

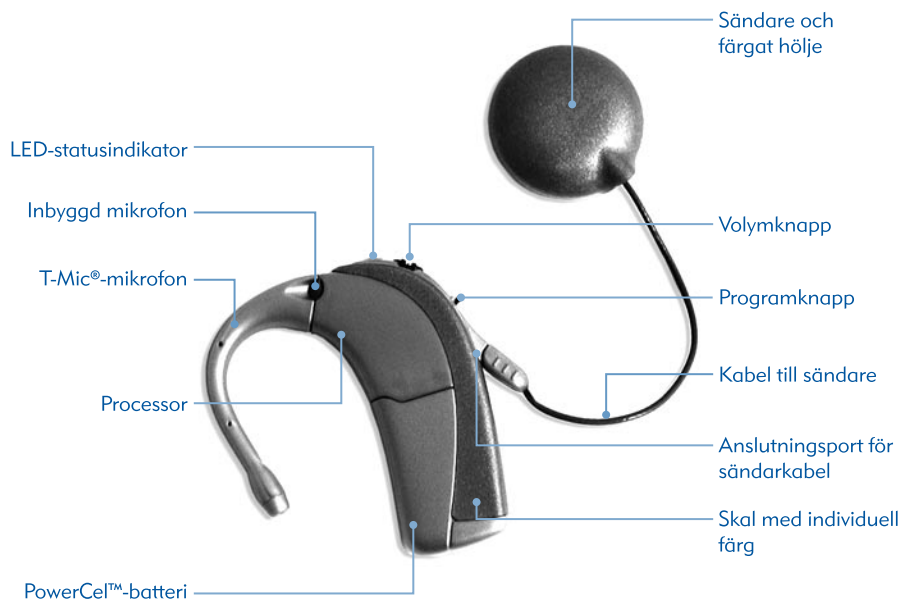
Quick Start Guide for the Auria® Harmony™ Processor

Swedish

HARMONY™
© HiResolution Bionic Ear System

Läs och förstå hela användarmanualen för Auria® Harmony™-processorn (9055268-001) innan utrustningen används. Tryckta användarmanualer finns på förfrågan.

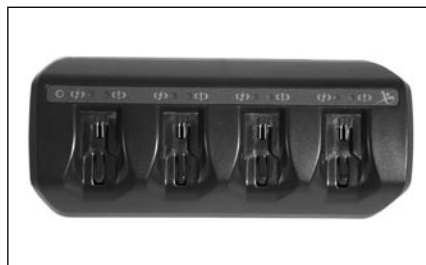
Auria® Harmony™ -processor delar



Ladda upp dina PowerCel™-batterier

Steg 1:

Sätt laddaren på en jämn yta.



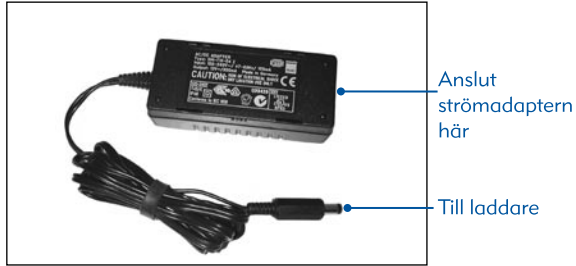
Steg 2:

Anslut lämplig strömadapter till elförsörjningen.



Steg 3:

Anslut kabeln från elförsörjningen till laddaren.



Steg 4:

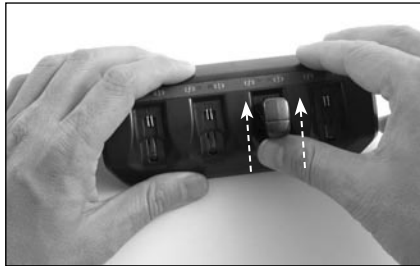
Sätt i strömadaptern du har anslutit till strömförsörjningen i ett uttag. En grön lampa på laddaren tänds när anslutningen är korrekt.

Steg 5:

Skjut in PowerCel™ i laddaren. Du kan ladda upp till fyra PowerCels samtidigt.

Det finns två indikatorlampor för varje PowerCel-fack. Det orangea ljuset visar att PowerCel laddas. Det slocknar när PowerCel är helt uppladdad.

Uppladdningen tar 4-5 timmar. En röd lampa visar om det är något problem med PowerCel.



Montera din Harmony-processor

Steg 1:

Fäst öronkroken genom att trycka den i rätt läge.



Steg 2:

Skjut in ett fullt uppladdat PowerCel™ i processorn. Detta gör att processorn sätts på. LED-statusindikatorn bör blinka två eller flera gånger för att kontrollera att PowerCel är tillräckligt uppladdat.



Steg 3:

Tryck det valda färgade skalet (tillval) i rätt läge.

Steg 4:

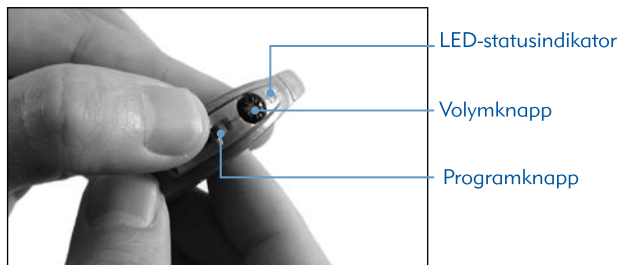
Sätt fast sändarkabeln genom att skjuta in den i sändarkabelns anslutningsport på processorn.



Att bära din Harmony-processor

Steg 1:

Sätt programknappen på det önskade programmet och sänk volymen genom att flytta volymknappen moturs.



Steg 2:

Sätt processorn i ett bekvämt läge bakom örat.

Steg 3:

Sätt sändaren över ditt implantat (du kommer att känna magnetkraften).

Steg 4:

Ställ in volymen på en behaglig nivå.

Steg 5:

Om inställningen görs av en hörselingenjör (vanligt för barn eller personer med vårdnadsgivare), bekräftar LED-statusindikatorn att förbindelsen har etablerats (den röda lampan blinkar regelbundet om förbindelsen saknas) och mikrofonstatus (den gröna lampan skall flimra när du knäpper med fingrarna eller säger ba-ba-ba med hög röst nära mikrofonen).

Steg 6:

Om det behövs, gör en hörselkontroll för att se hur apparaten uppför sig, säg t.ex. några ord eller kontrollera om de 6 Ling-stavelserna (ah, oo, ee, s, sh, mm) kan identifieras/upprepas.

Använda din Harmony-processor

Programknapp

Harmony kan lagra upp till tre program (P1, P2, P3). Knappen har tre lägen, ett för varje program. P1 är nertill, P2 i mitten och P3 upptill.

Volyminställning

Volymknappen ställer in programmets ljudnivå. Volymläget anges av den vita punkten på knappen.

Inbyggd T-slinga

Den inbyggda T-slingan ger tillgång till FM-system eller fast hörselslinga, t.ex. på vissa biografer och i konferensrum och med telefoner kompatibla med hörselhjälp om hörselingenjören har aktiverat funktionen.

Anslutningsalternativ

Standardöronkrok

Den primära källan för att fånga upp ljud till standardkroken, är den inbyggda mikrofonen, placerad uppe på processorn.

T-Mic® -mikrofon

Många användare föredrar T-mic för dagligt bruk, särskilt för att lokalisera ljud och i bullriga miljöer. Den kan enkelt användas med hörlurar och telefoner, även mobiltelefoner.

Auria direktanslutn öronkrok

Öronkroken är ett snabbt sätt att ansluta till den externa T-slingan och med direktanslutningskabeln och audiogränssnittskabeln även till batteridrivna audioutrustning som t.ex. MP3-spelare, cd-spelare, FM-system och andra hörselhjälpmedel.

Auria iConnect™-adapter

iConnect ger trådlös anslutning till mini-FM-mottagare direkt på öronnivå.

Light Emitting Diode (LED) statusindikator

PowerCel™ uppladdningsstatus

När ett PowerCel sätts in i processorn, blinkar LED:en på följande sätt:

- 4 snabba ORANGA blinkningar visar att PowerCel är helt uppladdat,
- 2-3 ORANGA blinkningar visar att PowerCel är tillräckligt uppladdat för att driva systemet,
- 1 snabb ORANGE blinkning visar att PowerCel är nästan tomt.

Status ”förbindelse etablerad”

Begreppet ”förbindelse etablerad” hänvisar till att kommunikationen mellan processor och implantat har upprättats. Den följer när uppladdningsstatusen för PowerCel har visats och en RÖD lampa börjar blinka ungefär en gång per sekund tills förbindelsen har upprättats. Beroende på hur dioderna är programmerade av hörselingenjören, börjar lampan blinka direkt när processorn inte kan upprätta någon förbindelse till implantatet eller efter 5 sekunders fördröjning. Blinkningen slutar när din sändare sitter ordentligt på huvudet och information överförs till dig och från ditt implantat.

Mikrofon-/systemstatus (programmerbar funktion)

Lampan bör blinka snabbt med GRÖNT sken vid höga ljud när kontrollen för batteri och ”förbindelse etablerad” är avslutad. Kontrollera genom att knäppa med fingrarna eller säger ba-ba-ba nära mikrofonen på sändaren).

Indikatorer för lågt batteri och byta batteri (programmerbara funktioner)

När PowerCel är nästan tomt men fortfarande kan fungera, tänds en lampa med fast ORANGE sken (indikator för lågt batteri) för att visa att det är dags att ladda upp PowerCel. När PowerCel är så urladdat att det inte kan fungera normalt men ännu inte helt tomt, blinkar den ORANGA lampan två gånger var tredje sekund (indikator för byta batteri). När PowerCel är helt tomt, är ingen lampa tänd på processorn och inget ljud överförs till ditt implantat.

OBSERVERA: Mikrofon-/systemstatusen, indikatorn för lågt batteri och indikatorn för byta batteri är funktioner som programmeras av din hörselingenjör. Prata med din hörselingenjör för att få reda på om de här funktionerna har aktiverats för din Harmony-processor i något eller alla dina program.

Indikator för processorfel

I sällsynta fall kan LED:en på Harmony-processor lysa med fast RÖTT sken. Detta visar att det är något problem med Harmony-processor. Ta först bort och byt batterier om detta skulle hända. Kontakta din hörselingenjör för att få hjälp med felsökning om problemet kvarstår.

Skötsel och underhåll

- Förvara din ljudprocessor, tillbehör och batterier säkert i Auria-transportlådan när de inte används.
- Harmony-processor och sändaren kan rengöras med en lätt fuktad trasa eller duk.
- Batterikontakterna på det uppladdningsbara batteriet och processorn skall hållas fria från smuts och damm.
- Rengör kontakterna med en mjuk borste minst en gång i månaden. Rengör kontakterna med en torr luddfri trasa omedelbart om de har utsatts för fukt eller svett.
- Ett Dry-Aid-system (torksystem) ingår i transportlådan. Regelbunden användning förhindrar att fukt bildas i de elektroniska komponenterna.
- Alla delar i Harmony-processor har utformats för att tåla regn, fukt, svett och damm. Vi rekommenderar ändå att processorn och sändaren tas bort när man badar, duschar eller simmar.

, Titta i vår användarmanual för Auria Harmony-processor om problem eller frågor skulle uppstå kring Harmony. Du kan få extra hjälp och support av CI-team/lokal hörselvård eller hos Advanced Bionics.

Tabell över vanliga angivelser för LED-diagnosindikatorn









(En komplett beskrivning av alla angivelser finns i användarmanualen till Auria® Harmony™-processorn)

Färg	Uppträdande	Indikering
Orange	Blinkar när ett PowerCel sätts in i processorn	PowerCel™ uppladdningsstatus <ul style="list-style-type: none">• 4 snabba blinkningar visar att PowerCel är helt uppladdat,• 2-3 snabba blinkningar visar att batteriet är tillräckligt uppladdat för att försörja systemet,• 1 snabb blinkning visar att PowerCel nästan är helt urladdat.
	Fast sken	Indikator för lågt batteri (programmerbar funktion) När PowerCel är nästan tomt, tänds ett fast orange sken som visar att det är dags att byta PowerCel.
	Blinkar två gånger var tredje sekund	Indikator för byta batteri (programmerbar funktion) När PowerCel är så urladdat att det inte kan fungera normalt men ännu inte är helt tomt, blinkar den ORANGA lampan två gånger var tredje sekund. När batteriet är helt tomt, är ingen lampa tänd på processorn och inget ljud överförs till ditt implantat.
Röd	Blinkar ungefär en gång i sekunden	Status ”förbindelse etablerad” Beroende på hur dioderna är programmerade av din hörselingenjör, börjar lampan blinka direkt när processorn inte kan upprätta någon förbindelse till implantatet eller efter 5 sekunders fördröjning. Blinkningen slutar när din sändare sitter ordentligt på huvudet och information överförs till dig och från ditt implantat.
	Fast sken	Indikator för processorfel Detta visar att det kan finnas något problem i din Harmony processor. Ta först bort och byt batterier om detta skulle hända. Kontakta din hörselingenjör för att få hjälp med felsökning om problemet kvarstår.
Grön	Blinkar som svar på höga ljud	Mikrofon-/systemstatus (programmerbar funktion) Lampan bör blinka snabbt med GRÖNT sken vid höga ljud när kontrollen för batteri och ”förbindelse etablerad” är avslutad. Kontrollera genom att knäppa med fingrarna eller säger ba-ba-ba nära mikrofonen på sändaren).



Märkning

Symbolerna nedan används för märkningen av produkten och för transport, de har följande betydelse:

WARNING: Enligt lag får denna produkt endast säljas och distribueras genom läkares försorg. Användning får endast ske efter läkares ordination.			
 0123		EU:s överensstämmendemärkning Godkänd för CE-märkning 2006	
REF	Modellnummer	SN	Serienummer
	Se användaranvisningar		Förvara vid temperaturer mellan -20° C och +55° C
	Ömtåligt gods		xxxxxx Tillverkningsdatum
	Typ av skydd: BF		Utsätt inte för väta
	Avfallshantera korrekt		

Artikelnummer 9055269-001 rev A
MK_PKH_QSG_SW