

geemarcTM
Hear the Difference

CL7350

Draadloze TV koptelefoon



www.geemarc.com

Nederlands

Inhoud

Lees deze gebruikershandleiding zorgvuldig voorafgaande aan het gebruik!

Bezoek onze website www.geemarc.com om te controleren of er een recentere versie van deze gebruikershandleiding is!

INLEIDING	3
 VEILIGHEIDS- EN VERZORGINGSADVIES	4
ONDERDELEN IN DE VERPAKKING	5
OMSCHRIJVING VAN DE FUNCTIES	6
• Functieomschrijving: Koptelefoon / Ontvanger.....	6
• Functieomschrijving: Oplaadeenheid	7
INSTALLATIE	8
• Zender	8
• Koptelefoon.....	9
WERKING	10
• Eerste Werking	10
• Routine Werking	11
• Verbetering van het geluid door van kanaal te wisselen .	12
• Toonregeling (hoge en lage tonen)	13
• De balans afstellen (links-rechts).....	14
• De Mute-knop en microfoon gebruiken voor conversaties .	14
• De batterij opladen.....	15

TECHNISCHE SPECIFICATIES	17
 PROBLEMEN OPLOSSEN	18
• Geen geluid	18
• Vervorming	18
Schoonmaken & Onderhoud	19
Reserve- en vervangingsonderdelen	19
Klantenservice	19
GARANTIE	20
CE VERKLARING	20
 WAARSCHUWINGEN M.B.T. BATTERIJEN	21
LOZINGSINFORMATIE	21

INLEIDING

INLEIDING

Het Geemarc Draadloze Luisterapparaat is een versterkingssysteem dat speciaal ontworpen is voor slechthorenden.

Het kan voor storingsvrij luisterplezier met allerlei geluidssystemen gebruikt worden: **TV, smartphone, DVD speler, CD speler, HiFi systemen, iPod of andere apparaten.**

Geluid van een TV of een ander apparaat wordt door de oplaadeenheid uitgezonden en de draadloze koptelefoon ontvangt het signaal en versterkt het geluid voor de luisteraar.

- Het comfort van de luisteraar en langdurig plezier zijn in elk onderdeel van het Geemarc Draadloze Luisterapparaat ingebouwd:
- Lichtgewicht draadloze koptelefoon met zachte silicoon oordopjes voor langdurig luistercomfort
- Rijke en instelbare geluidskwaliteit
 - Brede bandwijdte
 - Instelbare balans, lage en hoge tonen om gehoorverlies te compenseren
- Een zend-ontvangst bereik tot maximaal 60 meter houdt u op hoorafstand in uw huis en tuin.
- Uitgerust met een automatische afstemknop – af te stemmen voor het beste geluid waar u ook bent.
- Luister maar houdt contact met uw omgeving:
 - Meerdere koptelefoons kunnen met één oplaadeenheid gekoppeld worden.
 - De mute-functie kan met een druk op de knop de koptelefoon overschakelen naar een gespreksassistent, die u in staat stelt te praten met en te luisteren naar mensen om u heen, terwijl de koptelefoon aan staat en zodoende het voordeel levert van de ingebouwde versterker om alles beter te horen.
- Oplaadbare batterij tot maximaal 6 uur per volledige oplading – nooit meer verlies van een soundtrack midden in het programma.
- Slechts 3 uur nodig voor het volledig opladen van de koptelefoon door deze terug te zetten in de oplaadeenheid.

Veiligheids- en Verzorgingsadvies



Veiligheids- en Verzorgingsadvies

Lees deze instructies zorgvuldig voorafgaande aan het gebruik om dit product optimaal en veilig te gebruiken. Bewaar deze instructies voor raadpleging in de toekomst.

Waarschuwing: Dit product kan zeer luid zijn. Voorkom dat andere mensen, die niet in dezelfde mate aan gehoorverlies lijden, dit product gebruiken. Bovenmatig geluidsdruk van oor- en koptelefoons kunnen gehoorverlies veroorzaken.

Voorzichtig: ELEKTRISCHE SCHOKKEN. Steek de onverbonden stekkerkoppen **NIET** in wandcontactdozen. Stekkerkoppen **MOETEN** in de voedingsadapter worden gestoken.

Elektrische verbinding: Het apparaat is ontworpen om met een 100 - 240V wisselstroom van 50/60HZ te werken (Geclassificeerd als 'gevaarlijk voltage' volgens de EN60650 norm.)

Voorzichtig: Batterijen mogen alleen door Geemarc of een geautoriseerde leverancier vervangen worden. Raadpleeg het hoofdstuk <Reserve- / vervangingsonderdelen> voor meer informatie.

Houdt het apparaat uit de buurt van warmtebronnen.

Het apparaat **NIET** aan direct zonlicht blootstellen.

De koptelefoon bevat batterijen dus stel het niet bloot aan overdadige hitte/warmte zoals zonneshij, vuur, enz.

Maak de koptelefoon en oordopjes regelmatig schoon. Raadpleeg het hoofdstuk <**Schoonmaak & Onderhoud**> voor bijzonderheden over schoonmaken.

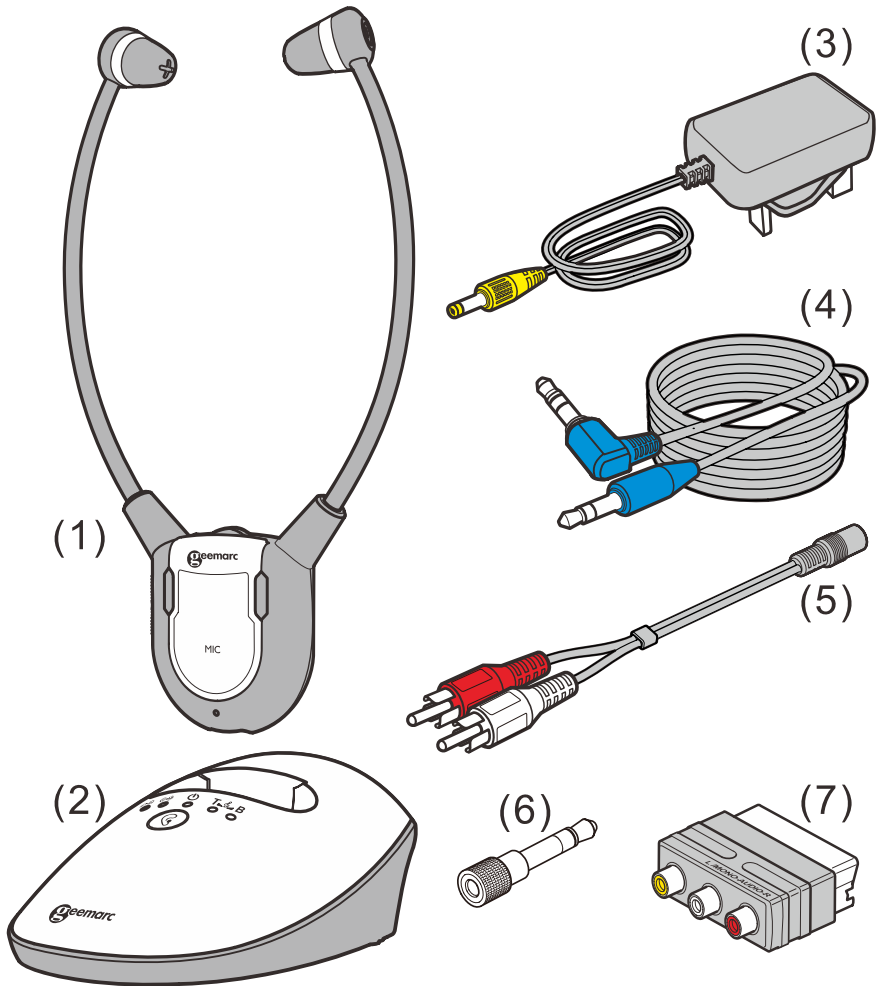
Maak op **GEEN** enkele manier veranderingen aan het apparaat.

NB: De eenheid kan storing ondervinden van andere apparaten die sterke elektrische of magnetische velden genereren zoals bijvoorbeeld draadloze internetrouters, magnetrons. Mobiele telefoons, verlichtingstrafo's, enz. Om storingen te voorkomen moet u de oplaadeenheid buiten bereik van zulke apparaten plaatsen.



ONDERDELEN IN DE VERPAKKING

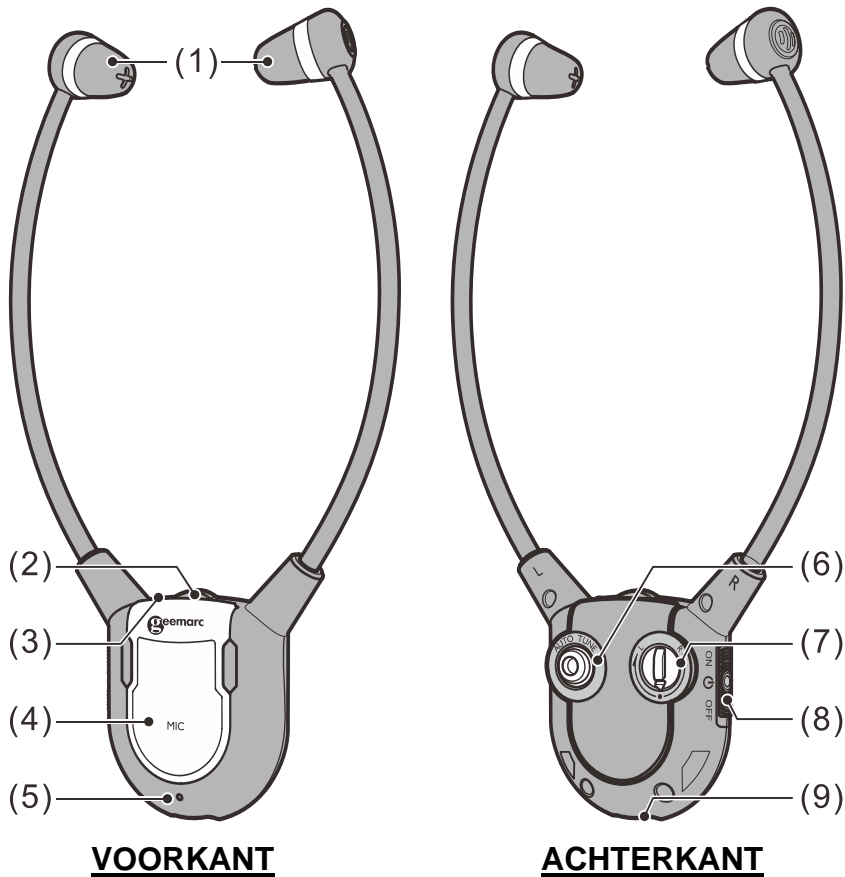
ONDERDELEN IN DE VERPAKKING



- (1) Koptelefoon / Ontvanger
- (2) Oplaadeenheid / Zender
- (3) Voeding
- (4) Geluidskabel (beide uiteinden met een 3,5 mm stereosteker)
- (5) RCA adapterkabel
- (6) 3,5 mm / 6,3 mm adapterstekker
- (7) SCART adapter

OMSCHRIJVING VAN DE FUNCTIES

Funcieomschrijving: Koptelefoon / Ontvanger



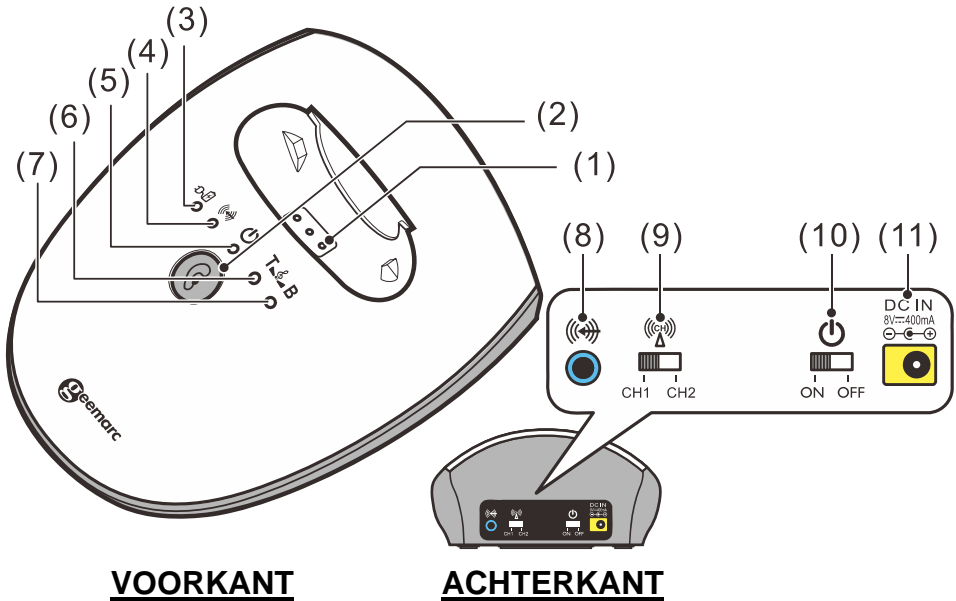
VOORKANT

ACHTERKANT

- (1) Oordopjes
- (2) Volumeregelaar
- (3) LED voedings-/signaallampje
- (4) Mute-knop voor verbale communicatie
- (5) Microfoon
- (6) Automatische afstemknop voor frequentiekanaal
- (7) Balansregelaar
- (8) Aan/Uit schakelaar
- (9) Batterijcontactpunt

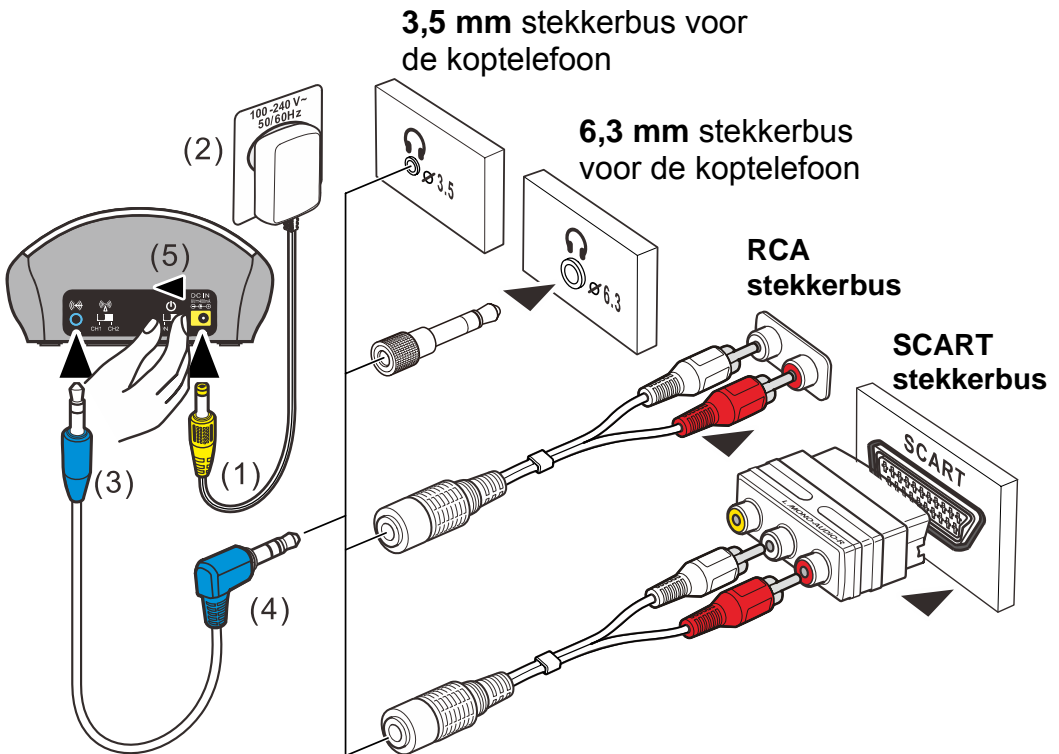
OMSCHRIJVING VAN DE FUNCTIES

Functieomschrijving: Oplaadeenheid



- VOORKANT**
- ACHTERKANT**
- (1) Oplaadpunten
 - (2) Toonregelaar
 - (3) LED lampje: Batterijoplading (Rood = bezig met opladen, Groen = volledig opgeladen)
 - (4) LED lampje (Groen): Geluidssignaal
 - (5) LED lampje (Groen): Voeding
 - (6) LED lampje (Geel): Versterkte hoge tonen
 - (7) LED lampje (Blauw): Versterkte lage tonen
 - (8) Geluidsinvoer
 - (9) Frequentiekanaalkeuze (CH1 of CH2)
 - (10) Voeding AAN / UIT.
 - (11) Stekkerbus voor invoer van gelijkstroom (DC IN Socket)

Zender



- (1) Verbindt de voeding met de 'DC IN Socket' aan de achterzijde van de oplaadeenheid.
- (2) Steek de voeding in een wandcontactdoos (100-240V ~ 50/60Hz).

Het groene LED voedingslampje zal direct gaan branden.

- (3) Steek een uiteinde van de geluidskabel in de achterzijde van de oplaadeenheid.
- (4) Steek het andere uiteinde van de geluidskabel in uw geluidsbron zoals bijv. TV, HiFi systeem, MP3 of iPod).

INSTALLATIE

Als uw geluidsbron geen geschikte stekkerbus voor de 3,5 mm stereostekker van de geluidskabel heeft, gebruik dan een van de meegeleverde adapters:

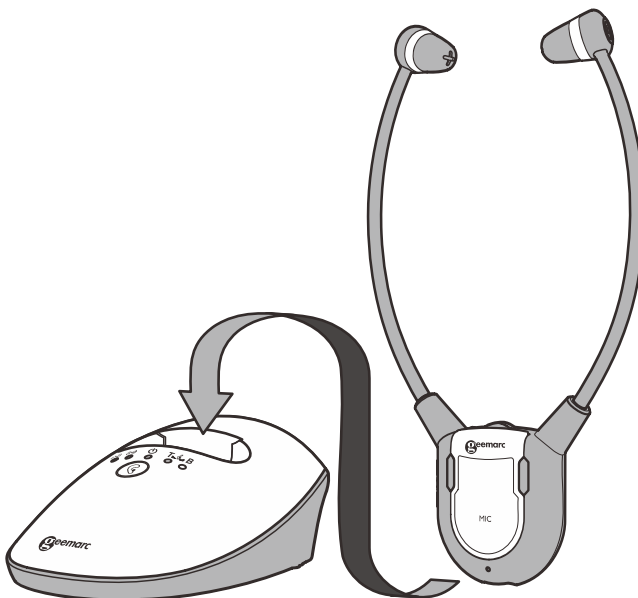
- RCA adapterkabel
- 3,5 mm / 6,3 mm adapterstekker
- SCART adapter

(5) Zet de AAN/UIT schakelaar voor de voeding aan de achterzijde van de oplaadeenheid op AAN ('ON').

Het groene LED signaallampje zal continu branden als er signaal geleverd door de geluidsbron is.

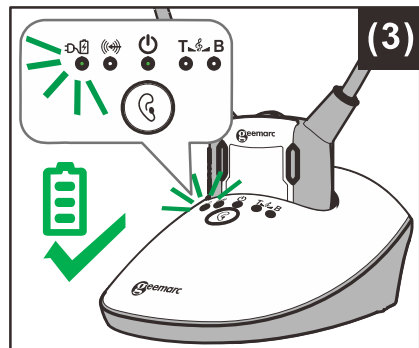
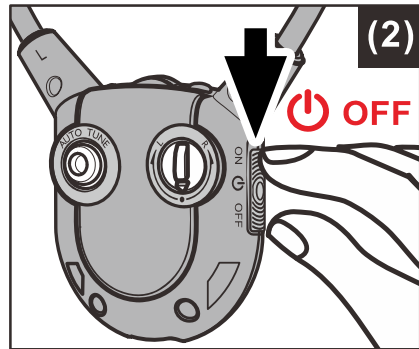
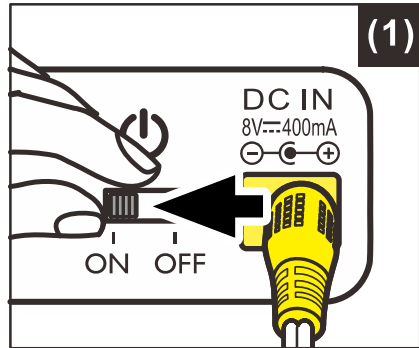
Koptelefoon

Verzekert u er voor het eerste gebruik van dat de ingebouwde batterij in de koptelefoon volledig opgeladen is – zie Eerste Werking hieronder.



Eerste Werking

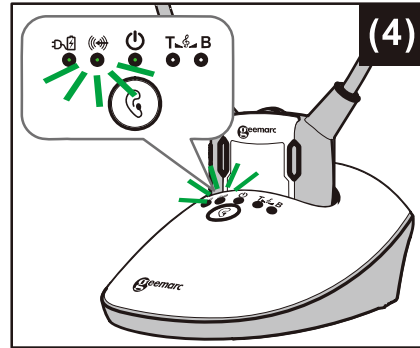
1. Zorg ervoor dat de CL7350 verbonden is met de elektriciteitsvoorziening.
2. Zet de CL7350 AAN – aan de achterzijde van de oplaadeenheid (zie figuur (1) rechts hiervan).
3. Zet de koptelefoon in de oplaadeenheid voor minstens 3 uur zodat deze volledig kan opladen.
 - Zorg ervoor dat de koptelefoon UIT staat (zie figuur (2) rechts hiervan).
 - Het LED lampje brandt rood tijdens het opladen.
 - Het zal groen gaan branden zodra de batterij volledig is opgeladen (zie figuur (3) rechts hiervan).
4. Nadat 3 uur zijn verstreken en de oplaad-LED groen is geworden kan u overgaan naar de Routine Werking.



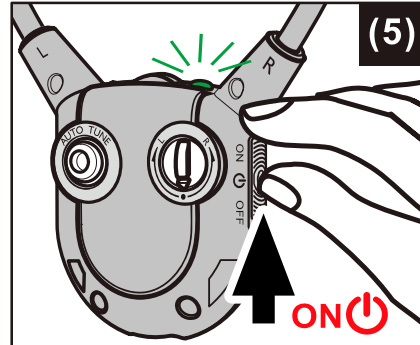
WERKING

Routine Werking

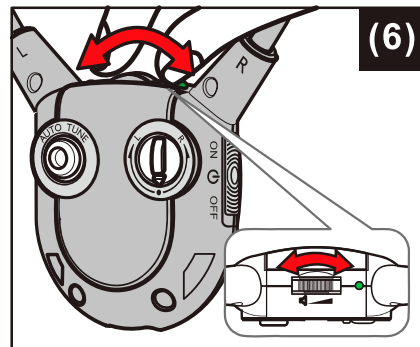
1. Schakel de geluidsbron (TV of geluidsapparaat) waarop de Zender is aangesloten AAN. Het LED signaallampje zal continu branden (zie figuur (4) rechts hiervan).



2. Zet de AAN/UIT schakelaar op de koptelefoon/ontvanger AAN (zie figuur (5) rechts hiervan). Het groene LED signaallampje zal continu branden.



3. Stel het volume in op het gewenste niveau (zie figuur (6) rechts hiervan) en steek dan de oordopjes in uw oren).



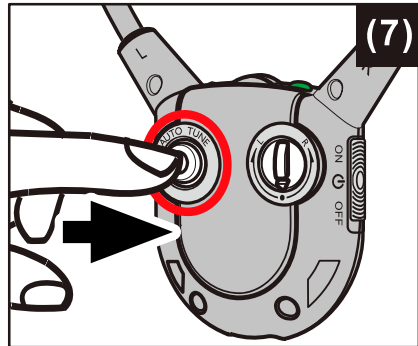
NB: Zorg ervoor dat het volume van uw geluidsbron (TV of een ander geluidsapparaat) tenminste op de helft van het volledige volume staat om een goede geluidskwaliteit in uw oordopjes te krijgen.



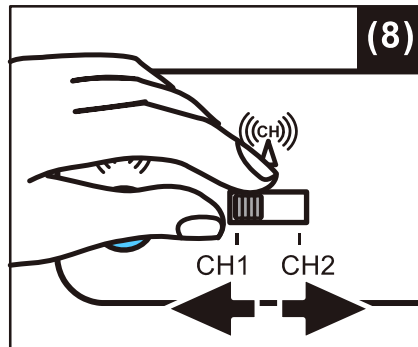
Verbetering van het geluid door van kanaal te wisselen

De CL7350 kan over elk van de twee ingebouwde frequentiekanalen uitzenden. U kunt het kanaal kiezen dat de beste geluidskwaliteit geeft.

1. Als het geluid vervormd is of gedempt, druk dan op de Automatische Afstemknop op de koptelefoon/ontvanger (zie figuur (7) rechts hiervan) om de afstemming overeen te doen komen met de frequentie van Kanaal 1 of Kanaal 2 ingesteld aan de achterzijde van de Zender. Wacht een paar seconden voor hervatting van het geluid.



2. Als dit niet helpt, zet dan de kanaalkeuze aan de achterzijde van de oplaadeenheid op het andere kanaal (zie figuur (8) rechts hiervan) en luister of de geluidskwaliteit verbeterd is.




3. Druk nogmaals op de Automatische Afstemknop om de kwaliteit nog verder te verbeteren.





NB: De zender zal automatisch uit gaan als er voor ongeveer 5 minuten geen geluid van de geluidsbron (TV, enz.) is of het signaal van de geluidsbron te zwak is voor een goede ontvangst. De transmissie zal automatisch opnieuw starten als het geluidssignaal weer op een acceptabel niveau komt.

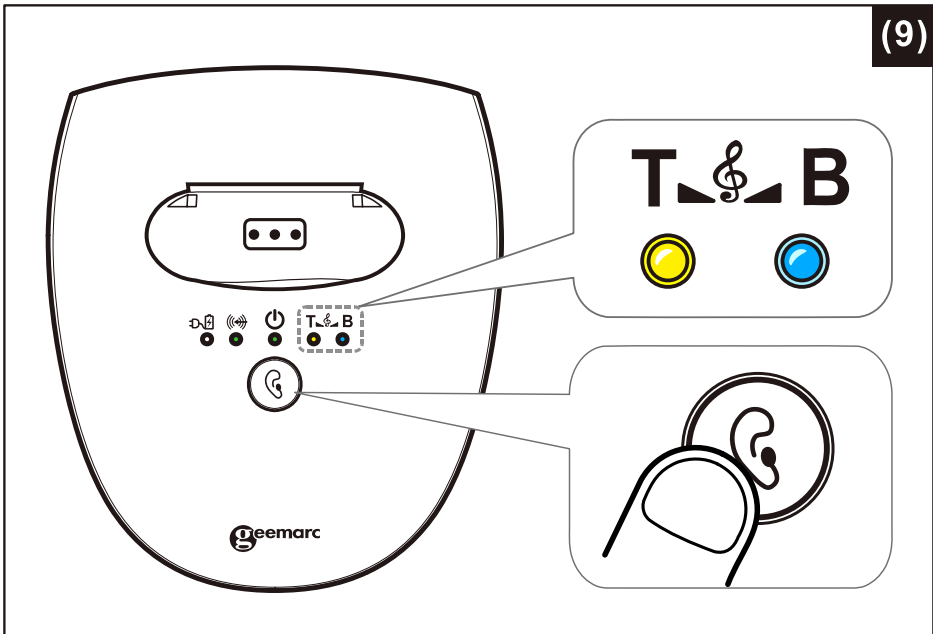
WERKING

Toonregeling (hoge en lage tonen)

U kunt de toon van het geluid waar u naar luistert instellen en uw luisterplezier verhogen door de hoge of de lage tonen in de koptelefoon/ontvanger te versterken.

Druk op de knop voor toonhelderheid  om cyclisch te wisselen tussen:

1. Hoge tonen versterken (gele LED brandt , ) ,
2. Lage tonen versterken (blauwe LED brandt ) of
3. Gelijkmatige toon (lage en hoge tonen evenredig versterkt, LEDs branden niet ).

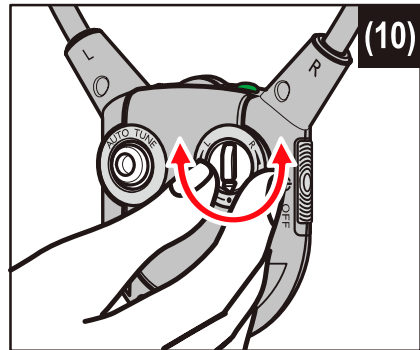


De balans afstellen (links-rechts)

U kunt de balans van het geluid afstellen om het af te stemmen op uw gehoor in elk oor.

Terwijl de koptelefoon aan staat, draait u de balansknop (zie figuur (10) rechts hiervan) op de balans aan te passen. U zult merken dat het geluid van de ene naar de andere kant 'drijft'.

Speel met deze knop totdat u de optimale geluidsbalans vindt.

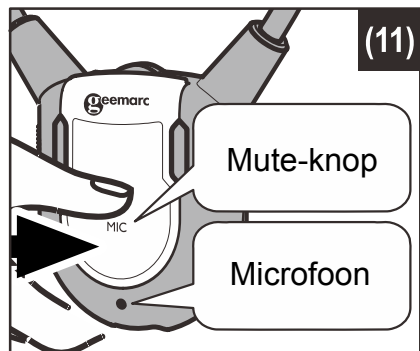


De Mute-knop en microfoon gebruiken voor conversaties

U kunt wisselen van Luisterstand naar Conversatiestand (en v.v.) zonder de koptelefoon van uw hoofd te moeten nemen.

Om met iemand te praten of naar iemand te luisteren:

1. Druk op de Mute-knop (zie figuur (11) rechts hiervan). Dit zal de geluidsbron uitschakelen en de koptelefoon wordt een versterker door de microfoon te activeren.
2. Om het luisteren naar uw geluidsapparaat te hervatten drukt u nogmaals op de Mute-knop. De microfoon zal uitschakelen en het geluid zal opnieuw te horen zijn.



De batterij opladen

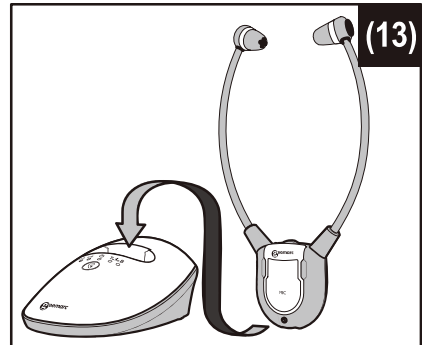
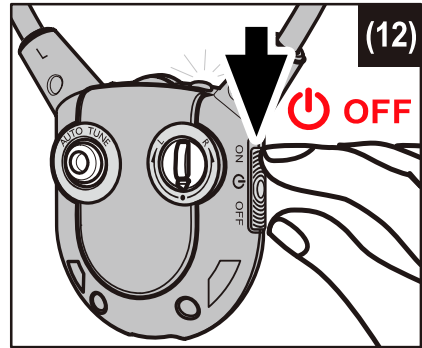
1. Het LED signaallampje op de koptelefoon/ontvanger zal gaan knipperen zodra het batterijniveau laag wordt. Op dat moment heeft u nog ongeveer 20 minuten voordat de koptelefoon uitgeschakeld wordt. Laad de batterij op.

2. Zet de AAN/UIT schakelaar op de koptelefoon/ontvanger UIT (zie figuur (12) rechts hiervan). De groene LED op de koptelefoon zal uit gaan.

3. Zet de koptelefoon in de oplaadeenheid (zie figuur (13) rechts hiervan) en zorg ervoor dat de oplaadcontactpunten de oplaadpunten van de oplaadeenheid raken.

4. Het oplaadproces start automatisch.

- Het LED lampje brandt rood tijdens het opladen.
- Het zal groen gaan branden zodra de batterij volledig is opgeladen.



WAARSCHUWING:

De batterij mag niet blootgesteld worden aan extreme hitte zoals zonneshij, vuur en dergelijke.

Probeer niet om de originele oplaadbare batterij te vervangen.

Als de koptelefoon niet gebruikt wordt, zet de schakelaar op UIT om schade aan de batterij te voorkomen.

Voor het eerste gebruik moet de batterij altijd volledig opgeladen worden. Een eerste 3-uur durende oplading is vereist om een acceptabele levensduur van de oplaadbare batterij te garanderen. Verzeker u ervan dat de koptelefoon/ontvanger UIT staat terwijl de batterij oplaadt.

Bovenmatig geluidsdruk van oor- en koptelefoons kunnen gehoorverlies veroorzaken.

BELANGRIJK:

Deze eenheid mag alleen maar gebruikt worden met de ingebouwde oplaadbare batterij. Bij batterijvervanging of afdanken van deze eenheid moet u altijd voldoen aan de wetten van toepassing op het wegwerpen van batterijen. Plaats deze in een geschikte afvalcontainer om er zeker van te zijn dat ze op een veilige en milieuvriendelijke manier weggegooid worden.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Werktijd van de batterij	: Tot maximaal 6 uur
Bereik	: Tot maximaal 60 meter (open gebied)
Frequentiegevoeligheid	: 30 Hz – 10K Hz
Signaal-geluid ratio	: >65 dB
Vervorming	: <2%
Gewicht van de koptelefoon	: 58 gram
Bedrijfsvoltage	: Oplaadeenheid: 8V, 400mA : Koptelefoon: 3,7V, 350mA lithium polymeer batterij
Transmissie modus	: UHF Stereo
Draag golf frequentie	: 863.53 MHz, 864.53MHz



Geen geluid

- Verzeker u ervan dat de voeding goed in een wandcontactdoos is gestoken en dat de kabel goed verbonden is met de 'DC IN' stekkerbus van de oplaadeenheid.
- Verzeker u ervan dat de AAN/UIT schakelaar van de koptelefoon AAN staat.
- Controleer de status van batterijoplading – zet de koptelefoon in de oplaadeenheid en laadt de batterij op totdat de LED van batterij opladen groen wordt.
- Verzeker u ervan dat de TV, HiFi systeem of andere geluidsapparaten AAN staan en ingesteld zijn op een kanaal dat een geluidssignaal uitzendt.
- Verzeker u ervan dat het volume van het verbonden geluidsapparaat op tenminste op de helft van het volledige volume staat.
- De verbonden geluid/video apparatuur staat niet in de afspeel ('playback') stand. Start 'playback' op de apparatuur.
- Gebruik de volumeregelaar van de koptelefoon om het volume te verhogen.
- Controleer of het volumeniveau van de koptelefoon te laag is ingesteld. Zet het volume op een geschikt niveau.
- Als het geluid vervormd is of gedempt, verander dan de frequentie van de kanaalkeuze aan de achterzijde van de oplaadeenheid en druk op de Automatische Afstemknop op de koptelefoon/ontvanger voor een betere ontvangst.

Vervorming

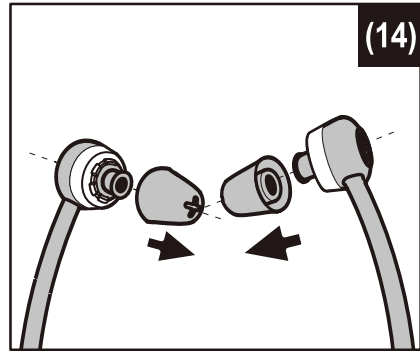
- Het kan noodzakelijk zijn om de batterij in de koptelefoon op te laden. Laad de batterij op.
- De koptelefoon kan te ver verwijderd zijn van de zender in de oplaadeenheid. Breng ze dichterbij elkaar.
- Het invoerniveau van het geluidssignaal van de geluidsbron is te laag. Verhoog het volume van de geluidsbron.
- Als het geluid vervormd is of gedempt, verander dan het frequentiekanaal aan de achterzijde van de oplaadeenheid en druk op de Automatische Afstemknop op de koptelefoon voor een betere ontvangst.

Schoonmaken & Onderhoud

NB: Gebruik GEEN alcohol en schoonmaakmiddelen gebaseerd op chemicaliën of spiritus.

Veeg het basisstation en de koptelefoon met een vochtige doek af.

Verwijder de oordopjes regelmatig (zie figuur (14) rechts hiervan) en maak deze schoon met warm water en zeep.



Twee typen oordopjes worden meegeleverd. Kies de oordopjes die voor u geschikt zijn.

Reserve- en vervangingsonderdelen

Reserveonderdelen zijn verkrijgbaar van het verkoopsadres.

1. Extra koptelefoons
2. Oordopjes

Neem contact op met Klantenservice om de batterij in de koptelefoon te vervangen.

Klantenservice

Voor productondersteuning en hulp gaat u naar onze website op www.geemarc.com.

E-mail : customerservices@geemarc.com

GARANTIE

Vanaf het moment dat u uw Geemarc product heeft gekocht, garandeert Geemarc het voor 2 jaar. Tijdens deze periode zijn alle reparaties of vervangingen (aan ons de keuze) gratis. Mocht u problemen ondervinden, neem dan contact op met onze Helplijn of ga naar onze website op www.geemarc.com.

Ongelukken, verwaarlozing of breuk aan welk onderdeel dan ook worden niet door de garantie gedekt.

Er mag niet geknoeid worden met het product of uit elkaar gehaald worden door iemand die niet een erkende Geemarc vertegenwoordiger is.

De Geemarc garantie beperkt op geen enkele manier uw wettelijke rechten.

Belangrijk: UW ONTVANGSTBEWIJS IS ONDERDEEL VAN UW GARANTIE EN MOET BEWAARD EN GETOOND WORDEN VOOR HET GEVAL DAT U GARANTIE CLAIMT.

NB: De garantie is alleen maar geldig in het Nederland.

CE VERKLARING

Hierbij verklaart Geemarc Telecom SA dat dit product voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante condities van de Richtlijn 2014/53/EG betreffende radioapparatuur en telecommunicatie-eindapparatuur en in het bijzonder aan Artikel 3, paragraaf 1a, 1b en 2.

De nakomingsverklaring kan ingezien worden op www.geemarc.com.



WAARSCHUWINGEN M.B.T. BATTERIJEN . LOZINGSINFORMATIE



WAARSCHUWINGEN M.B.T. BATTERIJEN

- Probeer **NIET** om het uit elkaar te halen.
- **NIET** weggooien in vuur.
- **NIET** inslikken.
- Uit de buurt van kinderen houden.
- **GEEN** kortsluiting veroorzaken tussen de contactklemmen van de batterij.
- Alleen een erkende Geemarc servicemonteur mag uitgeputte batterijen vervangen.
- **Voorzichtig:** Risico van explosie als de batterijen verkeerd worden vervangen of als een verkeerd type wordt geïnstalleerd. Werp gebruikte batterijen weg volgens de voorschriften.



LOZINGSINFORMATIE



Lozing van oude elektrische en elektronische apparaten (geldend in de EU en andere Europese landen met gescheiden afvalverwerking)

De symbolen op het product en de verpakking geven aan dat dit product niet als huishoudelijk afval behandeld mag worden. In plaats daarvan moet het ingeleverd worden bij de verzamelpunten voor het recyclen van elektrische en elektronische apparaten.

Door ervoor te zorgen dat dit product op de juiste manier wordt weggegooid, helpt u potentiële negatieve gevolgen voor het milieu en de gezondheid van mensen, die veroorzaakt kunnen worden door onjuiste afvalverwerking van dit product, te voorkomen.

Voor gedetailleerde informatie over het recyclen van dit product neemt u contact op met de plaatselijke autoriteiten, de vuilophaaldienst of de winkel waar u het product gekocht heeft.



Bezoek ons op **www.geemarc.com**
voor productondersteuning en hulp
E-mail : **customerservices@geemarc.com**



UGCL7350_NL_v1.0

geemarc™ FRANCE
Telecom SA

Parc de l'Etoile
2 rue Galilée
59791 GRANDE-SYNTHE Cedex
www.geemarc.com