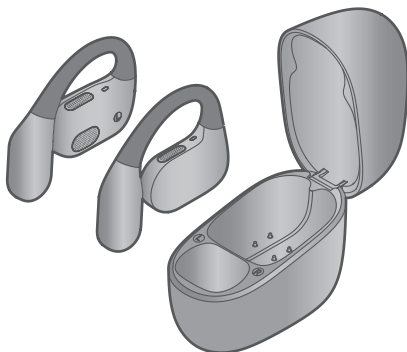


Panasonic®

Kasutusjuhised

Digitaalsed traadita stereokõrvaklapid

Mudeli nr. **RB-F10**



Täname teid Panasonicu toote ostmise eest.

Lugege need kasutusjuhised enne seadme kasutamist läbi ja hoidke hiljem vaatamiseks alles.

Enne kasutamist

Tarvikud	3
(Tähtis!) Teave veekindluse kohta	3
Laadimine	4
Kõrvaklappide kõrvaga sobitamine	5
Osade nimed	6
Kõrvaklappide sisse- ja väljalülitamine	7
Bluetooth®-seadmega ühendamine	7

Kasutamine

Muusika kuulamine	9
Telefonikõne tegemine	9
Häälfunktsioonide aktiveerimine	10
Toimingud puuteanduritega	10

Muu

Tehaseseadete taastamine	12
Püsivara värskendused	12
Tõrkeotsing	12
Spetsifikatsioonid	14
Seadme puhastamine	16

Selles dokumendis kasutatud väljendid

- Toote illustatsioonid võivad tegelikust tootest erineda.

Tarvikud

1 USB-laadimisjuhe

(Sisendipistik: USB-A, väljundipistik: USB-C)

(Tähtis!) Teave veekindluse kohta

Ettevaatusabinõud kasutamisel kohtades, kus seade võib saada märjaks (pitsmetest, vihmast jne)
Rakendage järgmisi ettevaatusabinõusid. Vale käsitsemine põhjustab tõrkeid.

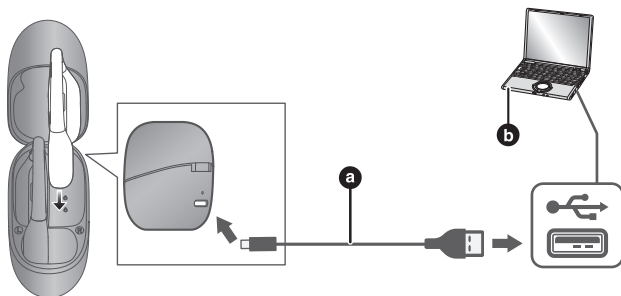
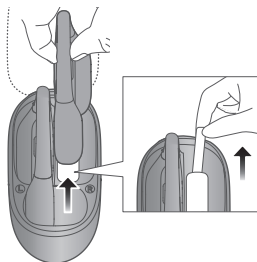
- Ärge laadige laadimiskarpi või kõrvaklappe, kui teie käed on märjad või kui seadmel (kõrvaklappidel või laadimiskarbil) on veel veepiisku.
- Ärge kasutage USB-laadimisjuhet.
- Ärge peske seebivee või pesuvahendiga ega kastke seadet vette.
- Kui veepiisad satuvad seadmele külmas kliimas, pühkige need pehme kuiva lapiga ära.
- Kui veesi satub kõrvaklappidele või mikrofonidele, pühkige see pehme kuiva lapiga ära.
 - Heli võib muutuda vaiksemaks või moonduda.
 - Kui kõlaritesse satub vett, siis ei pruugi heli kuulda olla või heli võib olla tavalisest vaiksem. Kui see on nii, eemaldage veepiisad kõrvaklappidest.

Kui vesi satub kõrvaklappidesse või laadimiskarpi, peatage kasutamine ja pidage nõu edasimüüjaga. Garantii ei kehti, kui rike on tingitud ebaõigest käsitsemisest.

Laadimine

Aku (seadmesse paigaldatud) on algselt laadimata. Laadige aku enne seadme kasutamist.

Enne esmakordset kasutamist: eemaldage enne laadimist isolatsioonileht.



a: USB-laadimisjuhe (kaasas)

b: toiteallikas (nt arvuti)

1 Kasutage USB-laadimisjuhet (kaasas), et ühendada laadimisalus 5,0 V toiteallikaga (500 mA või rohkem).

- Laadimisalus alustab laadimist:

Aku on täis laetud: olekunäidik põleb punaselt.

Akut laetakse: olekunäidik vilgub punaselt.

- Kontrollige USB-laadimisjuhtme klemmide suunda ja ühendage/eemaldage juhe otsesuunas, hoides pistikust. (Kaldus või vales suunas ühendamine võib klemme deformeerida ja põhjustada talitlushäire.)

2 Pange kõrvaklapid laadimisalusesse.

- Kontrollige kõrvaklappide L- ja R-poolt, seejärel sisestage need laadimisalusesse.
- Laadimisaeg (tühjade akude täislaadimiseks kuluv aeg)

Kõrvaklapid	Umbes 2,5 tundi
-------------	-----------------

Laadimiskarp	Umbes 2,5 tundi
Kõrvaklapid laadimisalusega	Umbes 2,5 tundi

Märkus:

- Kasutage ainult tootega kaasas olevat USB-laadimisjuhet. Muidu võivad tekkida talitlushäired.
- Laadimine ei pruugi toimida või võib peatuda, kui arvuti on sisse lülitatud ja lülitub oote- või unerežiimi.

Akutaseme märguanne (USB-laadimisjuhe pole ühendatud)

Kui asetate kõrvaklapid laadimisalusesse, näitab olekunäidik kõrvaklappide ja laadimisaluse aku laetuse taset.

Laadimiskarp	Laadimise olek
Olekunäidik	
Tuled ei põle	Kõrvaklappide akud on täis.
Valge* ¹	Kõrvaklappide akusid laetakse.
Valge (vilgub)* ²	Laadimisaluse aku on tühi.

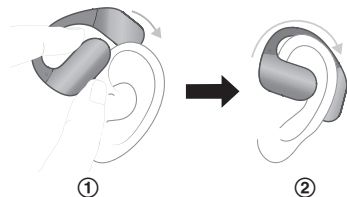
*1 Kui võtate kõrvaklapid laadimisalusest välja, süttib olekunäidik umbes 13 sekundiks.

*2 Olekunäidik vilgub, kõrvaklappide akud pole laetud. Laadige seadet (lehekülj 4).

Märkus:

- Kui olekunäidik ei sütti ka kõrvaklappide laadimisalusesse panemisel, ei saa kõrvaklappe välja võttes sisse lülitada. Kõrvaklappide kasutamisel lülitage need käsitsi sisse (lehekülj 7).

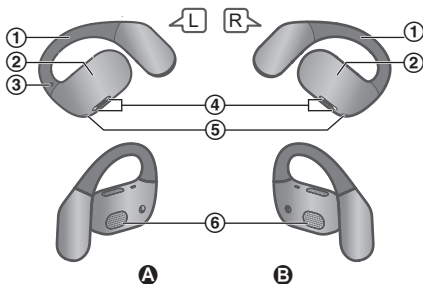
Kõrvaklappide kõrvaga sobitamine



- 1 Kontrollige kõrvaklappide suunda L (vasak) ja R (parem).**
- 2 Sobitage kindlalt, pöörates kõrvaklappe vähehaaval.**
 - Veenduge, et kõrvaklapid ei kukuks pärast nende sobitamist kõrvadest välja.
 - Vasakpoolsel kõrvaklapiil on kühm, mis tähendab L-poolt.

Osade nimed

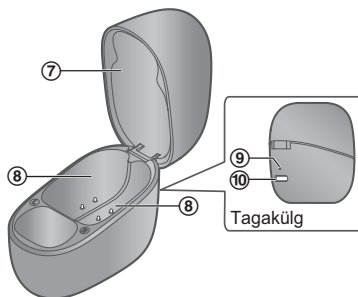
Põhiseade (kõrvaklapid)



- A** L (vasakpoolne) kõrvaklapp
B R (parempoolne) kõrvaklapp

- ① Kõrvakonsud
- ② Puuteandur
 - Nende puudutamisel saate teha mitmesuguseid toiminguid. (lehekülg 10, „Toimingud puuteanduritega”)
- ③ Kõrgendatud punkt, mis näitab vasakut, L-poolt
- ④ Laadimiskontaktid
- ⑤ Mikrofonid
- ⑥ Kõlarid

Põhiseade (laadimisalus)



- ⑦ Laadimisaluse kaas
- ⑧ Laadimispesa
- ⑨ Olekunäidik

10 Laadimisklemm

- Laadimiseks ühendage selle klemmiga USB-laadimisjuhe (kaasas). (lehekülj 4, „Laadimine“)

Kõrvaklappide sisse- ja väljalülitamine



■ Kõrvaklappide sisselülitamine

Võtke kõrvaklapid laadimisalusest välja.

■ Kõrvaklappide väljalülitamine

Pange kõrvaklapid laadimisalusesse.

■ Kõrvaklappide käsitsi sisse- ja väljalülitamine

Sisse lülitamiseks: puudutage ja hoidke all L puuteandurit umbes 3 sekundit vasaku külje aktiveerimiseks või R puuteandurit parema külje aktiveerimiseks.

Väljalülitamine: puudutage ja hoidke (L või R) puuteandurit umbes 5 sekundit pärast seadmega Bluetooth®-ühenduse keelamist.

■ Automaatne väljalülitamine

Kui kõrvaklapid pole olnud seadmega 5 minutit järjest ühendatud, lülituvad kõrvaklapid automaatselt välja.

Bluetooth®-seadmega ühendamine

Ettevalmistamine

- Pange kõrvaklapid laadimisalusesse.
- Asetage Bluetooth®-seade sellest seadmest umbes 1 m kaugusele.
- Kontrollige seadme tööd, järgides vajaduse korral selle kasutusjuhendit.

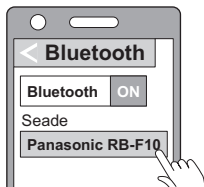
Ühenduse loomine, sidudes (registreerides) oma kõrvaklapid Bluetooth®-seadmega esimest korda

Tähtis:

- Olenevalt ühendatud Bluetooth®-seadmest võib taasesituse ajal kõlada valju heli. Kontrollige enne taasesituse alustamist Bluetooth®-seadme helitugevuse sätet.

- 1 Asetage mõlemad kõrvaklapid (L ja R) laadimisalusele ja laadige täis.
- 2 Võtke mõlemad kõrvaklapid (L ja R) laadimisalusest välja ja pange kõrva.
 - Kõrvaklapid lähevad automaatselt sidumisrežiimile, teatades: „Pairing“ (Sidumine).
- 3 Lülitage Bluetooth®-seade sisse ja lubage Bluetooth®-i funktsioon.

- 4 Valige Bluetooth®-seadme Bluetooth®-i menüüs seadme nimi: „Panasonic RB-F10”.



- 5 Kontrollige, kas kõrvaklapid ja Bluetooth®-seade on ühendatud.
-

Lisaseadmete sidumine

Saate kõrvaklappidega siduda maksimaalselt 10 Bluetooth®-seadet.

■ 2. ja järgmiste seadmete sidumine

- 1 Asetage mõlemad kõrvaklapid (L ja R) laadimisalusele ja laadige täis.
- 2 Võtke mõlemad kõrvaklapid (L ja R) laadimisalusest välja ja pange kõrva.
- 3 Puudutage ja hoidke all mõlemaid puuteandureid (L ja R) umbes 5 sekundit.
 - ÄRGE TÜHISTAGE SIDUMIST seadme Bluetooth®-i sätetest.
 - Kõrvaklapid katkestavad automaatselt ühenduse seotud seadmetega ja lülituvad sidumisrežiimi, edastades teavitus „Disconnected” (Katkestatud) ja seejärel „Pairing” (Sidumine).
- 4 Lülitage Bluetooth®-seade sisse ja lubage Bluetooth®-i funktsioon järgmises seadmes, mille soovite siduda.
- 5 Valige Bluetooth®-seadme Bluetooth®-i menüüs seadme nimi: „Panasonic RB-F10”.
- 6 Kontrollige, kas kõrvaklapid ja Bluetooth®-seade on ühendatud.

■ Mitmepunktilise ühenduse loomiseks

Seade võib olla korraga ühendatud kuni 2 Bluetooth®-seadmega.

- 1 Selle funktsiooni kasutamiseks jätkake sammust 6, „2. ja järgmiste seadmete sidumine” (lehekülj 8).
- 2 Ühendage uuesti esimese Bluetooth®-seadme.

Märkus:

- Seade jätab viimati ühendatud seadme meelde. Seade võib pärast teite väljalülitamist automaatselt ühenduse luua.
- Seade lülitub automaatselt välja, kui see on sidumisrežiimis ja ei loo 5 minuti jooksul seadmega ühendust. Selle uuesti sisse lülitamiseks järgige samme jaotises „Kõrvaklappide sisse- ja väljalülitamine” (lehekülj 7) ja seejärel tehke sidumine uuesti, järgides juhiseid jaotises „Lisaseadmete sidumine” (lehekülj 8).
- Kui ületate sidumisel maksimaalse seadmete arvu, kirjutatakse varem seotud seadmed üle. Ülekirjutatud seadmete kasutamiseks peate need uuesti siduma.
- Bluetooth®-seadmete kasutamise kohta lisateabe saamiseks tutvuge Bluetooth®-seadmete kasutusjuhenditega.

Muusika kuulamine

Kui Bluetooth®-iga ühilduv seade toetab „A2DP” ja „AVRCP” Bluetooth®-i profiile, saab muusikat taasesitada seadme kaugjuhtimistoimingutega.

- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): edastab heli seadmesse.
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile): võimaldab seadme kaugjuhtimist selle seadmega.

1 Ühendage Bluetooth®-seade ja see seade. (lehekülj 7, „Bluetooth®-seadmega ühendamine”)

2 Valige muusika või video ja esitage seda Bluetooth®-seadmes.

- Seadme kõrvaklapid väljastavad taasesitatava video muusikat või heli.
- Teavet kasutamistoimingute kohta muusika taasesitamise ajal vt. (lehekülj 10, „Toimingud puuteanduritega”)
- Olenevalt kasutustingimustest võib kasutusaeg lüheneda.

Märkus:

- Olenevalt helitugevuse tasemest võib seadmest heli lekkida.
- Kui helitugevus on seatud maksimaaltaseme lähedale, võib heli kõlada moonutatult. Vähendage helitugevust, kuni moonutus kaob.
- Kui hakkate mitmepunktilise ühenduse kasutamisel ühes seadmes muusikat esitama, kui teine seade seda juba esitab, võib heli vahetamisel esineda viivitusi või see ei pruugi korralikult ümber lülituda. Selle lahendamiseks peatage muusika teises seadmes ja esitage muusikat ainult selles seadmes, mida soovite kuulamiseks kasutada.

Telefonikõne tegemine

Bluetooth®-i toega telefonide (nutitelefonid), mis toetavad „HFP” Bluetooth®-profiili, saate selle seadme abil teha telefonikõnesid.

- HFP (Hands-Free Profile e vabakäeprofiil):
See profiil võimaldab kasutada sissetulevat ja väljaminevat suhtlust.
(Sellel seadmel ei ole funktsiooni, mis võimaldab teha telefonikõnesid sõltumata Bluetooth®-i toega telefonist.)

1 Ühendage Bluetooth®-seade ja see seade. (lehekülj 7, „Bluetooth®-seadmega ühendamine”)

2 Sissetulevale kõnele vastamiseks puudutage korraks kõrvaklappide puuteandurit (L või R).

- Sissetuleva kõne korral kõlab seadmes telefonihelin.
- Telefonikõnest keeldumiseks puudutage ja hoidke puuteandurit (L või R) umbes 2 sekundit all.

3 Alustage rääkimist.

4 Kõne lõpetamiseks puudutage ja hoidke kõrvaklapi puuteandurit (L või R) umbes 2 sekundit.

Häälfunktsioonide aktiveerimine

Kõrvklapi puuteanduriga saate aktiveerida oma nutitelefoni või samase seadme häälfunktsioone (Siri, Google Assistant jne).

- 1 Ühendage Bluetooth®-seade ja see seade. (lehekülj 7, „Bluetooth®-seadmega ühendamine”)
- 2 Häälfunktsiooni aktiveerimiseks puudutage ja hoidke L puuteandurit umbes 2 sekundit all.
 - Aktiveeritakse Bluetooth®-seadme häälassistendi funktsioon.

Märkus:

- Täpsemat teavet häälfunktsioonide käskude kohta saate Bluetooth®-seadme kasutusjuhendist.
- Olenevalt telefonist jms ning spetsifikatsioonidest ei pruugi häälfunktsioon töötada.

Toimingud puuteanduritega

Funktsioon	Puuteandur (L)	Puuteandur (R)
Muusika kuulamine		
Taasesitus/peatamine	Puudutage üks kord	
Edasikerimine	–	Puudutage kiiresti 2 korda
Tagasikerimine	–	Puudutage kiiresti 3 korda
Heli tugevamaks	Puudutage kiiresti 3 korda	–
Heli vaiksemaks	Puudutage kiiresti 2 korda	–
Telefonikõne tegemine		
Telefonikõne vastuvõtmine	Puudutage kõne vastuvõtmise ajal üks kord	
Kõne lõpetamine	Puudutage kõne ajal pikalt umbes 2 sekundit	
Kõnest keeldumine	Puudutage ja hoidke kõne vastuvõtmise ajal umbes 2 sekundit	
Heli tugevamaks	Puudutage kiiresti 3 korda	–
Heli vaiksemaks	Puudutage kiiresti 2 korda	–
Käivitage häälassistent	Puudutage ja hoidke umbes 2 sekundit all	–
Sisselülitamine	Puudutage ja hoidke umbes 3 sekundit all	Puudutage ja hoidke umbes 3 sekundit all
Väljalülitamine	Puudutage ja hoidke all umbes 5 sekundit ühenduseta olekus	

Märkus:

- Ainult ühe poole kõrvklappi saate sõltumatult kasutada. (lehekülj 11, „Ainult ühe kõrvklappi kasutamine”)
- Sõltuvalt operatsioonisüsteemidest ja rakendustest ei pruugi kõrvklappide puuteandurite kasutamisel mõned funktsioonid reageerida või siis toimivad need teistmoodi kui ülalpool kirjeldatud. Kontrollige ühendatud seadmete olekut ja tehke ühendatud seadmetes kõik vajalikud toimingud.
- Suurima või vähima helitugevuse saavutamisest annab märku helisignaal.

Ainult ühe kõrvaklapi kasutamine

Selle seadme sidumisel (registreerimisel) võite kasutada sõltumatult ainult ühte kõrvaklappi. Näiteks kui võtate välja ainult kõrvaklappide R-poolse ja jätate L-poolse laadimiskarpi, võtab nutitelefoniühendust R-pool. Nii saate kuulata muusikat või helistada ühe kõrvaklapiga samal ajal teist laadides. Kuulete monoheli.

- Kui kasutate ainult ühte kõrvaklappi, ühendatakse teine kõrvaklapp laadimiskarbi väljavõtmisel automaatselt teisega ja te saate kasutada mõlemat kõrvaklappi. Kuulete stereoheli.
- Muusika kuulamise ajal pole toiming „Edasikerimine” ja „Tagasikerimine” vasaku, L-poolse kõrvaklapi abil saadaval, kui parema, R-poolse kõrvaklappi laetakse.
- Muusika kuulamise ajal pole toiming „Heli tugevamaks” ja „Heli vaiksemaks” parema, R-poolse kõrvaklappi abil saadaval, kui vasaku, L-poolse kõrvaklappi laetakse.

Tehaseseadete taastamine

Kui soovite kogu seotud seadme teabe jms kõrvaklappidest kustutada, saate taastada kõrvaklappide tehaseseaded (algseaded seadme ostmisel).

Tähtis:

- Enne kõrvaklappide tehaseseadete taastamist laadige kõrvaklappe.

1 Võtke mõlemad kõrvaklapid (L ja R) laadimisalusest välja.

2 Puudutage lahutatud olekus puuteandurit (L või R) kiiresti 7 korda.

- Kui lähtestamine on lõppenud, seade piiksub.

Märkus:

- Kõrvaklappide uuesti sidumiseks Bluetooth®-seadmega kustutage seadmest registreeritud teave (seadme nimi: „Panasonic RB-F10“), seejärel siduge kõrvaklapid uuesti Bluetooth®-seadmega (lehekülg 7).

Püsivara värskendused

Kui tekib vajadus kõrvaklappide püsivara värskendada, teatame sellest järgmisel veebisaidil.

<https://panasonic.jp/support/global/cs/audio/download/index.html#headphone>

Tõrkeotsing

Enne spetsialisti poole pöördumist teostage järgmised kontrollid. Kui kahtlete mingis kontrollpunktis või kui näidatud võtted pole probleemi lahendanud, pidage nõu edasimüüjaga.

Bluetooth®-seadmega ei looda ühendust.

- Saate kõrvaklappidega siduda maksimaalselt 10 Bluetooth®-seadet. Kui ületate sidumisel maksimaalse seadmete arvu, kirjutatakse varem seotud seadmed üle. Ülekirjutatud seadmete kasutamiseks peate need uuesti siduma.
- Unustage see seade või katkestage selle sidumine Bluetooth®-seadme Bluetooth®-menüüst ja seejärel siduge see uuesti (lehekülg 8).

Vasak- ja parempoolne aku tühjenevad eri kiirusega.

- Vasakul ja paremal võib signaali ja kasutustingimuste tõttu esineda erinevusi.

Seadet ei saa laadida.

- Seadet tuleb laadida vahemikku 10 °C kuni 35 °C jääval toatemperatuuril. Sellisel juhul ei laeta kõrvaklappe isegi järgmistel juhtudel:
 - USB-laadimisjuhe ühendatakse laadimisalusega, olekunäidik kustub.
 - USB-laadimisjuhe ei ole laadimisalusega ühendatud ja kõrvaklapid sisestatakse, olekunäidik põleb valgelt.
- Sisestage kõrvaklapid uuesti pesasse, kui kõrvaklapid ei lae.
- Kas seade on juba täis laetud? Kui seade on täis laetud, olekunäidik süttib kohe punaselt.

- Kui olekunäidik ei vilgu või ei põle ka kõrvaklappide sisestamisel laadimiselusesse, on laadimiseluse aku täiesti tühi. Kõigepealt laadige laadimiselust.
- Kas USB-laadimisjuhe on kindlalt arvuti USB-pordis?
- Kas kõrvaklapid on õigesti laadimiselusesse pandud? (lehekülj 4)
- Veenduge, et arvuti oleks sisse lülitatud, mitte oote- ega unerežiimis. Kas kasutatav USB-port töötab korralikult? Kui arvutil on ka teisi USB-porte, eemaldage liitmik praegusest pordist ja ühendage mõnda muusse porti.
- Kui eespool toodud meetmed ei kehti, eemaldage USB-laadimisjuhe ja ühendage uuesti.
- Kui laadimis- ja tööaeg lühenevad, võivad kõrvaklappide ja laadimiseluse akud olla tühjenenud.

Kõrvaklappe ei saa kasutada.

- Proovige toide välja ja sisse lülitada (lehekülj 7).
- Palun taastage tehaseseaded (lehekülj 12).

Kõrvaklapid ei lülitu automaatselt sisse.

- Puudutage ja hoidke puuteandurit umbes 3 sekundit, kõrvaklapid lülituvad käsitsi sisse (lehekülj 7).

Heli puudub.

- Veenduge, et kõrvaklapid ja Bluetooth®-seade oleksid õigesti ühendatud.
- Kontrollige, kas Bluetooth®-seadmes esitatakse muusikat.
- Veenduge, et kõrvaklapid oleksid sisse lülitatud.
- Siduge ja ühendage Bluetooth®-seade ning kõrvaklapid uuesti (lehekülj 8).
- Kontrollige, kas Bluetooth®-iga ühilduv seade toetab „A2DP” profiili. Üksikasju profiilide kohta vt jaotisest „Muusika kuulamine” (lehekülj 9). Vt ka Bluetooth®-iga ühilduva seadme kasutusjuhendit.

Väike helitugevus.

- Suurendage Bluetooth®-seadme helitugevust, mitte ainult kõrvaklappidel.

Seadme heli katkeb. / Liiga palju müra. / Halb helikvaliteet.

- Heli võib katkeda, kui signaalid blokeeritakse. Ärge katke kõrvaklappide üleni peopesaga vms.
- Seade võib olla väljaspool 10 m tööulatust. Viige seade kõrvaklappidele lähemale.
- Eemaldage kõrvaklappide ja seadme vahelt kõik takistused.
- Lülitage välja kõik juhtmeta LAN-seadmed, mida te ei kasuta.

Kõne teise poole hääl on vaikne.

- Suurendage Bluetooth®-seadme helitugevust, mitte ainult kõrvaklappidel.

Telefonikõne ei saa teha.

- Kontrollige, kas Bluetooth®-iga ühilduv seade toetab „HFP” profiili. Täpsemat teavet profiilide kohta vt jaotisest „Muusika kuulamine” (lehekülj 9) ja „Telefonikõne tegemine” (lehekülj 9). Vaadale ka Bluetooth®-toega telefoni kasutusjuhendit.
- Kontrollige Bluetooth®-iga ühilduva seadme heliseadeid, ja kui seadetes ei ole side selle seadmega lubatud, muutke seadistust (lehekülj 7).

Spetsifikatsioonid

■ Üldist

Toide (Laadimiskarp)	Alalisvool 5 V, 500 mA
Sisemine aku	Kõrvaklapid: 3,8 V, Liitiumpolümeer 68 mAh Laadimiskarp: 3,7 V, Liitiumpolümeer 500 mAh
Tööaeg* ¹ (Kõrvaklapid)	Umbes 7,0 tundi (AAC) Umbes 7,0 tundi (SBC)
Tööaeg* ¹ (Kõrvaklapid laadimisalusega)	Umbes 25,0 tundi (AAC) Umbes 25,0 tundi (SBC)
Kasutusaeg kiirlaadimisel* ¹ (Kõrvaklapid)	15 min laadimisega umbes 60 min (AAC)
Laadimisaeg* ² (25 °C)	Kõrvaklapid: Umbes 2,5 tundi Laadimiskarp: Umbes 2,5 tundi Kõrvaklapid laadimisalusega: Umbes 2,5 tundi
Laadimistemperatuuride vahemik	10 °C kuni 35 °C
Töötemperatuuride vahemik	0 °C kuni 40 °C
Tööniiskuse vahemik	35 %RH kuni 80 %RH (ilma kondensatsioonita)
Mass	Kõrvaklapp: Umbes 8,7 g (ainult üks pool: V ja P on ühesugused) Laadimiskarp: Umbes 36,0 g

*¹ Sõltuvalt töötingimustest võib see olla lühem.

*² Tühjade akude täislaadimiseks kuluv aeg.

■ Bluetooth®-i osa

Bluetooth®-süsteemi spetsifikatsioon	Versioon 5.4
Juhtmevaba seadme klassifikatsioon	Klass 1
Max RF-võimsus (e.i.r.p)	9 dBm
Sagedusriba	2402 MHz kuni 2480 MHz
Toetatud profiilid	A2DP, AVRCP, HFP
Toetatud kodek	SBC, AAC
Töökaugus	Kuni 10 m

■ Kõrvaklappide osa

Kuularid	17 mm x 12 mm
Mikrofon	Mono

■ Laadimiskarbi lahter

Laadimisterminal	USB tüüp-C kuju
------------------	-----------------

■ Tarkviku osa

USB-laadimisjuhe (Sisendpistik: USB-A, väljundpistik: USB-C)	Ligik. 0,2 m
--	--------------

- Spetsifikatsioone võidakse muuta ilma teatamata.

Kaubamärgid

- Bluetooth®-i sõnamärk ja logod on ettevõtte Bluetooth SIG, Inc. registreeritud kaubamärgid ning Panasonic Holdings Corporation kasutab neid märke litsentsi alusel. Muud kaubamärgid ja kaubanimesed kuuluvad nende vastavatele omanikele.
- Siri on ettevõtte Apple Inc. kaubamärk, mis on registreeritud USA-s ja teistes riikides.
- Google Assistant on ettevõtte Google LLC kaubamärk.
- Muud selles dokumendis esinevad süsteemide ja toodete nimed on üldiselt registreeritud kaubamärgid või vastavate arendusettevõtete kaubamärgid. Pange tähele, et märke TM ja [®] selles dokumendis ei esine.

See toode sisaldab muud avatud lähtekoodiga tarkvara kui GPL V2.0 ja/või LGPL V2.1 alusel litsentsitud tarkvara. Ülalnimetatud tarkvara levitatakse lootuses, et see on kasulik, kuid ILMA MINGI GARANTIITA, isegi ilma kaudse garantiita TURUSTATAVUSE või KONKREETSEKS OTSTARBEKS SOBIVUSE tagamiseks. Tutvuge täpsustatud tingimustega, mis on toodud järgmisel veebilehel.

<https://panasonic.jp/support/global/cs/audio/download/index.html>

Bluetooth®-ist lähemalt

Panasonic ei vastuta andmete ja/või teabe eest, mis juhtmevaba ülekande ajal ohtu satub.

Kasutatav sagedusriba: 2,4 GHz

Seadme sertifikaat

- See seade vastab sageduspiirangutele ja on saanud sagedust käsitlevatel seadustel põhineva sertifikaadi. Seega pole juhtmevaba seadme luba vajalik.
- Allpool nimetatud toimingud on mõnes riigis seadusega karistatavad:
 - seadme lahtivõtmine/muutmine.
 - spetsifikatsioonitähiste eemaldamine.

Kasutuspiirangud

- Juhtmevaba ülekanne ja/või kasutamine kõigi Bluetooth®-ga varustatud seadmetega ei ole garanteeritud.
- Kõik seadmed peavad vastama Bluetooth SIG, Inc. kehtestatud standarditele.
- Sõltuvalt seadme spetsifikatsioonidest ja seadistusest võib ühenduse loomine ebaõnnestuda või mõned toimingud võivad olla soovitusel erinevad.
- See seade toetab Bluetooth®-i turvafunktsioone. Kuid sõltuvalt töökeskkonnast ja/või seadetest ei pruugi see turvalisuse tase olla piisav. Andmete edastamine sellele seadmele juhtmevabalt peab toimuma ettevaatlikult.
- Seade ei saa andmeid Bluetooth®-seadmesse edastada.

Kasutusala

- Seade on mõeldud kasutamiseks maksimaalsel distantsil kuni 10 m.

Vahekaugus võib väheneda sõltuvalt keskkonnast, takistustest või häirivatest signaalidest.

Häirivad signaalid muudelt seadmetelt

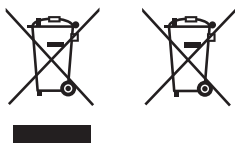
- Raadiolainetest tingitud häirete tõttu ei pruugi see seade korralikult töötada ning võivad tekkida sellised probleemid nagu müra ja helihüpped, kui see seade asub liiga lähedal teistele Bluetooth®-i kasutavatele seadmetele või seadmetele, mis kasutavad 2,4 GHz sagedusriba.
- Seade ei pruugi korralikult töötada, kui läheduses asuva saatejaama jms raadiolained on liiga tugevad.

Kasutusotstarve

- See seade on ette nähtud ainult tavapäraseks, üldiseks kasutamiseks.
- Ärge kasutage seda süsteemi raadiosagedusest tingitud häirete suhtes tundlike seadmete läheduses või keskkonnas (nt lennujaamad, haiglad, laborid jne).

Vanade seadmete ja patareide jäätmekäitlus

Ainult Euroopa Liidule ja ringlussevõtu süsteemidega riikidele



Toodetel, pakendil ja/või kaasasolevatel dokumentidel olevad sümbolid tähendavad, et elektri- ja elektroonikatooted ja patareisid ei tohi visata tavaliste olmejäätmete hulka. Vanade toodete ja kasutatud patareide nõuetekohaseks töötlemiseks, taastamiseks ja ringlusse võtmiseks viige need ettenähtud kogumiskohtadesse vastavalt riiklikele õigusaktidele.

Nende toodete ja patareide korrekse kõrvaldamisega aitate säästa hinnalisi ressursse ning vältida võimalikke kahjulikke mõjusid inimeste tervisele ja keskkonnale.

Täpsema teabe saamiseks kogumise ja ringlussevõtu kohta pöörduge kohaliku omavalitsuse poole.

Vastavalt riiklikele õigusaktidele võib selliste jäätmete ebakorrekse käitlemisega kaasneda trahv.

Märkus patarei sümboli kohta (sümbol põhjal):

Seda sümbolit võib kasutada kombinatsioonis keemilise sümboliga. Sellisel juhul vastab see asjaomase kemikaali kasutamist reguleeriva direktiivi nõuetele.

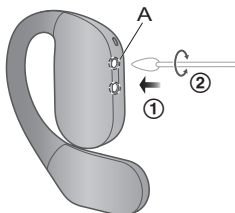
Märkus akude eemaldamise kohta Euroopa Liidus:

- Teie ohutuse huvides ei tohi te akusid ise eemaldada.
- Võtke ühendust kohaliku teeninduskeskusega teabe ja abi saamiseks akude eemaldamisel.

Seadme puhastamine

- Kasutage kõrvaklappide pühkimiseks pehmet kuiva lappi.
- Kõrvaklappide võrgu jaoks puhastage seda õrnalt kuiva vatitupsuga ja seejärel pühkige pehme lapiga.

Kõrvklappide laadimiskontaktide puhastamine



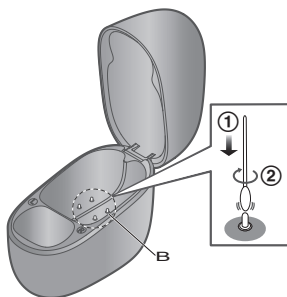
Kasutage teravaotsalist vatitikku kõrvklappide laadimiskontaktide ettevaatlikult pühkimiseks, et eemaldada kõrvalised materjalid.

- 1 Puudutage teravaotsalise vatitikuga laadimiskontakte (A).
- 2 Pöörake vatitipsu mustuse eemaldamiseks.

Laadimisaluse laadimiskontaktide puhastamine

Tähtis:

Ärge rakendage laadimiskontaktidele külje pealt või ükskõik millisest nurgast jõudu. (See võib põhjustada kahju)



Kasutage vatitikku, et puhastada ettevaatlikult laadimisaluse laadimiskontakte.

- 1 Puudutage vatitikuga laadimiskontaktide otsakut (B) ülaltpoolt.
- 2 Eemaldage mustus, puudutades laadimiskontaktide otsakut vatitikuga.

Panasonic System Networks Malaysia Sdn. Bhd.
PLO No. 1, Kawasan Perindustrian Senai
Senai, Johor 81400 Malaysia
<http://www.panasonic.com>

© Panasonic System Networks Malaysia Sdn. Bhd. 2025

PNQP1975YA PP0325BQ1046