




Kiitämme ostoksestasi!

KÄYTTÖOHJEET

OHJEIDEN MERKIT

-  **Varoitus:** tilanteet, jolloin on olemassa käyttäjän tai muiden henkilöiden loukkaantumisvaara.
-  **Huomio:** tilanteet, jolloin voidaan aiheuttaa laite tai muiden laitteiden vaurioituminen.
-  **Huomautus:** huomautukset, käyttövinkit tai lisätiedot.

YLEISET TURVALLISUUSOHJEET


- Lue nämä ohjeet huolellisesti ennen käyttöä ja säilytä ne turvallisessa paikassa yhdessä kuitin, ilmaisen huoltolomakkeen ja, mikäli mahdollista, pakkauksen kanssa.

- Käytä tätä laite vain siihen sovitettuun tarkoitukseen ja käyttöohjeessa esitetyllä tavalla.

- Älä käytä laite kosteassa tilassa tai veden läheisyydessä (laitetta ei saa kastella).

- Suojaa laite suoralta auringon valolta, avoimelta tulelta, kuumuudelta tai teräviltä iskuilta.

- Tarkista laite ja laturi säännöllisesti. Nähdessäsi vaurioita ota yhteys valtuutettuun huoltoon lisävaurioiden ehkäisemiseksi.

-  Turvallisuuksista älä anna lasten leikkiä laturilla ja pakkausmateriaaleilla (muovilla, kartongilla jne.). Tukehtumisvaara!

KUVAUS

Langaton UHF- mikrofoni ja -vastaanotin. Suuntaamaton 30 mm kapseli. UHF taajuusalue on 823 - 865 MHz, 13 radiotajuuskanavaa. Sopii mihin tahansa mikfononisyötteellä varustettuun kaiuttimeen. Helppo yksivaiheinen kytkeminen ja statuksen merkinä.

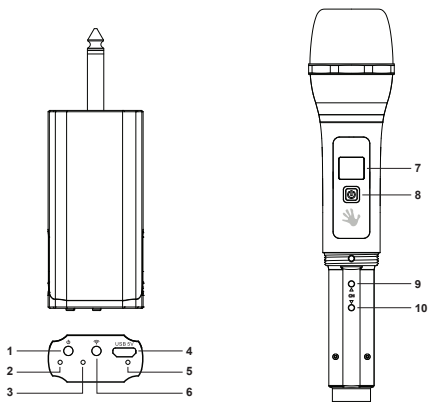
Sisältö:

- Mikrofoni
- Vastaanotin
- USB A-microB -latausjohto
- Käyttäjän käsikirja
- Kiertymisenestorengas (Anti-roll ring)

TOIMINNOT

- Langaton UHF-lähetys
- Sopivimman kanavan valinta kolmestatoista UHF-vaihtoehdosta
- Vastaanottimen litiumakun lataaminen

- LCD näyttö (mikrofonille).



PREPARATION

Vastaanottimen akun lataus

Liitä sarjaan kuuluva kaapeliliitin vastaanottimen microUSB-porttiin USB 5V (4). Liitä kaapelin toinen pää USB-latauslaitteeseen tai käynnissä olevan tietokoneen USB-porttiin. Punainen lataustilan ilmaisin syttyy (3). Akku latautuu noin 3.5 tunnissa. Kun akku täysin latautunut, niin punainen latauksen ilmaisin sammuu.



- ☞ • Ensimmäisten latauskertojen aikana todellinen latausaika voi poiketa määritellystä latausajasta.
 - Täysi akkuteho on käytettävissä muutaman akun latauksen ja purkamisen jälkeen.
 - Jos käytön aikana vihreä merkkivalo alkaa (3) vilkkua ja/tai äänessä on häiriöitä, lataa akku uudelleen.

Paristojen asettaminen mikrofoniin*




Ruuvaa mikrofonin alaosan metallikansi auki. Huomioiden napaisuus (+/-) aseta kaksi 1,5V R6/AA-paristoa paikoilleen.


- ☞ Käytä vain korkealaatuisia alkaliparistoja, sinkkiparistot eivät toimi mikrofonissa vakaalla tavalla!


* Paristot eivät sisälly

-  • Pariston jäljellä oleva varaus näkyy näytön pariston varauksen ilmaisimessa (jos paristo on täysi, kaikki kolme merkinnän kenttää ovat täynnä: "  ").
- Jos pariston varaus laskee minimiin, symboli alkaa vilkkua a/tai äänessä havaitaan häiriöitä.

KÄYTTÖ

1. Aseta vastaanottimen liitin äänentoistojärjestelmän 6.3 mm mikrofoniporttiin.
2. Paina ja pidä painettuna  -painiketta (1) 3 sekuntia kytkeäksesi vastaanottimen päälle, jolloin vihreä merkivalo syttyy (3).
3. Paina ja pidä  (6) -painiketta 3 sekuntia: sininen vastaanoton ilmaisin alkaa vilkkua, mikä ilmaisee, että pariliitoksen muodostustila on päällä.
4. Paina ja pidä painettuna  -painiketta (8) 3 sekuntia kytkeäksesi mikrofonin päälle.
5. Samanaikaisesti paina CH▲ (9) ja CH▼(10) -painikkeita mikrofonissa ja pidä niitä painettuina, kunnes vastaanottimen sininen ilmaisin lakkaa vilkkumasta ja palaa jatkuvasti. Tämä tarkoittaa sitä, että signaali pääsee mikrofonista vastaanottiin ja pariliitos on muodostettu onnistuneesti.
6. Aseta äänentoistojärjestelmän äänenvoimakkuus pienelle tasolle.
7. Kytke äänentoistojärjestelmä päälle.
8. Puhu mikrofoniin ja käytä äänijärjestelmän säätimiä säätääksesi halutun äänenvoimakkuuden ja kaiun.

-  • Äänentoistojärjestelmän mikrofonin äänenvoimakkuuden säätö on ensin asetettava pienelle voimakkuudelle, koska muuten voi ilmetä voimakas kiertääni ja/tai äänen vääristymiä.
- Vältä äänentoistojärjestelmän kaiuttimia.
- Jos kuulet mikrofonin käytön aikana häiriöitä, paina mikrofonin CH▲ (9) tai CH▼(10) -painiketta ja valitse sitten joku muu 13:sta mahdollisesta taajuudesta painamalla 3 sekunnin aikana painamalla mikrofonin CH▲ (9) ja CH▼(10) -painikkeita samanaikaisesti ja pitämällä niitä painettuina, kunnes uusi taajuus vilkkuu ja se on asetettu päätaajuudeksi. Toista myöhemmin vaiheet 3-7.

-  Jotta näyttöä olisi helpompi lukea pariliitoksen muodostamisen/laitteen säädön aikana, valitse paikka, jossa valaistus ei ole liian kirkas. Näytön kirkkautta on rajoitettu akun käyttöiän säästämiseksi ja tarpeettoman huomion herättämisen välttämiseksi.

9. Käytön jälkeen kytke laite pois päältä:

- a) kytke äänentoistojärjestelmä pois päältä,
- b) paina ja pidä [⏻]-painiketta (1) 3 sekuntia sammuttaaksesi vastaanottimen,
- c) Paina ja pidä painettuna [⏻]-painiketta (8) 3 sekuntia kytkeäksesi mikrofonin pois päältä.

OHJEET OIKEAAN KÄYTTÖÖN

Tämä on monimutkainen laite, jota on käsiteltävä varovasti. Huomioi seuraavat säännöt varmistaaksesi, että mikrofonijärjestelmäsi toimii luotettavasti ja pitkään.

1. Älä aseta laitetta kuumille alueille (yli 40°C).
2. Estä kaikki kosketus veteen tai muihin nesteisiin.
3. Älä vie laitetta lähelle sähkökenttiä tai staattisen sähkön lähteitä.
4. Älä avaa koteloa itse, älä korjaa tai muuta mikrofonijärjestelmää.
5. Älä asenna ei-standardveja, heikkolaatuisia tai vaurioituneita varaosia, tarvikkeita tai paristoja.
6. Jos mikrofonijärjestelmä on tuotu kylmästä lämpimään huoneeseen, anna huurtuneiden osien kuivua noin kaksi tuntia.
7. Suojaa laitetta iskuilta, putoamiselta ja voimakkaalta värinältä.
8. Jos mikrofonijärjestelmä on kastunut, sammuta se, pyyhi kuivaksi ja anna kuivua lämpimässä paikassa vähintään 24 tuntia.

Vianetsintä

Ongelma

Testaus/korjaus

Ääni ei kuulu

- Tarkista, onko vastaanottimen paristoissa varausta.
- Tarkista, että vastaanottimen 6.3 mm liitin on kokonaan paikallaan äänentoistojärjestelmän MIC-liittimessä.
- Tarkista, että mikrofoni ja vastaanotin on yhdistetty pariliitoksella: vastaanottimen sininen merkkivalon on oltava koko ajan valaistu.
- Tarkista, ettei äänentoistojärjestelmän äänenvoimakkuutta ole asetettu asentoon "0".

Äänessä häiriöitä

- Valitse toinen (sopivampi) taajuus.
- Tarkista, että häiriöitä eivät aiheuta muut langattomat mikrofonit, WiFi, Bluetooth tai muut lähellä toimivat laitteet, ja sammuta ne, jos mahdollista tai siirrä häiriöitä aiheuttavaa laitetta.
- Jos käytät kahta tai useampaa mikrofonisarjaa samaan aikaan, valitse niille erilaiset taajuudet, jotta ne eivät häiritse toisiaan.
- Jos käytät useampia langattomia mikrofoneja niin varmista, että etäisyys mikrofonin ja vastaanottimen välillä on yli 2m ja että etäisyys kahden vastaanottimen välillä on yli 1m, jotta estetään radioaaltojen keskinäinen häirintä.

Äänen häiriöt

- Tarkista, onko äänentoistojärjestelmän äänenvoimakkuus asetettu liian suureksi.
- Tarkista, että äänen häiriöt eivät aiheudu muista langattomista mikrofoneista, TV:stä, radiosta tai muista laitteista, jotka toimivat lähellä. Kokeile toista mikrofonin taajuutta.

PUHDISTUS

Puhdista pehmeällä, kuivalla tai vähän kostealla rätillä. Älä käytä puhdistukseen liuottimia (benssiini, asetoni, alkoholi ym.). Älä käytä hankaavia tai syövyttäviä puhdistusaineita

Tekniset tiedot

Mikrofoni

Langattomat yhteydet*:

UHF823 - 832, 863 - 865 MHz, 13 kanavaa

Lähtöteho:

10 mW

Toiminta-alue**:	enintään 35 metriä
Mikrofonikapseli:	dynaaminen, läpimitta 30 mm
Herkkyys:	-49 dB
Lähtötaajuusvaste:	30 Hz - 20 kHz
Signaali/kohinasuhde:	49 dB
Tehonsyöttö:	2 x R6/AA 1,5V alkaliparistot
Pariston kestoaika:	enintään 14 tuntia
Mitat:	254 x 57 mm
Paino:	noin 300g (ilman paristoja)

Vastaanotin

Lähtöliitäntä	6.3 mm
Laturi/virransyöttölaite:	5V/0,5A, tasavirta, microB-liitin
Akku:	Li 750 mAh
Akun kestoaika***:	enintään 7 tuntia
Mitat:	106 x 36 x 19 mm
Paino:	approx. 45g

Käyttöympäristö

Huoneenlämpötila: 0°C - 40°C

Ympäristön suhteellinen ilmankosteus: 20 - 90%

* Useimmissa EU-maissa jaettujen radiotaajuuksien käyttölisenssien perusteella taajuusalueen 863-865 MHz laitteet, joiden teho on enintään 10 mW, eivät vaadi radiotaajuuden käyttölisenssiä. Muilla taajuuksilla toimivat sovellukset voivat olla tiettyjen viranomaismääräysten alaisia. Selvitä tarvittaessa kussakin maassa voimassa olevien määräysten aiheuttamat rajoitukset.

** Avoin ympäristö ilman esteitä.

*** Täyteen ladatulla akulla lämpötilassa 20 ± 2°C.

Tekniset muutokset mahdollisia ilman ennakoilmoitusta.

Säästä ympäristöä! Älä hävitä tätä laitetta yhdessä muiden jätteiden kanssa, vaan toimita se asianmukaiseen keräyspisteeseen.



Näiden ohjeiden kopiointi ei ole sallittua kaupallisiin tarkoituksiin.