

1 OM DEN HÄR SNABBGUIDEN



Denna snabbguide är inte avsedd att ersätta bruksanvisningen. Du måste även läsa hela bruksanvisningen innan enheten tas i bruk!
Vissa av följande funktioner kan variera beroende på de individuella inställningarna.

2 TESTFÖRBEREDELSE

Ett tyst rum är bäst för hörselscreening.

- ✓ Stäng dörren så att inget utomhusbuller tränger in.
- ✓ Be andra att vara tysta.
- ✓ Stäng av ljudet på TV, radio, osv.
- ✓ Flytta dig bort från bullerkällor (t.ex. luftkonditioneringar eller gråtande spädbarn).

Elektromagnetiska störningar kan orsaka problem under ABR-mätning.

- ✓ Stäng av mobiltelefoner, datorplattor, datorer och bildskärmar i närheten.
- ✓ Se upp med källor till elektroniska störningar och undvik dem om möjligt.

Är tidpunkten rätt?

- ✓ Ju längre du kan vänta med screening av en nyfödd, desto bättre är sannolikheten för resultatet **Godkänt**. Undvik provning under de första 12 timmarna efter födseln.
- ✓ Screening får bästa resultat när barnet har precis matats och sover nöjt.

Anslut elektroder till kablarna



- ✓ Anslut de 3 engångselektroder till respektive kablar.

Fäst öronproppen på en standard-OAE-prob eller på en SnapPROBE™



- ✓ Kontrollera att proben och alla dess delar är rena.
- ✓ Välj en engångsöronpropp som passar patientens hörselgång.
- ✓ Anslut öronproppen till proben.

Förbered spädbarnet

- ✓ Använd NuPrep® för att rengöra spädbarnets hud vid elektrodplatserna (**panna, kind, nacke**) och gnugga in det i huden 10-15 gånger.
- ✓ Torka av NuPrep® från huden och torka områdena.

Fäst elektroderna



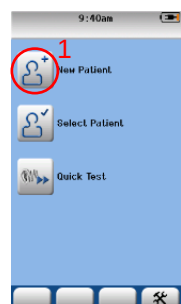
- ✓ Placera elektroderna på huden enligt figuren på förstärkaren:
 - **Vit** elektrod kabel – **panna**
 - **Svart** elektrod kabel – **kind**
 - **Gul** elektrod kabel – **nacke**
- ✓ Tryck försiktigt över hela ytan på varje elektrod så att den fäster ordentligt.

För in proben med öronproppen i örat



- ✓ Placera proben säkert i barnets hörselgång.
- ✓ Kontrollera att proben sitter tillräckligt djupt så att den inte faller ut för lätt.

Förbered enheten

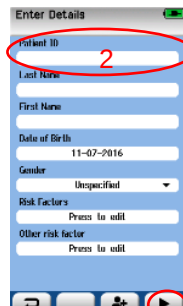


Starta enheten

- ✓ Tryck på knappen **Home (Hem)** på easyScreen för att starta enheten.

Ange en ny patient

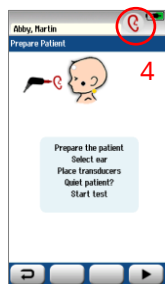
- ✓ Tryck på knappen **New Patient (Ny patient)**  så öppnas skärmbilden för datainmatning (1).



Ange patientinformation

- ✓ Rör vid fälten för att ange patientens information.
- ✓ Du måste ange ett patient-ID för att spara patienten (2).
- ✓ Rör vid knappen **Test**  när önskade fält är ifyllda (3).

3 BÖRJA SCREENINGEN



Välj öra

- ✓ När testskärmbilden visas rör du vid knappen **Ear (Öra)** tills den visar symbolen för det öra där test ska göras. **Röd = höger. Blå = vänster. (4).**

Är barnet redo?

- ✓ Påbörja inte testet förrän barnet är lugnt och tyst.

Börja screeningen

- ✓ Rör vid knappen **Test** för att börja screeningen.

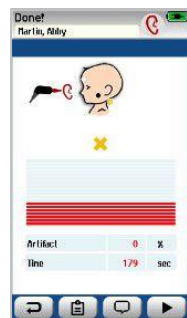
4 SCREENINGPROCESSEN

Impedanskontroll



- ✓ Här kontrolleras elektrodernas kontakt (impedans) mot huden.
- ✓ Färgade cirklar på barnets huvud visar status.
 - **Grön** = acceptabel impedans
 - **Gul** = oacceptabel impedans
- ✓ Vid gula cirklar måste du förbättra kontakten mot huden så impedansen blir lägre.
 - Kontrollera att elektroden har hudkontakt på det preparerade området.
 - Ta bort elektroden, preparera huden på nytt, och sätt tillbaka elektroden.
- ✓ När impedansen är acceptabel för alla tre elektroderna startar testet automatiskt.

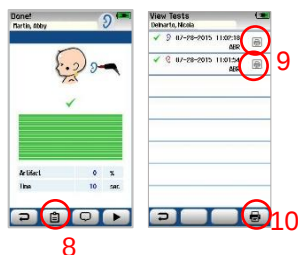
ABR-mätning



- ✓ En lodrät stapel fylls med färg efter progressiv ABR-detektering.
 - Den **röda** stapeln visar screeningens förlopp för **höger** öra.
 - Den **blå** stapeln visar screeningens förlopp för **vänster** öra.
- ✓ Helt fylld stapel = **Godkänt** – testet avslutas och stapeln blir grön med en **grön** ✓ symbol.
- ✓ 3 minuter förflutit utan ABR-detektering – **Refer (Remittera)** – testet stoppas med en **orange** ✗-symbol.
- Manuellt stopp = **Ofullständig ?** symbol

5 ALTERNATIV EFTER GENOMFÖRT TEST

Utskriftsetikett



- ✓ Tryck på knappen **Lista över test** så visas listan över de test som har utförts för patienten (8).
- ✓ Det senast genomförda testet för vänster och höger öra är förvalt (markerat) för utskrift. Du kan avmarkera denna och andra markerade alternativ genom att trycka på skrivarikonen i testraden (9).
- ✓ När du har valt de test som ska skrivas ut trycker du på knappen **Skriv ut** (kontrollera att skrivaren är på) (10).

Återgå (Hem) och överföring till HearSIM™

- ✓ Tryck på knappen **Hem** för att återgå till **Hem**-skärmbilden och starta processen för en ny patient.
- ✓ Anslut easyScreen till din dator och starta HearSIM™ för att överföra patient- och testdata för permanent lagring. Se bruksanvisningen för HearSIM™ för mer information.