



Phonak Target 6.0.2

피팅 가이드

Contents

- Trial 보청기 등급 변경하기

- 고객 세션
 1. 고객 세션 생성하기
 2. 기본 조절
 3. 미세 조절
 4. 장치 옵션
 5. 세션 저장 및 종료

- 펌웨어 업데이트 및 초기화 하기

- 피팅 장비 설정

- 고객 데이터 백업하기

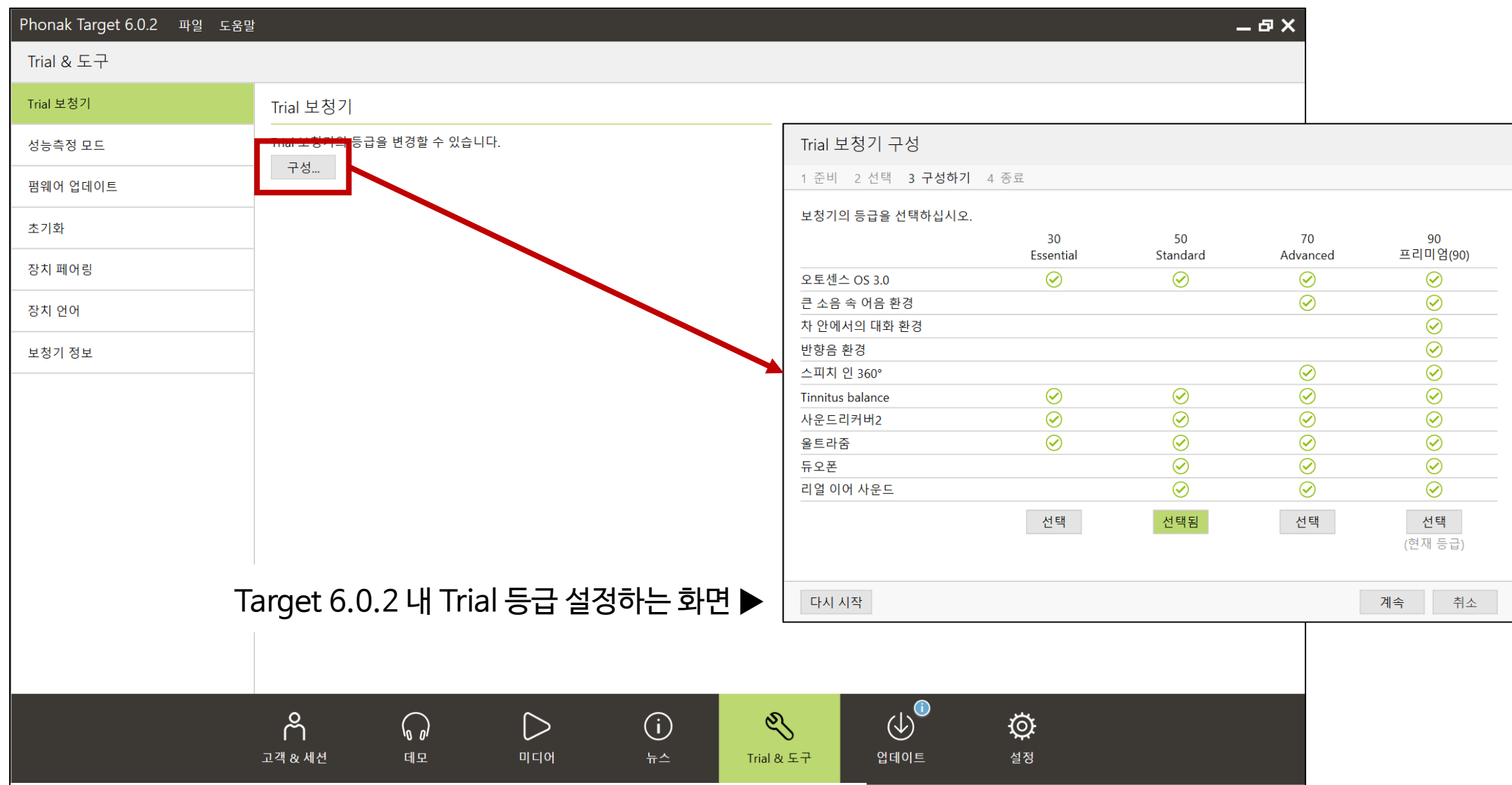
- 피팅 소프트웨어 설치 및 버전 업그레이드 하기

Trial 보청기 등급 변경하기

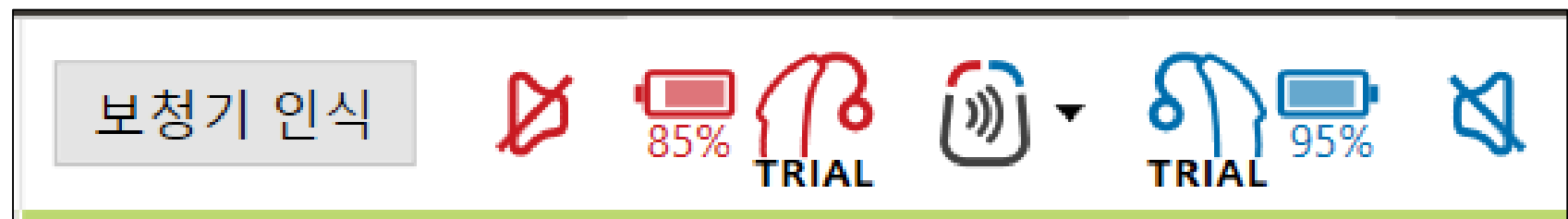


■ Trial 보청기 등급 변경하기

- ① [Trial & 도구] 탭을 클릭합니다.
 - ② [Trial 보청기] - [구성]을 클릭합니다.
 - ③ Noahlink Wireless를 선택하고 Trial 제품의 전원을 켜다 켭니다
(Audeo M Trial 보청기는 Noahlink Wireless로만 피팅이 가능합니다).
 - ④ 장치가 인식되면 선택합니다(한 번에 한 개 보청기씩 등급 변경이 가능합니다).
 - ⑤ 원하는 등급을 설정합니다.
 - ⑥ 등급 설정 이후, 생성된 고객 세션을 열어 피팅하는 방법은 기존과 동일합니다.
- Trial 기간은 6주로 고정되어 있습니다. 이는 피팅소프트웨어에 보청기를 연결할 시 초기화 됩니다.
- ** Trial 보청기는 오데오 M 제품으로 인식됩니다. 즉, Trail 보청기는 오데오 M 제품과 함께 페어링하여 사용할 수 있습니다 (Trial 보청기를 인식하면, 보청기 아이콘에 Trial 표시가 생성됩니다).
- *** Trial 보청기 데이터 복사하기:
- Trial 보청기를 사용 후, 고객이 실제품을 구매했을 때 해당 세션을 열고 구매한 제품을 인식한 후 [저장 및 세션 닫기]를 하면 데이터를 입혀서 사용할 수 있습니다.



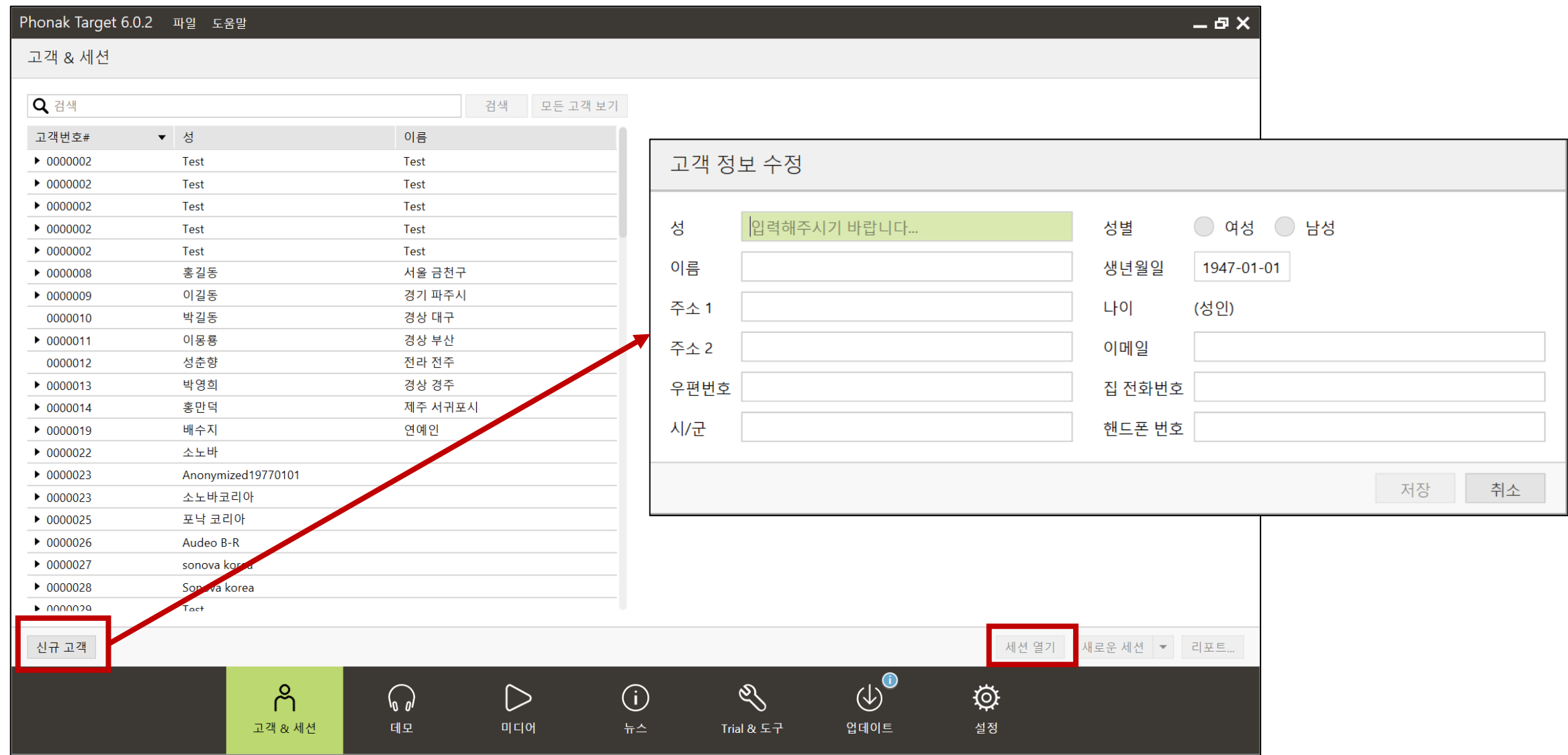
▲ Target 6.0.2 내 [Trial & 도구] 및 등급 설정 시 화면



▲ Trial 보청기 인식 시, 나타나는 보청기 아이콘 화면

1. 고객 세션 생성하기

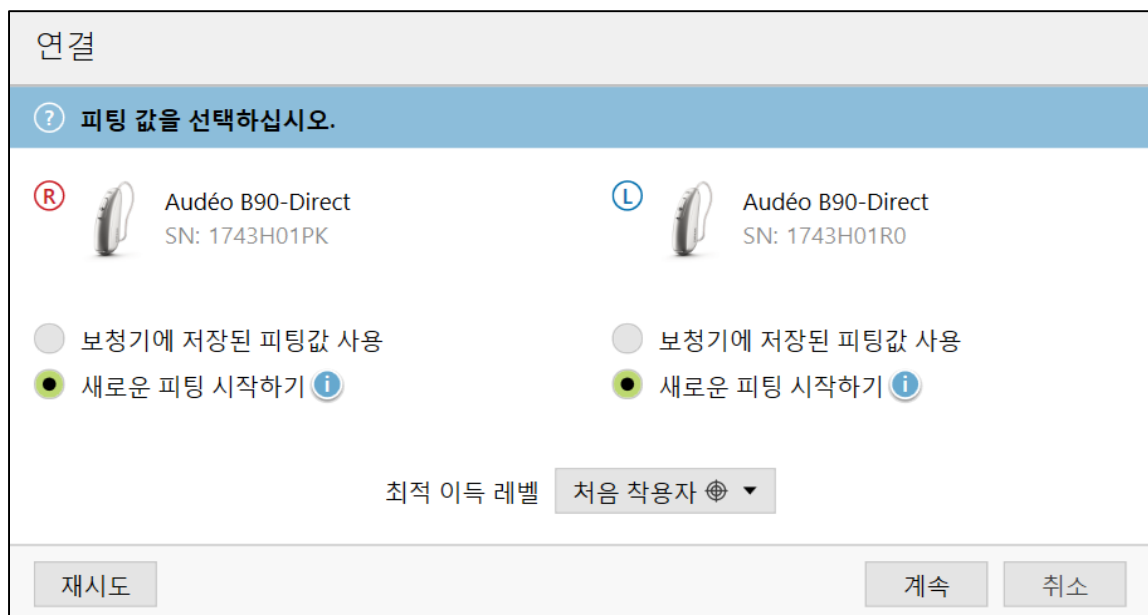
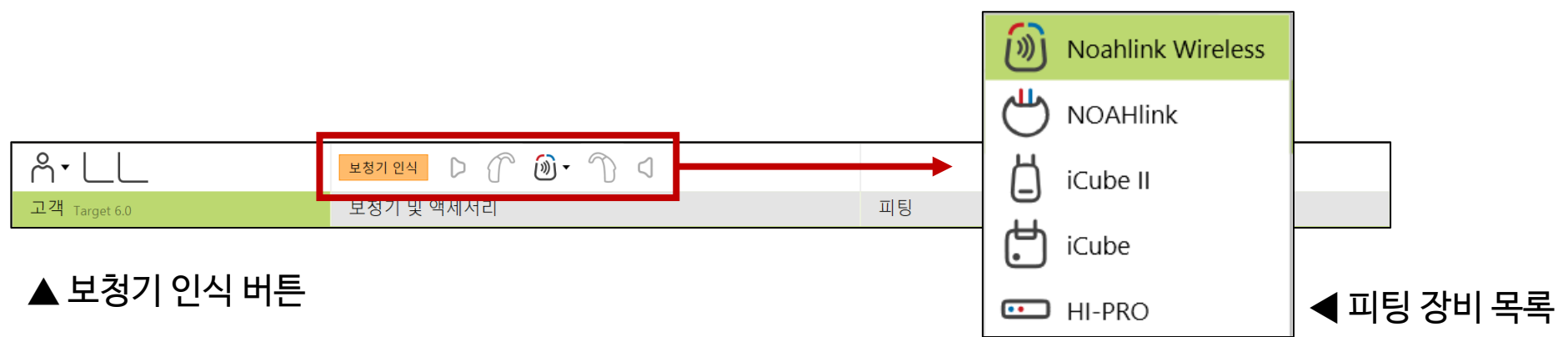
- ① 새로운 고객 세션을 생성하기 위해 [신규 고객]을 클릭합니다
(기존 고객의 경우에는 해당 고객을 선택한 후 [세션 열기]를 클릭합니다).
- ② 고객의 이름, 성별, 생년월일을 입력합니다.
* 피팅에 영향을 미치는 요소이므로 정확하게 입력하시기 바랍니다.
- ③ 고객 세션이 생성되었다면 [새로운 세션]을 클릭하여 피팅을 시작합니다.



▲ 신규 고객 세션 생성 및 기존 고객 세션 열기

- ④ 고객의 청력도를 바탕으로 오디오그램을 입력합니다.
 - 추후 변화된 청력도를 보기 위해 [히스토리 추가]를 통해 고객의 오디오그램을 저장할 수 있습니다.
 - [어음 영역 표시] 및 [주변 환경음 표시]를 클릭하면 각 정보가 오디오그램 상에서 나타납니다.
 - 듀얼 모니터 사용 시, [상담용 화면 SPLogram]을 통해 고객용 화면을 별도로 나타낼 수 있습니다.
- * 피팅에 영향을 미치는 요소이므로 정확하게 입력하시기 바랍니다.

- ⑤ 고객의 보청기에 따라 사용 가능한 피팅 장비를 선택 후, [보청기 인식] 버튼을 클릭하여 연결을 진행합니다.
- ⑥ 알림창의 지침에 따라 연결을 진행합니다.
 - 기존 보청기에 대한 새로운 세션을 이용하는 경우에는 보청기 내에 저장된 피팅값을 사용할 것인지 혹은 새로운 피팅을 시작할 것인지 선택해야 합니다. 새로운 피팅을 시작하면 보청기 내의 기존 데이터 값은 모두 초기화 됩니다.
 - 다이렉트 제품 (Audeo B-D, Audeo M)의 경우, 이전 데이터가 보청기에 남아있으므로 인식 시 자동으로 방향 설정 및 인식이 됩니다.



▲ 기존 보청기에 대한 새로운 세션 사용 시 화면



▲ 기존 데이터가 없는 보청기 인식 시 화면

⑦ 인식된 보청기에 대한 음향 변수를 확인합니다.

- 보청기의 하드웨어적 요소와 소프트웨어의 설정값이 일치하지 않는 경우, 피팅값에 영향을 미칠 수 있습니다.
- [확인] 버튼을 눌러 리시버가 올바르게 설정되어 있는지 확인하시기 바랍니다.

*** 음향 변수 변경 시, 반드시 [재계산]을 해야 합니다.**

Phonak Target 6.0.2 파일 피팅 도움말 고객 보기 조용한 곳에... 저장 및 세션 닫기

보청기 인식 보청기 및 액세서리 Audéo M90-13T 피팅 조용한 환경

고객 Marvel Wave 2 보청기 음향 변수 세부 사항 액세서리

① Audéo M90-13T (M) ② Audéo M90-13T (M)

▲ 대시보드에서 [재계산] 아이콘 위치

재계산

① 재계산이 권장됩니다.

아래 변경사항이 아직 적용되지 못했습니다.

- 음향변수 변경

▶ 추가 옵션

② 미세조정이 변경될 수 없습니다

재계산 취소

▲ [재계산] 화면

리시버	M	확인	M	확인
이어피스	Open dome		Open dome	
Dome 사이즈	Small		Small	
리시버 길이	0M R		0M L	

▲ Target 6.0.2 내의 [음향 변수] 화면

⑧ 피드백 및 실이 검사를 실시합니다.

- 발생할 수 있는 피드백 역치를 계산하기 위한 검사입니다.

*** 고객에게 보청기를 착용시켜 검사해야 하며, 조용한 환경에서 진행해야 합니다.**

Phonak Target 6.0.2 파일 피팅 도움말 고객 보기 조용한 곳에... 저장 및 세션 닫기

보청기 인식 보청기 및 액세서리 Audéo M90-R 피팅 조용한 환경

피드백 및 실이 검사 오디오그램다이렉트 기본 조절 미세 조절 데이터로깅 장치 옵션

실시된 "피드백 및 실이 검사" 결과 없음

① 양쪽 검사 시작 ②

③ 조용한 환경에서 검사를 진행하십시오.

피드백 및 실이 검사

○ 피드백 및 실이 검사 ① ○ 피드백 및 실이 검사 ②

검사 중 문제가 발생하였거나, 검사음이 너무 크다고 호소하는 경우 "취소"버튼을 누르시기 바랍니다.

취소

▲ 피드백 및 실이 검사 진행 시 화면

모든 프로그램에 대해 WhistleBlock 꺼짐 모두 켜기 모두 끄기 모든 프로그램에 대해 WhistleBlock 꺼짐 모두 켜기 모두 끄기

▶ 피드백 및 실이 검사 화면

■ 포낙 무선 액세서리 인식하기

: 액세서리를 사용하고자 하는 경우, **Mini USB 케이블**을 사용해야합니다.

- ① 액세서리의 전원 켜기
- ② Mini USB 케이블로 컴퓨터와 연결하기
- ③ [보청기 및 액세서리] 클릭하기
- ④ [액세서리] 클릭하기
- ⑤ [선택한 액세서리]에서 [인식] 버튼을 눌러 연결하기
- ⑥ 인식이 완료되면 ‘무선 액세서리’ 아이콘이 대시보드에 나타납니다.



▲ Target 6.0.2 내의 [액세서리] 화면

2. 기본 조절

- 피팅 공식을 설정할 수 있습니다.

피팅 공식의 유형

- DSL [i/o] : 유소아 난청에 사용하는 피팅 공식으로 전 주파수 영역에 전반적인 이득을 제공하는 방식입니다.
- DSL v5a : Western Ontario 대학에서 개발한 피팅 공식으로 DSL [i/o]의 업그레이드 버전입니다.
- NAL-NL1 : 호주의 음향 연구소에서 개발한 피팅 공식으로 어음 명료도에 초점을 맞춰 선형에서 비선형 증폭으로 확장시키는 방식입니다.
- NAL-NL2 : NAL-NL1보다 업그레이드 된 버전으로 저음역과 고음역의 이득을 더 제공하면서 압축이 고르게 적용되는 방식입니다.
- Adaptive Phonak Digital : 포낙에서 자체적으로 개발한 피팅 공식으로 입력된 오디오그램을 토대로 포낙 제품의 특성까지 고려하여 정상인에 가까운 이득을 제공하는 방식입니다.
- Adaptive Phonak Digital Contrast : APD 피팅 공식이 빠른 압축방식이라면, APD-Contrast는 느린 압축 방식의 피팅 공식입니다. 이는 모음 분별력이 다소 낮은 고객에게 적합할 수도 있습니다(개인에 따라 다름).

- 목표 이득에 대한 이득 수준을 조절할 수 있습니다.
- 폐쇄감을 많이 느끼는 고객의 경우, [폐쇄감 감소] 기능을 조절하여 저주파수 대역을 조절할 수 있습니다.
- 압축 방식을 변경할 수 있습니다.

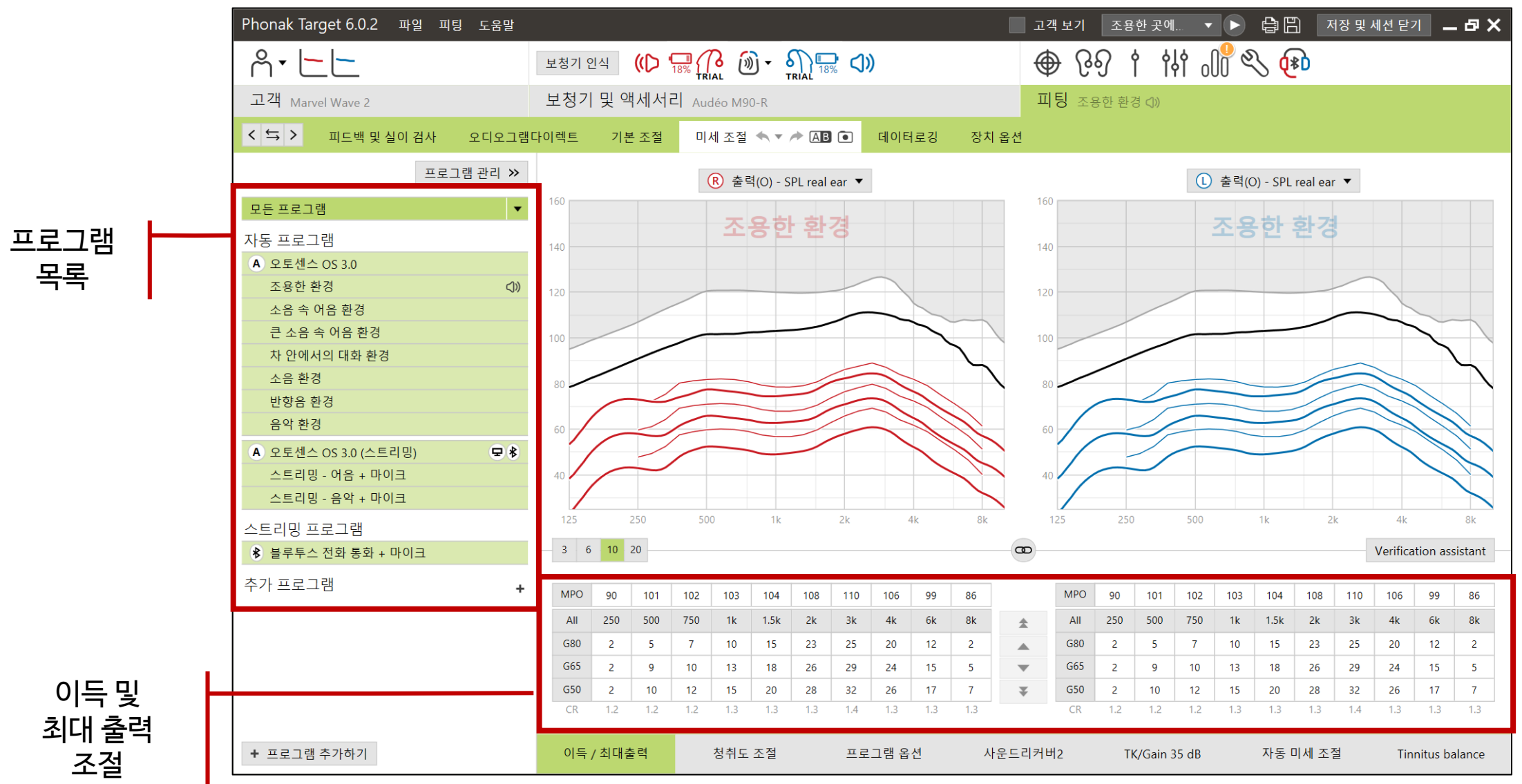


▲ Target 6.0.2 내의 [기본 조절] 화면

3. 미세 조절

■ 이득/최대 출력

- 모든 프로그램 혹은 각 프로그램에 대한 이득/최대 출력을 조절할 수 있습니다.
- 특정 프로그램에 대한 설정은 프로그램 목록에서 해당 프로그램을 선택 후 조절합니다(선택된 프로그램은 초록색 음영으로 나타납니다).



▲ Target 6.0.2 내 미세 조절 화면

■ 프로그램 관리

- 보청기의 시작 프로그램을 설정할 수 있습니다.
- ‘+’ 버튼을 눌러 추가 프로그램(수동 프로그램)을 설정할 수 있습니다.
- 프로그램 순서를 설정할 수 있습니다.

- A: 자동프로그램 활성화
- ⊖: 수동프로그램으로 사용하지 않음

* 오토센스 OS를 비활성화 하기 위해서는 수동 프로그램을 추가하여 시작 프로그램으로 설정한 뒤, [오토센스 OS 3.0]의 순서를 ⊖로 변경하십시오.

<< 프로그램 관리

자동 프로그램	순서	시작	자동 연결	사용자 정의
A 오토센스 OS 3.0	A	●		자동
조용한 환경	⊖	●		조용한 환경
소음 속 어음 환경	⊖	●		소음 속 어음 환경
큰 소음 속 어음 환경	⊖	●		큰 소음 속 어음 환경
차 안에서의 대화 환경	⊖	●		차 안에서의 대화 환경
소음 환경	⊖	●		소음 환경
반향음 환경	⊖	●		반향음 환경
음악 환경	⊖	●		음악 환경
A 오토센스 OS 3.0 (스트리밍)				
스트리밍(미디어) - 어음 + 마이크				스트리밍(미디어) - ...
스트리밍(미디어) - 음악 + 마이크				스트리밍(미디어) - ...
스트리밍 프로그램				
블루투스 전화 통화 + 마이크				블루투스 전화 통화
추가 프로그램	+			

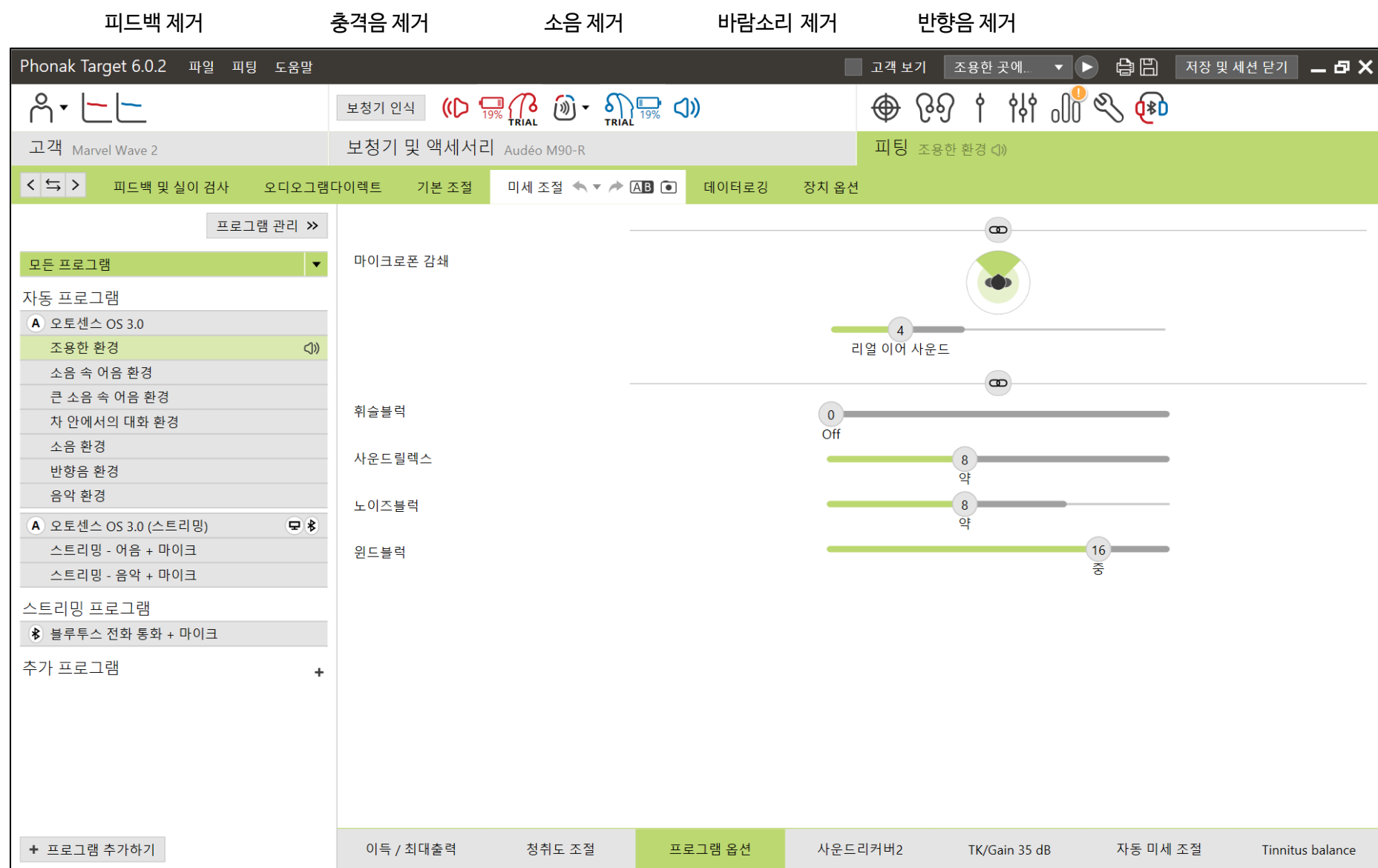
+ 프로그램 추가하기

▲ Target 6.0.2 내 [프로그램 관리] 화면

■ 프로그램 옵션

- 모든 프로그램에 대한 세부 사항을 설정할 수 있습니다.

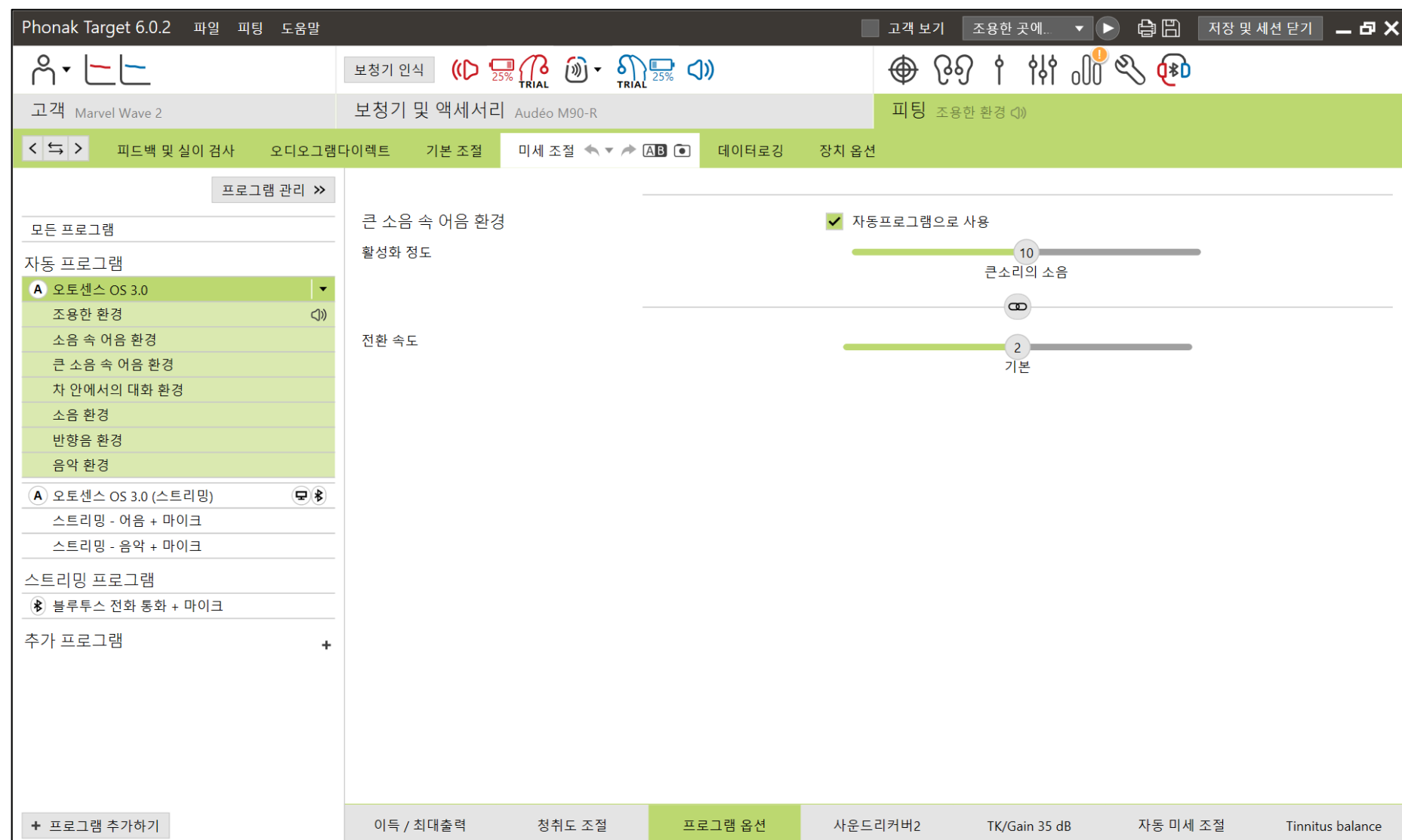
(예. WhistleBlock, SoundRelax, NoiseBlock, WindBlock, EchoBlock, 마이크로폰 모드 등)



▲ 모든 프로그램에 대한 [프로그램 옵션] 화면

- 오토센스 OS 3.0에 대한 세부 사항을 설정할 수 있습니다

(예. 전환 속도, [큰 소음 속 어음] 프로그램 활성화 여부 및 강도)



▲ 오토센스 OS 3.0에 대한 [프로그램 옵션] 화면

- 오토센스 OS 3.0(스트리밍)에 대한 세부 사항을 설정할 수 있습니다.

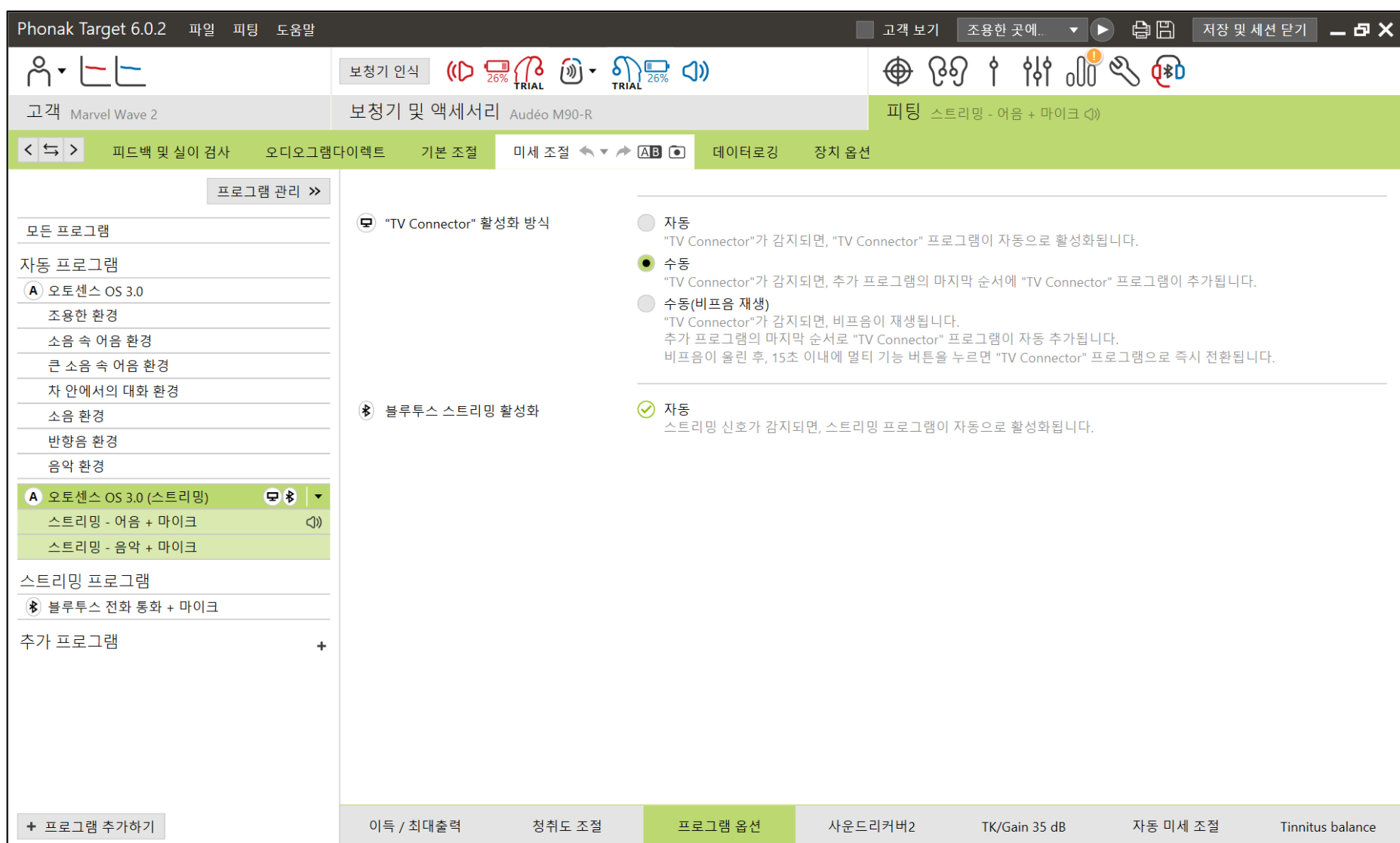
(예. TV 커넥터 활성화 방식, 보청기 마이크론 감쇄값)

자동 / 수동 / 수동(비프음 재생)

* 오토센스 OS 3.0(스트리밍) : 스트리밍 시, **어음 신호와 음악 신호 중 우세한 쪽을 식별**하여 최적화된 설정값을 제공하는 자동 프로그램입니다.

** TV 커넥터 활성화 방식

- **자동:** 스트리밍 범위(15m) 이내에 TV 커넥터의 신호가 감지되면 **[TV 커넥터] 프로그램이 자동으로 활성화**
- **수동:** 스트리밍 범위(15m) 이내에 TV 커넥터의 신호가 감지되면 **추가 프로그램의 마지막 순서에 [TV 커넥터] 프로그램이 추가되며, 사용자는 [프로그램 변경]을 통해 전환 가능**
- **수동(비프음 재생):** 스트리밍 범위(15m) 이내에 TV 커넥터의 신호가 존재할 때, **비프음이 울리며 멀티 기능 버튼을 누르면 [TV 커넥터] 프로그램이 즉시 활성화**



▲ [오토센스 OS 3.0(스트리밍)]에 대한 [프로그램 옵션] 화면

■ SoundRecover 2

- SoundRecover 2는 업계 최초의 적응형 주파수 압축 알고리즘을 사용하는 기능입니다.
- 각 프로그램별로 SoundRecover II를 활성화/비활성화할 수 있습니다.
단, 오토센스 OS 3.0 / 오토센스 OS 3.0(스트리밍) 내의 프로그램들은 개별적으로 SoundRecover II를 활성화할 수 없습니다(하나의 카테고리로 인식되어 적용됨).

① [SoundRecover 사용] 혹은 [SoundRecover 2 사용]에 체크를 하면 활성화할 수 있습니다.

② SoundRecover : [강하게-약하게] 슬라이더를 조절하여 설정

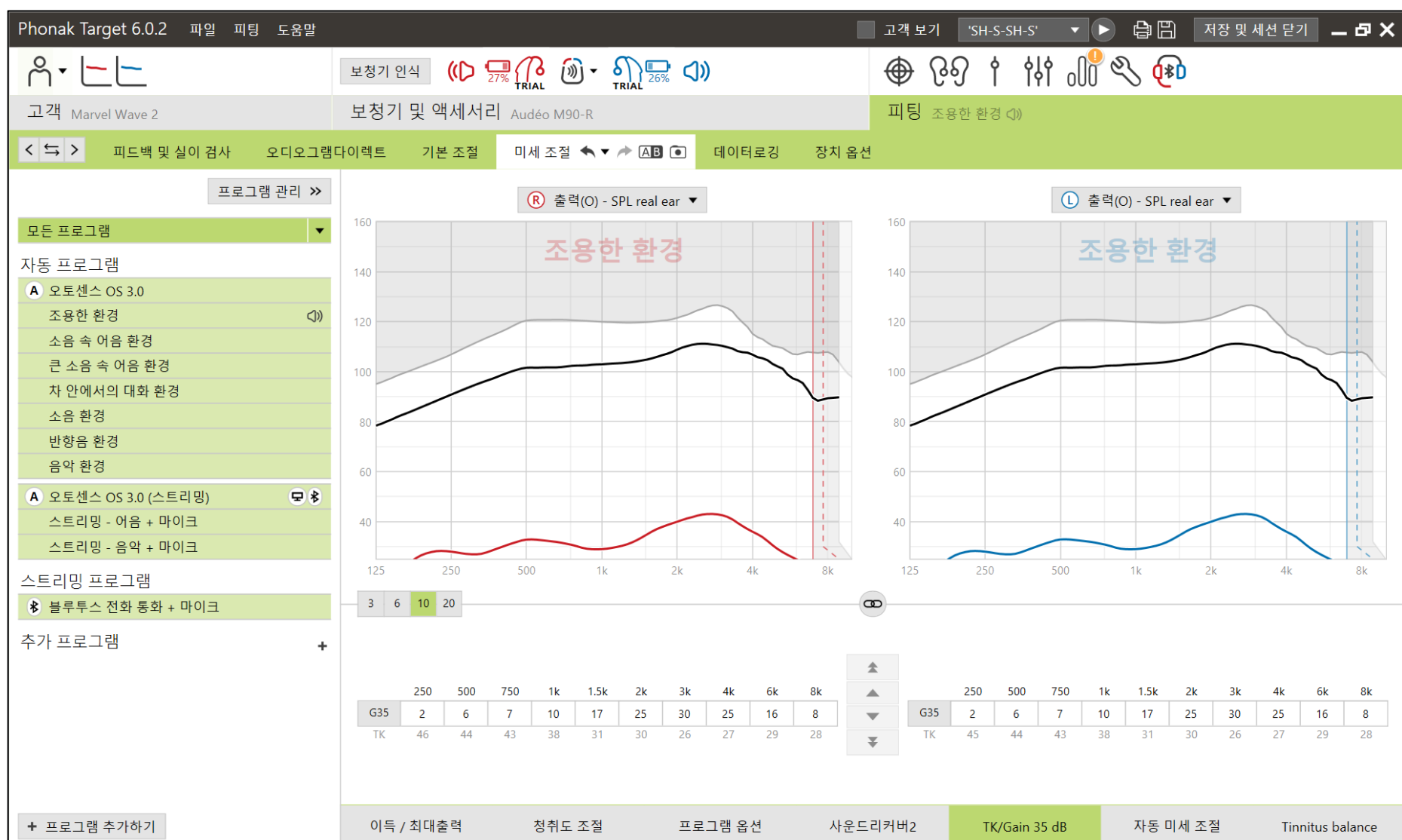
③ SoundRecover 2 : [청취-구별], [명료함-편안함] 슬라이더를 조절하여 설정



▲ Target 6.0.2 내 [사운드리커버 II]에 대한 화면

■ TK/Gain 35dB

- 에어컨 필터, 실외기 팬 소리 등 작은 소리에 대한 이득을 조절할 수 있습니다.



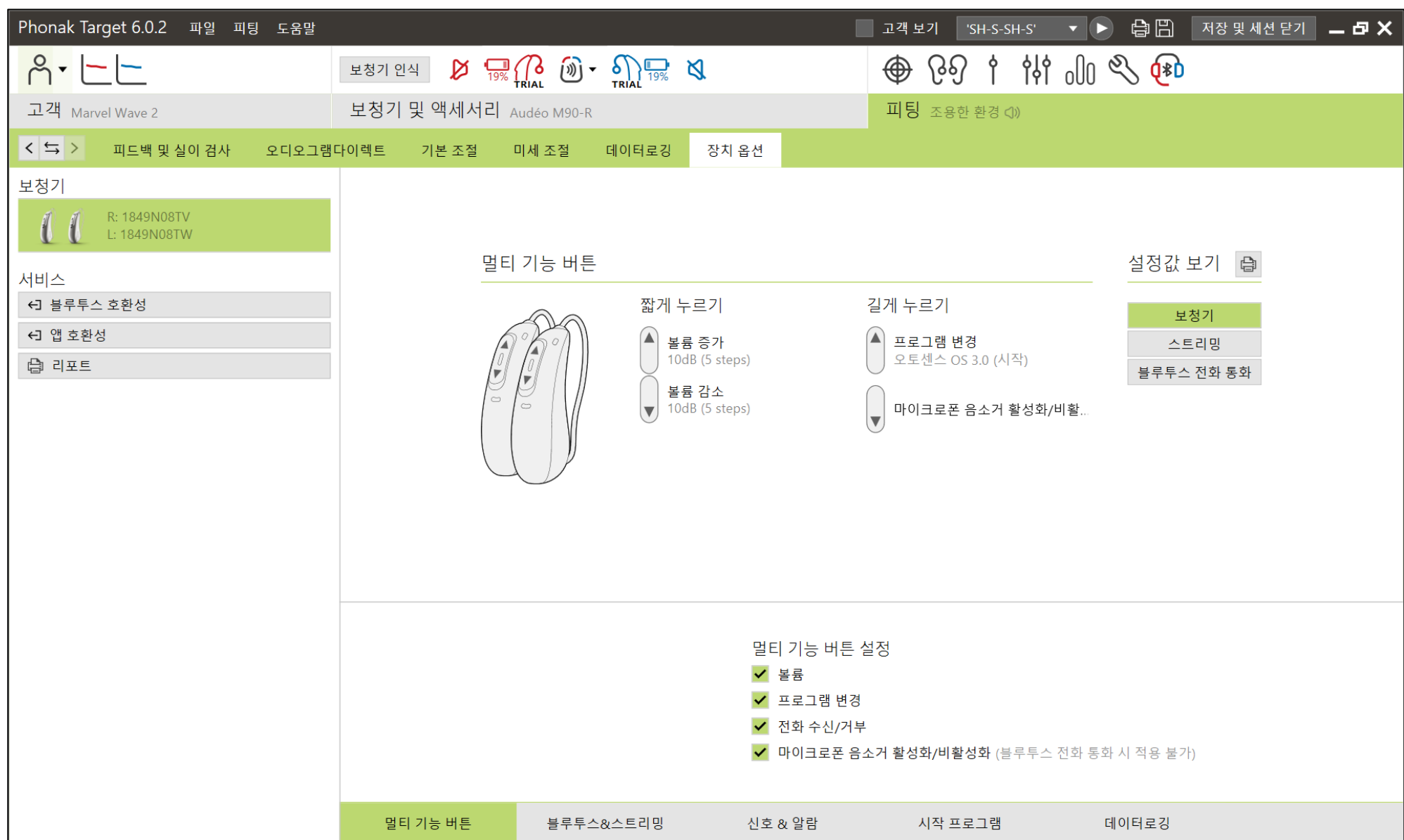
4. 장치 옵션

■ 멀티 기능 버튼

- 오디오 M은 기존의 단일 버튼 형태인 푸쉬 버튼보다 더욱 다양한 설정을 할 수 있는 멀티 기능 버튼으로 업그레이드 되었습니다. 오디오 M 이외의 제품 인식 시, 푸쉬버튼 화면으로 나타납니다.
Target 피팅 소프트웨어를 통해 각 상황(보청기, 스트리밍, 블루투스 전화 통화)에 따라 설정이 가능합니다.

* 사용하고자 하는 기능을 설정 시, 자동으로 할당됩니다. 할당된 값은 임의로 변경할 수 없습니다.

예) 짧게 누르기-프로그램 변경, 길게 누르기-볼륨 변경 → X



▲ 보청기 사용 시 멀티 기능 버튼 설정값에 대한 Target 6.0.2 화면

■ QuickSync

- 양이 보청기 사용 시, 동기화할 수 있는 기능입니다.
- 짧게 누르기-프로그램 변경, 길게누르기-사용 안함 외의 설정은 QuickSync가 고정값입니다.
- 오디오 M은 QuickSync 기능이 고정값으로 설정되어 있습니다.

■ 미니컨트롤 사용

- IIC 제품에 한하여 [MiniControl 사용]에 체크 후 사용 가능합니다.



▲ QuickSync 사용 화면



▲ 미니컨트롤 사용 화면

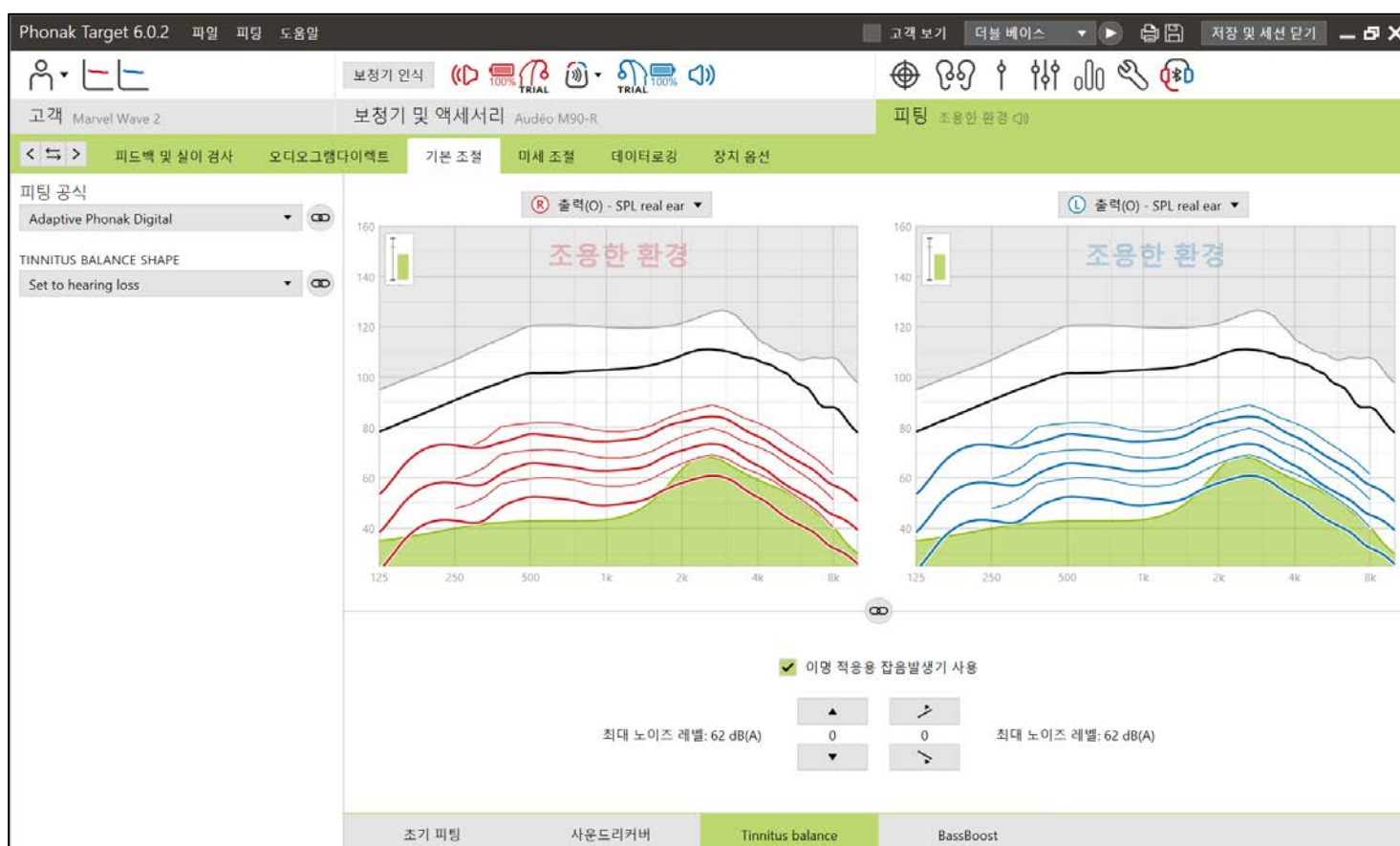
■ 이명적응용 잡음발생기

오데오 M 사용자의 경우, 멀티기능 버튼 및 리모트앱을 통해 이명적응용 잡음발생기의 강도를 조절할 수 있습니다. 단, 이명적응용 잡음발생기가 활성화되어 있어야 합니다.

- 이명적응용 잡음발생기 활성화 방법

- ① [피팅] - [기본 조절] - [Tinnitus balance]
- ② [이명 적응용 잡음발생기 사용] 체크

- 활성화 이후, [미세 조절] - [Tinnitus balance]를 통해 세부 조절할 수 있습니다.



▲ 이명적응용 잡음발생기 활성화에 대한 화면

(1) 멀티기능 버튼

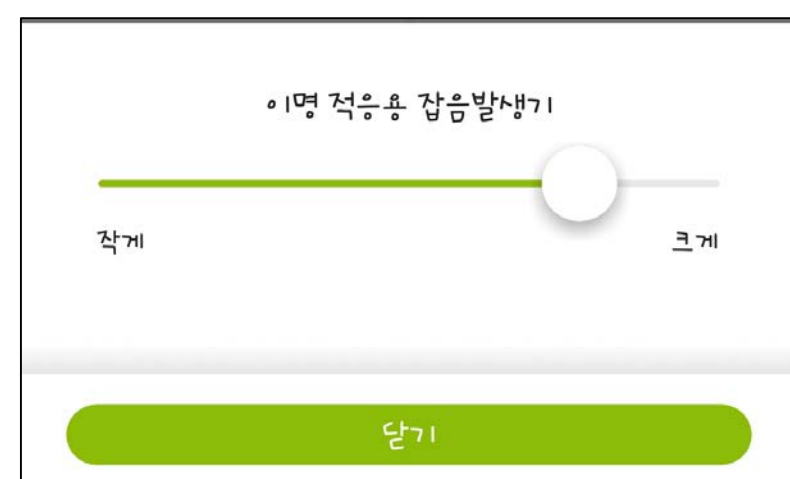
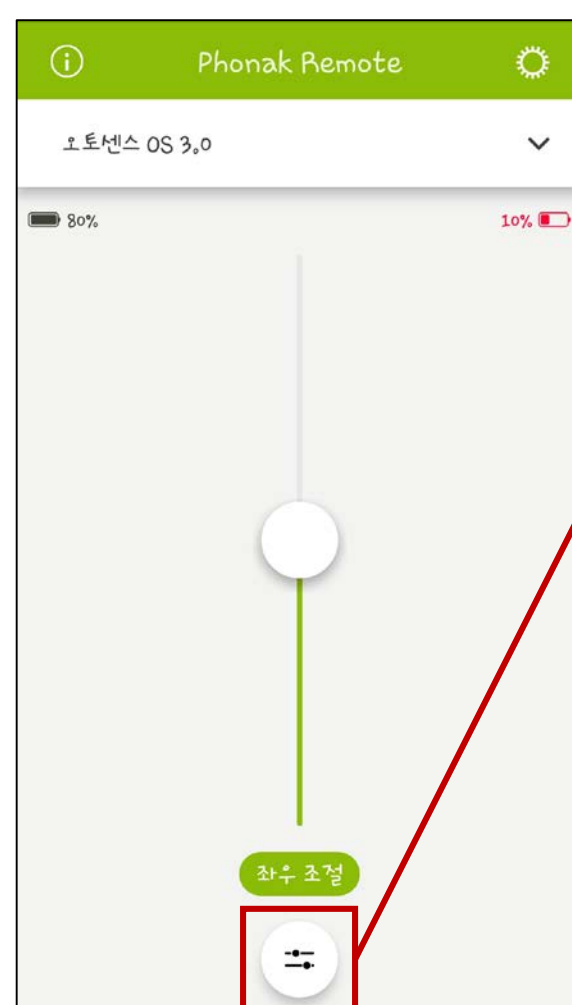
- 이명적응용 잡음발생기의 강도를 조절하고자 하는 프로그램을 선택합니다.
- 해당 프로그램이 활성화될 때, **일반 볼륨조절 대신 이명적응용 잡음발생기의 강도가 조절됩니다.**
(주변음에 대한 강도는 조절되지 않습니다)



▲ 멀티 기능 버튼으로 이명적응용 잡음발생기 조절 설정 화면

(2) 리모트앱

- 슬라이드 바 아래에 위치한 [추가 옵션] 버튼을 클릭하여 이명적응용 잡음발생기의 강도를 조절할 수 있습니다.
- * Audeo M에서만 사용 가능



▲ [추가 옵션] - [이명적응용 잡음발생기] 조절 화면

▲ 리모트앱 화면

■ 블루투스 & 스트리밍

: 포낙 다이렉트 제품에 한하여 블루투스 설정을 변경할 수 있습니다.



▲ [블루투스 & 스트리밍] 화면

(1) 블루투스 이름

- **휴대 전화에서 검색되는 보청기의 이름**을 사용자가 알아보기 쉽게 변경할 수 있습니다.
- 기본값: R-Phonak 혹은 L-Phonak

(2) 전화 받는 방향

- **휴대 전화와 연결되는 방향(마스터 보청기)**를 설정할 수 있습니다.
- 기본값: 오른쪽

(3) 블루투스 전화 통화

- 대부분의 휴대 전화는 대역폭 일부는 보청기로 전달되는 스트리밍 신호에, 다른 일부는 휴대 전화로 전달되는 스트리밍 신호에 사용되는 적응형 방식입니다. 고정형 방식은 간헐적으로 변수가 발생할 우려가 있어 오디오 M의 기본값 또한 적응형 방식입니다. 단, 이는 휴대 전화의 방식에도 영향을 받기 때문에 고객이 핸드프리 통화에 대한 불편함을 호소할 시, 변경해주시기 바랍니다.
- 기본값: 적응형

(4) 블루투스 페어링 끊기

- **블루투스와 관련된 데이터를 초기화**할 수 있습니다. 블루투스 연결과 관련하여 문제가 발생하였을 경우, [블루투스 페어링 끊기]를 체크하여 저장하면 데이터가 초기화됩니다.

■ 신호 및 알람 설정

- 각 상황에 따른 알림음을 설정할 수 있습니다.
- 고객의 청력에 맞게 주파수 및 강도를 설정하여 데모체험을 할 수 있습니다.

* 전화 벨소리(다이렉트 제품에 한함) 및 배터리 경고음은 알림음은 끌 수 없습니다.

** Target Media / Target Sounds 파일이 설치되어 있어야 합니다. 웹하드를 통해 다운로드 가능합니다.



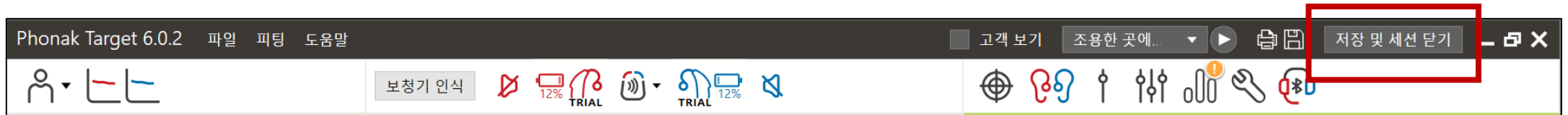
▲ Target 6.0.2 내 신호 & 알람 화면

5. 세션 저장 및 종료하기

- 보청기 피팅이 끝나면 [저장 및 세션 닫기]를 통해 저장하시기 바랍니다.
- 저장이 완료되면 보청기가 켜다 켜지면서 새로운 설정 값으로 작동합니다.

* 피팅 중에는 일시적으로 저장되는 것이며, 저장을 하지 않으면 해당 피팅 시 설정했던 값은 삭제됩니다.

** 보청기와 액세서리, 데이터베이스 모두 체크가 되어 있는지 확인하시기 바랍니다.



세션 종료

?

저장할 항목을 선택하십시오.

보청기

✓

L: Audéo M90-R (M) (SN: 1849N08TW)

Trial 기간: 6 주

✓

R: Audéo M90-R (M) (SN: 1849N08TV)

Trial 기간: 6 주

액세서리

구성할 수 있는 액세서리 없음

■

데이터베이스

특이사항 등을 메모해주시시오...

저장

취소

세션 종료

✓

성공적으로 저장되었습니다.

보청기

✓

L: Audéo M90-R (M) (SN: 1849N08TW)

배터리 잔량: 높음

✓

R: Audéo M90-R (M) (SN: 1849N08TV)

배터리 잔량: 높음

액세서리

구성할 수 있는 액세서리 없음

⊖

데이터베이스

특이사항 등을 메모해주시시오...

세션 종료

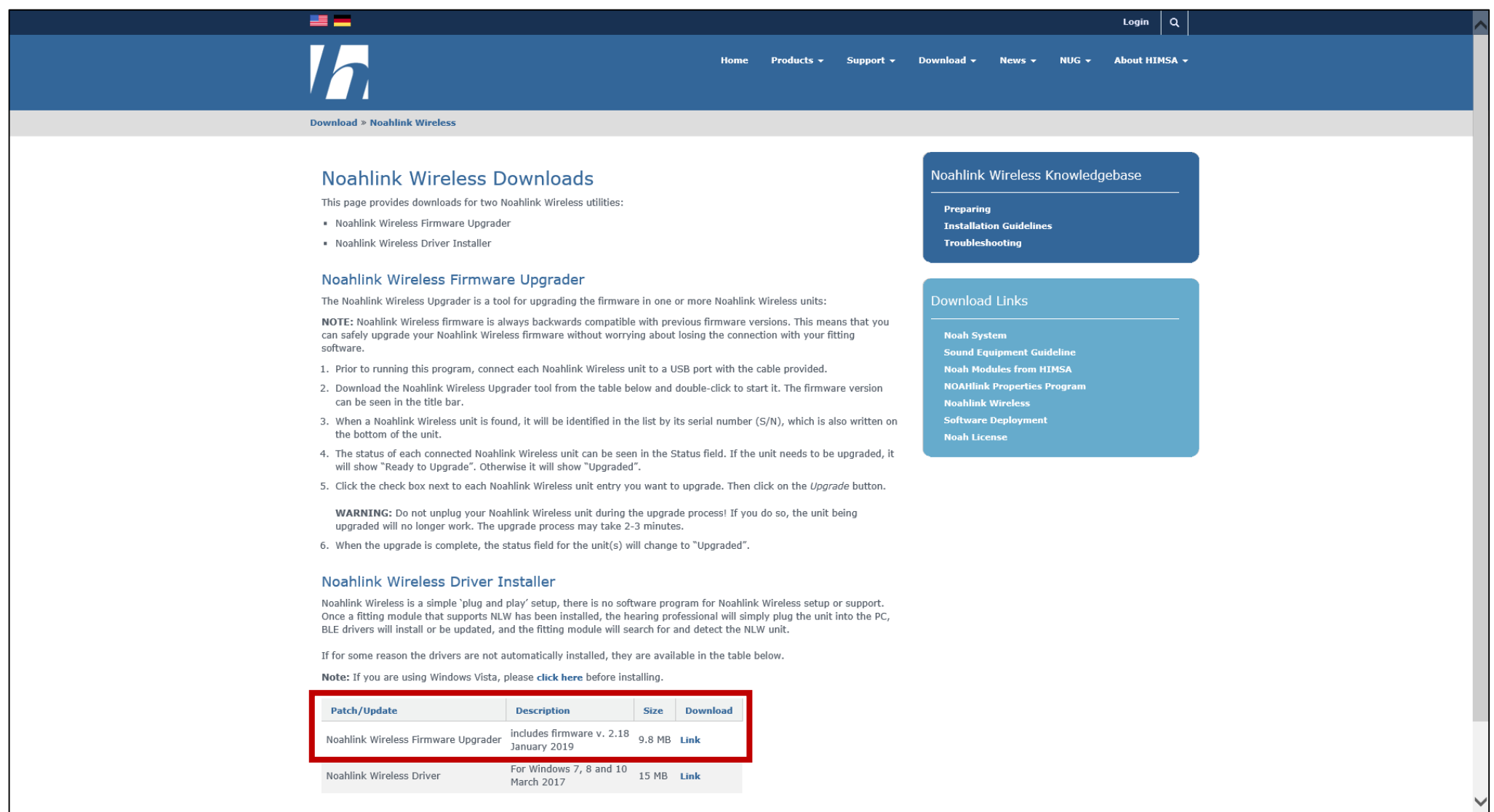
▲ [저장 및 세션 닫기]에 대한 화면

- 펌웨어 업데이트
 - 새로운 펌웨어 버전이 있을 시, 업데이트를 실시해야 합니다.
 - [도구] - [펌웨어 업데이트]를 통해 보청기와 피팅 장비, 액세서리의 펌웨어 업데이트를 실시할 수 있습니다.
 - 보청기의 펌웨어 업데이트: 호환 가능한 피팅 장비를 통해 실시합니다.
 - 피팅 장비의 펌웨어 업데이트: 피팅 장비와 호환되는 USB 케이블을 통해 실시합니다.
 - 액세서리의 펌웨어 업데이트: USB 케이블을 통해 실시합니다(Mini-USB 케이블 사용).
 - TV 커넥터 펌웨어 업데이트: USB 케이블을 통해 실시합니다.



▲ [펌웨어 업데이트]에 대한 화면

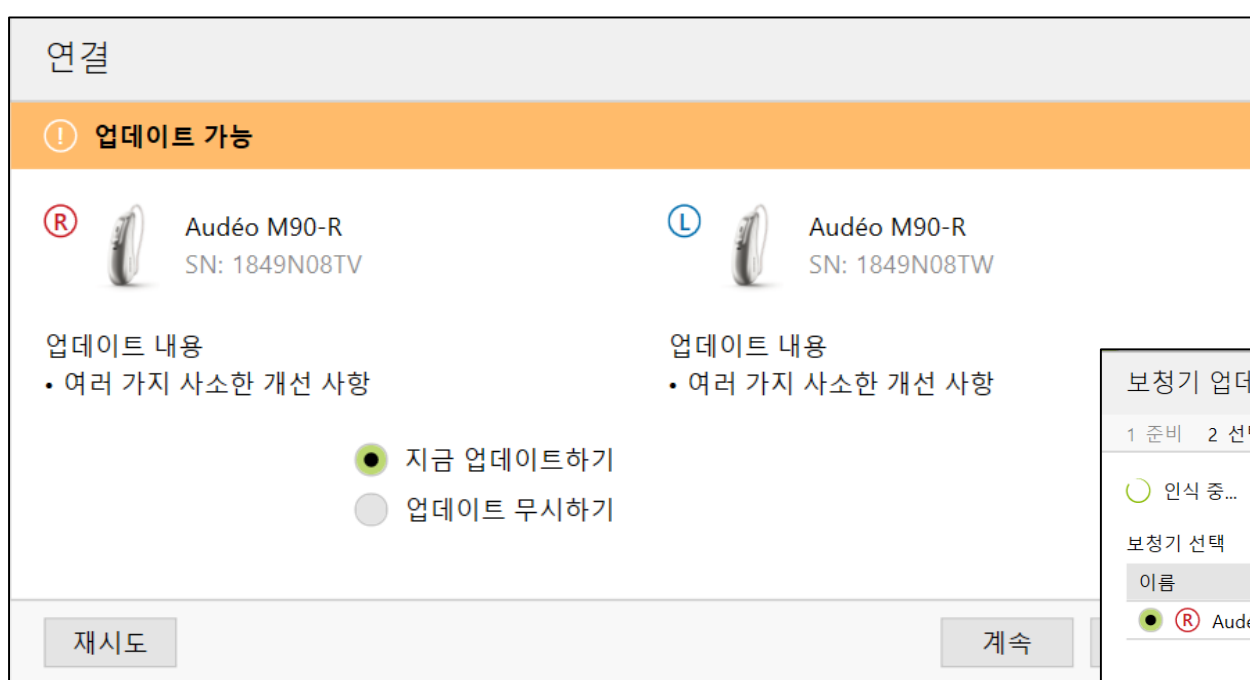
- * 업데이트 시, 제품은 한 번에 하나씩 진행할 수 있습니다.
- ** 업데이트 도중 보청기나 피팅 장비를 제거하지 마십시오.
- *** iCube II를 업데이트할 때 USB 어댑터(동글이)가 아닌 USB 케이블로 연결해야 합니다.
- **** NoahlinkWireless 업데이트 시, 오류가 발생하면 www.himsa.com 사이트를 통해 업데이트를 진행하시기 바랍니다(Download - NoahlinkWireless - Noahlink Wireless Firmware Upgrader).



▲ www.himsa.com 내 Noahlinkwirelss 펌웨어 업데이트 링크 화면

■ **포낙 오데오 M 업데이트**

: 아이폰 XS의 경우, 기존 모델과는 다른 핸드프리 프로토콜이 탑재되어 있습니다. 따라서 **아이폰 XS와 오데오 M 간의 블루투스 호환성을 향상시키기** 위해 사용 중인 **오데오 M의 펌웨어 업데이트를 진행해야 합니다.**
보청기 인식 시 나타나는 안내창을 통해 실시하거나 [펌웨어 업데이트]를 통해 진행할 수 있습니다.



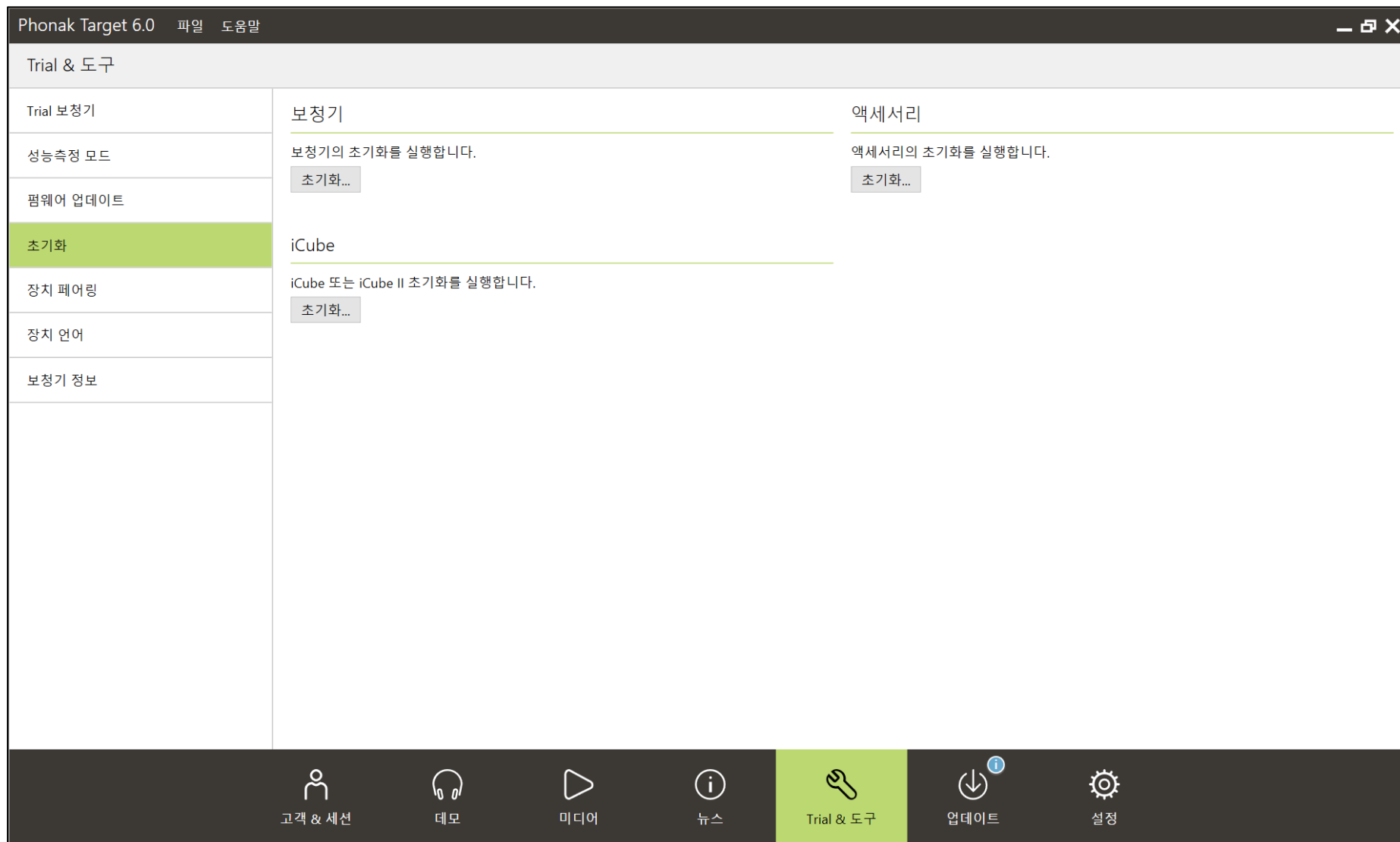
▲ 오데오 M 인식 시, 나타나는 펌웨어 업데이트 안내창 화면



▲ 오데오 M 업데이트 버전 화면

■ 초기화

- 피팅 시 오류가 발생하거나 보청기가 올바르게 작동하지 않을 때는 먼저 초기화를 하는 것을 권장합니다.
- 초기화 시, 보청기 및 피팅 장비, 액세서리는 **공장 출고 상태**가 됩니다(저장되어 있던 데이터가 모두 삭제됨).
- [도구] - [초기화]를 통해 보청기와 피팅 장비, 액세서리의 초기화를 실시할 수 있습니다.
- 보청기의 초기화: 호환 가능한 피팅 장비를 통해 실시합니다.
- 피팅 장비의 초기화: USB 케이블을 통해 실시합니다.
- 액세서리의 초기화: USB 케이블을 통해 실시합니다(Mini-USB 케이블 사용).

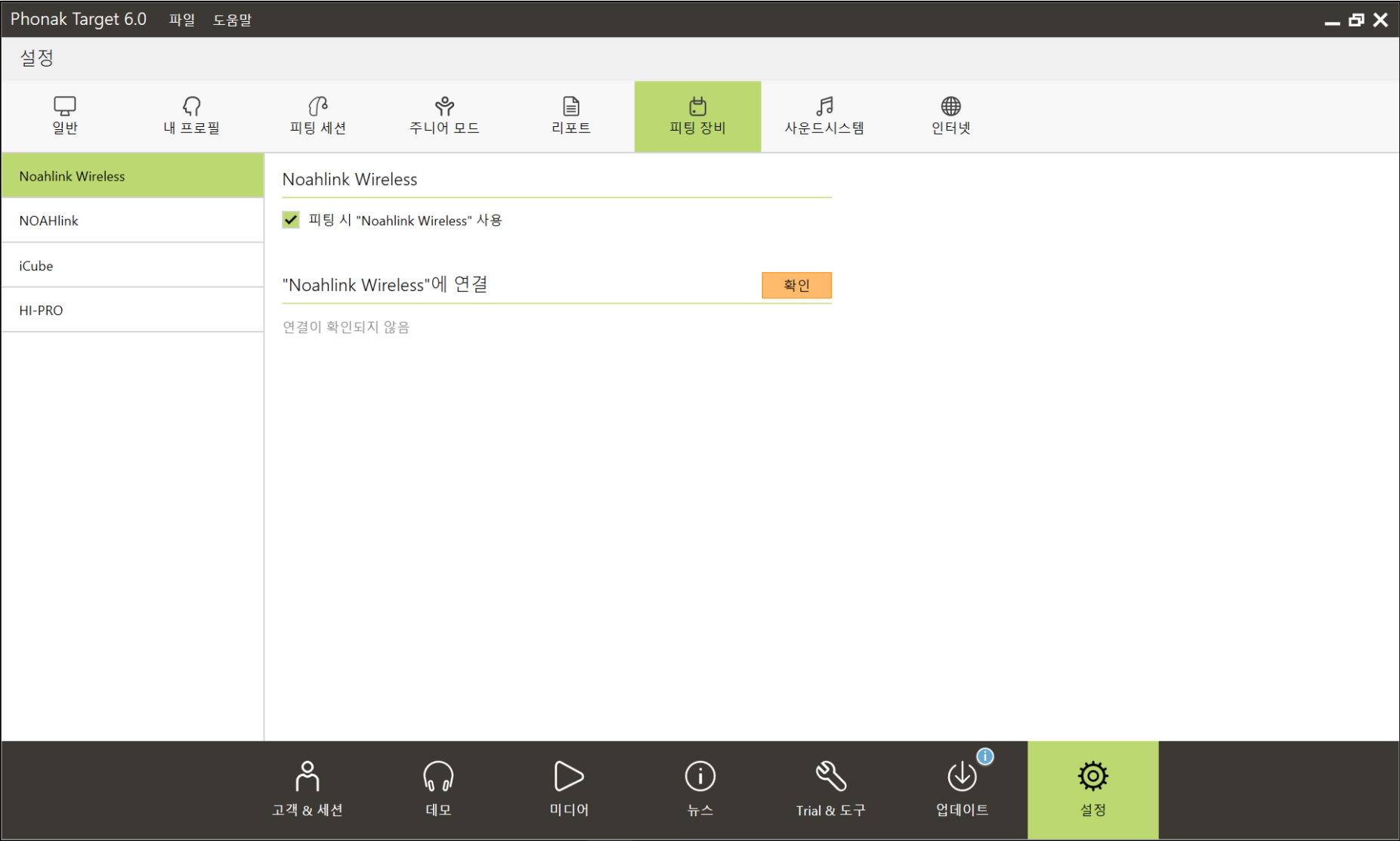


▲ [초기화]에 대한 화면

- * 초기화 시, 제품은 한 번에 하나씩 진행할 수 있습니다.
- ** 초기화 중 보청기나 피팅 장비를 제거하지 마십시오.
- *** iCube II를 초기화할 때 USB 어댑터(동글이)가 아닌 USB 케이블로 연결해야 합니다.

피팅 장비 설정

- 피팅 장비 설정하기:
- [설정] - [피팅 장비]에서 피팅 장비에 대한 사용 여부 설정 및 연결 확인을 할 수 있습니다.
- * 사용하고자 하는 피팅 장비에 대해 체크가 되어 있어야만 [고객&세션]에서 사용 가능합니다.



▲ 피팅 장비 설정에 대한 화면

■ 고객 데이터 백업하기:

[시작 프로그램] - [Phonak] - [Target Backup Tools] 를 통해 고객 데이터를 외부 파일로 저장할 수 있습니다.

- 수동 백업 : 지금 백업을 실시합니다.
- 자동 백업 : 날짜 및 시간을 설정하여 자동으로 백업을 실시합니다.
- 데이터베이스 복원 : 백업 파일을 피팅 소프트웨어에 복원합니다.

* Target 소프트웨어 재 설치 및 업데이트 시, 기존 고객 데이터를 반드시 백업해두시기 바랍니다.

오류가 발생하였을 때, 백업 파일이 없는 경우에는 기존 고객 데이터를 복원할 수 없습니다.

** 갑자기 컴퓨터에 문제가 생길 수 있으므로 (예. 컴퓨터 다운, 블루 스크린 등) 주기적으로 백업 파일을 생성할 것을 권장합니다.

*** 고객 데이터 파일을 복원하기 위해서는 피팅 소프트웨어의 버전이 일치해야 합니다.

즉, 백업 당시의 Target 버전과 데이터를 복원하고자 하는 Target의 버전이 일치해야만 복원이 가능합니다.

Ex) Target 5.4에서 고객 데이터 백업 → Target 6.0.2에서 고객 데이터 복원 (X)

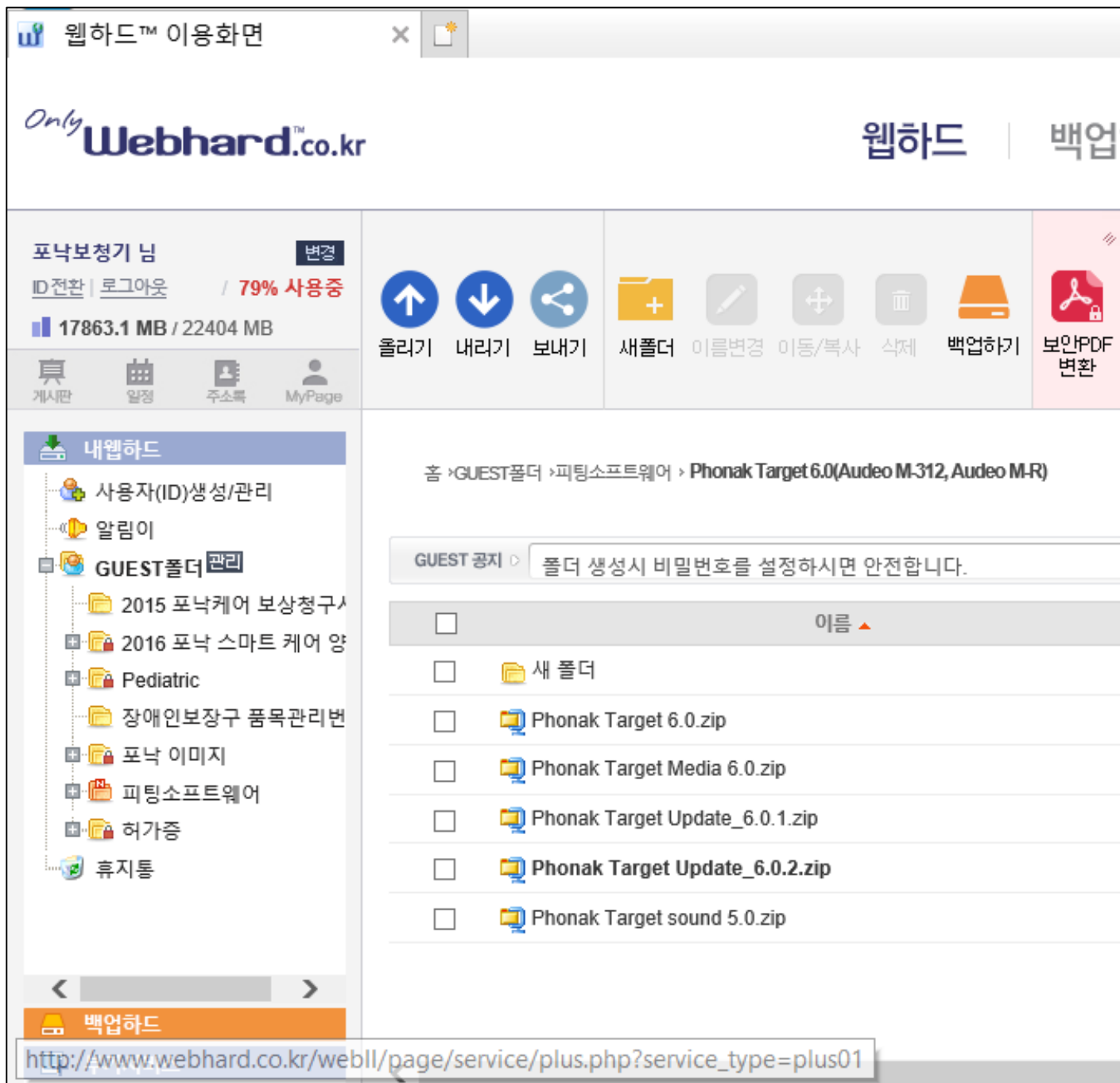
Target 5.4에서 고객 데이터 백업 → Target 5.4 설치 → 고객 데이터 복원 → Target 6.0.2으로 업그레이드 (O)

Phonak Target 6.0 - standalone 버전을 위한 백업 도구 (NOAH 버전 해당 안됨)	
수동 백업	백업 위치 C:\Users\78dclee\Desktop 찾아보기
자동 백업	파일명 PhonakTarget6.0_PatientsBackup_2018-12-13.sdf
데이터베이스 복원	
지금 백업	

▲ Target BackUp Tools에 대한 화면

피팅 소프트웨어 설치 및 버전 업그레이드 하기

- Phonak Target 설치 파일은 모두 웹하드를 통해 제공하고 있습니다.
 - ① www.webhard.co.kr에 접속합니다.
 - ② ID : phonak, PW : phonak2017 을 입력합니다.
 - ③ [GUEST 폴더] - [피팅 소프트웨어]를 통해 설치 및 업그레이드 하고자 하는 버전의 폴더를 찾습니다.
 - ④ 해당 폴더의 비밀번호를 입력 후 파일을 다운 받습니다.
 - ⑤ 다운 받은 파일의 압축을 해제한 후, 'setup.exe'파일을 통해 설치 및 업그레이드를 진행합니다.
- 버전을 업그레이드 하는 경우, 해당 버전의 폴더에서 파일을 다운 받은 후, 설치를 진행하시기 바랍니다.
단, 기본 베이스 버전(ex. Target 6.0)의 설치가 선행되어야 합니다.
- Phonak Target 6.0 폴더 비밀번호: **marvel**
 - **업데이트 버전**
Phonak Target 6.0.1 : Noahlink Wireless 안정성 향상
Phonak Target 6.0.2 : 아이폰 XS와의 블루투스 호환성 향상 / 오디오 M-13T



▲ 웹하드 화면