

# Alltid redo att hjälpa till

Registrera din produkt och få support på  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

Frågor?  
Kontakta  
Philips

AEA3000



## Användarhandbok

**PHILIPS**



# Innehållsförteckning

|                                                            |          |
|------------------------------------------------------------|----------|
| <b>1 Viktigt!</b>                                          | <b>2</b> |
| Säkerhet                                                   | 2        |
| Obs!                                                       | 2        |
| <b>2 Din trådlösa mikrofon och mottagare</b>               | <b>4</b> |
| Introduktion                                               | 4        |
| Förpackningens innehåll                                    | 4        |
| Översikt över enheten                                      | 4        |
| <b>3 Komma igång</b>                                       | <b>5</b> |
| Sätta i/byta ut mikrofonens batterier                      | 5        |
| <b>4 Uppspelning</b>                                       | <b>6</b> |
| Sjung i den trådlösa mikrofonen                            | 6        |
| Valfritt: lyssna på musik från ett befintligt Hi-Fi-system | 7        |
| <b>5 Produktinformation</b>                                | <b>8</b> |
| Specifikationer                                            | 8        |
| <b>6 Felsökning</b>                                        | <b>9</b> |

# 1 Viktigt!

## Säkerhet

### Viktiga säkerhetsinstruktioner

- ① Läs de här instruktionerna.
- ② Behåll de här instruktionerna.
- ③ Läs och ta till dig varningstexten.
- ④ Följ samtliga instruktioner.
- ⑤ Använd inte apparaten i närheten av vatten.
- ⑥ Rengör endast med torr trasa.
- ⑦ Blockera inte ventilationsöppningar. Installera apparaten i enlighet med tillverkarens instruktioner.
- ⑧ Installera den inte i närheten av någon värmekälla, som element, varmluftsintag, spis eller annan utrustning som avger värme (inklusive förstärkare).
- ⑨ Använd endast kringutrustning och tillbehör som är godkända av leverantören.
- ⑩ Överlåt allt underhåll till kvalificerad servicepersonal. Service krävs när apparaten har skadats på något sätt, till exempel om en elkabel eller kontakt är skadad, vätska eller främmande föremål har kommit in i apparaten, apparaten har utsatts för regn eller fukt, inte fungerar som den ska eller om den har fallit i golvet.
- ⑪ VARNING! Batterianvändning – Undvik batteriläckage, som kan ge upphov till personskada, skada på egendom eller skada på apparaten:

- Installera alla batterier på rätt sätt och placera + och - enligt markeringarna i apparaten.
- Ta ur batterierna när apparaten inte ska användas på länge.
- Perkloratmaterial – det kan finnas speciella regler för hantering. Läs mer på [www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate).

- ⑫ Apparaten ska inte utsättas för vattendroppar eller -stänk. Skydda enheten mot direkt solljus, öppen eld och värme.

### Information om batterianvändning:



#### Var försiktig

- Risk för läckage: Använd endast den angivna batteritypen. Blanda inte nya och använda batterier. Blanda inte batterier av olika märken. Kontrollera att polerna hamnar åt rätt håll. Ta bort batterier ur produkter som inte används under en längre tid. Förvara batterier på en torr plats.
- Risk för personskada: Använd handskar när du hanterar läckande batterier. Förvara batterier utom räckhåll för barn och husdjur.
- Risk för explosion: Kortslut inte batterier. Utsätt inte batterier för stark hetta. Släng inte batterier i eld. Skada inte och ta inte isär batterier. Ladda inte ej laddningsbara batterier.

## Obs!

Eventuella förändringar av den här enheten som inte uttryckligen har godkänts av Philips Consumer Lifestyle kan fränta användaren rätten att använda utrustningen.

# CE 2150

Användning av den här produkten överensstämmer med EU:s förordningar om radiostörningar.

Den här produkten uppfyller alla viktiga krav och andra relevanta villkor i direktivet 1999/5/EG.

En kopia av EG-försäkran om överensstämmelse finns i förpackningen.



Produkten är utvecklad och tillverkad av högkvalitativa material och komponenter som både kan återvinnas och återanvändas.



När den här symbolen med en överkryssad papperskorg visas på produkten innebär det att produkten omfattas av det europeiska direktivet 2002/96/EG.

Ta reda på var du kan hitta närmaste återvinningsstation för elektriska och elektroniska produkter.

Följ den lokala lagstiftningen och släng inte dina gamla produkter i det vanliga hushållsavfallet. Genom att kassera dina gamla produkter på rätt sätt kan du bidra till att minska eventuella negativa effekter på miljö och hälsa.



Produkten innehåller batterier som följer EU-direktivet 2006/66/EC och den kan inte kasseras med normalt hushållsavfall. Ta reda på de lokala reglerna om separat insamling av batterier eftersom korrekt kassering bidrar till att minska negativ påverkan på miljö och hälsa.

### Miljöinformation

Allt onödigt förpackningsmaterial har tagits bort. Vi har försökt göra paketeringen lätt att dela upp i tre olika material: kartong (lådan), polystyrenskum (buffert) och polyeten (påsar, skyddande skumskiva).

Systemet består av material som kan återvinnas och återanvändas om det monteras isär av ett specialiserat företag. Följ de lokala föreskrifterna

för kassering av förpackningsmaterial, använda batterier och gammal utrustning.



"Made for iPad" (skapad för iPad) betyder att ett elektroniskt tillbehör är utformat specifikt för att anslutas till iPad, och att det har certifierats av utvecklaren för att uppfylla Apples prestandastandard. Apple ansvarar inte för den här enhetens funktion eller dess uppfyllande av standarder för säkerhet och användning. Observera att användningen av det här tillbehöret med iPad kan påverka den trådlösa kapaciteten.

iPad är ett varumärke som tillhör Apple Inc., registrerat i USA och andra länder.

Ordmärket och logotypen Bluetooth® är registrerade varumärken som tillhör Bluetooth SIG, Inc. och används av Philips med licens.



### Kommentar

- Typplattan sitter på enhetens baksida.

## 2 Din trådlösa mikrofon och mottagare

Gratulerar till din nya produkt och välkommen till Philips! Genom att registrera din produkt på [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome) kan du dra nytta av Philips support.

Om du kontaktar Philips behöver du ange modell- och serienumret till apparaten. Modell- och serienumret finns på apparatens baksida. Skriv numren här:

Modellnummer \_\_\_\_\_

Serienr \_\_\_\_\_

### Introduktion

Med den trådlösa mikrofonen och mottagaren från Philips kan du:

- Ansluta mottagaren till iPad (eller både iPad och ett befintligt Hi-Fi-system) och sjunga med i musiken från appen (**The Voice: On Stage**) med den trådlösa mikrofonen.

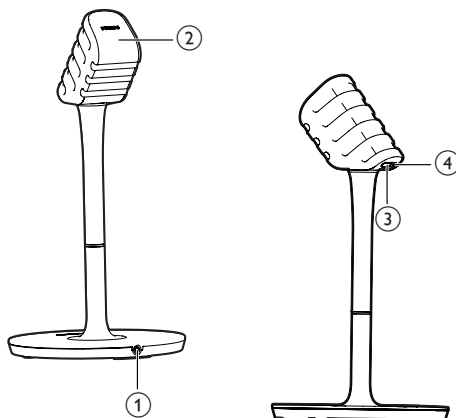
### Förpackningens innehåll

Kontrollera och identifiera innehållet i förpackningen:

- Trådlös mikrofon
- Mottagare
- 3 x AAA-batterier
- Snabbstartguide
- Säkerhetsblad

## Översikt över enheten

### Trådlös mikrofon



#### ① Uttag för linjeutgång

- Anslut till MIC-ingången på ett befintligt Hi-Fi-system (för att använda mikrofonen separat).

#### ② Batterifack

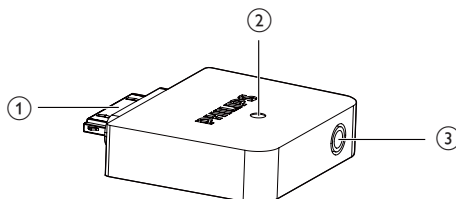
#### ③ OFF/ON

- Slå på eller av mikrofonen.

#### ④ Strömindikator

- Lyser rött när den trådlösa mikrofonen är på.
- Blinkar rött när batterinivån är låg.

### Mottagare



#### ① iPad-kontakt

#### ② Bluetooth®-indikator

- Anger Bluetooth®-status.

#### ③ LINE-OUT

- Anslut mottagaren till ett befintligt Hi-Fi-system.

# 3 Komma igång

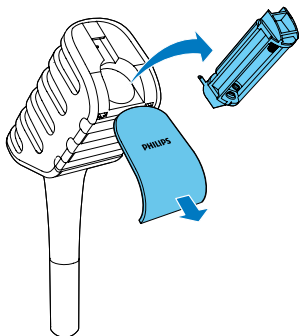
Följ alltid anvisningarna i det här kapitlet i rätt följd.

## Sätta i/byta ut mikrofonens batterier

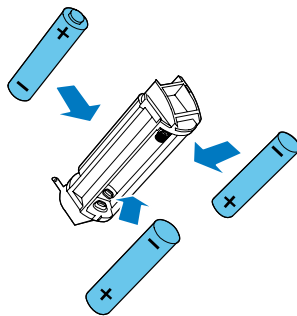
### ! Var försiktig

- Risk för explosion! Håll batterierna borta från värme, solljus och eld. Lägg aldrig batterierna i eld.
- Om batteriet byts ut på fel sätt finns risk för explosion. Byt endast ut med samma eller motsvarande typ.
- Batterier innehåller kemiska substanser och bör därför kasseras på rätt sätt.

- 1 Öppna batterifacket och ta ut batteripatronen.



- 2 Sätt in 3 AAA-batterier (medföljer) i patronen med polerna (+/-) åt rätt håll enligt markeringen.



- 3 Sätt tillbaka batteripatronen och stäng batterifacket.

### ≡ Kommentar

- Ta ut batterierna om du inte ska använda mikrofonen under en längre tid.
- Nya batterier i mikrofonen ger upp till 30 timmars kontinuerlig användning.
- När strömindikatorn blinkar rött betyder det att batterinivån är låg, och att batterierna behöver bytas ut.

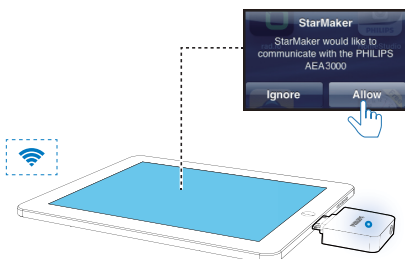
## 4 Uppspelning

### Sjung i den trådlösa mikrofonen

#### Kommentar

- Den effektiva räckvidden mellan den trådlösa mikrofonen och mottagaren är ungefär 10 meter.

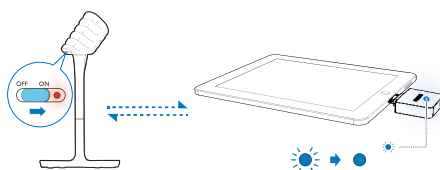
- Anslut iPad till mottagaren.
  - På iPad-skärmen får du en uppmaning om att installera den app du behöver.



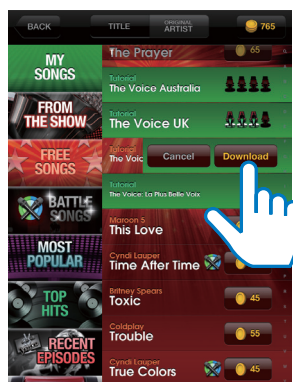
- Svara **YES** för att installera appen (**The Voice: On Stage**) från Apple App Store.
- Efter installationen kör du **The Voice: On Stage** på din iPad.



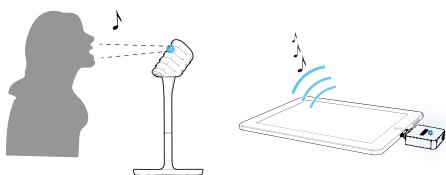
- Skjut **OFF/ON**-knappen på den trådlösa mikrofonen till positionen **ON**.
  - Bluetooth®-indikatorn på mottagaren blinkar blått.
  - Den trådlösa mikrofonen börjar paras ihop med mottagaren automatiskt.
  - När ihoppningen och anslutningen har slutförts lyser Bluetooth®-indikatorn med ett fast blått sken.



- Hitta och ladda ned en självstudiekurs från **The Voice: On Stage**, tryck sedan på **Sing->RECORD** (sjung-> spela in) för att ta reda på hur du gör för att sjunga i den trådlösa mikrofonen och via din iPad.



- Välj en låt från **The Voice: On Stage** och sjung i den trådlösa mikrofonen.



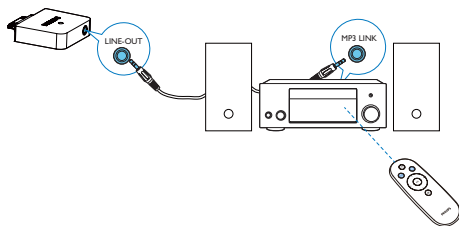
- 2 Slå på det befintliga HiFi-systemet och välj 3,5 mm ljudingångskälla (se HiFi-systemets användarhandbok för mer information om hur det fungerar).

### Tips

- Om den trådlösa mikrofonen är bortkopplad från mottagaren i över 15 minuter växlar den till standbyläge automatiskt. Slå på den igen genom att skjuta mikrofonens **OFF/ON**-knapp till positionen **OFF** och sedan tillbaka till positionen **ON**.
- Du kan använda kontrollerna i appen för att justera ljudeffekterna.
- Om du hör tjut eller eko kan du öka avståndet mellan mikrofonen och din iPad eller justera mikrofonens vinkel i förhållande till din iPad.

## Valfritt: lyssna på musik från ett befintligt Hi-Fi-system

För optimal ljudeffekt kan du ansluta mottagaren till ett befintligt Hi-Fi-system.



- 1 Anslut en 3,5 mm ljudkabel till:
  - **LINE-OUT**-uttaget på mottagaren.
  - ljudingången på 3,5 mm på ditt befintliga Hi-Fi-system.

# 5 Produktinforma- tion

## Kommentar

- Produktinformationen kan komma att ändras utan föregående meddelande.

## Vikt

- Mottagare 0,02 kg
- Mikrofon 0,33 kg

## Specifikationer

### Mikrofon

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Strömförsörjning | 3 x AAA-batterier |
| Rikting          | Riktningsbar      |
| Känslighet       | -32 ± 3dB         |

### Mottagare

|                        |                                  |
|------------------------|----------------------------------|
| Linjeutgång, ljud      | 1 000 mV ± 100 mV<br>RMS 20 kohm |
| Frekvensomfång         | 100 Hz–16 kHz, ±<br>3 dB         |
| Signal/brusförhållande | > 85 dB                          |
| Överhörning            | > 40 dB                          |

### Bluetooth®

|                    |                              |
|--------------------|------------------------------|
| Bluetooth®-version | V 2.1 + EDR                  |
| Frekvensband       | 2,402–2,480 GHz ISM-<br>band |
| Sortiment          | 10 m (fritt utrymme)         |

### Allmän information

Mått (B x H x D)

- Mottagare 41,5 x 45,5 x 10,5 mm
- Mikrofon 162 x 333 x 162 mm

## 6 Felsökning



### Varning

- Ta aldrig bort enhetens hölje.

Försök aldrig reparera systemet själv. Om du gör det gäller inte garantin.

Om du får problem när du använder enheten ska du kontrollera följande innan du begär service. Om problemet kvarstår går du till Philips webbplats ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)). När du kontaktar Philips bör du ha både enheten och modell- och serienumret till hands.

### Ingen ström till den trådlösa mikrofonen

- Batterierna kan vara felaktigt isatta eller urladdade. Sätt i batterierna på rätt sätt eller byt ut dem (se 'Sätta i/byta ut mikrofonens batterier' på sidan 5).
- För att spara energi växlar mikrofonen automatiskt till standbyläge om den har varit fränkopplad från mottagaren i mer än 15 minuter. Slå på den igen genom att skjuta mikrofonens **OFF/ON**-knapp till positionen **OFF** och sedan tillbaka till positionen **ON**.

### Inget ljud eller förvrängt ljud

- Justera volymen på iPad.
- Justera volymen på Hi-Fi-systemet som är anslutet till mottagaren.
- Se till att rätt källa har valts på det anslutna Hi-Fi-systemet.
- Se till att du har anslutit mottagaren till Hi-Fi-systemet på ett säkert sätt.
- Kontrollera om du har anslutit iPad säkert.
- Kontrollera om du har startat musikuppspelning på din iPad.

### Det gick inte att upprätta någon anslutning mellan mikrofonen och mottagaren

- Kontrollera om både den trådlösa mikrofonen och mottagaren är påslagna. Mottagaren slås på automatiskt när den ansluts till en iPad.

- Se till att den trådlösa mikrofonen och mottagaren är inom den effektiva räckvidden på cirka 10 meter.

### Tjut eller eko från den trådlösa mikrofonen

- Justera volymen på iPad.
- Justera volymen på det befintliga Hi-Fi-systemet som är anslutet till mottagaren.
- Öka avståndet mellan mikrofonen och din iPad (Hi-Fi-system) eller justera mikrofonens vinkel mot din iPad (Hi-Fi-system).



Specifications are subject to change without notice  
© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
All rights reserved.

AEA3000\_UM\_00\_V1.0

