

Otosuite

Användarhandbok

Dokument nr. 7-50-1280-SE/10

Del nr. 7-50-12800-SE

Meddelande om upphovsrätt

© 2012, 2020 Natus Medical Denmark ApS. Med ensamrätt. ® Otometrics, Otometrics -ikonen, Aurical, Madsen, HI-PRO 2, Otoscan, ICS och HORTMANN är varumärken som tillhör Natus Medical Denmark ApS i USA och/eller andra länder.

Versionsdatum:

2020-05-11 (216990)

Teknisk support

Kontakta leverantören.

Innehållsförteckning

1	Beskrivning	4
2	Användningsområde	4
3	Installation	5
4	Navigering i Otosuite	6
5	Spara data från Otosuite	6
6	Starta Otosuite	7
7	Välja och skapa patienter i Otosuite	8
8	Välja testtyp	8
9	Aktivera Kontrollpanelen	9
10	Välja öra som ska testas	9
11	Ändra, spara och läsa in inställningar för visning och mätning	10
12	Visa dialogrutor som tidigare stängts	12
13	Registrera tonaudiogram manuellt	12
14	Konfigurera Otosuite	12
15	Få fjärrsupport	17
16	Skriva ut testresultat från Otosuite	17
17	Övriga referenser	21
18	Tillverkare	21
19	Varningar	22
20	Symboldefinitioner	22

1 Beskrivning

Otosuite är ett kraftfullt verktygsprogram som kombinerar ett antal funktioner för hörseltestning och anpassning av hörapparater med möjligheter att granska och skriva ut resultat och rapporter.

1.1 Noah/Otobase

Otosuite kan integreras med:

- Noah-system
- System kompatibla med Noah
- Otobase

Noah och Otobase är produkter som används för att hantera patienter, starta program för hörseltester och anpassningsprogram samt för att lagra resultat från audiologiska tester. Otosuite kan spara testresultat med hjälp av Noah eller Otobase.

Noah-systemet är en produkt från HIMSA; Otobase är en produkt från Otometrics.

Anm • När Noah/Otobase omnämns i denna användarhandbok avses även system som är kompatibla med Noah.

1.2 Otometrics-testenheter

Otosuite är utformat för att användas med testenheter från Otometrics.

I denna handbok beskrivs allmänna funktioner i Otosuite. Mer information om testenheter och specifika testmoduler i Otosuite hittar du i användarhandböckerna och i direkthjälpen.

Anm • Vissa enheter som beskrivs i handböckerna och i direkthjälpen är eventuellt inte tillgängliga i ditt land.

2 Användningsområde

Användare: många olika typer av vårdpersonal som t.ex. audiologer, audionomer, öron-näsa-halsspecialister och talpedagoger. Se även dokumentation för de enskilda testmodulerna och enheterna.

Användning: integrering av enskilda Otosuite-testmoduler.

2.1 Typografiska konventioner

Användning av rubrikerna Varning, Försiktigt och Anm.

Användarhandboken använder skyddsanvisningar på följande sätt för att uppmärksamma information om korrekt och säker användning av enheten eller programvaran:

Varning • Anger att användaren eller patienten riskerar att dö eller drabbas av allvarliga skador.

Försiktig • Anger att användaren, patienten, själva enheten eller data riskerar att skadas.

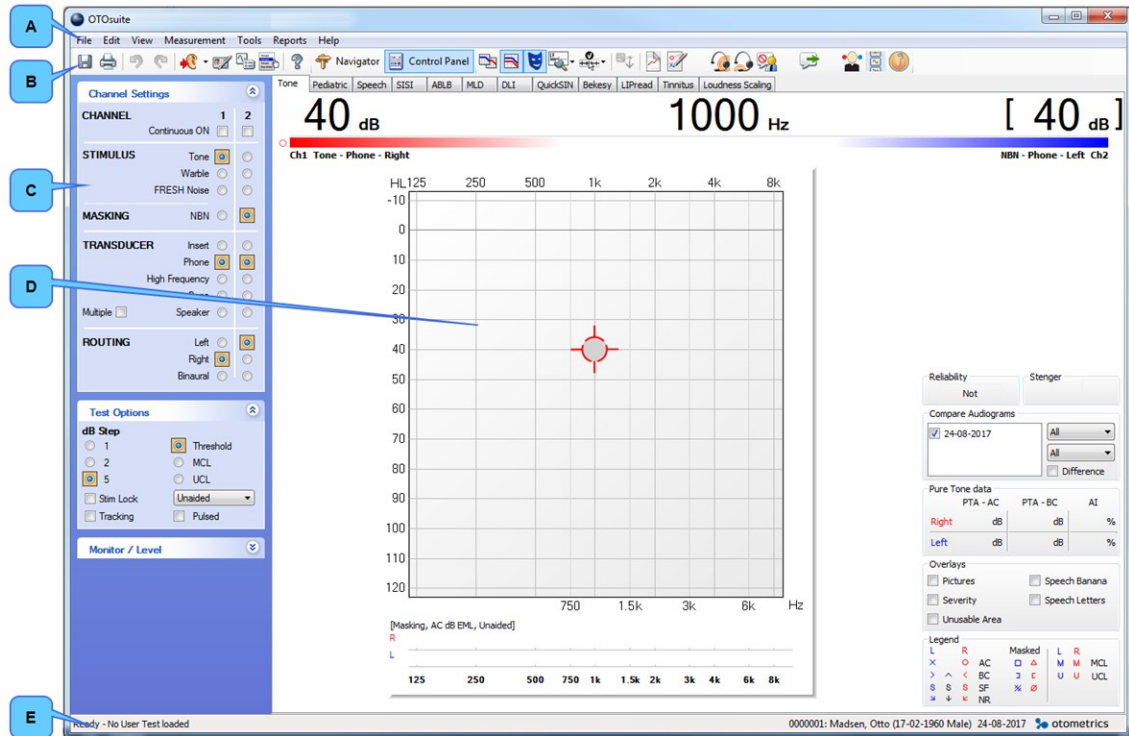
Anm • Visar att du bör vara uppmärksam.

Kontakta Natus Medical Denmark ApS (www.natus.com) om du utan kostnad vill få en tryckt version av användardokumentationen.

3 Installation

Information om hur du installerar Otosuite finns i Otosuite Installationsguide på installationsmediet för Otosuite.

4 Navigering i Otosuite



- A. Menyfält
- B. Otosuite-verktygsfält
- C. Navigering/kontrollpaneler
- D. Arbetsyta
- E. Statusfält

5 Spara data från Otosuite

Du kan köra Otosuite i fristående läge eller med Noah/Otobase.

Noah/Otobase

Om Otosuite är anslutet till Noah/Otobase kan du spara testresultaten i Noah/Otobase-databasen.

Fristående läge

När du använder Otosuite som ett fristående system kan du inte spara data i Noah/Otobase-databasen. Mätdata från Otosuite i fristående läge sparas i det XML-kompatibla formatet .GND. Detta format är läsbart med alla webbläsare.

6 Starta Otosuite

Hur du startar Otosuite beror på hur du vill köra Otosuite:

- med Noah/Otobase
- i fristående läge

Ansluten till Noah-/Otobase-databasen

Hur du startar Otosuite med Noah eller Otobase beror på hur Otosuite har konfigurerats.

Starta Otosuite direkt

1. Klicka på ikonen Otosuite på datorns skrivbord eller i Windows **Starta**-meny (**Alla program > Otometrics > Otosuite**).
Patientläsaren i Noah eller Otobase öppnas.
2. Välj en patient. Otosuite startar och ansluter till Noah- eller Otobase-databasen.

Starta från Noah- eller Otobase-modulvalet

1. Starta Noah eller Otobase.
2. I Modulval i Noah eller Otobase klickar du på den Otosuite-modul som du vill öppna.

Starta från en Noah- eller Otobase-mätning

1. Starta Noah eller Otobase och välj en mätning.
Otosuite öppnas i den modul som passar bäst för att visa mätningen.

Fristående

Du kan köra Otosuite i fristående läge i följande situationer:

- Varken Noah eller Otobase har installerats på datorn.
- Otosuite har installerats på en dator med Noah/Otobase men är inte ansluten till Noah-/Otobase-databasen. I Otosuite Installationsguide finns mer information om hur du ansluter till Noah-/Otobase-databasen.

Starta Otosuite i fristående läge

1. Starta Otosuite genom att klicka på ikonen Otosuite på datorns skrivbord (eventuellt måste du först skapa en genväg).



eller

2. Öppna Otosuite genom att klicka på ikonen Otosuite i Windows **Starta**-meny (**Alla program > Otometrics > Otosuite**).



7 Välja och skapa patienter i Otosuite

När du utför ett test och sparar mätningarna sparas mätningarna automatiskt såsom tillhörande den aktuella patienten.

När du kör Otosuite med Noah eller Otobase väljer och skapar du patienter i Noah/Otobase. I [Spara data från Otosuite](#) ► 6 finns mer information om hur du väljer en patient när du startar Otosuite med Noah eller Otobase.

Byta patient när du kör Otosuite med Noah/Otobase

Om du kör Otosuite med Noah/Otobase kan du byta patient utan att stänga Otosuite. Så här väljer du en ny patient:

1. Klicka på **Fil > Ny session**.
Patienthanteraren i Noah/Otobase öppnas.
2. Välj en patient.
Den tidigare patientsessionen stängs och en ny session öppnas på den aktuella testskärmen i Otosuite.

Skapa en patient i fristående läge

<i>Vid start</i>	När du startar Otosuite visas dialogrutan Patientuppgifter automatiskt.
<i>Mellan patienter</i>	När du förbereder Otosuite för nästa patient, ska du välja Fil > Ny session . Dialogrutan Patientuppgifter öppnas.
<i>Var används patientuppgifter?</i>	Patientuppgifterna i dialogrutan Patientuppgifter används för rapportutskriften. Du kan välja om du vill att kommentarer som du skriver in i dialogrutan Patientuppgifter ska finnas med i rapportutskriften.

Välja en patient i fristående läge

Välj en befintlig patient genom att först öppna en föregående mätning som har utförts på patienten (**Fil > Öppna**).

Redigera patientuppgifter och lägga till kommentarer



Redigera patientuppgifter genom att klicka på ikonen **Redigera patientuppgifter (Ctrl + D)**.

I fristående läge:

Du kan redigera patientuppgifter och lägga till kommentarer för den befintliga sessionen.

Från Noah/Otobase:

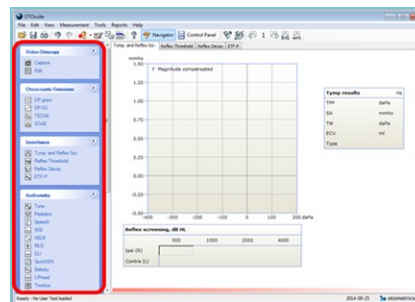
Om Otosuite aktiveras från Noah/Otobase hämtas patientuppgifterna från Noah/Otobase. Dessa kan inte redigeras i Otosuite. Du kan dock lägga till kommentarer i rutan **Kommentarer** som sedan sparas i Noah/Otobase tillsammans med den aktuella sessionen.

8 Välja testtyp

1. För att navigera mellan olika test i Otosuite klickar du på ikonen **Navigering** i verktygsfältet.



Navigeringspanel visas på vänster sida av skärmen.



2. Välj det test som du vill utföra.



9 Aktivera Kontrollpanelen



1. Klicka på ikonen **Kontrollpanel** i verktygsfältet.

2. Control Panel (kontrollpanelen) visas på vänster sida av skärmen.





Du kan använda kontrollpanelen för att hantera testparametrar och tillhörande testenheter. De olika testerna beskrivs i referensmanualerna.

10 Välja öra som ska testas

Ikonen **Val av öra** i verktygsfältet visar det valda örat. Klicka på ikonen **Val av öra** för att byta till ett annat val.

Du kan även se vilket öra som är aktuellt med hjälp av färgen på diagrammens rutor och/eller kurvor.

- Data från höger öra visas i **rött**.
- Data från vänster öra visas i **blått**.

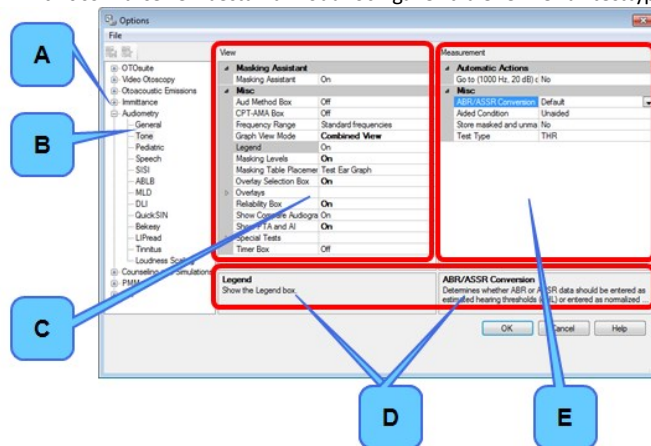
Ikoner för val av öra	
	<ul style="list-style-type: none"> Ingen Inget specifikt öra har valts.
	<ul style="list-style-type: none"> Vänster
	<ul style="list-style-type: none"> Höger
	<ul style="list-style-type: none"> Båda Båda öronen har valts.

11 Ändra, spara och läsa in inställningar för visning och mätning



- Du kan se alla visnings- och mätinställningar i Otosuite genom att klicka på ikonen **Ange alternativ**.

Inställningarna i dialogrutan **Alternativ** som går att ändra gäller enskilda testtyper, förutom inställningarna i området **Allmänt** som avser en bestämd modul och gäller två eller fler av testtyperna i testmodulen.





- | | |
|-----------------------|---------------------------------|
| A. Testmodul | D. Beskrivning av inställningar |
| B. Testtyp | E. Mätinställningar |
| C. Visa inställningar | |

- Välj den testmodul och testtyp som du vill ändra inställningarna för.
 - Med *View settings* (visa inställningar) ändrar du visningsläge för diagram och andra verktyg som visar testresultat på skärmen.
 - Med *Measurement settings* (mätinställningar) definierar du testparametrar som bestämmer hur testet utförs.

Mer information om inställningarna finns i rutorna längst ned i dialogrutan.

11.1 Spara inställningarna i dialogrutan Alternativ

Ikon	Alternativ i menyn Arkiv	
	<p>Fil > Spara användartest</p>	<ul style="list-style-type: none"> Klicka här för att spara nuvarande inställningar som ett användartest. <p><i>Anm • Ett användartest är en konfiguration som endast gäller för en bestämd testmodul.</i></p> <p><i>Anm • Testet kommer att sparas antingen i en delad mapp eller i din My Suite-mapp beroende på vilka alternativ du valt i konfigurationsguiden.</i></p>
	<p>Fil > Spara inställningarna som startinställningar</p>	<ul style="list-style-type: none"> Klicka här om du vill spara de aktuella inställningarna som dina startinställningar för Otsuite. <p><i>Anm • Det kan bara finnas en fil med startinställningar per installation. Användare som delar dator delar även startinställningar. Startinställningar kan även delas mellan flera datorer, till exempel om mappen Delat finns på en nätverksenhet.</i></p>
	<p>Fil > Ladda fabriksinställningarna för OTOSuite</p>	<ul style="list-style-type: none"> Klicka här om du vill återställa alla inställningar till standardinställningarna.

Skapa ett användartest

- Gör inställningarna i kontrollpanelen.
- Välj **Verktyg > Alternativ** följt av den modul och testtyp för vilken du vill skapa ett användartest.
- Kontrollera alla inställningar under **Verktyg > Alternativ > Allmänt** och **Verktyg > Alternativ > "Testmodul"** och "Testtyp". Definiera inställningarna för det användartest som du vill skapa.
- Klicka på ikonen **Spara användartest**.
- Om du inte vill att inställningarna ska vara tillgängliga för andra användare avmarkerar du kryssrutan **Spara filen i mappen Delat**. Klicka på **OK**.
- Spara användartestet med ett namn som du själv väljer.



11.2 Läs in testinställningar eller ett användartest

Med funktionen Testval kan du läsa in testinställningar som tillämpar specifika inställningar för programmet.



Fördefinierade specialtest finns tillgängliga för de testmoduler som ingår i din Otsuite. Du kan även välja ett användartest som du själv eller en annan användare av den aktuella arbetsstationen har skapat.

12 Visa dialogrutor som tidigare stängts

Om du har markerat rutan **Visa inte den här dialogrutan igen** i en dialogruta kan du ändra inställningen så att du framöver får se de dialogrutor som annars automatiskt döljs. Gör detta genom att klicka på **Hjälp > Visa dialogrutor som tidigare stängts**.

13 Registrera tonaudiogram manuellt

PMM i och **Rådgivning och simulering** kan du visa ett referensaudiogram. Du kan hämta referensaudiogrammet från data i Noah/Otobase eller själv skapa det på audiometritestskärmen **Ton** i Otosuite.

Mer information om manuell registrering av audiogram finns i OtosuiteReferensmanual.

14 Konfigurera Otosuite

Konfigurationsguiden hjälper dig att anpassa och ställa in funktionerna i Otosuite.

1. I Otosuite väljer du **Verktyg > Konfigurationsguiden**.
2. Om du vill konfigurera allmänna funktioner i Otosuite klickar du på **Nästa**.
3. Om du vill ansluta en testenhets till en modul och göra inställningar för modulen klickar du på **Konfigurera...** bredvid modulen du vill konfigurera.
 - [Göra allmänna inställningar för Otosuite ▶ 12.](#)
 - [Konfigurera program ▶ 16.](#)

14.1 Göra allmänna inställningar för Otosuite

Program

1. Om du vill visa eller dölja en testmodul på navigeringspanelen markerar eller avmarkerar du kryssrutan till vänster om modulens namn. (Du måste alltid ha minst en markerad modul.)

Mina initialer

Fristående

Dessa initialer visas i dialogrutan **Patientuppgifter**.

Från Noah/Otobase

De initialer som hör till Noah-/Otobase-användaren används automatiskt i Otosuite.

Jag kallar en "patient" för

- Välj det ord du vill använda i Otosuite.

Önskat språk

- Välj det språk du vill använda.
Du måste starta om Otosuite när du har ändrat språkinställning.

File saving preferences (Inställningar för att spara filer)

Anm • De inställningar i konfigurationsguiden som avser att spara filer gäller Otosuite som fristående system.

Platsen för mappen Delat

- Ange sökväg till din Delat-mapp.
Om du vill dela data med användare i ett nätverk måste systemadministratören göra specifika nätverksinställningar för denna mapp.

Plats för anpassade rapporter

- Ange sökväg till dina anpassade rapporter.
Om du vill dela data med användare i ett nätverk måste systemadministratören göra specifika nätverksinställningar för denna mapp.

Save measurements in Shared folder (Spara mätningar i mappen Delat)

- Välj detta alternativ om du vill dela dina mätdata med andra användare.
- Avmarkera detta alternativ om du vill spara dina data i en personlig mapp som endast du har tillgång till.

Visa patientuppgifter vid start av ny session

Om du väljer detta alternativ öppnas dialogrutan **Patientuppgifter** automatiskt när en ny session startas.

Prompt for saving when changing Test Module (Fråga om du vill spara vid byte av testmodul)

- Om du väljer detta alternativ blir du tillfrågad om du vill spara information som ännu inte har sparats när du byter till en annan testmodul.

Skapa filnamn automatiskt

- Om du väljer detta alternativ kommer informationen att sparas i en fil som får sitt namn automatiskt.
Filnamnen kommer att innehålla datum och tidpunkt och används främst tillsammans med datahanteringssystem från tredje part.
- Om du avmarkerar detta val måste du själv ange filnamn.

Activate Control Panel (Aktivera kontrollpanelen)

- Om du väljer detta alternativ kommer kontrollpanelen att aktiveras när Otosuite startas.

Backup of measurements (Säkerhetskopiera mätningar)

- Om du väljer detta alternativ kan mätningar från Otosuite återskapas om Otosuite upphör att fungera. Du kommer att bli tillfrågad om du vill läsa in dessa mätningar när du startar Otosuite igen.

Fråga efter en beskrivning av mätningen

- Om du väljer detta alternativ kommer du få en uppmaning att lägga till en beskrivning av mätningen när du sparar.

Verktyget för användningsstatistik

Allow anonymous usage statistics (Tillåt anonym användningsstatistik)

Om du väljer detta alternativ kommer användningsstatistik för Otosuite att samlas in och skickas till Otometrics.

Dela inställningar

Gemensamma inställningar för alla användare

Om detta alternativ väljs kommer de personliga inställningar som gjordes av den användare som för närvarande använder systemet att appliceras på alla användare Otosuite på samma dator.

Om detta alternativ senare avmarkeras kommer de föregående personliga inställningarna som gjordes av de andra användarna att återställas.

14.2 Lägga till kommentarer när du sparar mätningar i Noah

Prompt for a measurement description when saving (Fråga efter en beskrivning av mätningen när den sparas)

Om detta alternativ har valts blir du ombedd att lägga till en egen beskrivning som visas tillsammans med den standardbeskrivning som skapas av Otosuite. Den visas som en beskrivning av åtgärden i Noah/Otobase eller andra hanteringssystem.

Observera att den egna beskrivningen används för alla mätningar som sparas vid ett givet tillfälle. Om du vill ange en separat beskrivning för varje typ av mätning måste du spara varje typ av mätning vid det tillfälle då den slutförts.

14.3 Skärmen Patientuppgifter i konfigurationsguiden

Det går att integrera Otosuite med externa patienthanteringssystem för utväxling av patientinformation.

Nej, jag registrerar patientuppgifter i Otosuite eller ett Noah-kompatibelt system (standard)

Klicka på denna knapp om Otosuite inte har integrerats med ett externt patienthanteringssystem eller används tillsammans med Noah.

Ja, använd patientuppgifter från ett icke-Noah-kompatibelt patienthanteringssystem

Klicka på den här knappen om ett patienthanteringssystem används som inte är kompatibelt med Noah men utformat för att utbyta patientuppgifter med Otosuite.

När Otosuite startas kommer patientuppgifterna att läsas in från denna fil:

`%ALLUSERSPROFILE%\Application Data\GN Otometrics\actors.config`

Följande parametrar hämtas från filen: Patient-ID, efternamn, förnamn, födelsedatum, kön, kommentarer och användarsignatur.

Formatet måste överensstämja med följande regler:

- Patient-ID, efternamn och förnamn får bestå av högst 50 tecken.
- Födelsedatum måste ha följande format: åååå-mm-dd (t.ex. 1975-02-22).
- Kön måste anges som "OKÅNT", "Man" eller "Kvinna".
- Kommentarer får vara högst 32 767 tecken långa.
- Användarsignatur får bestå av högst 3 tecken.

14.4 Skärmen Noah/Otobase i konfigurationsguiden

Anm • Följande gäller endast om Noah eller Otobase har installerats på datorn.

Anslut Otosuite till en databas vid start

Du kan konfigurera Otosuite för automatisk anslutning till Noah- eller Otobase-databasen, oavsett om du startar Otosuite direkt eller från Noah eller Otobase.

1. I Otosuite väljer du **Verktyg > Konfigurationsguiden**.
2. Klicka på **Nästa** tills skärmen Noah/Otobase visas.
3. Aktivera alternativet **Anslut Otosuite till en databas vid start**.
Tillgängliga databaser visas nedan.
4. Välj den databas du vill ansluta till.
5. Starta om Otosuite för att aktivera valet.

Starta en modul som inte är en Otosuite-modul från Noah eller Otobase

Om du startar en mättningsmodul som inte är en Otosuite från Noah/Otobase kommer Otosuite att stängas. Du kan ställa in Otosuite så att det stängs utan att du blir tillfrågad.

Om det finns information i Otosuite som ännu inte har sparats kommer du att bli tillfrågad om du vill spara den innan Otosuite avslutas.

1. I Otosuite väljer du **Verktyg > Konfigurationsguiden**.
2. Klicka på **Nästa** tills skärmen Noah/Otobase visas.
3. Aktivera alternativet **Stäng Otosuite automatiskt** om du startar en mättningsmodul som inte ingår i Otosuite. (Du tillfrågas först om du vill spara information som ännu inte sparats).

Aktivera FastView (om detta stöds av Noah/Otobase)

FastView-data kan sparas i Noah eller Otobase. Alternativet gör det möjligt att snabbt bläddra i eller visa sammanfattningar av information utan att behöva starta de olika modulerna där den sparades.

1. I Otosuite väljer du **Verktyg > Konfigurationsguiden**.
2. Klicka på **Nästa** tills skärmen Noah/Otobase visas.
3. Välj alternativet **Aktivera FastView**.

14.5 Konfigurera program

På skärmen **Konfigurationsguiden - Program** kan du välja de programmoduler som ska visas i navigeringspanelen. Du kan köra konfigurationsguiden för varje enskild programmodul, konfigurera modulen och ansluta den till relevant enhet.

Mer information finns i referensmanualen för den aktuella modulen.

Välja demoenheter

För demonstrationsändamål och för att du ska kunna bekanta dig med Otosuite kan du i ett antal olika Otosuite-moduler välja en demoenhet i stället för en verklig testenheter. Om du har valt demoenheten kan du testa ett stort antal olika funktioner och simulera tester utan att använda den verkliga testenheter.

***Anm** • I vissa moduler finns ingen demoenhet.*

Så här väljer du en demoenhet:

1. Välj **Verktyg > Konfigurationsguiden**.
2. Klicka på **Konfigurera...** bredvid modulen som du vill prova med en demoenhet.
3. Välj demoenheten på skärmen för att ansluta testenheter.
4. Klicka på **Slutför** för att avsluta konfigurationsguiden.

Ansluta trådlösa enheter

Vissa enheter som t.ex. FreeFit och Otofex kan anslutas trådlöst till Otosuite. En trådlös anslutning kan upprättas med OTOair-adaptorn från Otometrics eller en vanlig Bluetooth-adapter som stöds av Otosuite.. Mer information finns i referensmanualen för Otosuite.

14.6 Exportera och importera konfigureringsinställningar

Du kan skapa en konfigurationsfil för Otosuite med de inställningar som gäller för hela Otosuite, inklusive alla moduler. Därefter kan du importera konfigurationsfilen till en annan dator med Otosuite.

Exportera en konfigurationsfil

1. Klicka på **Fil > Exportera konfigurering**.
2. Välj ett lämpligt alternativ:
 - Exportera endast inställningar som kan användas för att konfigurera andra datorer
 - Inkludera inställningar som är specifika för datorn, till exempel anslutningsportar och enhetsval
3. Klicka på **OK**.
4. Fyll i dialogrutan **Spara som**.

5. Klicka på **Spara**.

Importera en konfigurationsfil

1. Klicka på **Fil > Importera konfiguration**.
2. Bläddra dig fram till konfigurationsfilen med filtillägget **.config** i dialogrutan **Öppna**.
3. Klicka på **Öppna**.
4. Välj ett lämpligt alternativ:
 - Behåll aktuella enhetsval.
 - Skriv över aktuella enhetsinställningar med inställningar från konfigurationsfilen. Alternativet rekommenderas endast om konfigurationsfilen skapades specifikt för den aktuella datorn, till exempel som en säkerhetskopia.
5. Klicka på **OK**.

15 Få fjärrsupport

När du har ringt en tekniker för att få support kan han eller hon behöva komma åt ditt system för att lösa problemet. För att göra detta möjligt har programmet TeamViewer integrerats i Otosuite.

Starta TeamViewer

1. Klicka på **Hjälp > Fjärrsupport**
2. Du behöver ange följande till supportpersonalen:
 - **Ditt ID**
 - **Lösenord**.



16 Skriva ut testresultat från Otosuite

Du kan skriva ut resultat i form av rapporter från Otosuite.

Anm • Skriv alltid ut rapporterna direkt från Otosuite. Det går inte att nå rapporter för Otosuite via utskriftsfunktionen i Noah.

Om rapporten innehåller data från mätningar som gjorts ett tidigare datum, visas normalt det datum då mätningen utfördes bredvid mätningens namn i fabriksdefinierade rapporter.

16.1 Utskriftsformat

Utskriftsformatet för en rapport kan definieras på två sätt:

- Utskriftsformatet för rapporter där rapporten har utformats eller redigerats i Otosuite® Reports:
Definiera utskriftsformatet i Otosuite® Reports
- Utskriftsformatet för standardrapporter i Otosuite:
Definiera utskriftsformatet i Otosuite

Standardrapporterna i Otosuite är avsedda för utskrift på papper i A4- och Letter-format. (En enda rapport är avsedd för utskrift på A5-papper.)

Viktigt • Ändra aldrig utskriftsformatet med funktionen "Utskriftsformat" i dialogrutan "Förhandsgranska utskrift", som är en funktion i Internet Explorer. Om du gör det kan en konflikt uppstå med det utskriftsformat som är valt för Internet Explorer.

Du ska alltid ändra utskriftsformatet i Otosuite® Reports, eller, om du använder standardrapporter, direkt i Otosuite. Noah/Otobase: **Otosuite > Utskriftsformat**
Fristående: **Fil > Utskriftsformat**

16.2 Skrivarinställningar

I normalfall används standardskrivaren i Windows även för Otosuite, men du kan skriva ut mätresultat från Otosuite på vilken skrivare du vill.

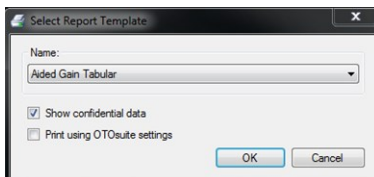
- Om du vill välja en annan skrivare än Windows standardskrivare väljer du **Otosuite > Utskriftsformat** och klickar på knappen **Skrivare**.

16.3 Skriv ut/Förhandsgranska utskrift

1. Visa och skriv ut en förhandsgranskning genom att välja ett av följande alternativ:

Fristående: **Fil > Förhandsgranska utskrift**

Noah/Otobase: **Otosuite > Förhandsgranska utskrift**



2. Fyll i fälten i dialogrutan **Välj rapportmall** enligt följande:

- **Namn**
Visar namnet på standardrapporten. Du kan välja en annan rapport i den nedrullningsbara listan.
- **Visa konfidentiella data**
Om denna ruta är markerad kommer patientens personuppgifter att visas i rapporten.
Om rutan inte är markerad kommer patientens namn och identifierare inte att finnas med i rapporten, som därmed blir anonym och kan distribueras fritt.
- **Skriv ut med hjälp av Otosuite-inställningar**
Om du vill använda vyinställningarna som beskrivs i Otosuite för den valda rapportmallen, klicka för att aktivera **Skriv ut med hjälp av Otosuite-inställningar**.
Om de testresultat som valts i Otosuite visar andra egenskaper än de som definieras i Otosuite® Reports åsidosätter egenskaperna för Otosuite-visning de egenskaper som gäller för Otosuite® Reports. Om t.ex. Otosuite visar ett audiogram med bilder och nedsättningsgradslager visas de även om mallen Otosuite® Reports har definierats för att inte visa dem.

Anm • Sådana egenskaper visas av symbolen  i formateringspanelen för Otosuite® Reports för den valda mallen.

3. Klicka på **OK** för att granska. Om det finns information som inte har sparats blir du tillfrågad om du vill spara innan du skriver ut.
 - **Ja**
Sparad information och rapportutskrift är identiska och kan skrivas ut igen.
 - **Nej**
Rapporten förses med vattenstämpeln "PRELIMINARY" ("preliminär") för att visa att den inte nödvändigtvis överensstämmer med den sparade informationen.

Viktigt • Ändra aldrig utskriftsformatet med funktionen "Utskriftsformat" i dialogrutan "Förhandsgranska utskrift", som är en funktion i Internet Explorer. Om du gör det kan en konflikt uppstå med det utskriftsformat som är valt för Internet Explorer.

4. Klicka på **OK**. Förhandsgranskningen visas.
5. Klicka vid behov på **Skriv ut** i verktygsfältet **Förhandsgranska utskrift**.

16.4 Skriva ut en specifik rapport

1. Tryck på tangenterna **Ctrl+P**.
2. Fyll i fälten i dialogrutan **Välj rapportmall** enligt följande:
 - **Namn**
Välj den rapport som du vill skriva ut.
 - **Visa konfidentiella data**
Om denna ruta är markerad kommer patientens personuppgifter att visas i rapporten.
Om rutan inte är markerad kommer patientens namn och identifierare inte att finnas med i rapporten, som därmed blir anonym och kan distribueras fritt.
 - **Skriv ut med hjälp av Otosuite-inställningar**

Om du vill använda vyinställningarna som beskrivs i Otosuite för den valda rapportmallen, klicka för att aktivera **Skriv ut med hjälp av Otosuite-inställningar**.

Om de testresultat som valts i Otosuite visar andra egenskaper än de som definieras i Otosuite® Reports åsidosätter egenskaperna för Otosuite-visning de egenskaper som gäller för Otosuite® Reports. Om t.ex. Otosuite visar ett audiogram med bilder och nedsättningsgradslager visas de även om mallen Otosuite® Reports har definierats för att inte visa dem.

3. Klicka på **OK** för att skriva ut rapporten.

16.5 Skriva ut en standardrapport

Standardrapporten är den första rapporten i listan **Valda rapporter** i **Rapporthanteraren**.



- Klicka på ikonen **Skriv ut standardrapport** i verktygsfältet Otosuite.

Anm • Den senast använda inställningen för fältet **Visa konfidentiella data** används.


16.6 Rapporthanteraren

Med hjälp av Rapporthanteraren kan du lägga in de rapportmallar som finns i Otosuite i en egen lista.

Använd Rapporthanteraren genom att välja **Verktyg > Rapporthanteraren**.



Skapa en egen rapportlista

Tillgängliga rapporter	<ul style="list-style-type: none"> • En lista med rapportnamn kopplade till olika standardrapportmallar. I fältet Beskrivning visas en beskrivning av den valda rapporten.
Valda rapporter	<ul style="list-style-type: none"> • En lista med de rapporter som kommer att finnas med på menyn Rapporter.

- Om du vill lägga till en rapport i listan **Valda rapporter** markerar du rapporten i listan **Tillgängliga rapporter** och klickar sedan på .
- Upprepa detta för alla rapporter som du vill lägga till i listan **Valda rapporter**.

Ändra ordning på listan

Den rapport som står längst upp på listan är standardrapporten som automatiskt skrivs ut om du inte väljer en annan rapporttyp.

- Ändra ordning på listan genom att markera en rapport och klicka på pilknappen  eller  tills den är på önskad plats.


Byta namn på en rapport

När du har flyttat en kopia av rapporten till listan **Valda rapporter** kan du byta namn på den.

Om du flyttar flera kopior av samma rapport till listan **Valda rapporter** kan du ge kopiorna olika namn. Detta är särskilt användbart om du använder samma rapport för olika ändamål.

- Byt namn på en rapport genom att högerklicka på rapportens namn.

Radera en rapport från listan över valda rapporter

- Markera rapporten och klicka på **Radera** .

16.7 Lägga till en logotyp i rapporter

Du kan lägga till en logotyp i rapporterna i form av en valfri grafikfil (JPG).

Gör så här:

1. Skapa en .JPG-fil med storleken 1 200 x 331 bildpunkter.
2. Ändra logotypbildens filnamn till: Company-Logo-1200x331-px.jpg
3. Spara filen i programmappen för Otosuite. Om du inte har valt en annan installationsväg finns mappen i /Program Files/GN Otometrics/OTOSuite/Reporting/Misc (i stället för Program Files kan det stå Program enbart).


Om du lägger till din logotyp i en rapport som kan redigeras i Otosuite® Reports, se Otosuite® Reports Användarhandbok.

17 Övriga referenser

Mer information finns i direkthjälpen i Otosuite, som innehåller detaljerad referensinformation om Otosuite och andra testenheter som kan användas med Otosuite.

När du har installerat Otosuite kan du enkelt hitta användarhandböckerna för Otosuite och relaterad dokumentation på datorn. Öppna **Otosuite -användarhandböcker** via menyn **Starta** för att visa en översikt med länkar till alla användarhandböcker.

18 Tillverkare

Natus Medical Denmark ApS
Hoerskaetten 9, 2630 Taastrup
Danmark
 +45 45 75 55 55
www.natus.com

18.1 Tillverkarens ansvar

Tillverkaren ansvarar för inverkan på utrustningens säkerhet, pålitlighet och prestanda endast om:

- alla monteringsarbeten, utbyggnader, anpassningar, ändringar och reparationer utförs av tillverkaren eller av personal som tillverkaren godkänt.
- den elektriska installation som utrustningen ansluts till följer SS-EN/IEC-kraven.

- utrustningen används i enlighet med bruksanvisningarna.

Tillverkaren reserverar sig rätten att avsäga sig allt ansvar för driftsäkerhet, tillförlitlighet och prestanda hos utrustning som underhållits eller reparerats av andra parter.

19 Varningar

Den här handboken innehåller information och varningar som du måste följa för att Otosuite ska vara säkert att använda. Lokala lagar och föreskrifter måste alltid följas.

Se till att all information och alla varningar i testenhetens användarhandbok följs när Otosuite används tillsammans med en testenhet.

20 Symboldefinitioner



Används i dialoger med felmeddelanden om det uppstår problem med ett program. Läs den detaljerade informationen i dialogrutan.



CE-märkning för överensstämmelse

XXXX

Certifieringsmärkning som indikerar efterlevnad av tillämpliga förordningar och direktiv för Europeiska ekonomiska samarbetsområdet.