

GENESIS^{AI}
INTRIGUE^{AI}

Hardware

Internal training part.1

Poland, October 2023



GENESIS^{AI}

INTRIGUE^{AI}

24 | 20 | 16

Technology for All Day Wear

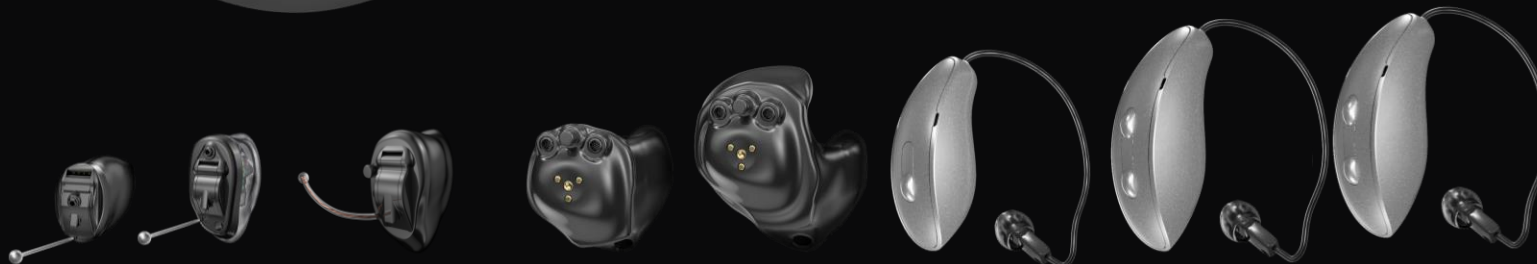
Uwaga! Do każdego rozwiązania RIC jest inna ładowarka

Ładowarki StarLink 2.0

Uwaga! Mikrofon stołowy StarLink nie jest urządzeniem medycznym tzn nie może być refundowany przez NFZ



StarLink Akcesoria



IIC (NW)

CIC (NW)

CIC 312

ITC R

ITE R

mRIC R

RIC RT

RIC 312

ALL NEW

Ergonomiczny Design rozwiązań RIC

ALL
NEW

Design

Genesis/ Intrigue AI
wprowadza całkowicie
nową konstrukcję aparatów
RIC, stworzoną w oparciu o
skrupulatne badania w celu
ergonomicznego
dopasowania do ucha

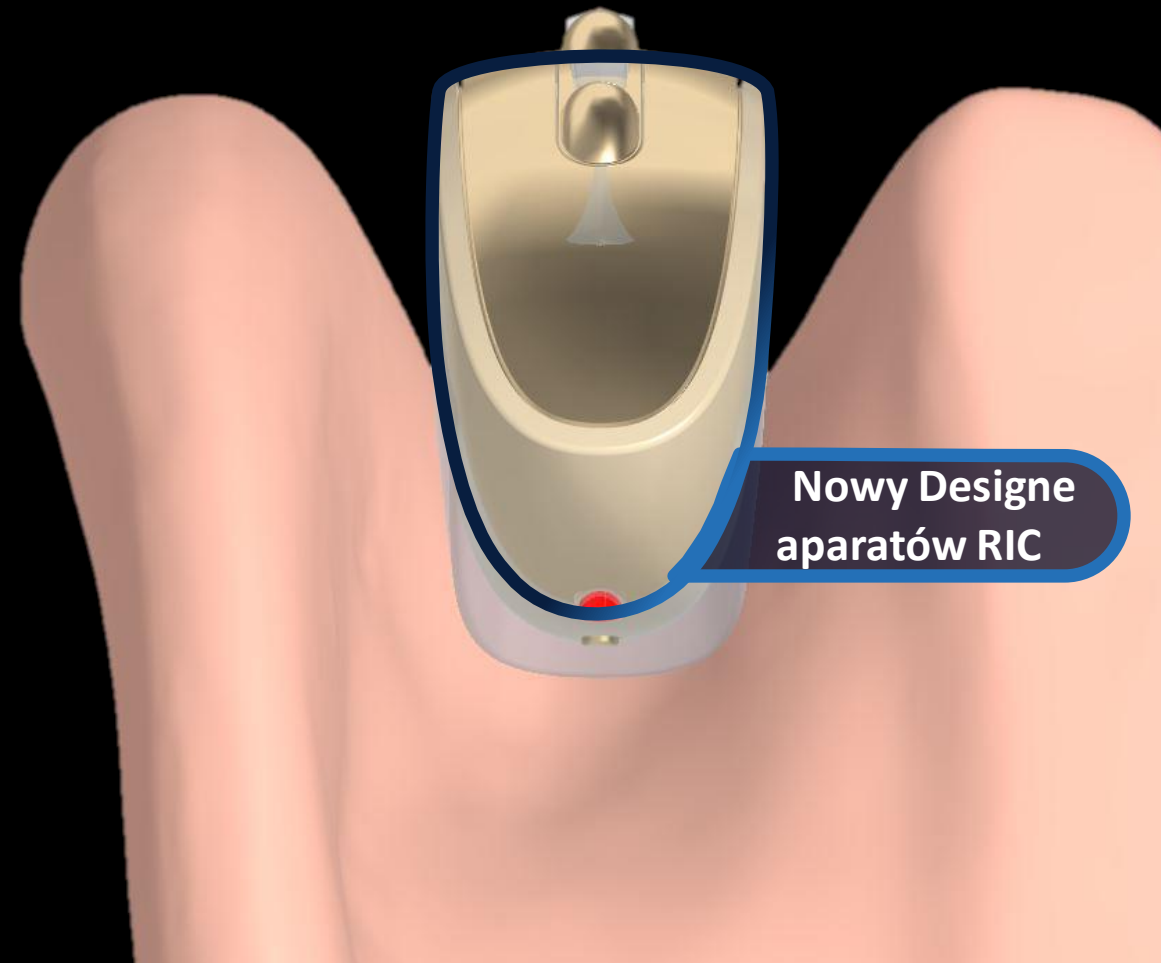


GENESIS^{AI}

Przyjazny dla uszu

"Kształt V" umożliwia
umieszczenie najgrubszej
części urządzenia na górze,
aby zapewnić większy
komfort

INTRIGUE^{AI}



Nowy Design
aparatów RIC

Obudowa zaprojektowana na nowo

Zintegrowane z obudową rewolucyjne otwory na porty mikrofonowe oraz warstwa barierowa dodatkowo chroniąca mikrofony przed ciałami obcymi.

Otwór mikrofonu dookólnego

Otwory mikrofonów kierunkowych



Osłony mikrofonów nie są już potrzebne!

All new everything. Including colors.

Odświeżone kolory, lepiej dopasowane do odcieni skóry



Czarny



Grafitowo-
szary



Srebrny



Cielisty



Karmelowy



Kasztanowy



Biały

| <h1>RICs</h1> |  |  |  |  |
|--------------------|---|--|--|--|
| Pozimy | 24,20,16 | 24,20,16 | 24,20,16 | Kompatybilny z 24,20,16 |
| Zasilanie | Bateria 312 (do 5 dni streaming/do 6 dni bez streamingu) | Akumulator litowo-jonowy-polimerowy | Akumulator litowo-jonowy-polimerowy | Akumulator litowo-jonowy-polimerowy |
| Przycisk | Kołyskowy | Przycisk | Kołyskowy | Kołyskowy |
| 2,4 GHz | TAK | TAK | TAK | TAK |
| NFMI | TAK | NIE | TAK | TAK |
| IP68 | TAK | TAK | TAK | TAK |
| Wzmocnienie | L/M/P/UP | L/M/P/UP | L/M/P/UP | ! |
| CROS | Aktualnie brak | Brak | Odbiornik | Nadajnik |
| Czujniki ruchu | TAK | TAK | TAK | TAK |
| My Starkey/Audibel | TAK | TAK | TAK | TAK |
| Cewka indukcyjna | NIE | NIE | TAK | ! |
| Tinnitus | TAK | TAK | TAK | ! |

ALL
NEW

Słuchawka SnapFit 2.0*

Czarne opakowanie

Umożliwia szybkie rozróżnienie
między Snap Fit 2.0 i Snap Fit.



*Compatible with Genesis AI only

Słuchawka SnapFit 2.0*

ALL
NEW

- Nowe 10-pinowe złącze
- Złącze jest bardziej zagłębione w obudowie, zapewniając bezpieczniejsze połączenie, lepszą estetykę i ochronę przed wilgocią.
- **Będzie kompatybilne ze RIC Genesis AI i przyszłymi rozwiązaniami**



**Compatible with Genesis AI only*

ALL
NEW

Słuchawka SnapFit 2.0*

- Zmniejszenie średnicy przewodu przy zwiększonej elastyczności
- Oferuje wygodniejszy przewód
- Łatwiej dopasowuje się do unikalnego kształtu ucha każdego pacjenta
- Wzmocnienie z kevlarem zapewnia wytrzymałość przewodów



**Compatible with Genesis AI only*

**Nowe
nazewnictwo
RIC, ITE, ITC, CIC, IIC**

40 wzmacnienie-> L 110/40

50 wzmacnienie-> M 115/50

60 wzmacnienie-> P 120/60

65 wzmacnienie ->UP 125/65

Wkładka AP Absolute Power->
Odbiornik w obudowie indywidualnej

**Nowe
nazewnictwo
RIC, ITE, ITC, CIC, IIC**

Wkładka AP Absolute Power->
Odbiornik w obudowie indywidualnej
= UP



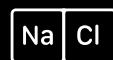


Zaprojektowany od
środka na zewnątrz,
aby być

IP68+



Humidity
Test



Salt Mist
Test



Rain Spray
Test



Targeted Sweat
Drip Test



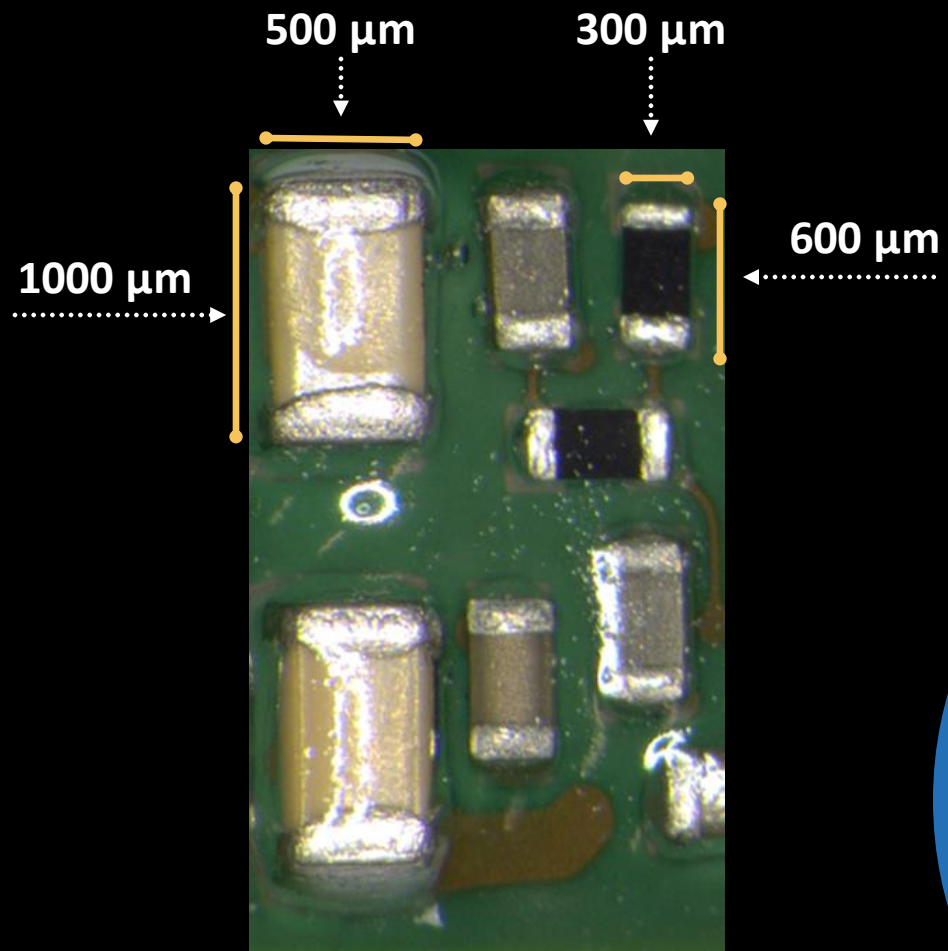
Extended
Reliability Testing



Salt Brine
Immersion Test

IP68+

PROBLEM Wilgoć



- **Mgła - Sucha**
>10 μm
- **Mgła - delikatna**
10-100 μm
- **Mżawka - drobna**
100-300 μm
- **Deszcz - Lekki**
300-1,000 μm



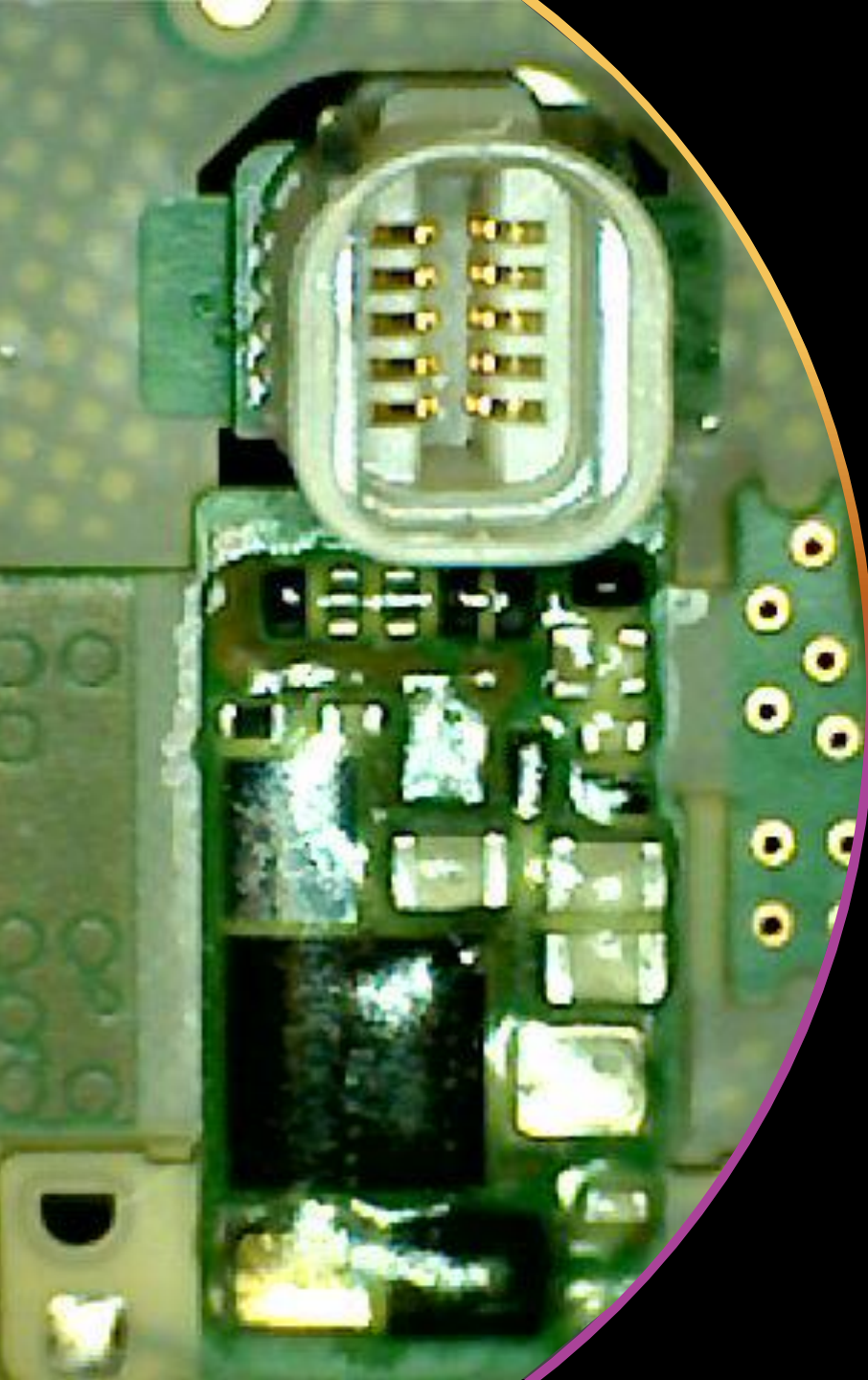


Inwestycje w obszarze automatyzacji powłok

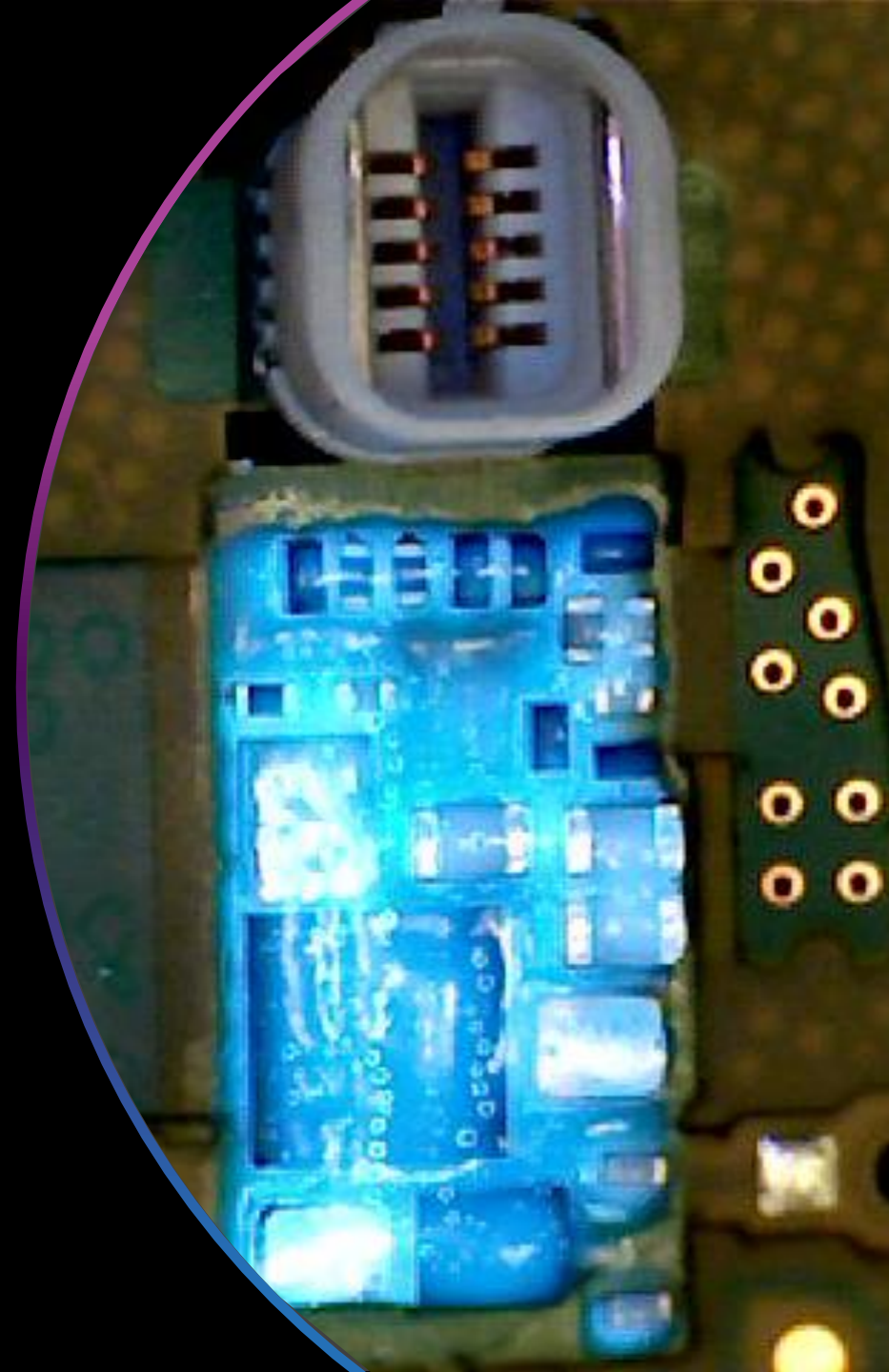
Inwestycje w obszarze automatyzacji powłok

Auto CCT

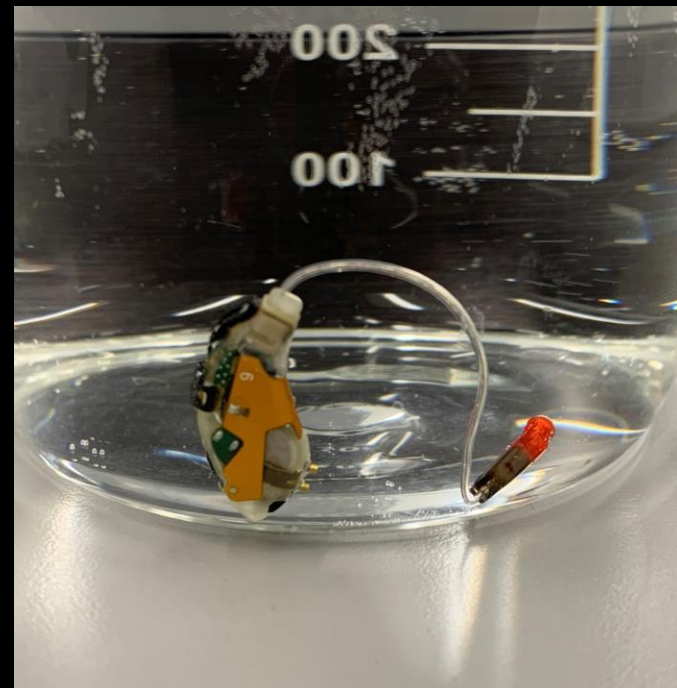
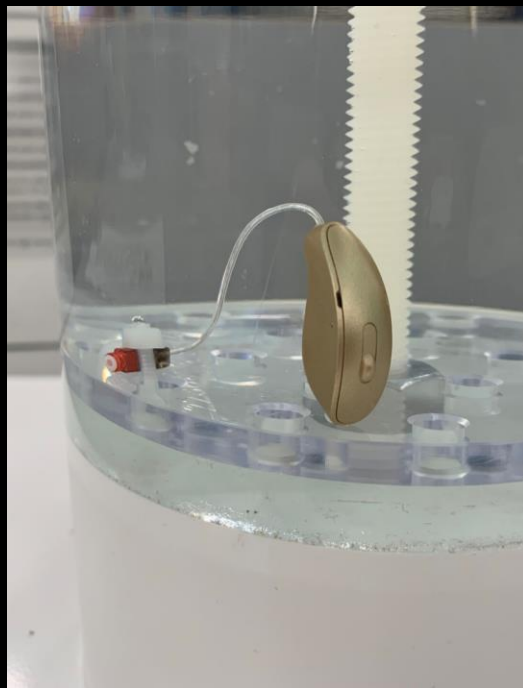


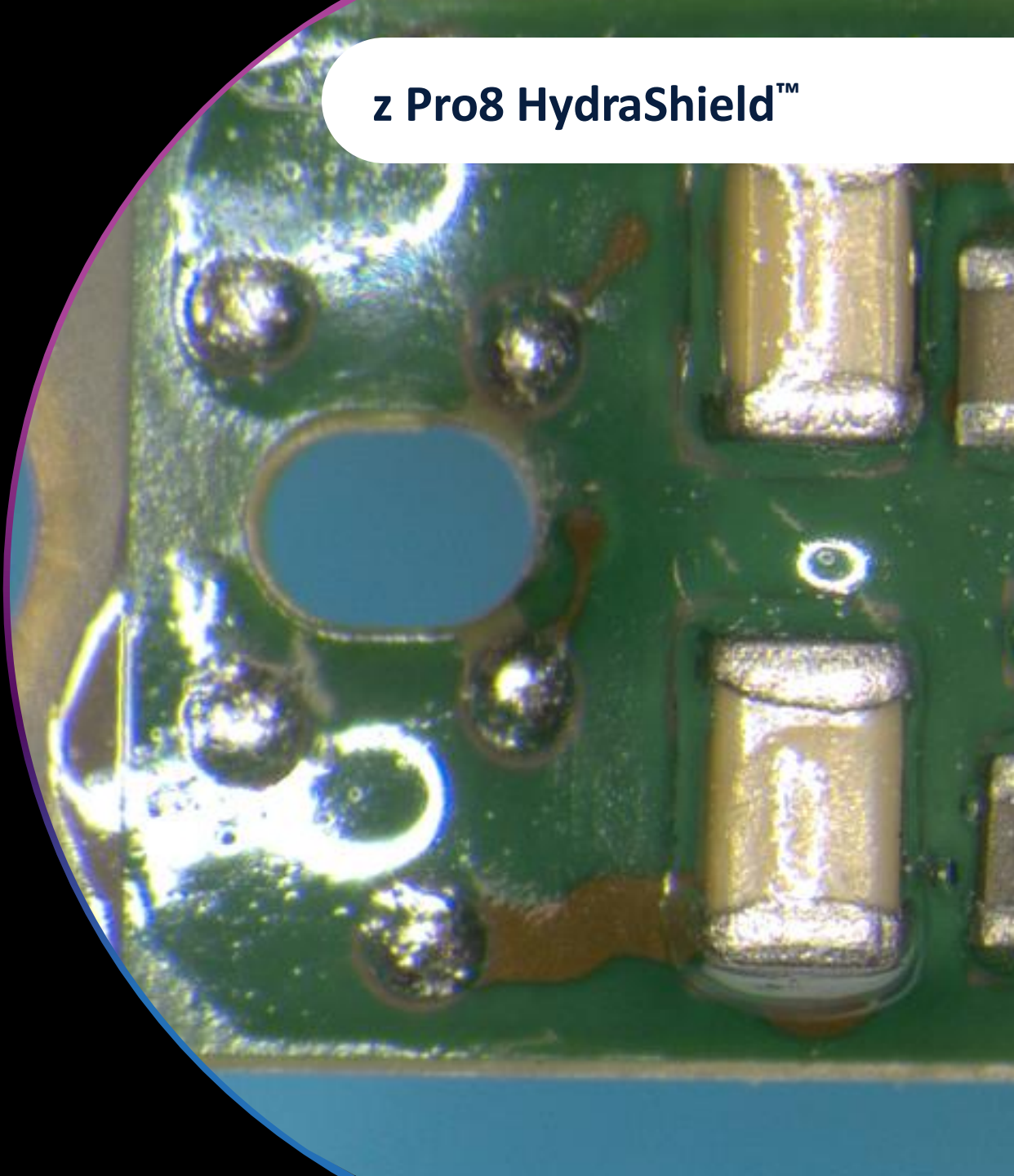
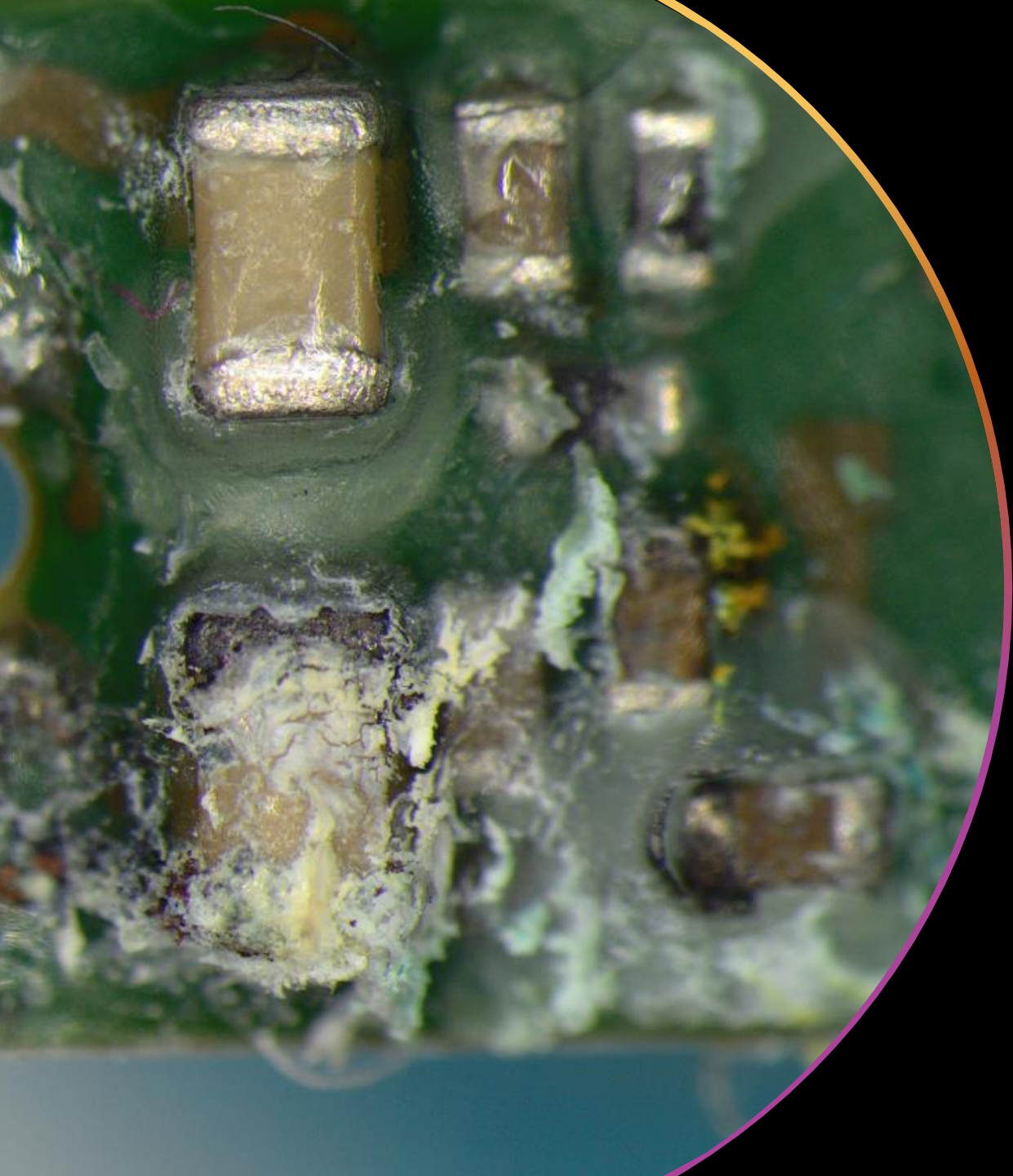


**Ulepszona
powłoka
wewnętrzna**



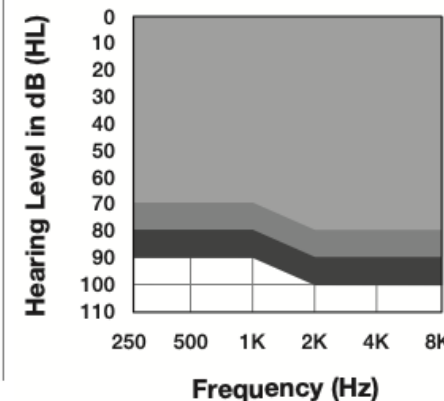
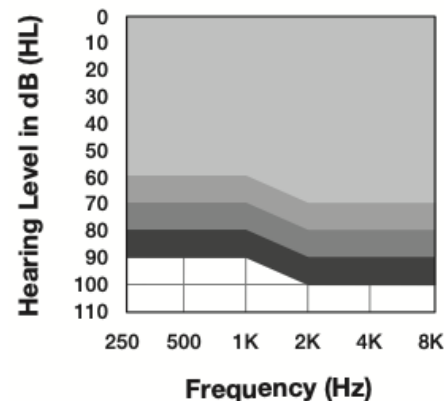
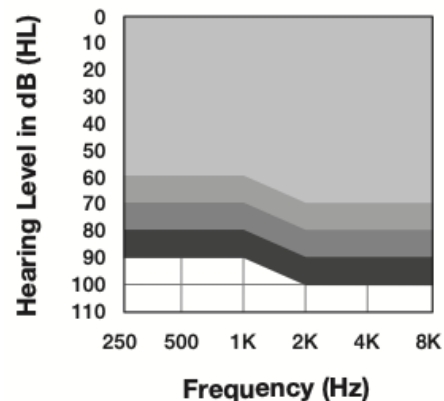
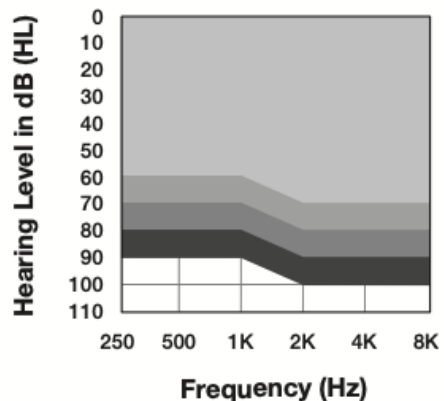
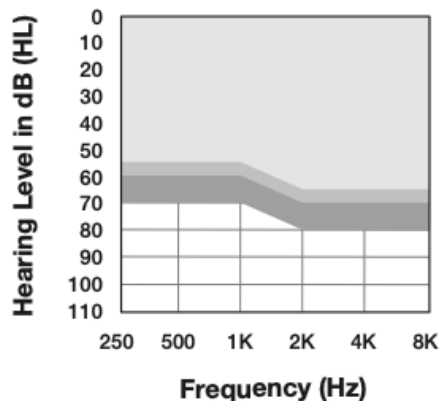
Testy I Rezultaty





z Pro8 HydraShield™

| Customs | ITE R  | ITC R  | CIC NW  | IIC NW  | CIC 2,4 GHz  |
|-----------------------|--|--|--|--|---|
| Pozimy technologiczne | 24,20,16 | 24,20,16 | 24,20,16 | 24,20,16 | 24,20,16 |
| Zasilanie | Akumulator litowo-jonowy-polimerowy | Akumulator litowo-jonowy-polimerowy | Bateria 10/312 | Bateria 10 | Bateria 312 |
| Przycisk | Opcjonalnie | Opcjonalnie | Opcjonalnie | - | Opcjonalnie - |
| Regulator głośności | Opcjonalnie | Opcjonalnie | W żadnym CIC nie ma opcji zamówienia pokrętła regulacji głośności | | |
| 2,4 GHz | TAK | TAK | NIE | NIE | TAK |
| IP68 | TAK | TAK | TAK | TAK | TAK |
| Wzmocnienie | M,P,UP | L,M,P,UP | L,M,P,UP | L-,L, M | L,M,P,UP |
| Czujniki ruchu | TAK | TAK | - | - | TAK |
| MyStarkey/My Audibel | TAK | TAK | T2 | T2 | TAK |
| Cewka indukcyjna | TAK | - | - | - | - |
| Tinnitus | TAK | TAK | TAK | TAK | TAK |





StarLink

Wszystko jest lepsze, gdy ma się dodatki

Połącz się z ulubioną muzyką,
programami telewizyjnymi i
rozmowami telefonicznymi
dzięki doskonałej jakości
dźwięku

**Akcesoria StarLink łączą się ze wszystkimi aparatami
Starkey/Audibel z łącznością bluetooth- SHG nie!!!**



StarLink



- Wymienna bateria
- Zmiana funkcjonalności w przycisku Ulubione:
 - Powrót
 - Akcesoria Start/Stop
 - Tryb Edge +
 - Przejdź do programu 4
 - Brak
- Wskaźniki LED
 - Parowanie (pulsuje),
 - parowanie zakończone (świeci),
 - inne funkcje naciśnięcia/przytrzymania (świeci)



Jest kompatybilny ze wszystkimi aparatami słuchowymi Starkey 2.4, począwszy od rodziny produktów Livio.

Jak długo działa bateria, czy można ją wymienić i jaki jest jej typ? Około jednego roku (nie liczba naciśnień) i można ją wymienić w terenie (bateria 2032 o standardowym rozmiarze dostępna w sklepach).

Regulator głośności steruje głośnością podczas strumieniowego przesyłania dźwięku.

Czy można wybrać ucho R/L i regulować niezależnie?

Nie, w oparciu o przypadki użycia i opinie profesjonalistów przełącznik L/R nie był wcześniej powszechnie używany i dlatego nie został wbudowany w projekt nowego pilota.



Parowanie



Krok 2: Sparuj pilota z aparatami słuchowymi:

1. Umieść aparaty słuchowe w odległości ok. 15 cm od pilota.
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **Ulubione** przez 5 sekund, aż wskaźnik zacznie szybko migać.
3. Dla zestawu aparatów słuchowych lub dla pojedynczego aparatu słuchowego:
 - **Udane parowanie:** Wskaźnik zaświeci się na stałe na 2 sekundy
 - **Parowanie nie powiodło się:** Wskaźnik nie świeci się przez 2 sekundy. Powtórz KROK 1 i 2.
4. Sprawdź, czy konfiguracja przebiegła pomyślnie, naciskając przycisk **zwiększania** lub **zmniejszania głośności** i upewnij się, że głośność aparatu słuchowego została odpowiednio dostosowana.

Ładowarki

| Chargers | | Genesis AI | | | | Evolv AI | | | | Livio | | | |
|-----------------------------|---|------------|-------|--------|--------|----------|-------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|
| | | ITC/HS R | ITE R | mRIC R | RIC RT | ITC/HS R | ITE R | RIC R | BTE R | ITC/HS R | ITE R | RIC R | BTE R |
| StarLink Charger 2.0 |  | | | ● | ● | | | | | | | | |
| StarLink Custom Charger 2.0 |  | ● | ● | | | | | | | | | | |

Porty ładowania są takie same jak w poprzednich ładowarkach Custom –kompatybilna z poprzednimi productami Custom R



- **Brak akumulatora**
- **Bez wtyczki (pasujące wtyczki z wejściem USB żeńskim)**



- **Tryb Turbo-** Wszystkie ładowarki są wyposażone w funkcję ładowania turbo. Ładowanie turbo odbywa się automatycznie, gdy poziom naładowania baterii aparatu słuchowego jest niski(20%). Aparat słuchowy szybko się naładuje, zapewniając około 3 godzin użytkowania przy zaledwie 7 minutach ładowania.

Porty ładowania są takie same jak w poprzednich ładowarkach Custom – kompatybilna z poprzednimi productami Custom R



stopień ochrony IP 22

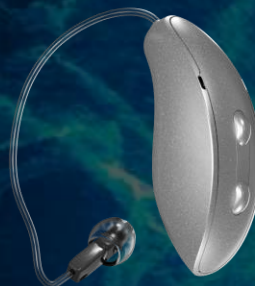
INDUSTRY
LEADING

Wydajność akumulatora/ baterii



CIC 312 do
7 dni

Custom R do **42**
godzin na
jednym ładowaniu



RIC RT do
51 godzin
na jednym
ładowaniu
CROS do **29**
godzin



Rozmiar 10 do
7 dni
*CIC rozmiar
312 do 10 dni



mRIC do
41 godzin na
jednym ładowaniu



RIC 312 do
6 dni pracy
baterii

GENESIS^{AI}

Tryb transportu

Ship Mode (Tryb transportu) jest to tryb niskiego poboru mocy w którym dostarczane są wszystkie ładowalne rozwiązania Starkey/AudibeAI.

Aparaty dostarczane w trybie transportu są na poziomie naładowania który pozwoli na dopasowanie aparatów ok. 60 %.



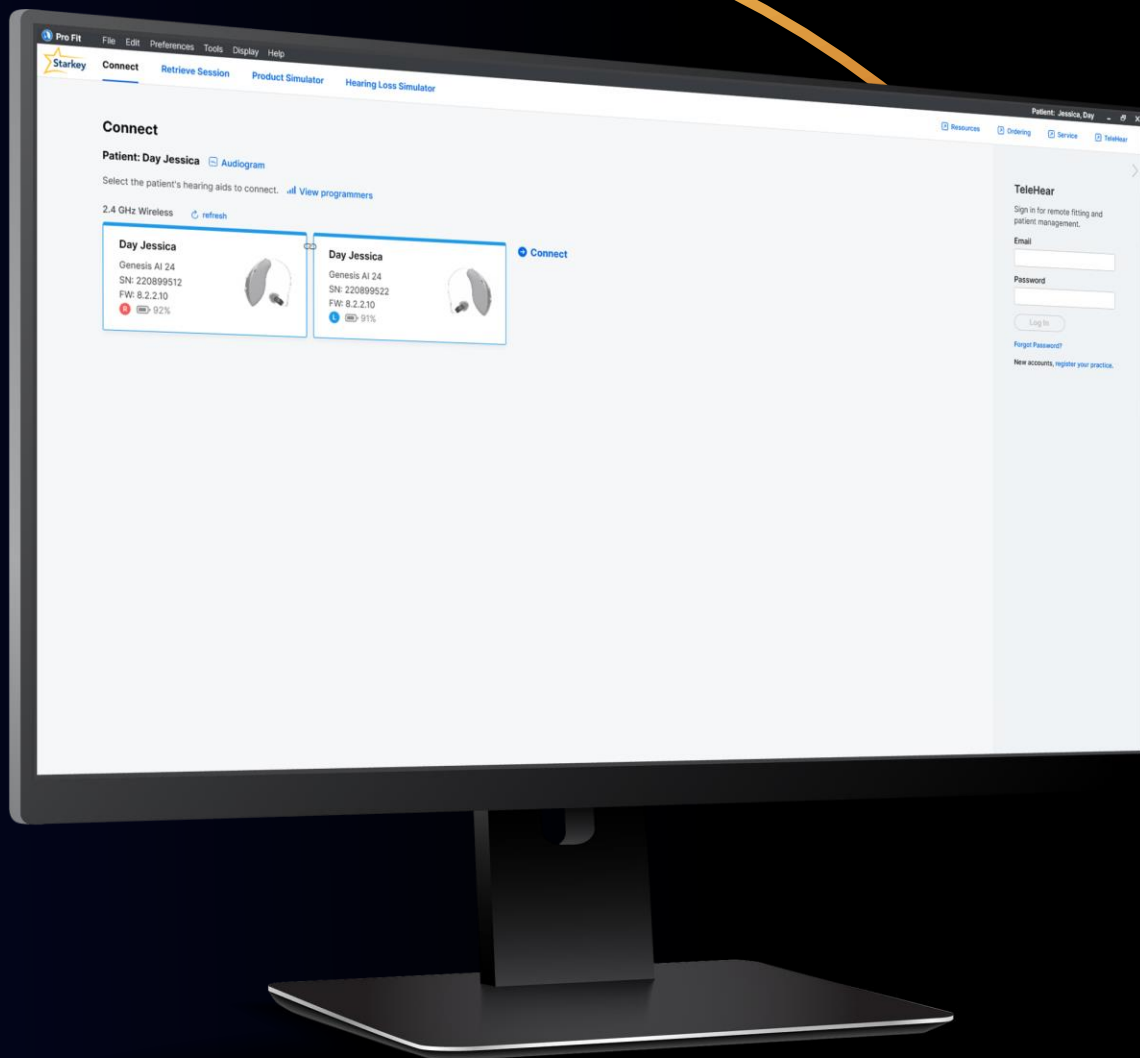
Tryb transportu różni się od funkcji Wyciszenie:

Funkcja Wyciszenia uruchamiana jest w Regulacji użytkownika. Aparaty słuchowe w których aktywowana jest funkcja wyciszenia rozładują się po 4-5 dniach.

Tryb transportu uruchamiany jest w narzędziach programu Pro Fit. Aparaty przechowywane w Trybie transportu mogą być przechowywane przez 120 dni

Aparaty RIC R można włączyć tylko poprzez umieszczenie ich w ładowarce na co najmniej **3 sekundy**. Aparaty wewnętrzne ładowalne można włączyć, umieszczając je w ładowarce *lub* naciskając i przytrzymując przycisk.

Uwaga: Ładowalne aparaty Evolv AI/Arc AI również są dostarczane w trybie transportu.



Starkey **Pro Fit**
Pro Fit tylko dla nowych
produktów:
Genesis AI & Intrigue AI

Wcześniejsze rodziny aparatów Starkey/Audibel nie mogą być programowane przez Pro Fit

Inspire

NoahLink Wireless (1 device) Restart Hearing Aids to Connect Refresh

Detected device(s) require different fitting software.

Open Pro Fit

+ SurfLink

ProFit

Inspire Device

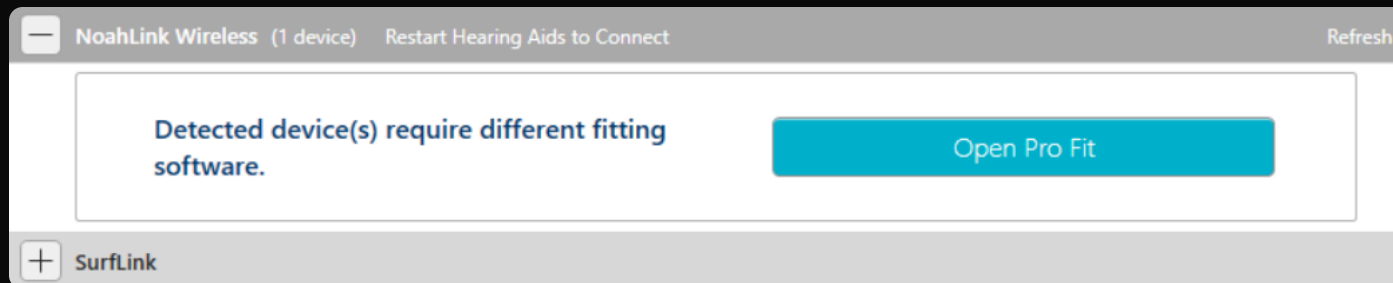
Pro Fit found Inspire devices.

Open Inspire

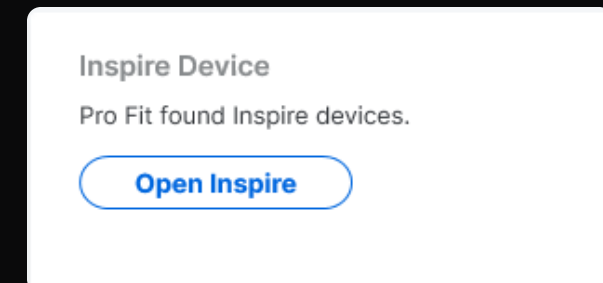
Most pomiędzy Software

Zarówno Pro Fit, jak i Inspire wyświetlą powiadomienie o przekierowaniu w przypadku próby połączenia urządzeń z niewłaściwym oprogramowaniem.

Inspire



ProFit



GENESIS^{AI} INTRIGUE^{AI}

All. New. Everything.





Dziękuję