

Phonak

Target 7.1.9

Ghid de utilizare Phonak Target



Software-ul de reglaj Phonak Target este destinat utilizării de către tehnicieni acusticieni audioproteziști calificați în clinici pentru configurarea, programarea și reglajul aparatelor auditive în funcție de cerințele pacienților. Acest ghid de utilizare oferă o prezentare detaliată a reglajului aparatului auditiv cu ajutorul Phonak Target. În plus, puteți găsi [Noutăți] în ecranul de pornire al Phonak Target.

Cuprins

Structură și navigare	2
Pregătirea aparatelor auditive și CROS	2
Mod Junior	2
Verificarea receptorului și parametri acustici	3
Test de microfonie și ureche reală	4
AudiogramDirect	4
Reglaj global	4
TargetMatch	4
Asistent de verificare	5
Reglaj fin	5
SoundRecover2	6
Egalizator Tinnitus	6
Opțiunile dispozitivului	7
Considerații privind reglajul bimodal	7
Asistență la distanță	7
Informații referitoare la conformitate și descrierea simbolurilor	9
Cerințele sistemului	11

Structură și navigare

Cele trei file [Client], [Instrumente] și [Reglaj], precum și tabloul de bord de deasupra vă permit o navigare ușoară și vă oferă informații privind starea aparatului auditiv.

Puteți să treceți cu mouse-ul peste fiecare pictogramă de pe tabloul de bord pentru a vedea informații esențiale, cum ar fi data creării audiogramei, numerele de serie ale aparatelor auditive, formula de reglaj, starea testului de microfonie, funcția Bluetooth® și altele.

Client	Instrumente	Fitting
Toate informațiile despre clienți, cum ar fi datele cu caracter personal, audiograme, RECD și REUG, pot fi găsite în fila [Client].	Aparatele auditive, parametrii acustici și accesoriile pot fi găsite în fila [Instrumente].	Toate reglajele aparatelor auditive și reglajele fine pot fi efectuate în fila [Reglaj].

Pregătirea aparatelor auditive și CROS

iCube II sau Noahlink Wireless™

Nu sunt necesare cabluri pentru aparatele auditive. Doar introduceți bateria și porniți aparatul auditiv, prin închiderea compartimentului pentru baterie. În cazul unui aparat auditiv reîncărcabil, porniți-l.

NOAHlink™ sau HI-PRO® 2

Conectați cablurile de programare la aparatele auditive și la dispozitivul de reglaj. Utilizați cablurile cu eticheta Phonak.

Aparate auditive Phonak Trial™

Aparatele auditive Phonak Trial sunt oferite ca aparate auditive BTE și RIC cu conectivitate directă.

Faceți clic pe [Probă și instrumente] în bara neagră de meniu din partea de jos. Selectați [Aparate auditive de probă] și [Configurare]. Selectați nivelul de performanță dorit și apăsați pe [Continuare]. După finalizarea acestui proces, dispozitivele sunt pregătite să fie reglate în cadrul unei sesiuni de reglaj.

Mod Junior

În funcție de vârsta copilului, modul Junior oferă setări implicite DSL și NAL specifice vârstei și configurații ale aparatelor auditive optimizate pentru a îndeplini cerințele copiilor și ale familiilor acestora. Modul Junior include patru intervale de vârstă:

- 0-3 ani
- 4-8 ani
- 9-12 ani
- 13-18 ani

Aceste setări implicite sunt avizate de către Consiliul consultativ Phonak în domeniul pediatriei și Laboratorul Național de Acustică. Acestea oferă un punct de plecare pentru reglajele flexibile și eficiente în domeniul pediatriei. În fila [Configurare], puteți să personalizați și să modificați parametrii implicați ai modului Junior pentru a se potrivi mai bine cu reglajele pe care trebuie să le faceți.

Dacă introduceți data nașterii, acest lucru va declanșa automat un mesaj care va solicita reglarea modului Junior pentru copii cu vârste cuprinse între 0 și 18 ani după ce deschideți o sesiune nouă. Puteți să modificați manual intervalul de vârstă corespunzător al copilului în meniul vertical dacă credeți că vârsta de dezvoltare comportamentală/fizică este diferită de vârsta cronologică implicită.

Faceți clic pe [Aplicare mod Junior] pentru a continua.

Se va afișa o notificare care vă va solicita să atașați o soluție de protecție în cazul copiilor cu vârste între 0 și 3 ani atunci când conectați aparatele auditive pentru prima dată. Dacă aparatul auditiv disponibil nu are o soluție de protecție, se va afișa o notificare diferită.

Transferul datelor de reglaj

Target vă permite să transferați setările dintr-o sesiune de reglaj la o selecție nouă de aparate auditive. Instrumentul de transfer al datelor de reglaj poate fi găsit în meniul vertical [Reglaj], situat în bara neagră de meniu din partea de sus. În timpul procesului de transfer, Target vă va informa privind setările pe care le puteți transfera sau nu.

Transferul unor date de reglaj nu este posibil către și dinspre un reglaj bimodal.

Conectarea aparatelor auditive

Deschideți sesiunea de reglaj și confirmați că este afișat dispozitivul de reglaj adecvat. Pentru a modifica dispozitivul de reglaj, utilizați săgeata derulantă de lângă dispozitivul de reglaj de pe tabloul de bord.

Faceți clic pe [Conectare] pentru a începe reglajul. Aparatele auditive conectate vor fi afișate pe tabloul de bord. Dispozitivele disponibile pentru asociere vor fi afișate automat.

Dacă un dispozitiv nu este găsit, deschideți/închideți compartimentul bateriei sau opriți/porniți aparatele auditive reîncărcabile pentru a intra în modul de asociere.

Apăsați pe butonul multifuncțional de pe aparatul auditiv pentru a-l evidenția în listă atunci când sunt disponibile mai multe dispozitive sau pentru a confirma partea care urmează să fie atribuită unui client.

Datele despre audiogramă din Noah™ vor fi importate automat în Phonak Target și luate în considerare pentru precalculare. Într-o versiune autonomă a Phonak Target, introduceți audiograma în fila [Audiogramă].

Verificarea receptorului și parametri acustici

În fila [Instrumente] > [Parametri acustici], introduceți sau confirmați informațiile de cuplare corecte.

Dacă pacientul are o cască personalizată fabricată de Phonak, trebuie să introduceți codul acustic de pe cască. Codul acustic este un cod din șase cifre imprimat pe cască.

Receptorul atașat reglat pe aparatul auditiv este verificat automat în funcție de setările selectate în Target atunci când sunt conectate aparatele auditive. Această verificare poate fi efectuată și dacă faceți clic pe [Verificare] în fila cu parametri acustici. Dacă există o neconcordanță, puteți să corectați neconcordanța fie în fila cu parametri acustici, fie înlocuind receptorul pentru a se potrivi cu ceea ce ați introdus în Target.

Accesorii

Accesoriile pot fi, de asemenea, selectate manual în fila [Instrumente] > [Accesorii]. Verificați [Afișare numai accesorii compatibile] pentru a vedea numai lista de accesorii care sunt compatibile cu aparatele auditive selectate.

Test de microfonie și ureche reală

Faceți clic pe [Reglaj] pentru a accesa [Test de microfonie și ureche reală]. Testul de microfonie poate fi rulat în ambele urechi sau, pe rând, în fiecare ureche. Faceți clic pe [D] / [Pornire ambele] / [S] pentru a începe testul.

AudiogramDirect

AudiogramDirect este un test auditiv in-situ, în cadrul Phonak Target. Puteți să testați auzul clientilor direct prin aparatele auditive ale acestora. AudiogramDirect nu înlocuiește evaluările audiologice de diagnostic.

Pentru a schimba comportamentul implicit de măsurare AC și UCL, accesați [Configurare] > [Sesiune de reglaj] > [AudiogramDirect].

Faceți clic pe [AudiogramDirect] > [Pornire] pentru a testa pragurile auditive de conducere aeriană (AC) și pragurile de disconfort (UCL) cu ajutorul aparatelor auditive conectate. Măsurătorile UCL sunt opționale și sunt dezactivate în timpul unei sesiuni de Asistență la distanță Phonak.

Reglaj global

Accesați fila [Reglaj global] > [Reglaj inițial] dacă sunt necesare ajustări ale nivelului de amplificare, ale compensării ocluziei sau ale compresiei. Setările nivelului de amplificare și ale compresiei se bazează pe experiența de utilizare a pacientului și pe formula de reglaj selectată.

În funcție de aparatele auditive conectate, pot fi accesate instrumente suplimentare cum ar fi [Egalizator Tinnitus] și [Egalizator CROS] prin fila din partea inferioară a ecranului. Pentru a ajusta raportul de zgomot între dispozitivul CROS și aparatul auditiv, faceți clic pe [Egalizator CROS].

Auto-aclimatizarea

Aclimatizați automat un client la un nivel mai mare de amplificare, setând un nivel de amplificare țintă pe care doriți să îl atingă aparatul auditiv și numărul de zile de care are nevoie aparatul auditiv pentru a-l atinge.

Selectați [Auto-aclimatizare] din meniul corespunzător nivelului de amplificare din fila [Reglaj inițial]. Specificați nivelul de pornire, nivelul final și durata în care amplificarea aparatului auditiv crește automat până la atingerea nivelului final setat.

TargetMatch

TargetMatch este un sistem de ghidare automat pentru măsurătorile REM. Vă ghidează pas cu pas prin modul de amplasare a tubului sondei, pentru a obține măsurătorile urechii reale și potrivirea automată a țintei.

TargetMatch este disponibil numai dacă Target este utilizat cu Noah.

Faceți clic pe [D] / [Pornire ambele] / [S] pentru a porni TargetMatch. Apoi, asistentul vă va ghida printr-o serie de pași.

Asistent de verificare

Dacă efectuați verificări în afara TargetMatch, varietatea mare de scheme de prelucrare a semnalului, variabilele de amplificare și compresie, algoritmi de reducere a frecvenței și de atenuare a zgomotului din aparatele auditive pot să influențeze verificarea amplificării și setările MPO. Pentru a remedia aceste probleme, activați Asistentul de verificare pentru a opri opțiunile de adaptare pentru un proces de verificare optimizat.

Aveți acces la asistentul de verificare în fila [Reglaj fin] > [Amplificare și MPO] > [Asistent de verificare]. Apoi, asistentul vă va ghida printr-o serie de pași.

Reglaj fin

Reglaj fin vă oferă accesul la funcționalități specifice de reglaj, cum ar fi reglajul amplificării și MPO, precum și performanța auzului și caracteristicile de reglare a sunetului pentru reglaje individualizate.

Partea din stânga a ecranului [Reglaj fin] este utilizată pentru gestionarea programelor. Aici pot fi personalizate programul de pornire, structura programului și programele de redare media.

Faceți clic pe [Toate programele] pentru a ajusta simultan toate programele. Faceți clic pe [AutoSense OS] pentru a modifica toate programele acustice automate sau pe [AutoSense OS (redare media)] pentru a modifica AutoSense OS™ pentru redare media.

Pentru a modifica un singur program, faceți clic pe programul din listă, de exemplu [Situatie calmă], și ajustați după cum este necesar.

Faceți clic pe pictograma [+] pentru a adăuga un program manual suplimentar.

Săgețile de anulare/refacere sunt situate lângă [Reglaj fin] și pot fi utilizate pentru anularea sau refacerea pașilor executați în ecranul de reglaj fin.

Valorile amplificării sunt ajustabile pentru sunetele de intrare slabe, moderate și puternice, precum și pentru MPO.

Reglajul fin al audibilității

Eșantioanele de sunet selectabile și amplificarea aferentă apar în afișajul sub formă de curbă. Eșantioanele de sunet pot fi redare pentru a simula un anumit mediu de ascultare.

Valorile amplificării sunt afișate pentru sunetele de intrare slabe, moderate și puternice. Ajustările influențează numai nivelurile de amplificare și frecvențele relevante pentru a îmbunătăți audibilitatea stimulilor selectați, indicați prin nuanțe diferite de roșu/dreapta și albastru/stânga.

Reglajul fin automat

Acesta este un instrument de reglaj fin bazat pe situații. Ajustările disponibile depind de evaluarea pacientului privind situația sonoră. În funcție de programul selectat, este preselectat un eșantion de sunet recomandat. Eșantioanele de sunet pot fi redare pentru a simula mediul de ascultare.

Opțiunile programului

Opțiunile programului pot fi ajustate din setările implicite. Funcțiile pot fi activate, dezactivate sau modificate în intensitate pentru fiecare program în parte. Intervalele disponibile pentru fiecare scală sunt vizibile și depind de nivelul de performanță.

Pentru aparatele auditive cu conectivitate directă, se poate modifica comportamentul implicit de comutare pentru accesarea transmisiei directe pentru TV Connector, Roger™, PartnerMic™.

SoundRecover2

SoundRecover2 este un sistem de compresie a frecvenței cu comportament adaptativ.

SoundRecover2 este:

- Activat implicit pentru hipoacuziile uniforme sau în pantă pe frecvențele înalte, unde pragul de 8kHz este de 45 dB HL sau mai slab.
- Dezactivat implicit pentru hipoacuziile în pantă pe frecvențele joase ($8 \text{ kHz} \geq 30 \text{ dB}$ mai bun decât 3 kHz).

Pentru a dezactiva SoundRecover2, faceți clic pe [Reglaj fin] > [SoundRecover2]. Dezactivați prin debifarea casetei de selectare [Activare SoundRecover2].

Pentru reglajul fin al SoundRecover2, faceți clic pe [Reglaj fin] > [SoundRecover2].

- Glisați către [Audibilitate] pentru a crește capacitatea de a detecta un /s/ și /ș/.
- Glisați către [Distingere] pentru a crește capacitatea de a distinge diferența dintre /s/ și /ș/.
- Glisați către [Confort] pentru a crește naturalețea sunetelor precum vocile masculine, propria voce sau muzica.

Egalizator Tinnitus

Generatorul de sunet Egalizator Tinnitus asigură un mijloc de a îmbunătăți sunetul care poate fi utilizat ca parte dintr-un program de gestionare a tinitusului.

Generatorul de sunet poate fi activat sau dezactivat din fila [Reglaj] > [Reglaj global] > [Egalizator Tinnitus]. Atunci când este activat, forma zgomotului generat este afișată cu verde. Afișarea curbei trebuie setată la [Ieșire].

Caracteristicile implicite sunt calculate în funcție de audiograma clientului. În meniul vertical [Formă Egalizator Tinnitus], puteți să modificați setarea implicită, [Setare la hipoacuzie], în [Setare la zgomot alb] sau [Setare la zgomot roz].

Nivelul maxim de ieșire al generatorului de zgomot Egalizator Tinnitus este limitat la 85 dB(A). În conformitate cu recomandările privind expunerea obișnuită la zgomot, se va afișa un mesaj de avertizare atunci când nivelul generatorului de zgomot depășește 80 dB(A). Dacă se afișează acest mesaj, timpul de purtare maxim recomandat pe zi va fi afișat sub nivelul maxim de zgomot.

Reglaje mai detaliate ale generatorului de zgomot Egalizator Tinnitus pot fi găsite în fila [Reglaj fin] > [Egalizator Tinnitus].

Egalizator Tinnitus nu este disponibil pe aparatele auditive Phonak Sky™. Phonak nu deține ghiduri de reglaj recomandate pentru reglarea Egalizatorului Tinnitus în cazul copiilor sub vârsta de 18 ani.

DataLogging

Funcția DataLogging poate furniza informații despre mediile de ascultare în care s-a aflat clientul și pentru cât timp. Pentru a accesa informațiile DataLogging, mergeți în meniul [Reglaj] > [DataLogging].

Opțiunile dispozitivului

Făcând clic pe [Opțiuni dispozitiv], puteți configura opțiuni ale aparatului auditiv precum comenzile manuale, semnale și alerte, comportament la pornire sau DataLogging.

Când aparatul auditiv este conectat, fiecare configurație poate fi demonstrată pe aparatul auditiv în [Semnale și alerte].

Setări suplimentare, cum ar fi configurarea denumirii conexiunii Bluetooth, asocierea părților și gestionarea asocierilor, pot fi găsite făcând clic pe fila [Bluetooth] pe aparatele auditive cu conectivitate directă.

Există o opțiune de a trimite e-mailuri sau de a imprima un raport de reglaj personalizat pentru client. Raportul conține informații despre dispozitiv, precum și informații despre program.

Considerații privind reglajul bimodal

Phonak Naída™ Link M poate fi utilizat pentru reglajul bimodal cu un procesor de sunet Advanced Bionics (AB) Naída™ CI M. Phonak Naída™ Link M poate fi utilizat pentru reglajul bimodal cu un procesor de sunet AB Sky CI™ M.

Deschideți sesiunea de reglaj și confirmați că este afișată conexiunea Noahlink Wireless. Conectați aparatul auditiv și procesorul de sunet pentru a începe reglajul. Dispozitivele disponibile pentru asociere vor fi afișate automat. După conectarea aparatului auditiv și a procesorului de sunet la sesiunea de reglaj a clientului, Target va alinia automat structura programului și opțiunile aparatului auditiv pentru a le adapta la procesorul de sunet.

Continuați să utilizați Phonak Target ca într-o sesiune de reglaj standard pentru a finaliza reglajul aparatului auditiv Naída Link M sau Sky Link M.

Procesorul de sunet este în modul read-only. Nu pot fi efectuate sau salvate modificări la procesorul de sunet. Puteți vizualiza setările procesorului de sunet și puteți utiliza informațiile pentru a le potrivi cu setările relevante ale aparatului auditiv.

Conexiunea wireless dintre aparatul auditiv și procesorul de sunet pornește automat de îndată ce acestea sunt deconectate de la sesiunea de reglaj.

Asistență la distanță

Asistența la distanță Phonak este concepută pentru a sprijini clientul, asigurând întreținerea aparatului auditiv de la distanță.

Cerințe

- Cea mai recentă versiune software Phonak Target pentru o experiență optimă.
- Cea mai recentă versiune a aplicației myPhonak instalată pe telefonul mobil al pacientului.
- Contul Advanced PhonakPro activat cu Asistență la distanță. (Necesar doar în anumite țări.)
- Un reglaj inițial al aparatului auditiv trebuie efectuat în clinică.
- Computer cu cameră web sau microfon integrat sau o cameră web și microfon extern conectate la un computer. Pentru o calitate mai bună a sunetului, folosiți căști cu microfon.
- Conexiune stabilă la Internet (Wi-Fi, LAN sau 4G) cu o conexiune de transfer al datelor de cel puțin 5 Mbiți/s pentru încărcări și descărcări. Pacienții care utilizează 4G pot suporta costuri suplimentare pentru utilizarea datelor în funcție de contractul acestora.

Puteți să verificați conexiunea la Internet în Target pentru a vă asigura că setările sunt corespunzătoare pentru o sesiune de Asistență la distanță. Faceți clic pe [Configurare] > [Internet] > [Servicii internet > [Test conexiune]. După finalizare, se va afișa starea.

Configurarea pentru Asistență la distanță

Selectați clientul pentru Asistență la distanță. Dacă există mai multe clinici disponibile, selectați clinica în care va avea loc sesiunea de la distanță.

Faceți clic pe [Autentificare PhonakPro] pentru a vă autentifica în PhonakPro sau creați un cont nou PhonakPro. Un cont PhonakPro este necesar doar în anumite țări.

Un reglaj inițial al aparatului auditiv trebuie efectuat în clinică. Dacă faceți clic pe [Salvare și închidere sesiune], se va activa Asistența la distanță.

Pentru a activa Asistența la distanță pe aparatele auditive compatibile ale unui client existent, aparatele auditive trebuie conectate la Target în clinică. După ce salvați sesiunea, se activează reglajul la distanță.

- Clientul trebuie să descarce aplicația myPhonak pe dispozitivul smartphone și să asocieze aparatele auditive cu aplicația înainte de a se putea desfășura sesiunea de Asistență la distanță.


Apel video și sesiune de monitorizare

Se recomandă ca utilizatorul să instaleze baterii noi în aparatele auditive sau să încarce aparatele auditive reîncărcabile suficient înainte de a se conecta la sesiunea de Asistență la distanță.

Faceți clic pe [Începe Asistență la distanță]. Dvs. și clientul dvs. vă veți conecta la un apel video. Este posibil să fiți nevoit să așteptați până când clientul se conectează la sesiunea de Asistență la distanță Phonak cu ajutorul aplicației myPhonak.

După conectare, îl veți vedea și auzi pe client. Asigurați-vă că imaginea video și microfonul de pe computerul dvs. sunt activate. Puteți să comutați între un microfon integrat sau unul extern sau între o cameră web integrată sau una externă înaintea sau în timpul unei sesiuni dacă faceți clic pe roțița de setări situată în colțul din dreapta sus al ecranului Asistență la distanță.

Imediat ce clientul s-a conectat la sesiunea Asistență la distanță și a acceptat cerințele pentru cameră web și microfon de pe dispozitivul smartphone, ambele imagini video se vor afișa pe ecran.

Pictograma  este vizibilă atunci când ați stabilit conexiunea cu aparatele auditive ale clientului. După ce aparatele auditive s-au conectat, folosiți Target așa cum l-ați utiliza în mod obișnuit în cadrul unei sesiuni de monitorizare. Aparatele auditive sunt conectate direct și orice reglaje pe care le efectuați sunt transmise aparatelor auditive în timp real.

Nu puteți să finalizați sesiunea de Asistență la distanță Phonak cu clientul decât după ce sesiunea de reglaj din Target a fost salvată și închisă. În cazul în care conexiunea dintre aparatele auditive ale clientului și Target se întrerupe în timpul unei sesiuni active de Asistență la distanță, aparatele auditive vor reporni cu ultimul reglaj valid.

Finalizarea sesiunii de reglaj

Puteți închide sesiunea în orice moment, făcând clic pe [Salvare și închidere sesiune] în colțul din dreapta sus al ecranului. Selectați elementele pe care doriți să le salvați. Fereastra de dialog standard de salvare va confirma salvarea cu succes a aparatelor auditive și a accesoriilor. După salvare, Phonak Target vă va ghida către ecranul de pornire. Dacă lucrați cu Noah, vă puteți întoarce în Noah făcând clic pe [Revenire la NOAH] în colțul din dreapta sus al ecranului de pornire.

Informații referitoare la conformitate și descrierea simbolurilor

Informații referitoare la conformitate

Europa: Declarație de conformitate

Sonova AG confirmă prin prezenta faptul că acest produs îndeplinește cerințele Regulamentului (UE) 2017/745 privind dispozitivele medicale. Textul complet al Declarației de conformitate poate fi obținut de la producător: www.phonak.com/us/en/certificates

Pentru a obține o copie gratuită pe suport hârtie a instrucțiunilor de utilizare, contactați reprezentantul local al producătorului. O copie vă va fi trimisă în termen de 7 zile.

Orice incident grav care a avut loc în legătură cu acest produs trebuie să fie raportat reprezentantului producătorului și autorității competente din statul de reședință. Incidentul grav este descris drept orice incident care, în mod direct sau indirect, a condus, este posibil să fi condus sau ar putea conduce la oricare dintre următoarele:

- a) - decesul unui client, utilizator sau al unei alte persoane;
- b) - deteriorarea gravă temporară sau permanentă a stării de sănătate a unui client, utilizator sau a unei alte persoane;
- c) - o amenințare gravă a sănătății publice.

Notă de securitate:

Datele pacientului sunt considerate informații confidențiale, iar protecția lor este importantă:

- - Asigurați-vă că sistemul dvs. de operare este actualizat.
- - Activați autentificarea utilizatorului Windows, utilizați parole puternice și păstrați secrete datele de autentificare.
- - Folosiți sisteme de protecție adecvate și actualizate împotriva virușilor și a programelor de tip malware.








În funcție de legislația națională, este posibil să vi se solicite să criptați toate datele clienților pentru a nu fi considerat răspunzător în caz de pierdere și/sau furt de date. Puteți apela la criptarea unității (de exemplu, cu programul gratuit Microsoft BitLocker) pentru a proteja toate datele de pe PC-ul dvs. Dacă lucrați cu Noah, luați în calcul sistemul de criptare a bazei de date Noah.

Asigurați-vă că datele sunt păstrate în siguranță în orice moment:

- La transferul datelor prin canale nesecurizate, trimiteți datele anonimizate sau criptați-le.
- Protejați copiile de siguranță a datelor nu doar împotriva pierderii, ci și împotriva furtului.
- Eliminați toate datele de pe mediile de stocare care nu mai sunt în uz sau care urmează să fie eliminate.

Vă rugăm să rețineți că această listare nu este exhaustivă.

Descrierea simbolurilor

	<p>Prin simbolul CE, Sonova AG confirmă că acest produs îndeplinește cerințele Regulamentului (UE) 2017/745 privind dispozitivele medicale. Numerele care urmează după simbolul CE corespund codului instituțiilor certificate consultate în cadrul directivei menționate mai sus.</p>
 Numele, adresa, data	<p>Simbolul combinat „producătorul dispozitivului medical” și „data fabricației”, astfel cum este definit în Regulamentul (UE) 2017/745.</p>
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"> EC </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 10px;"> REP </div>	<p>Indică reprezentantul autorizat din Comunitatea Europeană. EC REP este, de asemenea, importatorul în Uniunea Europeană.</p>
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"> MD </div>	<p>Indică faptul că acest dispozitiv este un dispozitiv medical.</p>
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"> REF </div>	<p>Indică numărul de catalog al producătorului pentru identificarea dispozitivului medical.</p>
	<p>Consultați instrucțiunile de utilizare. Instrucțiunile pot fi obținute de pe pagina web www.phonakpro.com.</p>
	<p>Furnizează clarificări suplimentare despre o caracteristică sau o funcție.</p>
	<p>Evidențiază aplicarea informațiilor de reglaj relevante.</p>
	<p>Indică o restricționare a funcționalității care poate influența experiența clientului sau evidențiază informații importante care necesită atenția dumneavoastră.</p>
	<p>Parafa de certificare HIMSA NOAHSEAL</p>

Cerințele sistemului

Sistem de operare	<ul style="list-style-type: none">• Windows 10, Home / Pro / Enterprise• Windows 8.1, Pro / Enterprise• Windows 7, cea mai recentă versiune SP, Enterprise cu actualizare de securitate extinsă
Procesor	Intel Core sau performanță mai mare
RAM	4 GB sau mai mult
Spațiu pe hard disk	3 GB sau mai mult
Rezoluție ecran	1.280 x 1.024 pixeli sau mai mult
Placă video	16 milioane (24 biți) de culori afișate pe ecran sau mai mult
Drive	DVD
Port serial COM	Doar dacă este folosit RS-232 HI-PRO
Porturi USB Un port pentru fiecare scop	<ul style="list-style-type: none">• Adaptor Bluetooth• Programare accesorii• HI-PRO, dacă este utilizat prin portul USB• Noahlink Wireless
Interfețe programare	Noahlink Wireless / iCube II / NOAHlink / RS-232 HI-PRO / HI-PRO USB / HI-PRO 2
Driver Noahlink	Cea mai recentă versiune disponibilă
Driver Noahlink Wireless	Cea mai recentă versiune disponibilă
Conexiune Internet	Recomandată
Placă de sunet	Stereo sau surround 5.1
Sistem de redare	20 Hz – 14 kHz (+/- 5 dB), 90 dB
Versiune NOAH	Cea mai recentă versiune (NOAH 4.4 2280 sau superioară) Verificați limitările NOAH pentru sistemele de operare Windows pe 64 de biți pe http://www.himsa.com
TargetMatch	Versiunea Noah 4.4.2280 sau o versiune superioară Versiunea Natus® Otosuite 4.81.00 sau o versiune superioară Natus Aurical FreeFit pentru REM & Aurical HIT pentru măsurări realizate în cabină insonoră

Marcajul, cuvântul și logo-urile Bluetooth® sunt mărci comerciale înregistrate ale Bluetooth SIG, Inc., iar orice utilizare a acestora de către Sonova AG se realizează sub licență.

Marcaj CE aplicat 2021



18.08.2021

Producător:

Sonova AG
Laubisrütistrasse 28
CH-8712 Stäfa
Elveția



058-0125-719

Phonak Target 7.1.9 DVD