

Echo



Echo One

Das Premium-Hörgerät zum Nulltarif*

**Erfahren Sie auf 8 Seiten
alles, was Sie zum Echo
One wissen müssen.**

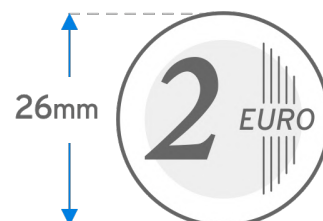
- 01 Überblick
- 02 Vergleich mit anderen Hörgeräten
- 03 Funktionsübersicht
- 04 Die App
- 05 Passform und Tragekomfort
- 06 6 Jahre Nachsorge und Garantie
- 07 Häufige Fragen
- 08 Technische Daten



Eines der kleinsten Hörgeräte der Welt. Praktisch unsichtbar in Ihrem Ohr.

**Endlich wieder alles verstehen.
Und niemand sieht, warum.**

Trotz der kleinen Größe ist das Echo One nahezu vollausgestattet und bietet das beste Sprachverstehen, das es aktuell auf dem Markt gibt. Der verbaute Chip gehört zu den kleinsten und schnellsten Prozessoren der Welt. Die intelligente Technik unterscheidet Sprache von Störlärm und verstärkt die Sprachsignale in Echtzeit, damit Sie auch in lauter Umgebung Gesprächen folgen und wieder voll am Leben teilnehmen können.



Vergleich mit anderen Hörgeräten

Echo kann über einen kostengünstigen Online-Vertrieb **Premium-Hörgeräte zum Nulltarif*** anbieten. Hier sehen Sie einen Vergleich zwischen dem *Echo One*, dem *Phonak Vitus+* und dem *Widex Evoke Fusion 330*. Letztere sind typische Nulltarif- bzw. Premium-Hörgeräte beim herkömmlichen Akustiker (Stand 2022).

	Online ohne Termin	beim herkömmlichen Akustiker	
	Echo One	Nulltarif-Gerät Phonak Vitus+	Premium-Gerät Widex Evoke Fusion 330
Eigenanteil für beide Ohren	Nulltarif *	Nulltarif *	ca. 2.980 €
Frequenzkanäle	8	6	12
Wasser-/Staubdicht	✓	✓	✓
Störlärmunterdrückung	✓	✓	✓
Rückkopplungsunterdr.	✓	✓	✓
Windgeräuschunterdr.	✗ **	✗	✗
Impulsgeräuschunterdr.	✗	✗	✓
Raumhören	✓ ***	✗	✓
Dynamische Sprachanh.	✓	✗	✓
Steuerung per App	✓	✗	✓
Nahezu unsichtbar im Ohr	✓	✗	✗
6 Jahre Garantie	✓	✓	✓
6 Jahre Nachsorge	✓	✓	✓

** Da das Echo One im Gehörgang sitzt, sind Windgeräusche natürlicherweise reduziert.

*** Beim Raumhören hilft ebenfalls der tiefe Sitz im Gehörgang, denn durch den sogenannten Pinna-Effekt, der durch die Form unserer Ohren entsteht, bleibt das natürliche Raum- und Richtungshören erhalten.

Allgemeine Funktionen:

- ✓ **Hörgeräte per Smartphone-App steuern:** Lauter und leiser stellen, Hörprogramm wechseln oder neue Anpassungen von unseren Hörakustikern erhalten. All das geht über die kostenlose Smartphone-App (für iPhone und Android-Smartphones).

Funktionen für besseres Verstehen & guten Klang:

- ✓ **Raumhören:** Die besondere Form Ihrer Ohrmuschel sorgt dafür, dass die Richtung von Tönen bestimmt werden kann. Da das Echo One im Gehörgang sitzt, bleibt dieses natürliche Raum- und Richtungshören erhalten.
- ✓ **Störlärmunterdrückung:** Hintergrundgeräusche werden reduziert, damit Sie das Gesprochene besser verstehen (z.B. im Restaurant).
- ✓ **Dynamische Sprachanhebung:** Kann Sprache von anderen Geräuschen unterscheiden und Sprache hervorheben.
- ✓ **Rückkopplungsunterdrückung:** Unterdrückt die lästigen Pfeifgeräusche, die man von Hörgeräten älterer Generationen kennt.

Die akustischen Vorteile von dem Sitz im Gehörgang.

Wer sich das menschliche Ohr mal genauer ansieht, wundert sich vielleicht über die besondere Form. Ist das Zufall - eine Laune der Natur? Ganz im Gegenteil. Die Ohrmuschel sorgt dafür, dass unser Gehirn erkennen kann, aus welcher Richtung ein Ton kommt. Die meisten Hörgeräte sitzen hinter dem Ohr und nehmen dort den Ton auf. Die natürlichen Effekte der Ohrmuschel gehen dabei verloren und werden durch Algorithmen künstlich „nachgebaut“. Bei sogenannten Im-Ohr-Hörgeräten wie dem Echo One hingegen bleibt durch den Sitz im Gehörgang das durch die Ohrmuschel angereicherte Signal und somit auch das natürliche Richtungshören erhalten.



**Hoher Tragekomfort dank ultraweichen
Passstücken aus medizinischem Silikon.**

Sie Silikon-Passstücke werden in 4
verschiedenen Größen mitgeliefert, damit die
Echo One auch in Ihrem Ohr perfekt sitzen.



Was kann die App?

Erhalten Sie Anpassungen von unseren Hörakustikern.

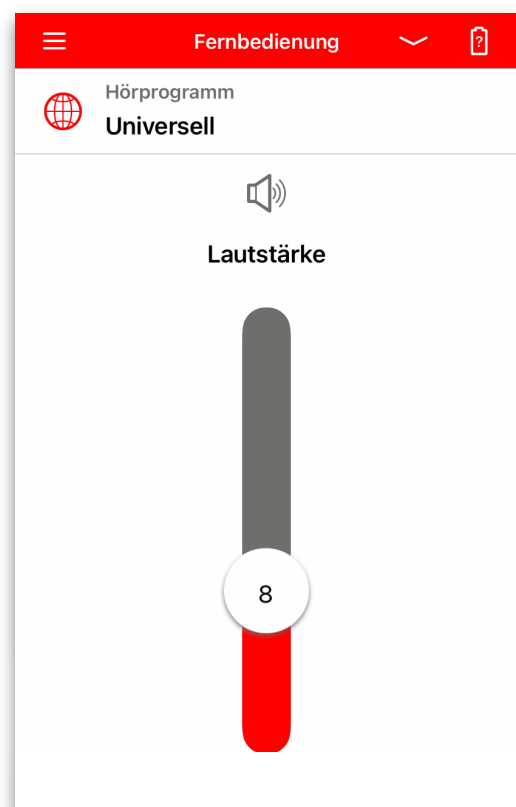
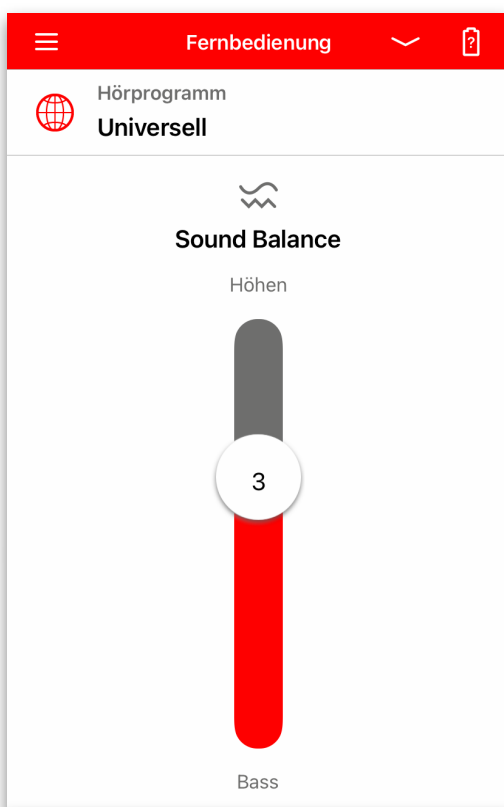
Sollten Sie mit der Einstellung Ihrer Hörgeräte in gewissen Situationen nicht zufrieden sein, rufen Sie uns einfach an. Unsere Hörakustiker nehmen daraufhin Anpassungen vor und senden diese an die App. In der App können Sie die neuen Einstellungen mit einem Klick auf Ihre Hörgeräte übertragen (und auch mit einem Klick wieder rückgängig machen). So ist eine intensive audiologische Betreuung gewährleistet, denn bei uns brauchen Sie nicht auf einen Termin warten: Montags bis Freitags von 8:00 bis 18:00 Uhr ist immer jemand für Sie erreichbar.

Wechseln Sie das Hörprogramm und ändern Sie die Lautstärke.

Über die App können Sie in die verschiedenen Hörprogramme wechseln und die Lautstärke anpassen.

Stellen Sie Bässe und Höhen ein.

Jeder Mensch hat eine individuelle Klangwahrnehmung. Über die App haben Sie selbst die Kontrolle und können stufenlos zwischen einem bass- und höhenlastigen Klang regulieren.





Akustiker-Betreuung von zu Hause aus. 6 Jahre kostenlos.

Die Hörgeräte kommen fertig eingestellt zu Ihnen. Es gehört jedoch zu jeder guten Anpassung, die Grundeinstellungen nach einiger Zeit auf Basis Ihrer persönlichen Vorlieben nachzujustieren. Bei uns müssen Sie dazu nicht mal Ihr Haus verlassen. Unsere Akustiker können aus der Ferne auf Ihre Hörgeräte zugreifen. Neue Einstellungen werden auf Ihre App gesendet und können mit einem Klick aktiviert werden.

Ist die Anpassung genau so gut wie beim herkömmlichen Akustiker?

Ja. Unser Team aus ausgebildeten Hörakustikern nutzt das gleiche Anpassverfahren wie der herkömmliche Akustiker. Mit dieser Grundeinstellung sind die Hörgeräte sofort einsatzbereit. Anschließende Feinanpassungen erfolgen von zu Hause aus. Das ist nicht nur bequem, sondern auch für Ihren Hörerfolg entscheidend. So testen Sie neue Einstellungen nicht in einem stillen Akustiker-Geschäft (wo sich jede Einstellung gut anhört), sondern in Ihrer echten Umgebung.

So funktionieren die Feinanpassungen von zu Hause aus:

1

Sie rufen uns an und sprechen mit unseren ausgebildeten Hörakustikern.

2

Unser Akustiker sendet ein Update auf Ihre App.

3

Mit einem Klick in der App übertragen Sie die neuen Einstellungen auf Ihre Geräte.

Kostenlose Reparaturen und Ersatzgeräte.

Sie erhalten 6 Jahre Garantie auf die Hörgeräte. Reparaturen (ohne Eigenverschulden) sind in diesem Zeitraum kostenlos. Sollte mal ein Defekt vorliegen, senden wir Ihnen umgehend Ersatzgeräte zu. Im gleichen Paket erhalten Sie einen Portoaufkleber, sodass Sie Ihre Geräte kostenlos zur Reparatur an uns schicken können. Wir tragen dabei alle Kosten - auch für den Hin- und Rückversand.

Häufige Fragen zum Echo One

Hat das Echo One ein spezielles Hörprogramm für Musik?

Ja, für Musikliebhaber können wir ein Musik-Programm einrichten. Im Online-Bestellprozess können Sie Ihre Wunsch-Hörprogramme auswählen.

Ist das Echo One kompatibel mit iPhone- und Android-Geräten?

Ja, grundsätzlich ist das Echo One mit allen aktuellen iPhone und Android-Geräten kompatibel. Wenn Sie sich unsicher sind, besuchen Sie bitte mit Ihrem Smartphone die Seite www.dein-echo.de/smartphone. Ihr Smartphone wird automatisch auf Kompatibilität geprüft.

Von welchem Hersteller kommt das Echo One?

Das Echo One wird von WS Audiology hergestellt - einem der Weltmarktführer in der Hörgeräte-Produktion - der für die Marken Signia, Audio Service und früher Siemens produziert. Das Echo One entspricht dem AudioService quix G6 (baugleich mit Signia Silk). Technische Grundlage ist eine der fortschrittlichsten Hörgeräte-Technologien der Welt: Die neue „XPerience“-Plattform.

Was passiert, wenn ein Hörgerät kaputt geht?

Sollte Ihr Hörgerät im Laufe der 6 Jahre einen Defekt aufweisen, erhalten Sie umgehend Ersatzgeräte per Post. Dem Paket liegt eine Portomarkte bei, sodass Sie Ihre Hörgeräte kostenlos einschicken können. Wir tragen alle Kosten für Hin- und Rückversand. Reparaturen (ohne Eigenverschulden) sind für 6 Jahre kostenlos.

Wie ist der Ablauf mit der Krankenkasse?

Da wir ein Schweizer Unternehmen sind, ist der Ablauf mit der Krankenkasse etwas anders, als beim herkömmlichen Akustiker. Der herkömmliche Akustiker erhält den Krankenkassenzuschuss direkt von Ihrer Krankenkasse. Wenn Sie bei uns bestellen, wird der Zuschuss von der Krankenkasse an Sie bezahlt und Sie zahlen diesen wiederum an uns.

Muss ich das Geld vorstrecken, bis ich die Kostenersatzung der Krankenkasse erhalte?

In der Regel nicht, denn Sie können **auf Rechnung** bestellen. Sie müssen dann erst nach der 30-tägigen Testphase bezahlen. Wichtig ist, dass Sie uns schnellstmöglich Bescheid geben, sobald Sie wissen, dass Sie Ihre Hörgeräte behalten möchten. Wir senden Ihnen dann alle erforderlichen Unterlagen für die Kostenerstattung der Krankenkasse zu. Nach Einreichen aller Unterlagen benötigt die Krankenkasse ca. 2 Wochen für die Auszahlung.



Die Angaben auf dieser Seite sind für Profis. Also keine Sorge, falls Sie damit nichts anfangen können. Sobald Sie uns nach der Bestellung Ihr Audiogramm zugesandt haben, prüfen unsere Hörakustiker, ob das Echo One für Ihren Hörverlust geeignet ist.

	2 ccm Kuppler	Ohrsimulator
Ausgangsschalldruckpegel		
OSPL 90 bei 1.6 kHz	–	117 dB SPL
OSPL 90 (Scheitelwert)	114 dB SPL	125 dB SPL
HFA-OSPL 90	108 dB SPL	–
Akustische Verstärkung		
FOG bei 1.6 kHz	–	52 dB
FOG (Scheitelwert)	50 dB	60 dB
HFA-FOG	45 dB	–
Bezugsprüfverstärkung	31 dB	42 dB
Frequenzbereich, Rauschverhalten und Direktivität		
Frequenzbereich 7X 5X / 3X / 2X / 1X	100-8600 Hz 100-8000 Hz	110-9400 Hz 110-8000 Hz
Äquivalentes Eingangsrauschen	20 dB SPL	21 dB SPL
Harmonische Verzerrung bei 500 / 800 / 1600 / 3200 Hz	2 / 3 / 2 / 1 %	3 / 5 / 6 / – %
Tinnitus Noiser breitbandig	70 dB SPL	–
AI-DI	–	–
Hörspulenempfindlichkeit		
MASL (1 mA/m) bei 1.6 kHz	–	–
HFA MASL (1 mA/m)	–	–
HFA SPLITS (links/rechts)	–	–
RSETS (links/rechts)	–	–
Batterie		
Batteriespannung	1.3 V	
Stromverbrauch	1.2 mA	
Batteriebetriebszeit (Zink-Luft-Zelle)	~70 h	
Batteriebetriebszeit (Akku)	–	
IRIL IEC 60118-13:2016 Ed. 4.0		
700-960 MHz (Rating)	user	
1400-2000 MHz (Rating)	user	
2000-2700 MHz (Rating)	user	
ANSI C63.19-2011		
800-950 MHz (Rating)	M4	
1600-2500 MHz (Rating)	M4	

**Bestellen Sie jetzt Ihre Echo One
und starten Sie das **30-tägige Probehören.****



Online bestellen auf:
www.dein-echo.de



Haben Sie noch Fragen? Lassen Sie sich von unseren
ausgebildeten Hörakustikern kostenlos beraten:



05971 9699 948

Mo bis Fr von 08:00 bis 18:00 Uhr



kontakt@dein-echo.de

Sternchen beim Nulltarif: * Für Mitglieder gesetzlicher Krankenkassen mit Leistungsanspruch und ohrenärztlicher Verordnung erstattet die Krankenkasse die Kosten der angebotenen Hörgeräte abzüglich 10 € gesetzlicher Zuzahlung pro Ohr sowie Verwaltungskosten in Höhe von ca. 30 € bis 70 €. Der genaue Abzug für Verwaltungskosten hängt von Ihrer Krankenkasse ab.

Mehr infos auf www.dein-echo.de/krankenkasse

Hearing Innovations AG · Binnigerstraße 7, 4123 Allschwil, Schweiz · www.dein-echo.de

Widerrufsbelehrung, AGB und Datenschutzhinweise finden Sie auf www.dein-echo.de