



contacta



# Radiotaajuusjärjestelmät

Laadukas, kannettava ja kiinteä langaton puheen tai musiikin siirtoon soveltuva FM-radiotaajuudella toimiva järjestelmä.

Tarjoaa erinomaisen ymmärrettävyyden ja kristallinkirkkaan vahvistetun äänен.



cavalarm  
audio professional

# Sisältö

Osa	Sivu
	
Radiotaajuusjärjestelmät	
Esittely	3
Lähettimet	4
Vastaanottimet	10
Mikrofonit	12
Kuunteluvaihtoehdot	15
Latauslaitteet	17
Tarvikkeet ja varaosat	19

Huomaa: Contactalla on jatkuva tuotekehityspoliittika. Siksi pienet tekniset muutokset eivät välittämättä näy tässä luettelossa.  
Kuvat, etiketit, pakkaukset, lisävarusteet ja tuotteiden värit voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.



# **Radiotaajuusjärjestelmät tarjoavat selkeällä äänellä apua kuunteluun pienissä tai suurissa julkisisissa tiloissa ja erilaisissa opassovelluksissa.**

**Contacta RF**-avustava kuuntelujärjestelmä, joka on ihanteellinen, kun ääntä lähetetään langattomasti suurilla alueilla läpi seinien, kattojen tai muiden esteiden rakenteiden materiaaleista riippumatta.

Lähettimet on kytketty äänilähteeseen, kuten mikrofoniin tai PA-järjestelmään ja ne lähettävät signaaleja yhteensovivien RF-vastaanottimiin. Järjestelmämme voi hyödyntää jopa 42 kanavaa samanaikaisesti jopa 100 metrin kantamalla rakennuksissa.

Vastaanottimia voidaan käyttää induktiivisten kaulasilmukoiden kanssa, jolloin käyttäjät voivat vastaanottaa äänen suoraan T Coil -yhteensovivaan kuulokojeeseensa.



## Radiotaajuus räkkilähetin

RF-TXRM-865 / RF-TXRM-915

Radio Frequency Räkkilähetin, saatavana joko 865MHz tai 915MHz (USA/AU) taajuuksilla. Laite käyttää kansainvälisti hyväksyttyjä FM-taajuuksia äänen siirtämiseen kannettaviin vastaanottimiin (katso sivu 10).

Se on suunniteltu tarjoamaan langattomasti vahvistettua kuunteluapua suurissa paikoissa yhteensopiviin RF-vastaanottimiin, jotka käyttävät FM-radioaloja.

### Missä tarvitaan:

Suunniteltu tarjoamaan langatonta FM-avusteista kuuntelua suurissa julkisissa tiloissa, tulkkaukseen ja opastukseen.

- Luentosalit
- Auditoriot
- Kokoustilat
- Konferenssit
- Kirkot

### Fyysiset mitat:

Mitat	Korkeus – 51mm (2") Leveys – 215mm (8.46") Syvyys – 210mm (8.26")
Paino	1.25kg (2.75lbs)
Väri	Yhdistelmä

### Mitä löytyy laatikosta:

- Radiotaajuinen kiinteä lähetin
- Virtalähdesovitin
- 19" telinekiinnike
- Maadoituskaapeli valinnaiseen käyttöön
- Kiinnitysruuvit
- TNC sauva-antenni

### Yhteensopivat lisävarusteet

- Kannettava radiotaajuusvastaanotin (katso sivu 10)
- Ulkopuolin antennisarja (katso sivu 19)

### Tuotekoodi:

Radiotaajuuslähettin	RF-TXRM-865/915
----------------------	-----------------

Tekniset tiedot seuraavalla sivulla.

## Tekniset tiedot:

Kantaoallon taajuusalue	865MHz (UK/EU) / 915MHz (USA/AU) (maasta riippuva)
RF lähtöteho	Hi: 18 dBm Mid: 13 dBm (maasta riippuva) Lo: 10dBm
Antenni	TNC liitin
Korvakuulokelähtö	200mW @ 32 ohm
Tulot	Mikrofonitulo: 3.5mm & 6.3mm Aux-tulo: RCA Loop-tulo: 6.3mm Tuleva Bluetooth™ striimaus
Mic/Line tulot	Mikrofonitulo: -30dBv Linjatulon rajoitus: 10dBv Balansoimatona/balansoitu liitääntä saatavilla
XLR -liitin	Taso= -30dBv Balansoitu liitääntä
Mic-In -liittimet	Mono/Stereo Aux out-Mono Mikrofonitaso--30dBv
Liittimet	AUX IN = Audio lähte MIC IN = Dynaaminen mikrofoni PH PWR = Electrettimikrofoni
Lähdöt	Korvamikrofoni: 3.5mm, stereo Aux out: RCA Loop out:6.3mm
Langaton kantama	Noin 100 metriä(näkökentän alue @ Hi power)
Tehonvaatimukset	100 ~ 240 V AC / 12 V DC, 1A hakkuri
Taajuustoisto	70Hz - 12kHz
Kanava	865 MHz:n versiossa on käytettäväissä 42 kanavaa. 25 kanavaa on saatavilla 915 MHz:n versiossa
Näyttö	Taustavalaistu OLED
Ohjelmisto	Älykäs ohjelmountioohjelmisto useiden vastaanottimien nopeaan asennukseen

## Etu / takapaneeli:





## Radiotaajuuslähettin

RF-TX1-865 / RF-TX1-915

Kompakti kannettava radiotaajuuslähettin lähettilä puhe- tai musiikkisignaaleja yhteensopivii kannettaviin vastaanottimiin (katso sivu 10) valittavien kanavien kautta. On olemassa kaksi versiota, jotka toimivat 865MHz tai 915MHz (USA/AU) taajuuksilla.

Lähetysetäisyys on jopa 100 metriä avoimella kentällä, eikä ryhmäkohtaisten vastaanottimien lukumäärää ole rajoitettu. Lähettin hyödyntää digitaalista äänensiirtotekniikkaa.

Mikro-USB-virtalähde mahdollistaa nopean ja yksinkertaisen latauksen, ja yksikkö voidaan ladata myös RF-DC24-latauskotelon avulla (katso sivu 17).

### Missä tarvitaan:

Ihanteellinen tilanteisiin, joissa kuuntelijat tarvitsevat selkeää ääntä opastukseen tai yksityisen ryhmän vuorovaikutukseen.

- Museot
- Historialliset paikat
- Näyttelyt/tapahtumat/konferenssit
- Ulkoretket

### Mitä on laatikossa:

- Kannettava radiotaajuuslähettin
- Nauha
- Micro-USB virtajohto
- Solmio mikrofoni (katso sivu 13)
- 2 x AA 1.2V 2100mAh ladattava (NiMH) akku

### Yhteensopivat lisävarusteet

- Kannettava radiotaajuusvastaanotin (katso sivu 10)
- 24-paikkainen latauskotelo (katso sivu 17)
- Korviin kiinnitettävä mikrofoni (katso sivu 12)
- Sanka mikrofoni (katso sivu 14)

## Tekniset tiedot:

Emissio Modulaatio	4GFSK
Latensi	<4 ms@HQ
Mikrofonikapseli	Kondensaattori
Antenni	Taipuisa antenni
RF lähtö	Korkea: <10 mW for 863~865, 915~928MHz Matala: 2~6mW
Mikrofonitulo	3-napainen Mini XLR
Audiotulo	3.5mm
Akut	2 x AA 1.2V 2100mA ladattava (NiMH)
Akun kesto	>8 tuntia
Toimintamatka	>50 metriä
Taajuustoisto	70Hz - 12kHz
Kanavat	42 kanavaa ovat käytössä 865 MHz:n versiossa. 25 kanavaa on saatavilla 915 MHz:n versiossa
Näyttö	Valkoinen taustavalaistu LCM
Kanavan lukitus	Automaattinen lukitus valitulle kanavalle
Ohjelmisto	Älykäs ohjelointiohjelmisto useiden vastaanottimien nopeaan asennukseen

## Fyysiset tiedot:

Mitat	Korkeus – 88mm (3.46") Leveys – 64mm (2.51") Syvyys – 29mm (1.14")
Paino	113.5g (0.25lbs)
Viimeistely	Mixed

## Tuotekoodi:

Kannetava radiotaajuuslähettin	RF-TX1-865/915
--------------------------------	----------------



## Kannettava radiotaajuinen käsilähetin

RF-TXHH-865 / RF-TXHH-915

Tässä käsimikrofonissa on integroitu monitaajuuslähetin ja UHF-teknikka. Se on tarkoitettu käytettäväksi kannettavien radiotaajuusvastaanottimien kanssa [katso sivu 10], saatavilla on kaksi versiota, jotka toimivat 865MHz tai 915MHz (USA/AU) taajuksilla.

Tämä mikrofoni lähetää äänen langattomasti ja suoraan samalle kanavalle ohjelmoituihin vastaanotinryhmiin, joten se sopii erinomaisesti käytettäväksi luennoissa, tapahtumissa ja koulutuspaikoissa.

### Missä tarvitaan:

Ihanteellinen käytettäväksi koulutuspaikoissa tai kun puhuja puhuu suoraan ihmisyhmälle.

- Museot
- Koulutuspaikat
- Yhteisökeskukset
- Luentosalit
- Viihdepaikat

### Mitä löytyy laatikosta:

- Kannettava radiotaajuinen kädessä pidettävä lähetin
- 2 x AA alkaliparisto

### Yhteensopivat lisävarusteet:

- Kannettava radiotaajuusvastaanotin (katso sivu 10)
- Micro-USB-virtajohto [USB-M100]

## Tekniset tiedot:

Emissio Modulaatio	4GFSK
Latenssi	<4 ms@HQ
Mikrofoni kapseli	Dynaaminen
Antenni	Taipuisa antenni
RF -lähtö	Korkea: <10 mW Matala: <1 mW
Paristot	2 x AA alkaline / ladattava NiMH akku (akut eivät sisällä toimitukseen, alkaliini paristot sisältyy)
Pariston kesto	>8 tuntia
Toimintamatka	>50 meters
Liittimet	Micro-USB latausportti
Kanavat	865 MHz:n versiossa on käytettävissä 42 kanavaa. 25 kanavaa on saatavilla 915 MHz:n versiossa

## Fyysiset tiedot:

Mitat	Halkaisija - 49mm (1.9") Korkeus - 258mm (10.1")
Paino	270.5g (0.59lbs)
Väri	Harmaa

Tuotekoodi:

Kannettava RF -käsilähetin	RF-TXHH-865/915
----------------------------	-----------------



## Kannettava radiotaajuusjärjestelmä

RF-RX1-865 / RF-RX1-915

Kevyt kannettava vastaanotin on yhteensopiva kaikkien Contacta RF-865/915 -lähettimien kanssa.

Järjestelmän laaja taajuuskaistanleveys tekee siitä ihanteellisen sekä puheen- että musiikin siirtoon ja tuottaa kristallinkirkkaan ja ymmärrettävän äänen.

Järjestelmä tarjoaa nopean ohjelmoinnin jopa 42 valittavissa olevalle kanavalle, eikä kussakin ryhmässä käytettävien vastaanottimien lukumäärää ole rajoitettu. Vastaanotinta voidaan käyttää joko kuuloapuna tai opassovelluksilla.

RF-RX1:n lataaminen on nopeaa ja helppoa RF-DC24-latauslaitteen avulla.

Tarjoamme kakso versiota, jotka toimivat 865MHz (UK/EU) tai 915MHz (US/AUS) taajuuksilla.

### Missä tarvitaan:

Ihanteellinen avustavaan kuunteluun, opastukseen tai tulkkaukseen.

- Museot
- Historialliset paikat
- Näyttelyt/tapahtumat/konferenssit
- Ulkoretket
- Avustava kuuntelu

### Yhteensopivat tarvikkeet

- Kannettava radiotaajuuslähettin (katso sivu 6)
- Kiinteä radiotaajuuslähettin (katso sivu 4)
- Kannettava radiotaajuuskäsilähettin (katso sivu 8)
- 24-paikkainen latauslaite (katso sivu 17)
- Induktioinen kaulasilmukka (katso sivu 16)
- Kuulokkeet (katso sivu 15)

### Mitä laatikossa on:

- Kannettava radiotaajuusvastaanotin
- Nauha
- Micro-USB virtajohto
- Kuulokkeet
- 2 x AA 1.2V 2100mAh ladattava akku

Katso seuraavalta sivulta fyysiset tiedot, tekniset tiedot ja tuotekoodit.

## Tekniset tiedot:

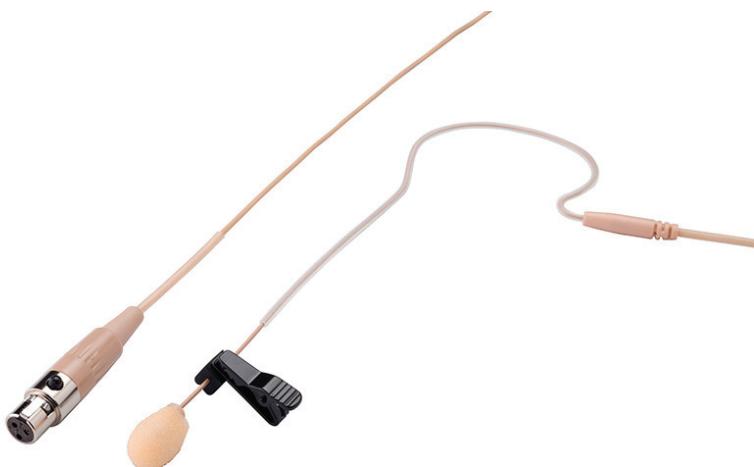
Emissio Modulaatio	4GFSK
Antenni	Taipuisa antenni
Kuulokelähtö	3.5mm
Linjalähtö	3.5mm
Akut	2 x AA 1.2V 2100mAh ladattava (NiMH)
Akun kesto	>10 tuntia
Taajuustoisto	70 Hz - 12kHz
Kanavat	865 MHz:n versiossa on käytettävissä 42 kanavaa. 25 kanavaa on saatavilla 915 MHz:n versiossa
Näyttö	Valkoinen taustavalaistu LCM
Kanavan lukitus	Automaattinen lukitus valitulle kanavalle
Ohjelmisto	Älykäs ohjelmointiohjelmisto useiden vastaanottimien nopeaan asennukseen

## Fyysiset tiedot:

Mitat	Korkeus – 88mm (3.46") Leveys – 64mm (2.51") Syvyys – 29mm (1.14")
Paino	109.5g (0.24lbs)
Väri	Monivärinen

Tuotekoodi:

Kannettava radiotaajuuusvastaanotin	RF-RX1-865 / 915
-------------------------------------	------------------



## Korvaan kiinnitettävä mikrofoni käytettäväksi RF-TX1:n kanssa

### RF-TX1-EM

Tämä korvaan kiinnitettävä mikrofoni on yhteensopiva kannettavan radiotaajuuslähettimen [RF-TX1-865/915] kanssa. Siinä on 1,2 metrin kaapeli ja mini-XLR-liitin. Mahdollistaa handsfree-viestinnän ja selkeän äänen korkealaatuisen kondensaattorimikrofonikapselin avulla.

#### Missä tarvitaan:

Ihanteellinen opastukseen tai yksityisryhmien vuorovaikutukseen.

- Museot
- Historialliset paikat
- Näyttelyt/tapahtumat/konferenssit
- Ulkoretket

#### Tekniset tiedot:

Liitin	Mini-XLR
Virtalähde	1 ~ 10V / DC phantom jännite
Anturin tyyppi	Kondensaattori kapseli
Suuntakuvio	Unidirectional
Herkkyys	-47 ± 3 dB @f = 1 kHz, S.P.L = 1Pa, 0 dB=1V / 1pa -67 ± 3 (0dB = 1 V/microbar)
Taajuusvaste	70 - 16kHz

#### Physical Data:

Mitat	Korkeus - 60mm (2.3") Leveys - 32mm (1.25") Syvyys - 160mm (6.2") Johdon pituus - 1.2m (47.2")
Paino	10.5g (0.02lbs)
Väri	Beige

#### Tuotekoodi:

Korvaan kiinnitettävä mikrofoni	RF-TX1-EM
---------------------------------	-----------



## Solmiomikrofoni käytettäväksi RF-TX1:n kanssa

### RF-TX1-LM

Tämä solmiomikrofoni on yhteensopiva kannettavan radiotaajuuslähettimen kanssa (katso sivu 6). Sisältää solmioklipsun ja 1 metrin kaapelin mini-XLR-liittimellä. Mahdollistaa handsfree-viestinnän selkeällä äänellä korkealaatuisen kondensaattorimikrofonikapselin avulla.

### Missä tarvitaan:

Ihanteellinen opastukseen tai yksityiseen ryhmävuorovaikutukseen.

- Museot
- Historialliset paikat
- Näyttelyt/tapahtumat/konferenssit
- Ulkoretket

### Fyysiset tiedot:

Mitat	Mikrofoni: Korkeus – 11.4mm (0.44") Leveys – 11.4mm (0.44") Syvyys – 24.7mm (0.97") without clip
	Klipsi: Korkeus- 6.5mm (0.25") Leveys - 44.2mm (17.4") [40.5mm (1.59") without clip]
Johdon pituus	- 1000mm (39.3")
Paino	24g (0.05lbs) Kipsin kanssa
Väri	Musta

### Tekniset tiedot:

Liitin	Mini-XLR
Virtalähde	1 ~ 5V / DC phantom jännite
Anturin tyyppi	Mikrofoni kapseli
Suuntakuvio	Unidirectional
Herkkyys	-50 ± 3 dB @f =1 kHz, S.P.L.=1 Pa, 0 dB=1V / Pa
Taajuustoisto	180 Hz - 17kHz

### Product Code:

Solmiomikrofoni	RF-TX1-LM
-----------------	-----------



## Sankamikrofoni

### RF-HM

Tämä mikrofoni on yhteensoviva kannettavan RF-TX1-radiotaajuuslähettimen kanssa (katso sivu 6). Sen ainutlaatuinen muotoilu tarjoaa paremman mukavuuden pitkääikaiseen käyttöön. Kaksi korvakoukkua ja sen takapään runko tekevät siitä mukavan ja kevyen, mikä helpottaa vaivatonta handsfree-viestintää korkealaatuisen kondensaattorimikrofonikapselin avulla.

### Tekniset tiedot:

Liitin	Mini-XLR
Virtalähde	1 ~ 10V / DC
Suuntakuvio	Unidirectional
Impedanssi	1,200 Ω ± 30% (at 1k Hz)
Herkkyys	-70 ± 3 dB (0 dB=1V / microbar)
Taajuusvaste	70 ~ 16k Hz

### Fyysiset tiedot:

Mitat	Kapselin kotelon halkaisja - 5mm (0.19") Kapselin kotelon pituus - 6mm (0.23") Puomin piituus - 110mm (4.33") Johdon pituu- 1300mm (51.18") Johdon halkaisija - 1.5mm (0.05")
Paino	30 ± 5g (0.06lbs ± 0.01lbs)
Väri	Musta

### Product Code:

Sankamikrofoni	RF-HM
----------------	-------



## Kuulokkeet

### RF-HP1

Kannettavan RF-RX1-radiotaajuuusvastaanottimen kanssa yhteensopivat kuulokkeet (katso sivu 10). Siinä on tavallinen 3,5 mm:n ääniliitäntä ja 1 metrin johto.

#### Tekniset tiedot:

##### Fyysiset tiedot:

Mitat	Height – 175mm (6.80") Width – 150mm (5.09") Depth - 15mm (0.59") Lead Length - 2 metres (78.7")
Paino	48g (0.10lbs)
Väri	Black

Impedanssi	32Ω
Taajuusvaste	20-20000Hz
Herkkyys	104dB
Liitin	3.5mm audio plug

##### Tuotekoodi:

Kuulokkeet	RF-HP1
------------	--------



## Induktioinen kaulasilmukka

### RF-NL1

Induktioinen kaulasilmukka on kompakti kuuntelulaite, joka on yhteensopiva kannettavan RF-RX1-radiotaajuusvastaanottimemme kanssa (katso sivu 10). Kun RF-NL1 on liitetty vastaanottimeen, se tuottaa magneettikentän, jonka avulla käyttäjät, joilla on Telecoil-yhteensopivia kuulokojeita, voivat vastaanottaa äänen suoraan kuulokojeisiinsa.

#### Fyysiset tiedot:

Mitat	Silmukan pituus - 800mm (31.5") Silmukkaapelin halkaisija - 4mm (0.15")  Liitintäkaapelin pituus - 450mm (17.7") Liitintäkaapelin halkaisija - 3mm (0.12")
Paino	57g (0.12lbs)
Väri	Musta

#### Tekniset tiedot:

Liitin	3.5mm plugi (stereo)
Sisääntuloteho	250mW

#### Tuotekoodi:

Induktioinen kaulasilmukka	RF-NL1
----------------------------	--------



## 24-paikkainen lataussalkku kannettavalle vastaanottimelle/lähettimelle

RF-DC24

Tämä lataussalkku on tarkoitettu käytettäväksi kannettavan RF-lähettimen (katso sivu 6) ja kannettavan RF-vastaanottimen (katso sivu 10) kanssa, ja siihen mahtuu jopa 24 laitetta pystyasennossa. Kotelo on kannettava ja lataus on yksinkertainen drop-in-liittäntä.

Sisäänrakennettu digitaalipaneeli mahdollistaa useiden laitteiden nopean ja helpon ohjelmoinnin, mukaan lukien tietojen kopioinnin ja kanavasykronoinnin yhteensopiville lähettimille ja vastaanottimille. Tämä mahdollistaa nopean asennuksen Master-koneelta.

### Missä tarvitaan:

Ihanteellinen tilanteisiin, joissa kuuntelijat tarvitsevat selkeää ääntä, opastusta tai tulkintaa.

- Museot
- Historialliset paikat
- Näyttelyt/tapahtumat/konferenssit
- Ulkoretket
- Kuunteluapu

### Laatikosta löytyy:

- 24-paikkainen latauskotelo RF-vastaanottimelle/lähettimelle
- Virtalähdeyksikkö
- USB-asema PC-ohjelointiohjelmistolla

**Tekniset tiedot:**

Lataustaskuja	24
Latausvirta	350 ± 50 mA, taskua kohdin
Latausaika	4 ~ 6 tunnin @ 2100 mAh NiMH ladattavat akut
Latausalgoritmi	PWM ohjaus, -/iV ja TIMER virran poiskytkentä tunnistin
Tehontarve	AC100 ~ 240 V hakkurivirtalähde adapteri (50/60Hz), DC12 V, 5A
Ympäristön lämpötila	0C ~ 40C (32F-104F)

**Fyysiset tiedot:**

Mitat	Korkeus – 437mm (17.2") Leveys – 266mm (10.4") Depth – 170mm (6.6")
Paino	4.69kg (10.3lbs)
Väri	Kaksivärinen (hopea/musta)
Rakenne	Laadukas metallisuojakotelo sisäpehmusteella

**Tuotekoodi:**

24-paikkainen latausyksikkö

RF-DC-24



## Kaukoantennisarja kiinteälle lähettimelle

RF-TXRA

Remote Antenna Kit on tarkoitettu käytettäväksi radiotaajuisen kiinteän RF-TX-RM-lähettimen kanssa (katso sivu 4).

Tämä sarja mahdollistaa TNC-antennin turvallisen siirtämisen äänitelimeen etuosaan signaalin voimakkuuden parantamiseksi.

### Fyysiset tiedot:

Mitat	Pitempi kiinnityskorva Pituus – 241 mm (9.5") Korkeus – 44 mm (1.7") Leveys – 40 mm (1.6")  Lyhempi kiinnityskorva Pituus- 26 mm (1.02") Korkeus - 44 mm (1.7") Leveys - 40 mm (1.6")  Teräslevyn vahvuus – 1.6 mm (0.06") Johtojen pituus - 1500 mm (59")
Paino	295g (0.65lbs)

### Tekniset tiedot:

Kiinnityskorvien materiaali	Maalattu teräslevy
Johtoliitin	TNC (male), TNC (female)

### Tuotekoodi:

Kaukoantennisraja	RF-TXRA
-------------------	---------

## Korvanapit

RF-IEH

In-Ear-kuulokkeet ovat yhteensopivia kannettavan radiotaajuusvastaanottimen kanssa (katso sivu 10). Siinä on tavallinen 3,5 mm:n ääniliitäntä ja 1 metrin johto.



Fyysiset tiedot:

Mitat	Kaapeli Pituus – 1050mm (41.3") Halkaisija– 1mm (0.04")  Korvanapit Korkeus – 30mm (1.18") Syvyys – 15mm (0.59") Leveys - 18mm (0.71")
Paino	10.5g (0.02lbs)
Väri	Musta

Tekniset tiedot:

Liitin	3.5mm (3 pins)
Tehonkesto	2 mW
Impedanssi	32Ω
Suurin sisääntuloteho	8 mW
Teoh S.P.L.	100 ± 5dB SPL (0db=20 μPa) at 1kHz Vrms tulo =178 mV
Taajuusvaste	10~10,000Hz

Tuotekoodi:

Korvanapit	RF-IEH
------------	--------

## Ladattava akku

RF-BATT-AA

1,2 V 2100 mAh AA ladattava (NiMH) akku käytettäväksi kannettavan RF-lähettimen (katso sivu 6) ja kannettavan RF-vastaanottimen (katso sivu 10) kanssa.



Fyysiset tiedot:

Mitat	Pituus– 50mm (1.9") Syvyys –13mm (0.5")
Paino	27.6g (0.06lbs)

Tekniset tiedot:

Kemiallinen tyyppi	NiMH
Jännite	1.2 V
Kapasiteetti	2100mAh

Tuotekoodi:

Ladattava akku	RF-BATT-AA
----------------	------------

## Lisä varaosat:

Ladattava paristo 2100mAh for RF-TX1/RX1	RF-BATT-AA
Vyöklipsi RF-TX1/RX1	RF-CLIP
Nauha RF-TX1/RX1	RF-LAN
Micro USB -johto RF-TX1/RX1/TXHH	USB-M100
2-Porttinen USB Plug	PLUG-USB-UK-2
4-Porttinen USB Plug	PLUG-USB-UK-4



## Contact us now on:

📞 +44 (0) 1732 223900  
✉️ sales@contacta.co.uk  
📠 +44 (0) 1732 223909

Contacta Systems Ltd  
Office 13, Dana Estate  
Transfesa Road  
Paddock Wood, Kent  
TN12 6UT  
United Kingdom

[www.contacta.co.uk](http://www.contacta.co.uk)

Maahantuojat:

**cavalarm**  
audio professional  
[www.avalarm.fi](http://www.avalarm.fi)

