

벨톤 부스트 맥스S

작지만 강력한
슈퍼 파워 BTE



고도 및 심도 난청인의 현황

11%

전체 난청인 중
고도-심도 난청이
차지하는 비중¹

Up to
69%

전 세계 고도-심도 난청인의
보청기 사용률²

모든 연령

다른 유형의 난청보다
다양한 연령층에
걸쳐 나타남²

가장 낮은
삶의 질 점수

난청이 심할수록
삶의 질 저하가
더 크게 나타남²

고심도 난청인이 새로운 보청기를 선택할 때 고려하는 요소

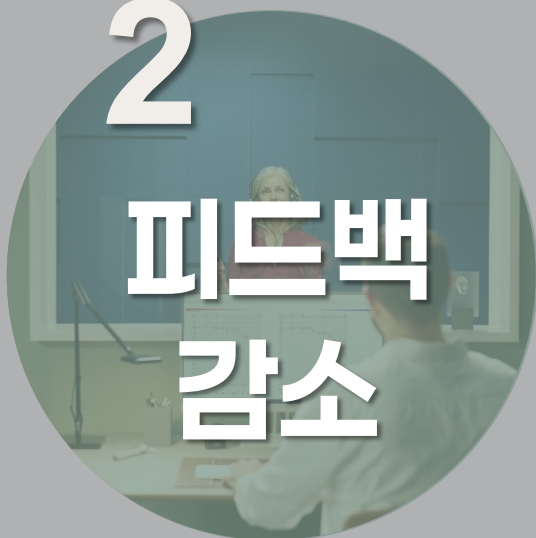
1

음질



2

피드백
감소



3

연결성

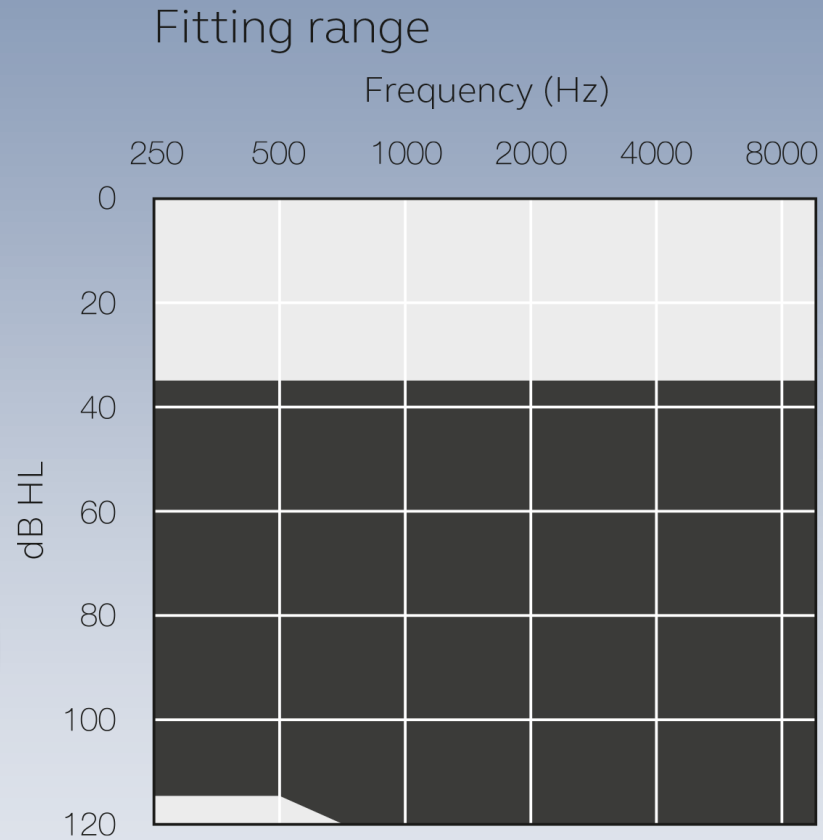


전세계에서 가장 작은 슈퍼 파워 BTE를 소개합니다¹

- **강한 이득과 출력**
: 피드백 없이 강력한 성능
- **충전식 배터리**
: 한 번 충전으로 최대 28시간 사용 가능
- **완벽한 방진 방수**
: IP68 등급 인증 및 나노 코팅이 적용된
올-웨더 프루프 보청기
- **이중 보호**
: 교체 가능한 마이크 필터로 내구성 강화
- **폭 넓은 연결성**
: 블루투스 LE 오디오 및 오라캐스트 방송 지원

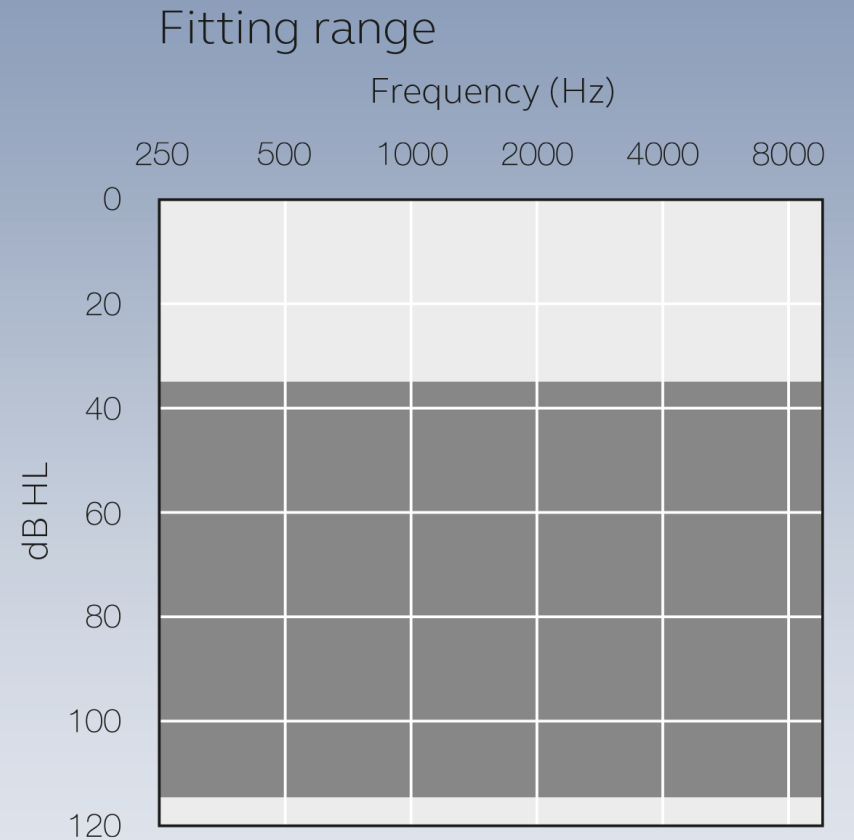


피팅 범위



메탈 후크

140/84 dB SPL(출력/이득)



플라스틱 후크

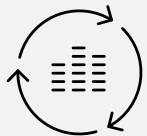
140/79 dB SPL(출력/이득)



소음 환경에 최적화된 디자인

정교한 실시간 환경 분석¹

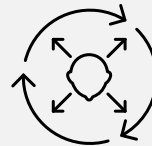
자동 환경 분석



주변 환경을 실시간으로 감지해
최적의 청취 경험을 제공

자연스러운 주변 소리 청취 경험²

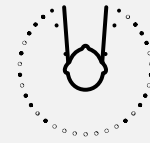
크로스링크방향성 4



일상 소음은 줄이고
말소리는 더 선명하게 전달

초집중 4-mic 양이 빔포밍 기술³

클리어 포커스



말소리에 집중하고 주변 소음은
억제하여 청취 명료도 극대화

향상된 신호대잡음비(SNR)

정밀한 양이 빔포밍 기술로

주변 소음을 제거하고 말소리에만 집중하여 신호대잡음비를 개선시킵니다.

2.7 dB

기존 제품 대비
향상된 SNR²

8.3 dB

전방향성(Omni)모드 대비
향상된 SNR²

93%

기존 제품 대비
소음 속에서 클리어 포커스 선호도²

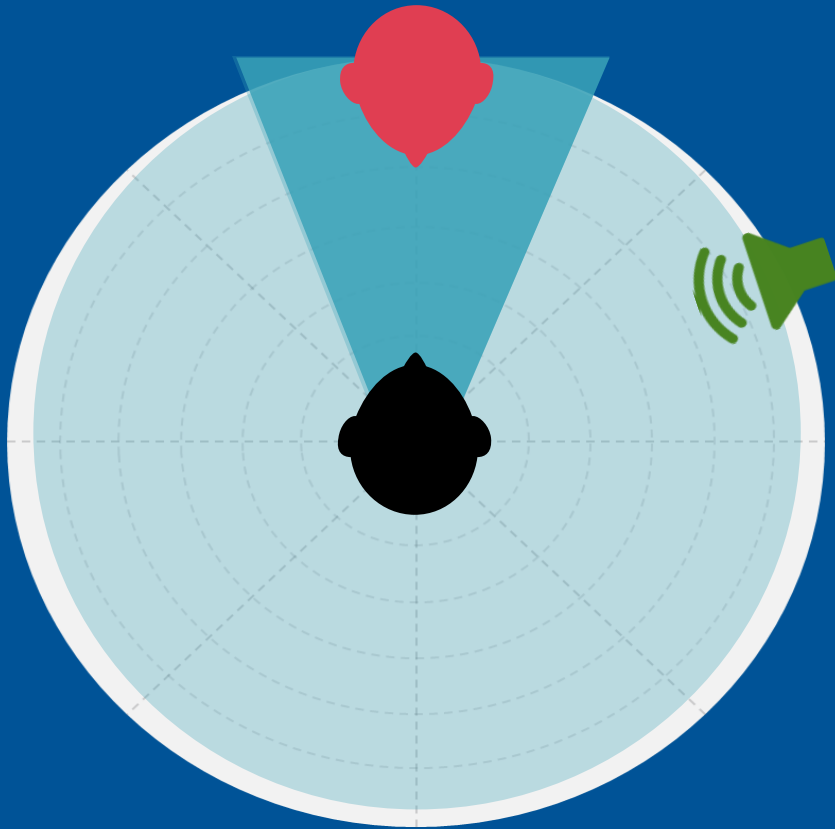
클리어 포커스로 소음 속에서도 또렷한 청취가 가능합니다.



1) 벨톤 히어맥스™
앱에서 활성화

2) 보청기의 푸시 버튼을
눌러서 활성화

클리어 포커스 활용 Tip



1. 화자와 거리가 가까울 때
- 울트라 포커스 (자동)

클리어 포커스 활용 Tip



1. 화자와 거리가 가까울 때

- 울트라 포커스 (자동)

2. 화자와 거리가 멀 때 (1.5 - 2 m)

- 클리어 포커스 (수동)

- P/B or 히어맥스 앱으로 활성화

부스트 울트라 vs 부스트 맥스 S 음질 비교



부스트 울트라



in quiet



in noise



부스트 맥스 S



in quiet



in noise

소리는 더 또렷하게, 피드백은 더 적게



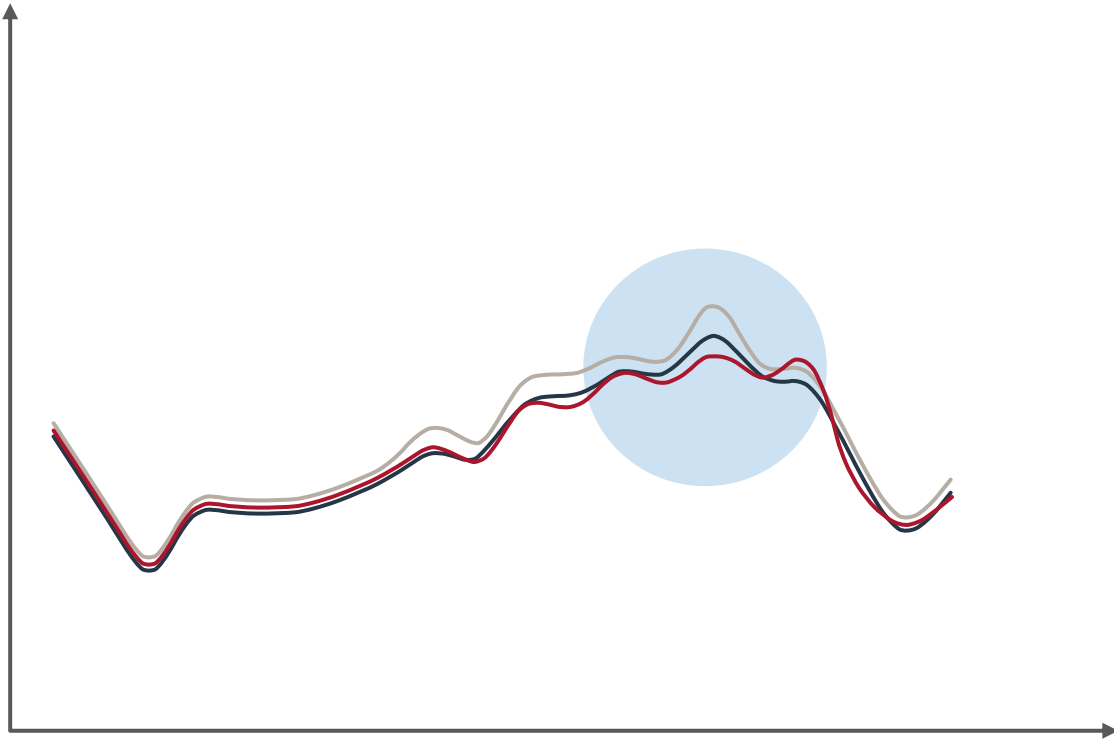
Up to **6dB**

다른 슈퍼 파워 보청기 대비
더 안정적인 이득 제공

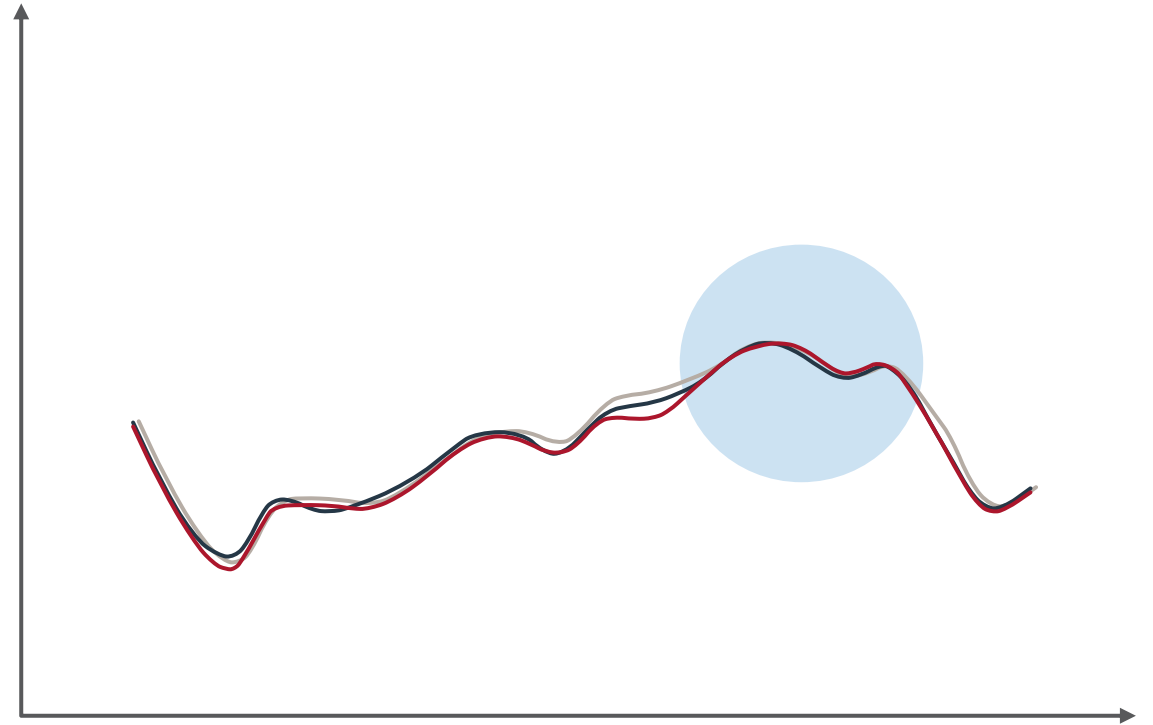


부스트 맥스 S 피드백 제어 효과

경쟁사



Beltone Boost Max S



기준선

피드백 이레이저 ON

피드백 이레이저 ON & 손을 귀에 가까이 댄 상태

피드백 이레이저 2

작동 방식



- 1 정적 필터**
: 개인별 고유 음향 특성 및 하드웨어 환경 보정
- 2 적응형 필터**
: 일상 속 역동적인 피드백 경로 변화에 실시간 대응
- 3 상쇄 기술**
: 반대 위상 신호를 활용해 이득 감소 없는 깨끗한 청취 구현



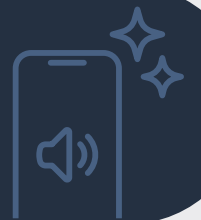
더 넓은 연결성

연결성

전화 통화 시, 통화 음성을 직접 스트리밍할 수 있는 기능이 매우 중요합니다¹⁻²

경험

스트리밍 음질 향상과 끊김 없는 안정적인 연결이 가장 중요합니다¹



일상의 순간들

고심도 난청인은 액세서리를 매일 사용하는 경우가 많습니다¹⁻²

편의성

멀티커넥트로 두 대의 스마트 기기 사이를 끊김 없이 손쉽게 전환합니다



TV 스트리머+



원터치 페어링으로 손쉬운 연결



오토 스트리밍으로 더욱 간편한 스트리밍



히어맥스 앱에서 TV 볼륨과 주변 소리 볼륨을 간편하게 조절 가능



오라캐스트 지원 기기 여러 대를 동시에 연결해 함께 청취 가능





Accessibility
and AgeTech

멀티 마이크+

최대 25m 까지 스트리밍 가능*

시끌벅적한 식당이나 사람이 많은 행사장에서도
오라캐스트가 적용된 멀티 마이크+를 사용하면
소음 속 말소리를 더 잘 이해할 수 있습니다.

+6.6 dB

고심도 난청인이
클리어 포커스를
사용할 때 보다
SNR 향상¹

+9.9 dB

고심도 난청인이
전방향성(Omni) 모드를
사용할 때 보다
SNR 향상¹



사용 방법

- 1) 1:1 대화 – 대화 상대의 옷깃에 꽂기
- 2) 그룹 대화 – 테이블 위에 올려두기

블루투스 LE 오디오 and 오라캐스트

더 넓어진 연결성

LE 오디오와 오라캐스트를 지원하는
세계 최초의 슈퍼 파워 보청기¹

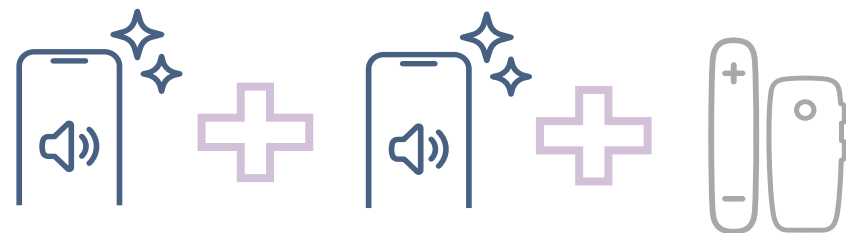
이 기술은 단순한 스트리밍
이상의 가치를 제공합니다.

다른 모든 사람과 동일한 조건으로
세상과 소통하고 참여할 수 있습니다.



Auracast broadcast audio

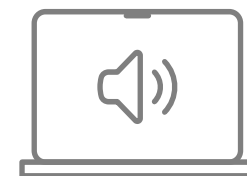
멀티 커넥트 더 끊김 없는 사용



 Multi Connect

2+1

스마트 기기 2개
무선 액세서리 1개



피팅 프로그램

동시 연결 가능



주요 특징

Sparkling



Silver

Sand



Bronze



Deep



Black



올-웨더 프루프 나노 코팅 적용
보청기 내/외부 IP68 등급으로
견고하게 사용 가능

하루 종일 사용하는 배터리



고속 충전

언제든지
손쉽게
충전 가능

사용 시간



최대



스트리밍
2시간 사용



스트리밍
50% 사용

Boost Max S



가장 작은
충전식 슈퍼 파워 보청기¹



멀티 커넥트



등급 변경 가능한 플렉스 데모



하루 종일 사용하는 배터리



세계 최초
블루투스 LE 오디오
및 오라캐스트 탑재
슈퍼 파워 보청기⁴



자동 환경 분석

93%

기존 제품 대비
소음 속에서
클리어 포커스 선호도²

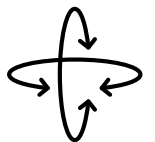
6.6 dB

멀티 마이크 + 사용 시
클리어 포커스 대비 추가적인 SNR⁵

교체 가능한
마이크 필터



크로스링크방향성 4



클리어 포커스

새로운 프리미엄 컬러



세계 최고
수준의
피드백 제어 기능³





벨톤 부스트 맥스S

**작지만 강력한
슈퍼 파워 BTE**