

# Brugsanvisning

Oticon Amigo  
R12



189364DK / 2019.01.14



**oticon**  
PEOPLE FIRST

## VIGTIGT

Denne brugsanvisning guider dig i, hvordan du bruger og vedligeholder din FM-modtager. Læs brugsanvisningen grundigt, inklusive afsnittet om advarsler. Dette vil hjælpe dig med at få mest mulig gavn af din nye FM-modtager.

## Retningslinjer for brug

FM-modtageren er beregnet som en trådløs modtager og sender af lyd mellem høreapparater og det omgivende miljø, herunder tale og lyd fra trådløse elektroniske enheder.

FM-modtageren er beregnet til at blive brugt af børn, der er ældre end 36 måneder og voksne. Den bruges sammen med deres høreapparater.

## Introduktion

Amigo R12G2 er en FM-modtager, der er en del af Oticons produktfamilie Amigo FM. Den sikrer, at brugeren kan høre fx læreren i skolen eller forældrene i hjemmet.

Kontakt din hørespecialist, hvis du har yderligere spørgsmål om brugen af FM-modtageren.

## Egenskaber



## Klargøring af dit FM-system

Opsætning af systemet kræver en FM-sender, din FM-modtager og et DAI-kompatibelt høreapparat. Tilslut din FM-modtager til høreapparatet (se billede 1 og 2) og tænd FM-senderen for at aktivere FM-systemet. FM-modtageren har intet batteri. Den trækker en lille smule strøm fra høreapparatets batteri.

### VIGTIGT

Se brugsanvisningen til din sender for oplysninger om dit specifikke FM-systems funktionalitet.

## Tilslutning af FM-modtageren til høreapparatet

1. Åbn batteriskuffen på høreapparatet, og sæt et nyt batteri i. Sæt din FM-modtager på (det er ikke nødvendigt at bruge kraft).
2. Luk forsigtigt batteriskuffen.
3. Batteriskuffen kan bølresikres ved at dreje skruen 45 grader (option). Se billed 3.



### VIGTIGT

Skift aldrig høreapparatets batteri og tilslut aldrig FM-modtageren til høreapparatet, mens babyer, mindre børn eller mentalt handicappede ser på.

2



3



## Høreapparatets programhåndtering

Når din FM-modtager er tilsluttet, registrerer høreapparatet automatisk FM-modtageren og tilføjer til ekstra programmer. Høreapparatet vil som standard være indstillet på FM+M (høreapparatmikrofon). Hvis du vil ændre indstillingen til kun at høre FM, kan du skifte til det næste program ved hjælp af høreapparatets trykknop.

Når FM-modtageren er sat på, kan du til enhver tid trykke på høreapparatets trykknop for at skifte frem og tilbage mellem standardprogrammerne og de to FM-programmer.

For børn er programomskifteren som standard slået fra, og det aktive program er FM + M (høreapparatmikrofon). Denne indstilling kan ændres af din hørespecialist.

### VIGTIGT

Se brugsanvisningen for dit høreapparat for oplysninger om funktionaliteten af dit høreapparat.

## LED

FM-modtageren har en lysdiode (LED). Når dette lys er tændt og blinker, betyder det, at:

- Høreapparatets batteri fungerer.
- FM-modtageren er TÆNDT.
- FM-modtageren modtager et FM-signal.

## Programmering af LED'en

Brug en Amigo T30/T31 FM-sender til at programmere LED'en på en af to måder:

TÆNDT: Blink. LED'en blinker, når der er et FM-signal til stede.

SLUKKET: LED'en forbliver slukket, selvom der er et FM-signal til stede.

## Kanalsøgningsknop og slukfunktion

Din FM-modtager har en kanalsøgningsknop, som du kan bruge til at skifte kanal og slukke for modtageren.

- Et kort tryk starter en søgning gennem den foruddefinerede kanalliste.
- Et længere tryk (mere end to sekunder) slukker FM-modtageren. Der afspilles en kort jingle for at give dig besked om, at FM-modtageren nu er slukket.

Din FM-modtager scanner kun kanalerne i kanallisten. Hvis ingen af kanalerne modtager et FM-signal, vender modtageren tilbage til den oprindelige kanal.

Hvis der er mere end én kanal med et stærkt FM-signal til stede, låser den sig fast ved den første kanal i listen. Tryk blot på knappen igen for at skifte til en anden kanal.

## Kanalbetjening

Din FM-modtager indeholder en foruddefineret liste over kanaler, som alle er funktionelle. Du kan tilpasse kanallisten med Amigo T30/T31. Disse enheder kan også bruges til at synkronisere kanaler trådløst med din FM-modtager.

FM-modtageren kan programmeres til at "vågne op" på den sidst anvendte kanal eller en foruddefineret kanal. Hvis du ikke bruger Amigo T30/T31, kan du stadig skifte kanal ved brug af kanalsøgningsknappen på din FM-modtager.

## Dvaleindstilling

Din FM-modtager har en dvalefunktion. Når FM-signalet forsvinder i mere end 7 sekunder, går FM-modtageren automatisk i dvale for at spare på batteriet. Den indbyggede signalsensor registrerer ethvert FM-signal. Når dette signal vises, genaktiveres din FM-modtager, og LED'en tændes. Hvis signalet er fraværende i mere end 90 minutter, slukker FM-modtageren automatisk. Derefter skal den tændes manuelt.

Når høreapparatet er i dvale, deaktiveres de to FM-programmer, men hvis FM-modtageren registrerer et FM-signal, tilføjes de to programmer automatisk igen.

## Amigo T30/T31

Hvis du bruger en Amigo T30/T31 FM-sender sammen med din FM-modtager, er følgende programmerbare funktioner tilgængelige:

- Multikanal (kan programmeres trådløst med en Amigo T30/T31)
- LED-indikator
- Manuel kanaltrykknop
- Tildeling af navn til modtageren
- Tildeling af øre til modtageren
- Forstærkning i programmet FM (alene)
- Forstærkning i programmet FM+M
- Bekræftelsesbip.

## Problemer og løsningsforslag

### Problem

Ingen lyd/ingen FM-modtagelse.

### Løsning

•Kontrollér, at høreapparatets batteri er isat korrekt.

•Kontrollér, at FM-modtageren er tændt og korrekt tilsluttet.

•Kontrollér, at senderen er tændt.

•Tryk igen på kanalsøgningsknappen.

### Problem

FM-modtageren kan ikke synkroniseres.

### Løsning

Synkroniseringen er trådløs, så hvis FM-modtageren ikke bekræfter (med tre blink på LED'en), skal du prøve at flytte senderen tættere på, længere væk eller lidt til den ene side. Tryk derefter igen på SYNC-knappen på senderen.

### Problem

Kontakt din hørespecialist for yderligere hjælp.

### Rengøring

Brug en blød, tør klud til at rengøre din FM-modtager.

<b>VIGTIGT</b>
FM-modtageren må aldrig vaskes, eller lægges i blød i vand eller andre væsker.
Tag FM-modtageren af, inden du går i bad eller deltager i vandaktiviteter.

### Forhold

Driftsforhold	Temperatur: +1° C til +40° C <p>Relativ luftfugtighed: 5 til 93<span> </span>%, ikke-kondenserende</p>
Opbevarings- og transportforhold	Temperatur og luftfugtighed må ikke overstige de nedenfor anførte grænseværdier i længere perioder i forbindelse med transport og opbevaring: <p>Temperatur: -25° C til +60° C Relativ luftfugtighed: 5 til 93<span> </span>%, ikke-kondenserende</p>

### Advarsler

Før du tager din FM-modtager i brug, skal du omhyggeligt sætte dig ind i nedenstående generelle advarsler og i de øvrige oplysninger i denne brugsanvisning for at sikre din personlige sikkerhed og korrekt brug. Kontakt din høre-specialist, hvis du oplever uventede funktioner eller episoder med din FM-modtager.

### Kvælningsfare og risiko for at synke batterier eller andre små dele

FM-modtageren skal holdes uden for rækkevidde af børn og andre, som kunne komme til at sluge dele eller på anden måde skade sig selv.

Søg omgående læge, hvis nogen kommer til at sluge en FM-modtager.

### Brug med høreapparater.

Brug kun FM-modtageren med dit dertilhørende høreapparat. Kontakt din hørespecialist for at få hjælp.

### Interferens

FM-modtageren er blevet grundigt afprøvet for interferens i overensstemmelse med de strengeste internationale standarder. Dog kan der forekomme interferens mellem din FM-modtager og andre enheder (fx visse mobiltelefoner, walkie-talkier, butiksalarmsystemer og andre trådløse enheder). Hvis du oplever interferens, skal du fjerne FM-modtageren lidt fra den forstyrrende kilde.

### Varme og kemikalier

FM-modtageren må aldrig udsættes for høje temperaturer, fx efterlades i en varm bil parkeret i solen.

FM-modtageren må ikke tørres i mikrobølgeovn eller andre typer ovne.

Kemikalier i kosmetik, hårlak, parfume, aftershavelotion, solcreme og myggespray kan ødelægge FM-modtageren. Læg altid FM-modtageren fra dig, inden du bruger sådanne produkter. Lad produktet tørre helt, inden du tager modtageren i brug.

### Røntgen, CT-, MR-, PET-scanning, elektroterapi og operation

Læg din FM-modtager fra dig inden røntgen, CT-, MR-, PET-scanning, elektroterapi eller operation osv., da FM-modtageren kan tage skade af kraftig stråling.

### Aktiv implantat

Der bør udvises forsigtighed med aktive implantater.

Generelt bør samme retningslinjer, som anbefales af producenter af icd-enheder og pacemakere vedrørende brugen af mobiltelefoner og magneter, følges, da høre-apparater og tilbehør også indeholder radiosendere ligesom mobiltelefoner.

Hvis du har et hjerneimplantat, anbefaler vi, at du kontakter producenten for oplysninger om risiko for påvirkninger.

### Mulige bivirkninger

I yderst sjældne tilfælde kan materialer i din FM-modtager, som ellers ikke er allergene, irritere huden eller medføre andre bivirkninger.

### Søg læge, hvis du oplever disse bivirkninger.

### Brug i trafikken

Brug af FM-modtageren kan distrahere dig. Vær opmærksom på dine omgivelser, når du bruger FM-modtageren.

Der henvises til de nationale færdselsregler vedrørende brugen af kommunikationsudstyr i trafikken.

### International garanti

Din FM-modtager har fra producentens side en begrænset international produktgaranti i 12 måneder fra leveringsdato. Den begrænsede garanti dækker materiale- og produktions-fejl i selve enheden. Garantien dækker IKKE skader grundet fejlagtig/forkert håndtering, forkert pleje eller brug, ulykker, reparationer foretaget af en uautoriseret tredjepart, ætsning, fremmede genstande inde i enheden eller forkert indstilling af enheden. Ovenstående garanti berører ikke de juridiske rettigheder, som er gældende under national lov for salg af forbrugsvarer. Din hørespecialist kan have udstedt en garanti, der er udvidet i forhold til ovenstående. Kontakt din hørespecialist for yderligere oplysninger.

### Service

Medbring din FM-modtager til din hørespecialist, som har mulighed for at løse mindre problemer.

## Teknisk information

FM-modtageren indeholder en radiotransceiver, der bruger magnetisk induktionsteknologi med kort rækkevidde, som fungerer ved 3,714 MHz.

Senderens magnetiske feltstyrke er meget svag og altid lavere end 15 nW (typisk under -15 dBµA/m ved 10 meters afstand).





FM-modtageren opfylder internationale standarder for radiosendere, elektromagnetisk kompatibilitet og human eksponering.




På grund af den begrænsede plads på selve FM-modtageren findes alle relevante mærkninger vedrørende godkendelser i denne brugsanvisning.

Yderligere oplysninger kan findes i det “tekniske datablad” på www.oticon.dk.

Producenten erklærer hermed, at denne FM-modtager er i overensstemmelse med grundlæggende krav og andre relevante bestemmelser i direktivet 2014/53/EU.

Overensstemmelseserklæring kan indhentes hos producenten.

Beskrivelse af symboler anvendt i denne brugsanvisning	
	<b>Advarsler</b> Tekst markeret med et advarselssymbol skal læses, før enheden anvendes.
	<b>Producent</b> Produktet er fremstillet af producenten, hvis navn og adresse er angivet ved siden af symbolet. Angiver producenten af medicinsk udstyr, som defineret i EU-direktiv 90/385/EØF, 93/42/EØF og 98/79/EF.
	<b>CE-mærkning</b> Udstyret efterlever direktivet om medicinsk udstyr 93/42/EØF.
	<b>Elektronisk affald (WEEE)</b> Bortskaf dine høreapparater, tilbehør eller batterier i henhold til de lokale bestemmelser eller returner dem til din hørespecialist for bortskaffelse. Høreapparatbrugere kan også returnere elektronisk affald til deres høreapparatspecialist med henblik på bortskaffelse. Elektronisk udstyr dækkes af direktiv 2012/19/EU om affald fra elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE).
	<b>Emballagemærkning (Regulatory Compliance Mark (RCM))</b> Produktet overholder kravene til elektrisk sikkerhed, EMC og radiospektrum for produkter, der leveres til Australien og New Zealand.

Beskrivelse af symboler, der bruges på den lovbestemte emballagemærkning	
	<b>Holdes tør</b> Angiver medicinsk udstyr, der skal beskyttes mod fugt.
	<b>Advarselssymbol</b> Se brugsanvisningen for advarsler.
	<b>Katalognummer</b> Angiver producentens katalognummer, så medicinsk udstyr kan identificeres.
	<b>Serienummer</b> Angiver producentens serienummer, så en bestemt medicinsk enhed kan identificeres.



Fremstillet af: Oticon A/S Kongebakken 9 DK-2765 Smørum Danmark www.oticon.global 2018



Komponenter fra elektronisk udstyr må kun bortskaffes i henhold til gældende lokale regler.

