoomse kasutamise.
- Ekvalaiser 6 seadistamisrežiimiga.
- Massiivne korpus tagab kvaliteetse heli.

- Mitmevärvilised tuled, mis töötavad muusika rütmis.
- Võimalus kasutada saadet välise 12V toiteallikaga näiteks auto 12V sigaretisüütaja pesast või otse akult liites juhtmeid bloki **BATTERY 12V INPUT** (24) krokodillistega +/-.



Juhtpaneelid ETTEVALMISTAMINE

Aku laadimine:

Asetage komplekti kuuluv kaabli pistik helisüsteemi pesasse ~220-240V 50/60Hz (27), süttib sinine laadimisrežiimi indikaatorituli **CHARGING** (23).

Akut tuleb laadida umbes 8-12 tundi. Kui aku on laetud, süttib punane indikaatorituli **FULL** (22).

⚠ Kui aku on tühjenenud, lülitage helisüsteem kohe välja (lülitage toitelüliti **POWER** (25) asendisse **OFF (CHARGING)**) ja laadige helisüsteemi aku, ühendades aku toiteallikaga.

🔌 Kui helisüsteem on laadimise ajal sisse lülitatud (toitelüliti **POWER** (25) on asendis **ON/AC**), kestab akuvool kauem.

Aku tühjenemisel esinevad helimoonutused ning helitugevus väheneb.

⚠ Aku kasutuskestus on pikem, kui aku on alati laetud.

⚠ Kui te ei kasuta helisüsteemi pikemat aega, siis laadige akut iga 3 kuu tagant.

ÜHENDAMINE VÄLISE 12V DC TOITEALLIKAGA

Helisüsteem võib töötada välise alalisvoolu toiteallikaga, mille väljundpinge on 12-15V ja võimsus vähemalt 100W.

Enne helisüsteemi ühendamist välise toiteallikaga tuleb toitejuhe lahti ühendada ~220V-240V 50/60 Hz toitevõrgu pistikupesast (27).

⚠️ Juhtmete ühendamisel tuleb kindlasti jälgida polaarsust. Vale polaarsus võib Teie helisüsteemi või muid seadmeid kahjustada!

Ühendage ühenduskaablite abil välise toiteploki "+" klemm **BATTERY 12V INPUT** (24) punase klemmiga ning toiteploki "-" klemm aku musta klemmiga.

Seejärel lülitage toitelüliti **POWER** (25) asendisse **ON/DC**.

Muid elektriseadmeid (näiteks 12V lampi) ei tohi helisüsteemi **BATTERY 12V INPUT** (24) klemmidele ühendada.

KASUTAMINE

Sisselülitamine:

Helisüsteemi saab voolutoitega ühendada kahel viisil:

- 1) 230V, ~ 50/60 Hz toiteallikaga (seadke toitelüliti **POWER** (25) asendisse **ON/AC**),
- 2) 12V akuga (seadke toitelüliti **POWER** (25) asendisse **ON/DC**).

Hääle tugevuse reguleerimine:

Helisüsteemil on kaks helitugevuse regulaatorit:

- a) **VOLUME** (9) reguleerib (piirab) maksimaalse helitugevuse.
 - b) digitaalne regulaator klahvidega [**◀◀** / VOL-] (15), [**▶▶** / VOL+] (13) ja kaugjuhtimispuldi klahvidega [VOL-], [VOL+].
- Vajutades klahvile [**◀◀** / VOL-] (15) või [**▶▶** / VOL+] (13) ja hoides veidi vajutatud olekus helitugevus kas väheneb või suureneb.

📝 On soovitatav seadistada digitaalse helitugevuse regulaatori suuremale või maksimaalsele helitasemele ja vajalikku helitugevust muuta regulaatoriga **VOLUME** (9).

Ekvalaiser (USB/SD režiimil)

MP3 salvestiste mängimise ajal saate muuta puldi klahviga [EQ] ekvalaiser režiime: **Eq 0 - Eq 5**.

📝 Et saavutada kõige parem võimalik kõla tuleb igale muusikapala stiilile valida vastav ekvalaiser režiim.

MP3 failide mängimine:

1. Asetage MP3 salvestitega USB väikmälu või SD mälukaart vastavasse pesasse.

⚠️ Kui väikmälu või mälukaart sisestatakse või eemaldatakse sisselülitatud helisüsteemist, siis on võimalikud informatsiooni ja/või seadme kahjustused!

2. Lülitage lülitiga **POWER** (25) helisüsteem sisse. Algab MP3 salvesti mängimine.

- Kui eelnevalt on kasutatud muud režiimi ("AUH", "bLUE", FM radio), siis valige MP3 režiimi (ekraanil "USB" või "SD") vajutades puldi nupule [**INPUT**] (10) või [**MODE**].

- Klahviga [**▶▶** / **AUTO**] (14) saate aktiveerida või tühistada pausirežiimi.

- Järgmise või eelmise salvesti valik:

Vajutades lühiajaliselt klahvile [**▶▶** / VOL+] (13), saate minna edasi.

Vajutades lühiajaliselt klahvile [**◀◀** / VOL-] (15), saate minna tagasi.

📝 Nupp [**REPEAT**] - mängimise viisi valik (MP3 režiimil):

"ONE REPLAY" - ühe muusikapala korduv mängimine

"ALL" - kõikide muusikapalade mängimine

📝 Nupp [**10+**] - MP3 muusikapala valimine sammuga +10.


3. Peale kuulamise lõppu vajutage klahvile [**▶▶** / **AUTO**] (14).

4. Lülitage helisüsteem välja, lülitades lüliti **POWER** (25) keskmisesse asendisse **OFF**.



Analoogsignaali mängimine välisest allikast:

1. Asetage komplekti kuuluva kaabli pistikud pesasse **AUX INPUT** (20), teise kaabli pistik asetage audiosignaali allika (nutitelefon, tahvli, MP3/MP4 mängija jm) audioväljundisse või kõrvaklappide pesasse.
2. Lülitage helisüsteem sisse ja nupuga [**INPUT**] (või puldi nupuga [**MODE**]) valige režiim "AUH".
3. Seadistage helitugevus.


Bluetooth juhtmevaba ühendus:

-  • Bluetooth on juhtmevaba tehnoloogia, mis kasutab seadmete ühendamiseks raadiolaineid. Tõhus juhtmevaba toimumiskaugus on umbes kuni 10 meetrit.
- Arvestades seda, et on erinevad seadmete tootjad, mudelid ja tarkvaraversioonid, täielikku funktsionaalsust ei ole võimalik garanteerida.

1. Seadmete paaritamine kasutades NFC funktsiooni

-  • Kasutades NFC funktsiooni on võimalik koheselt paaritada seadmeid.
- Mitte kõikidel Bluetooth seadmetel on NFC funktsioon.
- a. Lülitage lülitiga **POWER** (25) helisüsteem sisse. Vajutades nupule [**INPUT**] või puldil nupule [**MODE**], valige režiim "bLUE".
- b. Veenduge, et teie Bluetooth seadmes (nt nutitefonis) on aktiveeritud Bluetooth ja NFC funktsioon. Selleks tutvuge oma Bluetooth seadme kasutusjuhendiga.
- c. Suunake väga aeglaselt Bluetooth seade üle helisüsteemi NFC sümboli () , kuni kostub signaal ja Bluetooth seade saab kinnitava sõnumi.

2. Seadmete manuaalne paaritamine

- a. Lülitage lülitiga **POWER** (25) helisüsteem sisse. Vajutades nupule [**INPUT**] või puldil nupule [**MODE**], valige režiim "bLUE".
 - b. Veenduge, et teie Bluetooth seadmes (nt. nutitefonis) on aktiveeritud Bluetooth funktsioon. Selleks tutvuge oma Bluetooth seadme kasutusjuhendiga.
 - c. Kui teie Bluetooth seadmes ilmub Bluetooth ID nimetusega "ZND_DOMINATOR", valige see, et alustada paaritamist ühenduse loomiseks. Peale edukat ühendamist helisüsteem kinnitab helisignaali ühenduse loomist.
 - e. Vajadusel sisestage vaikimisparool "0000" (või muud olenevalt teie mobiiliseadme mudelist või tarkvara versioonist).
-  • Kasutage Bluetooth seadme juhtimiselemente, et valida lugu, mängimisrežiim ja helitugevus (vt mobiiliseadme kasutusjuhend).
 - Kui Bluetooth seadme viimane ühendus on olnud ID'ga "ZND_DOMINATOR", siis järgmine ühendus toimub automaatselt.
 - Ei ole võimalik tagada kokkusobivust nende Bluetooth seadmetega, mida toodetakse tulevikus.
 - Et tagada optimaalne ühendus, veenduge, et teie Bluetooth seadme aku on täielikult laetud.
 - Mõnedel Bluetooth seadmetel on energiasäästimisrežiim. Deaktiveerige energiasäästimisrežiim, sest see võib segada andmete ülekannet.
 - Kui ühendatud nutitefonile saabub kõne, siis muusika mängimine peatub.

FM radiojaamade vastuvõtmine:

1. Lülitage lülitiga **POWER** (25) helisüsteem sisse. Vajutades nupule **[INPUT]** või puldil nupule **[MODE]**, valige režiim FM-raadio.
2. Vajutage lühiajaliselt nuppu **[▶| / AUTO]** (14) või puldil nuppu **[FM SCAN]**, algab diapasonide skaneerimine ja raadiojaamade sageduste salvestmine mällu - ekraanil muutub sagedus ning lühiajaliselt ilmub leitud jaama mätluraku number (näiteks "P02") ning kostub lühike saate lõik. Et enneaegselt peatada FM raadiojaamade skaneerimist, vajutage klahvile **[▶| / AUTO]** (14). Kui radiojaamade skaneerimine lõpeb, siis mängitakse esimene leitud raadiojaam "P01".
3. Vajutades lühiajaliselt klahvile **[▶▶ / VOL+]** (13) või **[◀◀ / VOL-]** (15), valige mõnda mälus fikseeritud raadiojaamadest.

Mikrofonide ühendamine:

Helisüsteemile saab ühendada dünaamilist juhtmevaba mikrofoni (kuulub komplekti 2 tk) ja/või dünaamilist mikrofoni kaabliga.

1. Lülitage helisüsteem sisse lülitiga **POWER** (25).
2. Keerake kajaregulaator **ECHO** (6), peamine helitugevuse regulaator **VOLUME** (9) ja mikrofoni helitugevuse regulaator **MIC VOL** (3) miinimumini.
3. Kui kasutate lisamikrofoni kaabliga, asetage mikrofoni kaabli pistik pesasse **MIC** (18).



- Enne juhtmevaba mikrofoni kasutamist tuleb sellesse asetada kaks R6/AA 1.5V patareid.
- Lükake juhtmevaba mikrofoni lüliti asendisse ON (sisse lülitatud).

4. Lülitage helisüsteem sisse lülitiga **POWER** (25).
5. Rääkige mikrofoni ning peamise helitugevuse regulaatoriga **VOLUME** (9) ja mikrofoni helitugevuse regulaatoriga **MIC VOL** (3) seadistage vajalik helitugevus. Kajaregulaatoriga **ECHO** (6) seadistage vajalik kajatase.
6. Kui mikrofoni prioriteedi režiimi nupp **OK PRI** (1) on fikseeritud aktiveeritud olekus, siis rääkides mikrofoni muutub heli teistest signaaliallikatest (näiteks USB väikmälust) automaatselt vaiksemaks.

Kitarri ühendamine:

Helisüsteemile saab ühendada helipeaga kitarr.

1. Lülitage helisüsteem sisse lülitiga **POWER** (25).
2. Keerake kajaregulaator **ECHO** (6), peamist helitugevuse regulaator **VOLUME** (9) ja kitarr helitugevuse regulaator **GUITAR VOL** (2) miinimumini.
3. Asetage kitarr helipea pistik pesasse **GUITAR** (19).
4. Lülitage helisüsteem sisse lülitiga **POWER** (25).
5. Mängige kitarr ning peamise helitugevuse regulaatoriga **VOLUME** (9) ja regulaatoriga **GUITAR VOL** (2) seadistage vajalik helitugevus.

Karaoke funktsioon:

Karaoke funktsiooni kasutamiseks ühendage eelkõige mikrofon nii nagu see on näidatud jaotuses "Mikrofonide ühendamine".

1. Lülitage helisüsteem sisse lülitiga **POWER** (25).
2. Klahviga **[INPUT]** või **[MODE]** valige muusika allikas (bLUE/USB/SD/FM/AUH).
3. Regulaatoritega **VOLUME** (9), **MIC VOL** (3) reguleerige muusika ja mikrofoni helitugevus. Kasutades "bLUE" või "AUH" režiimi reguleerige helitugevus ka Bluetooth seadmes või välisel mängijal.

Salvestamine USB-mälupulgale (või SD-mälukaardile)

Salvestusi saab teha mikrofone MIC sisendist, FM-raadiost või LINE IN sisendist. Salvestused salvestatakse kausta **JL_REC**.

MIC:

Sisestage USB-mälupulk USB-porti (17) - helisüsteem hakkab automaatselt taasesitamata mälupulgale salvestatud helifaile. Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu [REC]* ja hoidke seda all 2 sekundit - käivitub salvestamine mikrofonist. Salvestamise lõpetamiseks vajutage ja vabastage [REC] nupp. Salvestatud fail salvestatakse mälupulgale.

FM:

Sisestage mälupulk USB-porti (17). "FM"-režiimi sisselülitamiseks vajutage nuppu [INPUT] (10) või kaugjuhtimispuldil nuppu [MODE]. Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu [REC]* ja hoidke seda all 2 sekundit - käivitub salvestamine FM-raadiost. Salvestamise lõpetamiseks vajutage ja vabastage [REC] nupp. Salvestatud fail salvestatakse mälupulgale.

LINE IN:

Sisestage mälupulk USB-porti (17). Sisestage kaasasoleva kaabli RCA pistikud helisüsteemi LINE IN portidesse. Sisestage 3,5 mm kaabli pistik nutitelefonist (või muu seadme) kõrvaklappide porti või väljundporti. "Linein" režiimi sisselülitamiseks vajutage nuppu [INPUT] (10) või nuppu [MODE] kaugjuhtimispuldil.

Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu [REC]* ja hoidke seda all 2 sekundit - käivitub salvestamine nutitelefonist. Lülitage nutitelefonist taasesitusrežiim sisse. Salvestamise lõpetamiseks vajutage ja vabastage [REC] nupp. Salvestatud fail salvestatakse mälupulgale.

* mõningate kaugjuhtimispultide mudelitel võib [REC] nupul olla tähistus [SCAN]



• Kui olete lõpetanud salvestamise LINE IN sisendist ja soovite alustada salvestamist FM-raadiost, jätke mälupulk USB-porti ja vajutage "FM"-režiimi sisselülitamiseks nuppu [INPUT] (10) või kaugjuhtimispuldil [MODE] nuppu.



• Kui olete lõpetanud salvestamise FM-raadiost ja soovite alustada salvestamist mikrofoniga, jätke mälupulk USB-porti ja vajutage "AUH" režiimi sisselülitamiseks nuppu [INPUT] (10) või kaugjuhtimispuldil [MODE] nuppu.




• Kui salvestamine ei õnnestu, kontrollige, kas mälupulgale (-kaardil) on vaba ruumi.

Salvestiste taasesitus

Salvestamise lõpetamisel esitatakse viimane salvestis automaatselt. Kui soovite esitada teisi salvestisi, vajutage [REC] nuppu.

Kaugjuhtimispuldi [REC] nupu taasesitusfunktsioonid

- a) Kui USB-mälupulgale (või SD-mälukaardil) on ainult DOMINATOR'iga tehtud salvestis: vajutage ja vabastage [REC] nupp - helisüsteem esitab esimese salvestise ja seejärel kordab seda.
- b) Kui USB-mälupulgale (või SD-mälukaardil) on DOMINATOR'iga tehtud salvestised ja muud salvestised: vajutage ja vabastage [REC] nupp - helisüsteem esitab DOMINATOR'iga tehtud viimase salvestise ja seejärel kordab seda.
-  Muude DOMINATOR helisüsteemiga tehtud salvestiste esitamiseks vajutage nuppu [**◀◀**] või [**▶▶**].

[REC] või [SCAN]

a) vajutage nuppu ja hoidke seda all 2 sekundit - käivitub salvestamine USB-mälupulgale või SD-mälukaardile mikrofonist (MIC), FM-raadiost või LINE IN sisendist.

b) nupu vajutamisel ja vabastamisel taasesitatakse DOMINATOR'iga tehtud salvestus.







Valgusefektid:

Kui lülitati **LED (26)** on asendis **ON**, siis valgustatakse helisüsteem rütmiliste värviliste valgusefektidega olenevalt pala hääletugevusest ja rütmist.

KAUGJUHTIMISPULT

Enne puldi kasutamist tuleb sellesse asetada kaks R03/AAA 1.5V patareid.

Klahvide funktsioonid:

- [] - helisüsteemi sisselülitamine/ümberlülitamine ooterežiimi.
- [] - heli väljalülitamine.
- [FL-] - eelnev kaust (folder).
- [FL.REP] - kausta kordamine/ mängimisviisi valik (USB režiimil).
"ALL" - kõikide palade tsükiline mängimine;
"FoLd" - olemasoleva kausta tsükiline kordamine.
- [FL+] - järgmine kaust (folder).
- [EQ] - ekvalaiser režiimide ümberlülitamine (USB/SD/BLUE režiimil).
- [VOL+] - hääletugevuse suurendamine.
- [/CH-] - eelmine lugu/ eelmine FM raadiojaam.
- [/ FM SCAN] - pausi režiim/ FM diapasoni skaneerimine.
- [/CH+] - järgmine lugu/ järgmine FM raadiojaam.
- [VOL-] - helitugevuse vähendamine.
- [0] - [9] - numbriklahvid MP3 muusikapala numbriga sisestamiseks / FM raadio mallu fikseeritud jaamade valik.
- [REC] - salvestamine MIC/FM/LINE IN.
- [MODE] - režiimide ümberlülitamine (bBLUE/ FM / USB/ SD/ LINE).
-  - "ONE REPLAY" - ühe muusikapala korduv mängimine;
"ALL" - kõikide muusikapalade mängimine.



ÕIGE KASUTAMISE JUHEND

Tegemist on keerulise seadmega, sellega tuleb käituda ettevaatlikult. Et helisüsteem teeniks kaua ja usaldusväärselt, palun jälgige alljärgnevaid juhiseid.

1. Ärge paigutage seadet väga kuuma kohta (üle 40°C).
2. Vältige seadme kokkupuutumist vee või muude vedelikega.
3. Ärge asetage seadet tugeva energialälja või staatilise energia allika lähedusse.
4. Ärge avage seadme korpust ega üritage seda ise parandada või ümberehitada.
5. Ärge kasutage mittestandardseid, ebakvaliteetseid või kahjustatud varuosi, tarvikuid ja akusid.
6. Juhul kui seade tuuakse külmast toasooja, laske sel enne sisse lülitamist umbes 2 tundi seadmele kondenseerunud niiskusest kuivada.
7. Kaitske seadet löökide, kukkumise ja tugevate vibratsioonide eest.
8. Kui helisüsteem on saanud niiskust, lülitage see välja, kuivatage ning laske sel soojas kuni 24 tundi kuivada.

PUHASTAMINE

Puhastage kuiva või kergelt niisutatud pehme lapiga. Ärge kasutage puhastamiseks lahusteid (bensiin, atsetoon, piiritus jm). Ärge kasutage tugevaid või abrasiivseid puhastusvahendeid.

Tehnilised andmed

Funktsioonid:	USB välmälu pesa, SD/SDHC mälukaardi pesa, dünaamilise mikrofoni 6,3mm, sisendi pesa, kitarr 6,3 mm sisendi pesa (kõik on kaitstud kummist kattega), lineaarsisend (2 RCA), lineaarväljund (2 RCA), FM radio 87.5 - 108 MHz
Juhtmevaba ühendatavus:	Bluetooth V4.2, A2DP, AVRCP NFC
Kõlarid:	1" + 2x12"
Nimiväljundvõimsus:	200W
Mängitava sageduse vahemik:	40Hz - 20kHz
Signaali/müra suhe:	> 90dB
Toiteallikas:	220-240V~50/60Hz või 12-15V, DC
Aku:	12V/12Ah Laadimisaeg: 8-12 tundi ≥ 9 tundi
Aku toimimisaeg*:	≥ 9 tundi
Mängitavate failide formaat:	MP3
Juhtimispuldi toimimiskaugus:	10 meetrit (IR vastuvõtja vaateväljas)
Ümbritseva keskkonna temperatuur:	0°C kuni 40°C
Ümbritseva keskkonna suhteline õhuniiskus:	20% - 90%
Mõõtmed:	W457 x D380 x H1111 mm
Kaal:	~ 23,1 kg

* mõõtmised on teostatud 33% helitugevuse juures, lüliti **LED** (26) on asendis **OFF** ning selle tulemus on umbkaudne (sõltub välmälukonstruktsioonist ja salvesti sisust).

On võimalikud tehnilised muudatused eelneva hoiatuseta.

Hoidkem keskkonda! Ärge visake antud seadet ära koos olmejäätmetega, viige see ümbertöötlemisele mõeldud elektroonika seadmete kogumispunkti!



Antud kasutusjuhendi paljundamine ärilistel eesmärkidel ei ole lubatud.

