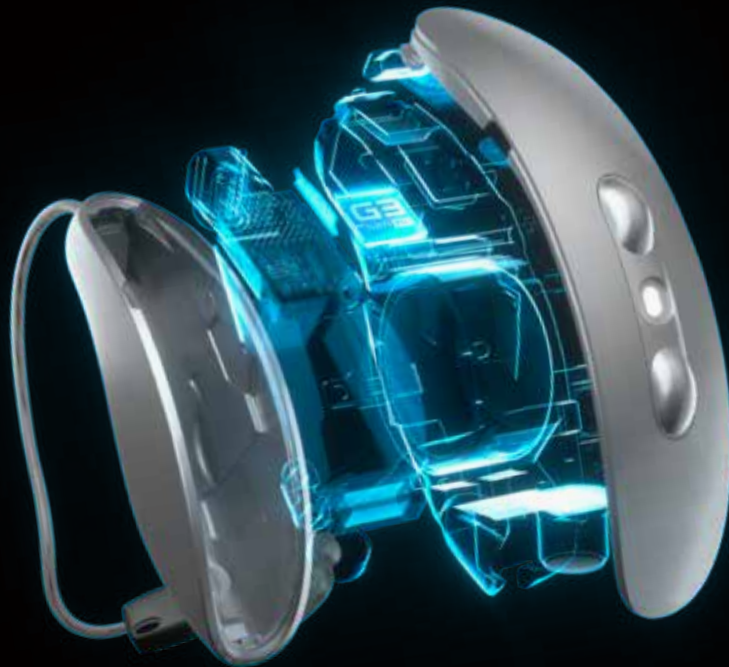




DIE NEUE PRODUKTFAMILIE

OMEGA^{AI}

**Technologie jenseits der
Vorstellungskraft**



**„Ich liebe es,
dass ich mich
mit meinen
Kundinnen
und Kunden so
gut verstehe.“**

Daphne G.
Gartenplanerin

**Mit einem Hörverlust
wünscht man sich,
wieder auf natürliche und
authentische Weise zu
hören.** Ihr tägliches Ziel ist
es, Hörsystemträgerinnen
wie Daphne eine Lösung
zu bieten, mit der sie ihre
Unsicherheiten aufgrund
ihres Hörverlusts hinter
sich lassen und ihr Leben
wieder genießen können –
indem sie jede Situation mit
einem echten Gefühl der
Verbundenheit und Klarheit
meistern.

**Die neue Omega AI
Produktfamilie bietet
genau das.**



**Daphnes
Geschichte**

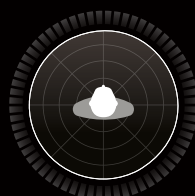


Wir präsentieren: **DNN 360**

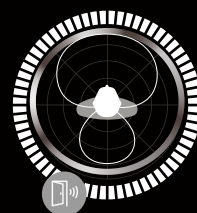
Starkeys erste DNN-Generation war On-Demand. Gefolgt von Always-On DNN. Mit Omega AI präsentieren wir **das weltweit erste DNN-gesteuerte Direktionalitätssystem: DNN 360**

Omega AI erfasst ganz natürlich Klang-Charakteristiken, wie Sprache, Hintergrundgeräusche sowie Bewegungen, und passt sich immersiv darauf an. So können sich Hörsystemträger*innen noch selbstsicherer in ihrer Umgebung bewegen – in dem Wissen, dass ihre Hörsysteme sich perfekt auf die jeweilige Situation einstellen.

Omega AI wählt intuitiv das passende Direktionalitätsmuster für das beste Hörerlebnis in besonders herausfordernden Hörsituationen – ohne Kompromisse beim Umgebungsbewusstsein.



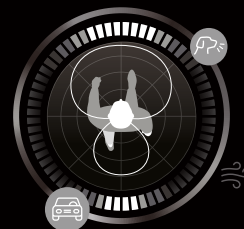
Omnidirektional



NEU
DNN Spatial
Awareness



NEU
DNN Directionality



Bewegungs-basierte
Optimierungen

360° Hörerleben – so nah am natürlichen Hören wie nie zuvor.



8^{BIS ZU}
dB SNR¹

VERBESSERUNG
FÜR EIN SPÜRBAR
NATÜRLICHERES
**UMGEBUNGS-
BEWUSSTSEIN**

Wenn klares Hören tiefe Verbindungen schafft



Mit unserer branchenführenden Nutzung von künstlicher Intelligenz und dem neuen **G3 Gen AI Neuro Processor** heben wir Hören mit Hörsystemen in eine absolut neue Dimension. Das Ergebnis: Omega AI kommt dem natürlichen Hörvermögen näher als jede andere Hörtechnologie zuvor.



BIS ZU
51 STUNDEN
AKKULAUFZEIT TROTZ
ALWAYS-ON DNN



STATUS ANZEIGE **LED**



LE AUDIO
AURACAST™
FÄHIG



10X LANGLEBIGERE*,
WASSERDICHT
BESCHICHTUNG

* Im Vergleich zur Vorgängerbeschichtung, nur wiederaufladbare Modelle, bis zu 1m





„Dank des tollen Verhältnisses zu meiner Hörakustikerin fühlte sich der Einstieg ganz leicht an.“

Effiziente Anpassung, größtmögliche Spontan-Akzeptanz

Mit der Funktion „**Verbesserte Vent-Optionen 2.0**“ ist **Pro Fit** jetzt schneller denn je. VVO 2.0 nutzt das Signal zur Initialisierung der Rückkopplungsunterdrückung und In-situ-Messungen, um die akustischen Kopplungseigenschaften zu schätzen, wenn das Hörsystem oder der Empfänger im Ohr platziert wird.

In Verbindung mit **Best Fit** verbessert VVO 2.0 die Genauigkeit der Erstpassung und reduziert die manuellen Anpassungen², die zur Erreichung der Zielwerte erforderlich sind, um **das Zehnfache**.



28%
verbesserte¹

SPRACH
VERSTÄNDLICHKEIT

Gen AI: Gesagt, getan

Starkey ist Vorreiter beim Einsatz künstlicher Intelligenz. Mit der My Starkey App und der Pro Fit Software bieten wir Ihnen und Ihren Kundinnen und Kunden neue Funktionen. Diese eröffnen mit generativer KI neue Möglichkeiten, um den Alltag zu erleichtern.

Gen AI Smart Assistant

Mit dem persönlichen **Gen AI Smart Assistant** können Fragen beantwortet, Programme gewechselt oder Erinnerungen eingestellt werden – ganz **ohne Griff zum Smartphone**, bequem per Sprachbefehl.

TeleHear AI **BRANCHEN-NEUHEIT**

TeleHear AI unterstützt Hörsystemträger*innen ab sofort rund um die Uhr, auf Basis ihrer Problemschilderung, **individuelle Klanglösungen für herausfordernde Hörsituationen** zu finden. Nachdem TeleHear AI das Problem verstanden hat, erstellt es anhand einer umfangreichen Datenlage aus der Anpasspraxis sofort einen Optimierungsvorschlag.

AI Assist **NEU**

Der AI Assist beantwortet produktbezogene Fragen auf Basis generativer künstlicher Intelligenz und bestehenden Starkey-Inhalten.



Wir entwickeln kontinuierlich neue Funktionen, die Ihnen dabei helfen, das Hörerlebnis und die Lebensqualität Ihrer Kundinnen und Kunden zu verbessern.

Smarte Gesundheitsfunktionen. Immer griffbereit.


Hörgesundheit und das allgemeine Wohlbefinden sind eng miteinander verbunden. Deshalb verfolgt Starkey einen ganzheitlichen Gesundheitsansatz und bietet Hörsystemträger*innen fortlaufend neue Funktionen in der My Starkey App.

Balance Builder *NEU*

Mit dem **Balance Builder** können Ihre Kundinnen und Kunden ihre Mobilität im Alltag fördern. Übungen zur Körperwahrnehmung helfen, das Gleichgewicht und die Stabilität zu verbessern.

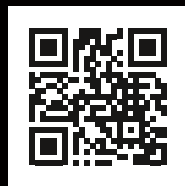
Atemfrequenz *BRANCHEN-NEUHEIT*

Atemfrequenz ist eine branchenweit einzigartige Funktion, die es Hörsystemträgerinnen und -trägern ermöglicht, ihre Atemfrequenz zu messen, um so die Vitalzeichen des Körpers im Blick zu behalten.



Die Funktionen der My Starkey App unterstützen Daphne bei ihrem aktiven Lebensstil, indem sie ihre Schritte beim Wandern zählen, sie mit einer Sturzerkennung schützen und vieles mehr.

Entdecken Sie Omega AI auf starkeypro.de



¹Marquardt, D., Xiao, J., Ganeshkumar, K., Xu, J. Taylor, L., and McKinney, M. [2025] Enhancing Directionality with Deep Neural Networks

²Micheyl, C., Harijanawala, J., Anfinson, J., Introwitz-Williams, M., Taylor, L., Smieja, D., and Woodworth, L. [2025] Best-fit accuracy with Starkey's Acoustic Model Optimization 2.0: Lab evaluations

Starkey, das Starkey-Logo, TeleHear, Pro Fit, Balance Builder und Omega sind Marken von Starkey Laboratories, Inc. Die Auracast™-Wortmarke und -Logos sind Marken von Bluetooth SIG, und jede Verwendung dieser Marken durch Starkey erfolgt unter Lizenz. Alle Marken und Handelsnamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Eigentümer. ©2025 Starkey Laboratories (Germany) GmbH. Alle Rechte vorbehalten.