



Gutes Hören verbindet mit dem Leben

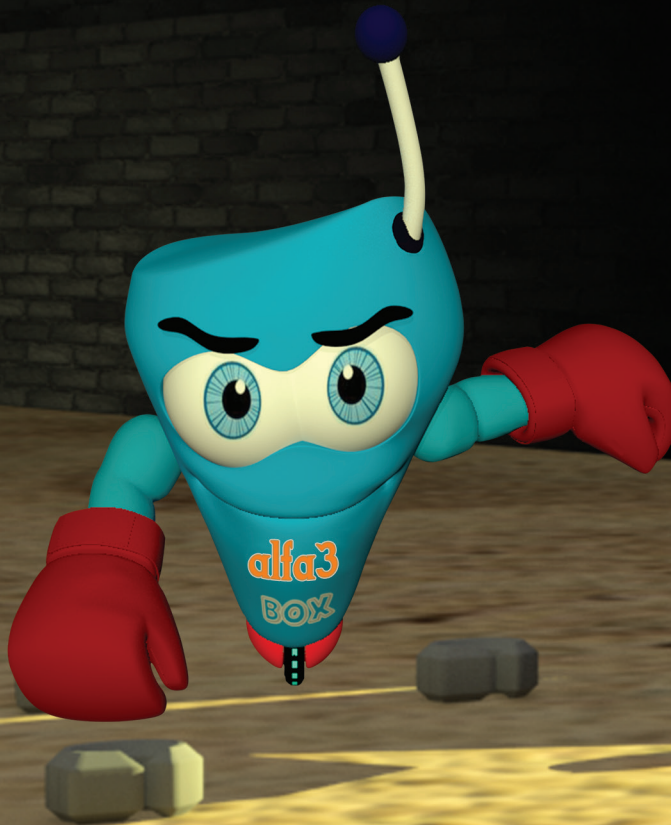


Komfortable
Hörfreiheit

alfa3 Box



Held der Freiheit



Helix alfa3 BOX

Die Teilnahme eines Helden an der Branche mit innovativen und intelligenten Lösungen für die Hörakustik begeistert alle.

Der Freiheitsheld **alfa3 BOX** bekämpft für alle die unter Schwerhörigkeit leidenden Hörgeschädigten

Das **BOX**-Modell ist das neueste konkurrenzlose Produkt der **Alfa**-Serie und symbolisiert die überlegene technologische Kraft der Ear-technic.

Die Bedienung ist bequem

- Es verfügt über einen ergonomischen Otoplastik, der entsprechend von anatomischen Struktur der Ohren hergestellt wird, ohne dass eine persönliche Gehäuse erforderlich ist.
- Dank des Domes der auf dem **BOX** Kopf befindet ermöglicht das bequeme halten des Geräts im Gehörgang.
- Der Wachsfilter von ear-technic schützt den Hörer des Geräts vor Ohrenschmalz.
- **BOX** lässt sich leicht am Ohr an und abnehmen.



Der Held der Buchstaben ist am Werk.

alpha3 BOX,
ist sehr ruhig im Gebrauch
und während er langsam ist,
ist er sehr aktiv und aggressiv,
beim sammeln von
Buchstaben.

alfa3 BOX, ist der Vertraute für Hörgeschädigte.

Bietet einen natürlichen Klang bietet um im Leben aktiv zu sein , führt sie in Sicherheit und lässt sie niemals allein.

Weil er ein **Freiheitsheld** ist, der diese Hindernisse zerstören kann.



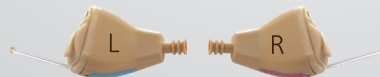
Hohe Hardware Leistung

- Nutzt alle Richtungsfunktionen der Pinna
- Bietet natürlichen Klang
- Einfache Orientierung
- Verursacht kein Druck im Ohr
- Es hat ein ergonomischen und langlebiges Gehäuse
- Leicht zu reinigen
- Hat 6 Speicher
- Ändert den Speicher mit der Touch-System-Technologie
- Bietet eine Lösung für die Tinnitus-Therapie mit T-FIS (*Tinnitus Frequenz Isolationssystem*)
- Praktisch und einfach zu bedienen
- Es hat ein elegantes und ästhetisches Aussehen

Helix **alfa3** BOX



Standard-**alfa3** BOX-Geräte werden separat für das rechte und das linke Ohr hergestellt.



CODE	FARBE	BILD
D01	BEIGE	
D03	DUNKEL SCHWARZ	
D05	BLAU	
D09	ROT	

Wählen Sie Ihre Lieblingsfarbe

Einige exklusive Grundfunktionen

Exklusiver und einzigartiger Feedback Manager

- Es bietet die Möglichkeit von "Occlusion Free", ohne Druck auszuüben.
- Innovatives und bestes Feedback-Management
- Die Konsonanten anzutreiben ist noch einfacher

Höhergeräusche sind zu hören

- Anstatt nach zusätzlichen und komplexen Technologie zu suchen, um hohe Töne zu hören, ist es jetzt mit der **alfa3** Technologie möglich, hohe Töne ohne Verlust an Verstärkung zu hören. Musik und das Zwitschern von Vögeln zu hören ist kein Traum mehr.

Maximale Verstärkung

- Es kann eine hohe Verstärkung erreicht werden, die für jede Frequenz und Klangvielfalt benötigt wird. Sprachfrequenzen können verbessert und ein Gleichgewicht zwischen Frequenzen erreicht werden.

Technologie, die Klängen Bedeutung verleiht

- Da die **Helix**-Akustiktechnologie der neuen Generation ausgeglichene und benötigte Signale erfasst, kann sie auch frequenzspezifische Schwächungssilben erkennen und verstärken.

- Er kann Wörter und das Gespräch auf ein verständliches Niveau verbessern. Bei Verwendung des Hörgeräts kann der Benutzer ohne Anstrengung oder kognitive Müdigkeit eine hervorragende Nutzungsleistung und ein hervorragendes Hörvermögen genießen.

Schwierige akustische Bedingungen

- Es schafft eine komfortable Umgebung mit seinem geräuschberuhigenden Management in schwierigen akustischen Räumen. Es beruhigt den Lärm und macht die Gespräche lebhafter. Es schwächt die Hintergrundgeräusche.

Starke Leistung

- Bietet die Fähigkeit bei verschiedenen Umgebungen kompatibel und hohe Verstärkung an. Es erhöht das Hörvermögen und macht die Verwendung von Hörgeräten angenehm.

T-FIS (Tinnitus - Frequenzisolationssystem)

- Erfolgreiches Frequenzisolationssystem bei jeder Frequenz für die Tinnitusrehabilitation

Stabil und langlebig

- **alfa3 BOX** ist widerstandsfähiger gegen klimatische Bedingungen, beständig gegen Wasser, Staub, Feuchtigkeit, Stöße und Stürze.

Batterieverbrauch

- Dank des geringen Batterieverbrauchs bietet das Gerät dem Benutzer ein stressfreies und kontinuierliches Hörvergnügen. Der Benutzer kann das Hören genießen, ohne sich um die Batterieladung zu kümmern und sich darüber sorgen zu machen, dass die Batterie leer wird, kann der Benutzer das Hörvergnügen lange aufrechterhalten, ohne die Batterie auszuwechseln.

Betriebsstartzeit

- Nachdem die Batterie in das Ohr des Geräts eingelegt wurde, kann die Startzeit des Geräts angepasst werden.

Anspruchsvolle akustische Umgebungsanwendungen

- Die Angriffszeiten können für Personen mit Hörverlust angepasst werden, die empfindlich auf laute Geräusche reagieren.

Akustischer Taster

- Das Programm kann durch Berühren des Mikrofons geändert werden, ohne dass ein Betätigungstaster zum Ändern des Programms erforderlich ist.

In-Situ-Komforttest

- Die Schallpegelleistung jeder Frequenz wird mit dem Hörgerät gemessen und eine Anpassungsbestätigung erhalten.

alfa3 BOX Hauptmerkmale

16 WDRC Kanal

- 16 unabhängige Anpassungskanal.

16 Kanal-Feinabstimmungsverstärkungsband

- Bietet frequenzbasierte Verstärkung, Klangbalance und Klarheit.

Breitbandanpassung bis 8 kHz

- Deckt alle Sprachfrequenzen ab und ermöglicht Musik und selten laute Geräusche im Alltag bequem zu hören.

Lärm beruhigend

- Kanalbasierter Rauschunterdrücker reduziert das Rauschen allmählich.

16 Kanal MPO

- Reguliert den maximalen Schallausgangspegel in 16 Kanälen und bietet kanalbasierten sicheren Ton.

Speicher

- Einstellbare 6 Programme bieten Optionen für verschiedene Umgebungen, bis zu 1-6 Programme.

Eingabemodus

- Bietet verschiedene Eingabemöglichkeiten wie Jede Richtung ,automatische Richtung, feste Richtung, Tinnitus-Therapie.

Programmänderung

- Benachrichtigt das geänderte Programm auf Deutsch.

Batteriewarnung

- Warnt mit einem Piepton.

Batterieendesignal

- Es warnt "Batteriewechsel" auf Deutsche oder gibt eine Warnung mit einem "Piepton" vor.

Starter-Programm

- Das Gerät arbeitet automatisch in demselben Modus, in dem das Programm und die Lautstärke ausgeschaltet ist.

Datenaufzeichnung

- Die Bestimmung der Nutzungspräferenzen trägt zur Kompatibilität anderer Programme bei.

Bass Klangklärung

- Durch die Regulierung des Echos und der Verstärkung von Hochfrequenztönen wird ein angenehmer Klang erzeugt, der leicht zu verstehen ist.



Interne Rauschunterdrückung

- Hörgeräte erzeugen normalerweise interne Geräusche, wenn sie mit Batterien betrieben werden, die bei niedrigen Frequenzen keinen Hörverlust haben, werden dadurch gestört. Da es den Internen Klang des Gerätes unterdrückt, bietet den Benutzer einen Hervorragenden Verwendungsschlüssel.

Höhenklangklärung

- Reguliert das Echo und die Verstärkung von Hochfrequenztönen und liefert einen angenehmen und klaren Klang.

Hauptspeicher

- Bietet die Möglichkeit, das bevorzugte Programm von Benutzer auszustarten.

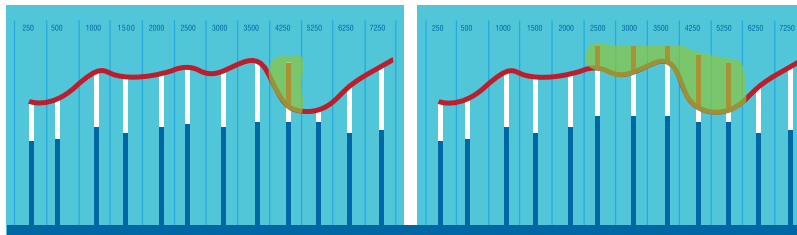
alfa3 Box LEISTUNGSSTUFE

Klangausgleich	•	Datenprotokollierung	•
Schalldämpfung	•	Interne Geräuschunterdrückung	•
Mehrfacheingabemodus	•	Rauschreferenz (Eingabe/Ausgabe)	Input/Output
Akustischer Schalter	•	Setup einschalten	•
Programme mit Sprache ändern	•	OutPut-Filter	•
T- FIS-Eingang	•	Einstellung der MPO-Angriffszeit	•
T-FIS-Ausgang	•	Einstellung der MPO-Freigabezeit	•
Insitu Komforttest	•	Windblock	•
Gerätebetriebssignal	•	Umgebungsgeräusche regulieren	•
Akustisches Batterieendsignal	•	Erweiterte adaptive Rückkopplungssteuerung	•
Sprachverständnis von 360°	•	Verkehr	•
Ruhige Umgebungen	•	Musik	•
Sprache im Lärm verstehen	•	Ruhige Umgebung	•
Gespräche in sehr lauten Umständen verstehen	•	Natürlich	•
Eco-Stop	•	Büro	•
Klarheit des Höhenklangs	•	Party	•
Grundton Klarheit	•	Feste Richtung	•
Bevorzugte Speichersteuerung	•	Nur Vorderseite	•
Startzeit einstellen	•	Vorder- und Rückseite	•
AutoSave-Programm	•		

T-FIS der neuen Generation (Tinnitus Frequenz Isolationssystem)

Tinnitus-Therapie

- Wir haben das Leben von Hunderttausenden Menschen mit langjähriger Erfahrung, die wir in der Branche gebracht haben, erleichtert.
- T-FIS (*Tinnitus Frequenz Isolationssystem*), bietet hervorragende Anwendungsmöglichkeiten bei Schmalband oder Breitbandanwendungen.
- Es hat klinisch einen hohen Erfolg bis zu 86% bewiesen
- Niederfrequenz-, Mittelfrequenz- und Hochfrequenzanwendung
- Die Frequenz des Tinnitus kann nachgewiesen werden
- Die zu hörende Stimme kann gemessen werden
- Monoural kann angewendet werden
- Binaural kann angewendet werden.



Zeit, sich mit dem
Tinnitus zu versöhnen.



*Helix bietet Technologien an, die in der Akustik
Spuren hinterlassen.*



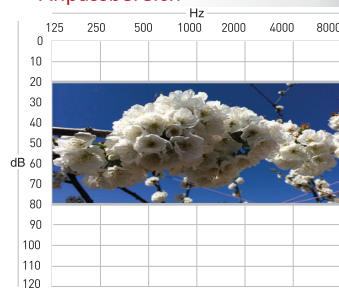
*Wahrnehmungssorientiert überlegene
hörakustische Technologie*

alfa3 BOX



	EN 60118-0 Ohrsimulator	EN 60118-7:2005 2cm3-kuppler
Max. Ausgang (dB SPL)	118	110
Max. Verstärkung (dB)	55	45
Frequenzbereich	<100-7500	<100-7100
Batteriestrom	0,72	0,72
Batterietyp	10	10
Akustischer Swich	+	+
Anzahl der Programme	6	6
Anzahl der Kanäle	16	16
Anzahl der Bänder	16	16
MPO-Kanal	16	16
Mikrofon	1	1
Telefonspule	–	–
Volumen-Kontrolle	–	–
IP Score	IP68	IP68
Abmessungen (LxWxD) mm	17,73x11,63x7,10	17,73x11,63x7,10
Vibration (IEC 60068-2-64)	+	+
Mechanischer Stoß (IEC 60068-2-31)	+	+
Änderungen der Schocktemperatur (IEC 60068-2-14)	+	+
Staub, Wasser und Feuchtigkeit (IEC 60529)	+	+

Anpassbereich



DHI Bauartnr.: Alfa3 A BOX: 10789

Anpassungsformeln: NAL-NL2, DSL-Erwachsener, DSL Pediatric

Hauptmerkmale:

- 16 WDRC Unabhängiger Kanal Anwendung
- 16Band Verstärkungs Fein Einstellung
- 16 Kanal MPO
- 8 kHz Bandbreite
- Kanalbasierte skalare Rauschunterdrückung
- Einstellbar 6 Programm
- Einganmodus:
 - Omni direktional
 - Omni & Tinnitus Therapie
- In-situ Komfort Test
- Windgeräusch-Management
- Speicheränderung & Signalton bei Batterieschwäche in eingeschaltetem Tonzustand

Programmierung

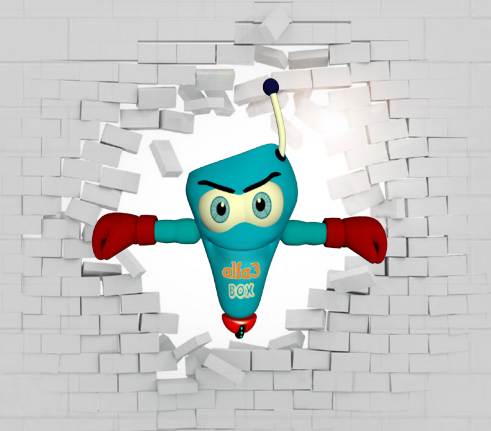
Kabel : ITE Kabel 10 Batt./Rechts&Links
 Batterie : Ohne Batterie
 Programmiergerät: Hi-Pro/Hi-Pro2 mit USB
 Software : CorrectFit2



- Automatisches Speichern für Programmposition
 - Datenerfassung
 - Höhenklang-Klarheit
 - Bevorzugte Speichersteuerung, Benutzer kann mit der bevorzugten Steuerung beginnen
 - Startzeit einstellen
- Spezielle Eigenschaften:**
- Super Adaptive Rückkopplungsunterdrückung
 - T-FIS (Tinnitus Frequenz Isolationssystem)
 - Akustisches Switch – Programm zum Programmwechsel bedarf es dem Push Button nicht
 - Interner Rauschblocker
 - Klang Klarheit



Wählen Sie die Farbe des Geräts und platzieren Sie es an Ihrem Ohr.
Kein Warten, denn Ihr Gerät ist bereit!



Mühlengrund 2, 45355 Essen / Germany
www.eartechinc.com | helixhearing.com

 Karamehmet Mh. Adnan Arisoy Bulvari European Free Trade Zone No.13/305.59930 Ergene-Tekirdag/Turkey
Helix, is a trademark of ear-technic

Händler:

ear-technic, behält sich das Recht vor, die Informationen im Katalog zu ändern.