

# iSense

## iSense Micro

Bruksanvisning



PHONAK

life is on

---

# Innehållsförteckning

Välkommen	4
Online-resurser	6
iSense Micro-paketet	7
Viktiga iSense Micro-siffror	8
Instrumentbeskrivning	10
Komma igång	11
Sätta i batteriet	11
Placera iSense Micro i örat	14
Slå PÅ iSense Micro	16
Stänga AV iSense Micro	17
Öronvax	18
Byta vaxfiltret	19

Viktig information	21
Service och garanti	23
Överensstämmelsedeklaration	24
Phonak över hela världen	26

---

# Välkommen

iSense Micro är en genial, ny, trådlös FM-mottagare, som tagits fram speciellt för lyssnare, som har svårt att uppfatta tal i komplexa lyssningssituationer.

iSense Micros unika design medför många olika fördelar:

- Denna mottagare i microstil är lätt och därför mycket komfortabel att bära
- Dess strömlinjeformade, djärva design är modern och attraktiv
- Finns tillgänglig i ett stort antal färger för att passa din personliga stil

Var god läs igenom den här manualen noggrant för att du ska kunna utnyttja alla iSense Micro-funktionerna.

Mer information om hur du använder din FM-sändare, som ingår i ditt kompletta FM-system, finns i bruksanvisningen till din FM-sändare (se även [www.phonak.se](http://www.phonak.se)).

iSense är en kvalitetsprodukt, som är utvecklad av det schweiziska företaget Phonak, det världsledande företaget när det gäller FM-teknologi, innovation och tillförlitlighet. Med rätt skötsel och användning kommer iSense att hjälpa dig att höra och kommunicera bättre under många år.

**Phonak – life is on**

---

## Online-resurser

För att få veta mer om iSense och Phonaks övriga FM-produkter, rekommenderar vi att du besöker följande webbplatser:

- **[www.eSchoolDesk.com](http://www.eSchoolDesk.com)**

Den här webbplatsen skapades i första hand som stöd åt lärare. Den är emellertid även till hjälp för föräldrar och brukare. Den innehåller flera korta filmklipp, som förklarar hur olika produkttegenskaper och produktfunktioner fungerar. Den innehåller även speciella avsnitt om hur man sköter och underhåller FM-system samt felsökning, som hjälper brukare att leva komfortabelt med sina apparater.

- **[www.phonak.se](http://www.phonak.se)**

Detta är Phonaks webbplats. Gå till Brukare/ Produkt-avsnittet och klicka sedan på FM-system för att hitta information om hela vårt sortiment av sändare och mottagare.

- **[www.iSense.phonak.com](http://www.iSense.phonak.com)**

Detta är iSense-hemsidan. Här kan du hitta information om iSense-produkter, detaljerade rekommendationer från brukare m.m.

- **[www.FMeLibrary.com](http://www.FMeLibrary.com)**

Detta är vårt vetenskapliga online-bibliotek, som bara handlar om FM-system. Här kan man hitta FM-relaterade artiklar och rapporter från hela världen.

---

## iSense Micro-paketet

iSense Micro levereras som ett komplett paket, som innehåller vaxfilter och en hållare.

Det behövs även ett 312-batteri för att använda systemet.

iSense Micro



Extra vaxfilter



312-batteri



---

## Viktiga iSense Micro-siffror

### Driftstid:

- Driftstid i aktiverat läge tills batteriet är urladdat och måste bytas ut:
  - ▷ cirka 40 – 50 timmar

### Batterityp:

- 312 (färgkod: brun)

### Räckvidd:

- Inne i en byggnad:
  - ▷ cirka 15 meter
- Utomhus:
  - ▷ cirka 40 – 50 meter
- 🚫 Kraftfull elektronisk utrustning, stora elektroniska installationer och metallstrukturer kan påverka och signifikant reducera räckvidden hos iSense.

## Akustiska varningssignaler:


- Byt ut vaxfilter (se även sidan 19)  
Tre korta pip var femte sekund.
- Byt ut batteri (se även sidan 11)  
Tre långa pip.

---

## Instrumentbeskrivning



- ① iSense Micro-hölje
- ② PÅ/AV-omkopplare och batterifack (312-batteri)
- ③ Hållare
- ④ Ledning
- ⑤ Vaxfilter

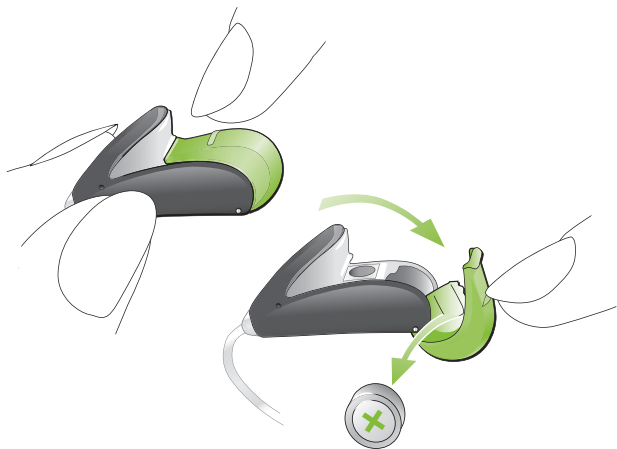
 Batterifacket på iSense Micro har inget barnsäkert lås!

---

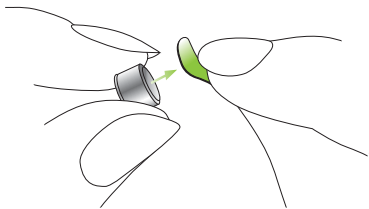
## Komma igång

### Sätta i batteriet

Öppna batterifacket helt med nageln och ta ur det gamla batteriet.



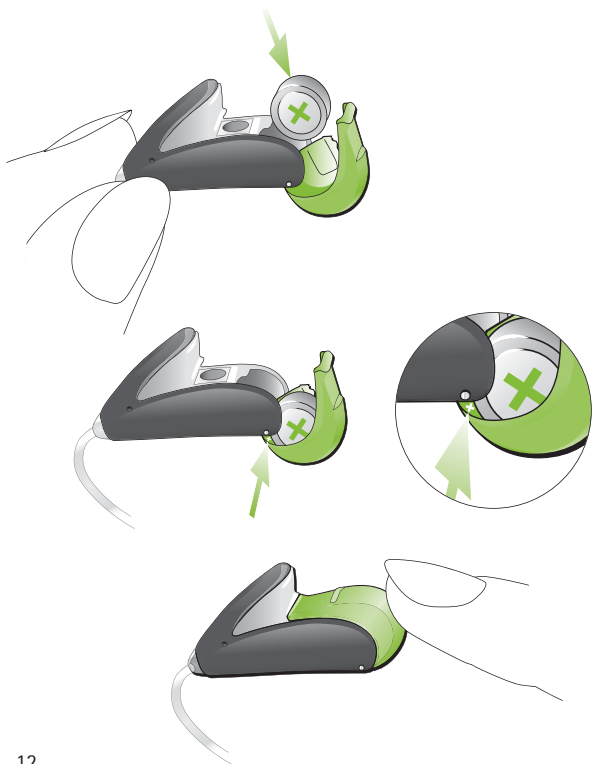
Ta bort skyddstejpen från det nya batteriet. Vänta i minst 30 sekunder innan du sätter i det.







---

## Komma igång

Sätt i det nya batteriet med "+" -tecknet (den flata sidan) mot "+" -tecknet på batterifacket och stäng batteriluckan.



-  Var försiktig med batteriluckan och använd inte onödig kraft.
-  Om det tar emot när du stänger batteriluckan, kontrollera då att batteriet sitter rätt. Batteriluckan går kanske inte att stänga ordentligt, om batteriet sitter upp och ner och hörapparaten kommer inte att fungera.
-  Lämna batterifacket öppet när du inte använder iSense Micro, så att eventuell fukt kan avdunsta.
-  Vi rekommenderar att du endast använder de batterier, som din iSense Micro-specialist förordar och säljer.

## Batterivarning

En akustisk signal ger dig en tidig varning om att batteriet håller på att ta slut.

---

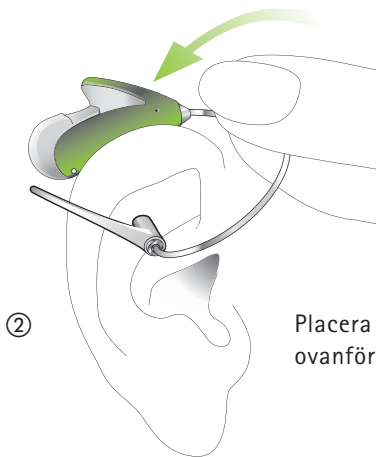
## Komma igång

### Placera iSense Micro i örat

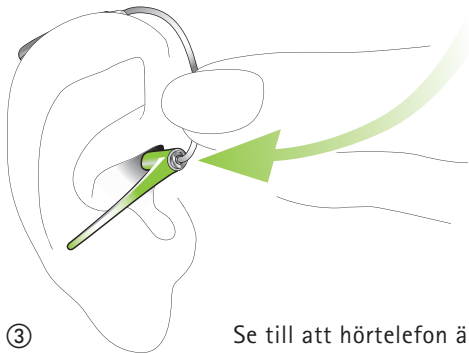
- ① Kontrollera att iSense Micro-hållaren har satts fast och böjts.

- ② Använd aldrig iSense Micro utan hållaren.

Exempel: iSense Micro böjd för höger öra.

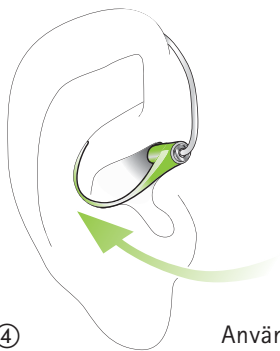


Placera iSense Micro ovanför örat.



③

Se till att hörtelefon är placerad mitt framför hörselgången.



④

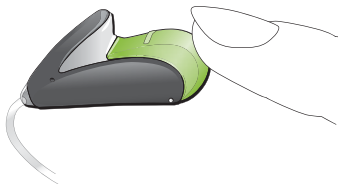
Använd den transparenta hållaren för att placera hörtelefonen i concha (öronmusslan).

---

## Komma igång

### Slå PÅ hörapparaten

Stäng batterifacket genom att trycka på iSense Micros bas.



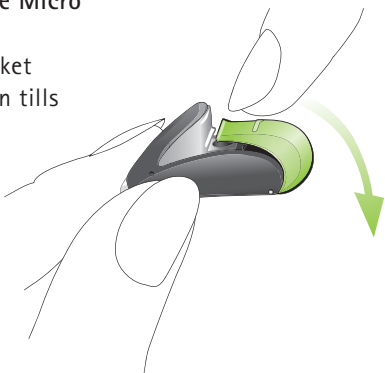
Fortsätt så här:

1. Sätt i ett nytt 312-batteri (se sidan 11) och placera iSense Micro i örat (se sidan 14)
2. Koppla PÅ iSense Micro
3. Koppla PÅ den FM-sändare som används (t ex inspiro)

iSense utför en automatisk egenkontroll när den har kopplats PÅ. En varningssignal ljuder om vaxfiltret är blockerat och måste bytas ut (se sidan 18).

## Stänga AV iSense Micro

Öppna batterifacket något med nageln tills batteriluckan är i AV-läget (ett klickande ljud hörs).



---

## Öronvax

iSense Micros funktion för detektion av öronvax sänder en varningssignal om vaxfiltret är blockerat.

- Denna öronvaxkontroll utförs automatiskt när iSense Micro kopplas PÅ. iSense Micro sänder en pip-signal vid detektion av öronvax och brukaren hör denna signal.
- Om öronvaxfiltret är blockerat och måste bytas ut, hörs följande ljudsignaler:  
Tre pip var femte sekund.

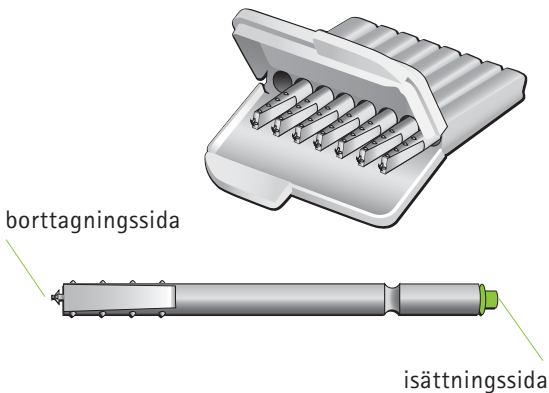
Dessa öronvaxdetektionspip ljuder automatiskt varje timme.

Om Phonaks FM-sändare inspiro används, aktiveras också denna öronvaxvarning av inspiros övervakningsfunktion. Resultatet från öronvaxkontrollen visas också på inspiroskärmen (LCD). Mer information om hur övervakningsfunktionen används finns i inspiros bruksanvisning.

---

## Byta vaxfiltret

Vaxfiltret är en utbytbar del, som skyddar mottagaren från en uppbyggnad av öronvax. Då och då måste vaxfiltret bytas ut. Följ audionomens råd när det gäller utbyte av vaxfilter för att få bäst resultat.



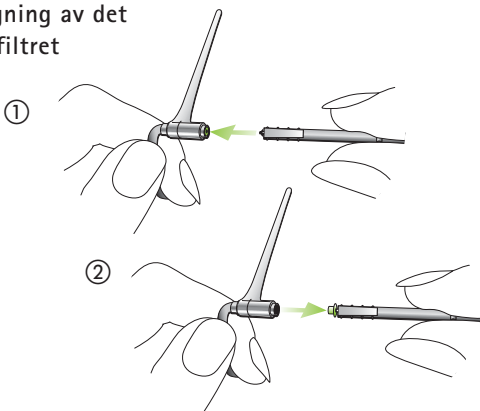
Använd enbart de verktyg som medföljer iSense vid utbyte av vaxfiltret.

Dessa verktyg är konstruerade för engångsanvändning; kassera dem efter användning.

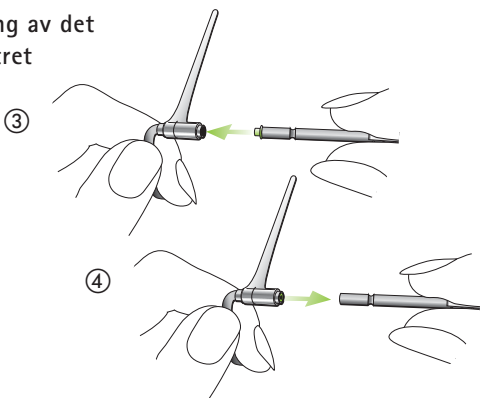
---

## Byta vaxfiltret

### Borttagning av det gamla filtret






### Isättning av det nya filtret







---

## Viktig information

-  Använd inte din iSense eller någon annan FM-sändare på en plats där det är förbjudet att använda elektronisk utrustning, som t ex i flygplan eller på sjukhus. I tveksamma fall, var god rådfråga ansvarig person.
-  Personer med pacemakers eller annan medicinsk utrustning ska ALLTID rådfråga sin läkare, tillverkaren av pacemakern eller inhämta annan medicinsk rådgivning FÖRE användning av inspiro eller någon annan FM-sändare. Användning av inspiro eller någon annan FM-sändare tillsammans med en pacemaker eller annan medicinsk utrustning ska ALLTID ske enligt säkerhetsrekommendationerna från den läkare, som ansvarar för pacemakern eller från tillverkaren av pacemakern.
-  Kom ihåg att radiosignaler även kan tas emot och höras av andra mottagare.

---

## Viktig information

-  Använd inte vatten eller andra vätskor vid rengöring av iSense.
-  Använd endast originaltillbehör från Phonak.
-  Använd aldrig iSense Micro utan hållaren.
-  Zink-luft-batterier är giftiga om de sväljs. Förvara dem utom räckhåll för barn och husdjur. Om någon råkar svälja ett batteri, kontakta omedelbart läkare!

---

## Service och garanti

Som tillverkare lämnar Phonak en fabriksgaranti för din iSense Micro. Denna garanti omfattar alla tillverknings- och materialdefekter. Problem som uppstår med iSense Micro, orsakade av felaktig hantering eller skötsel, eller av reparationer som utförts av en oauktoriserad part, omfattas inte av garantin. Mer information om denna garanti lämnas av försäljningsstället. Försäljaren antecknar nedan serienumret på din iSense Micro. Numret behövs i händelse av en garantireparation.

iSense Micro-serienummer för vänster hörapparat:

---

iSense Micro-serienummer för höger hörapparat:

---

Inköpsdatum:

---

---

## Överensstämmelsedeklaration

Härmed intygar Phonak Communications AG att iSense Micro uppfyller alla viktiga krav och andra relevanta föreskrifter i 1999/5/EC-direktivet. För att erhålla en kopia av Överensstämmelsedeklarationen, kontakta vänligen närmaste Phonak AG-representant, med adress som finns i listan över Phonak-importörer över hela världen.

Denna enhet uppfyller Del 15 och Del 95 av FCC-reglerna och RSS 210-reglerna i Industry Canada. För handhavandet gäller följande två villkor: (1) Denna enhet kan inte orsaka skadliga störningar, och (2) denna enhet måste acceptera eventuella mottagna störningar, inklusive störningar, som kan orsaka oönskad funktion.

**⚠ Varning: Ändringar eller modifieringar som utförs på denna utrustning och som inte uttryckligen godkänts av Phonak, kan leda till att brukarens behörighet att använda denna utrustning blir ogiltig.**



---

## Phonak över hela världen

<b>Dotterbolag:</b>	(mer information finns på <a href="http://www.phonak.se">www.phonak.se</a> )
Australien	Phonak Australasia Pty. Ltd. Baulkham Hills N.S.W 2153
Belgien	Ets Lapperre B.H.A.C. NV B-1702 Groot-Bijgaarden Phonak Belgium NV, B-1700 Dilbeek
Brasilien	CAS Produtos Médicos São Paulo – SP 04363-100
Canada	Phonak Canada Limited Mississauga, Ontario L5W 0B3
Danmark	Phonak Danmark A/S, Nitvej 10 2000 Frederiksberg
Frankrike	Phonak France SA, 69500 Bron
Indien	Phonak Indien Pvt. Ltd., 100 034 New Delhi
Italien	Phonak Italia S.r.l., 20159 Milano
Japan	Phonak Japan Co., Ltd., Tokyo 101-0044
Jordanien	Phonak Middle East, 11181 Amman
Kina	Phonak (Shanghai) Co. Ltd. Shanghai City 200233
Mexico	Phonak Mexicana, S.A. de C.V. 03920, México
Nederländerna	Phonak B.V., 3439 ME Nieuwegein
Norge	Phonak AS, 0105 Oslo
Nya Zeeland	Phonak New Zealand Ltd., Takapuna Auckland 9
Polen	Phonak Polska SP Z.0.0 00-567 Warszawa
Portugal	Phonak Ibérica S.A., 03008 Alicante, Spanien
Ryssland	Phonak CIS Ltd., Moscow, 115114
Schweiz	Phonak AG, Phonak Schweiz, 8712 Stäfa
Spanien	Phonak Ibérica S.A., 03008 Alicante

Storbritannien	Phonak UK Limited Warrington, Cheshire WA1 1PP
Sverige	Phonak AB, 117 43 Stockholm
Turkiet	Phonak Turkey A.S., 34357 Istanbul
Tyskland	Phonak GmbH, 70736 Fellbach-Oeffingen EG-representant
USA	Phonak LLC, Warrenville, IL 60555-3927
Österrike	Hansaton Akustische Geräte GmbH 5020 Salzburg

**Oberoende  
generalagenter:** En komplett förteckning över importörer  
av Phonaks produkter finns på Phonaks  
hemsida: [www.phonak.se](http://www.phonak.se). Besök oss  
eller be din audionom om mer information.

**Tillverkare:** Phonak Communications AG  
Länggasse 17, CH-3280 Murten, Schweiz



CE-märkningen är en bekräftelse av Phonak AG på att den här Phonak-produkten uppfyller kraven i R&TTE-direktivet 1999/5/EC om radio- och teleterminalutrustning.

Varningstecknet innebär att det i en eller flera europeiska stater finns potentiella begränsningar, när det gäller användning av utrustningen.

---



Denna symbol anger att det är viktigt att brukaren följer tillämpliga varningsmeddelanden, som finns i den här bruksanvisningen.

---



Symbolen med den överkorsade soptunnan betyder, att denna produkt inte ska behandlas som hushållsavfall. Återlämna din gamla produkt till din hörcentral, när du inte har bruk för den längre. Genom att se till att denna produkt kasseras på rätt sätt, bidrar du till att förebygga eventuella negativa effekter på miljö och hälsa.

---

#### Användningsföreskrifter

Denna produkt är konstruerad för att fungera felfritt utan begränsningar vid avsedd användning, om inget annat anges i denna bruksanvisning.

---

#### Transport- och lagringsföreskrifter

Temperaturen får inte överstiga  $-20 / 60^{\circ}\text{C}$  vid en relativ luftfuktighet på 65 % vid längre perioder under transport och lagring. Ett lufttryck mellan 500 och 1100 hPa är inte skadligt för den här enheten.



---

# Anteckningar

A series of horizontal dotted lines for taking notes.



[www.phonak.com](http://www.phonak.com)