

# INFORMACJA O PRODUKCIE INIZIA 3|1 NANO RITE



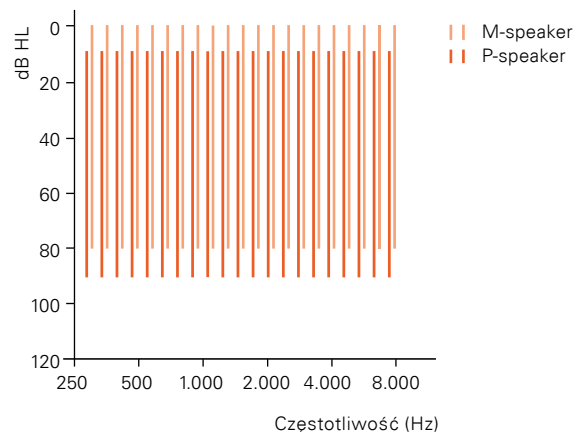
IN3 NR

IN1 NR

## OPIS

**Inizia 3|1 Nano RITE stanowi fenomenalne połączenie ChannelFree™, rozwiązania typu "słuchawka w uchu" oraz zaawansowanych funkcji adaptacyjnych. Inizia 3|1 Nano RITE oferuje, niedoścignioną dotychczas w średnio-niskim oraz średnim segmencie cenowym, wyrazistość mowy, komfort użytkowania oraz estetykę. Istotne dla funkcjonalności aparatu są również: cewka indukcyjna oraz obudowa hydrofobiczna, zapobiegająca przedostawaniu się wilgoci do wnętrza urządzenia.**

## ZAKRESY DOPASOWANIA



## WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

- "Bezkanałowe" przetwarzanie sygnału ChannelFree™
- Pasma przenoszenia do 8 kHz
- Adaptacyjna Kierunkowość\*
- Adaptacyjna Redukcja Hałasu
- Adaptacyjna Redukcja Sprzężeń
- Adaptacyjny "Program Wielośrodowiskowy"
- Zaawansowany Menadżer Cichych Dźwięków
- Monitorowanie Szumu Wiatru\*
- Cewka indukcyjna
- Obudowa hydrofobiczna
- Bateria 312

## MOŻLIWOŚCI PERSONALIZACJI

- Profil Stylu Życia
- Data logging\*
- 5 predefiniowanych programów słuchowych dla IN3 NR
- 3 predefiniowane programy słuchowe dla IN1 NR
- 3 miejsca pamięci na programy słuchowe
- Atrakcyjny design, różne warianty kolorystyczne

\* tylko model IN3 NR



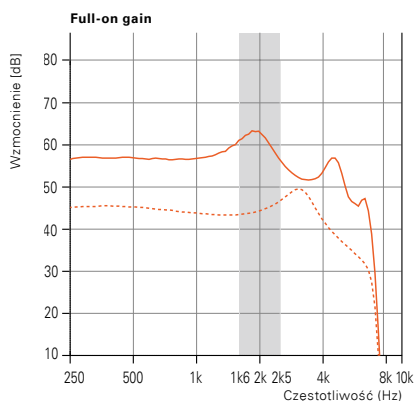
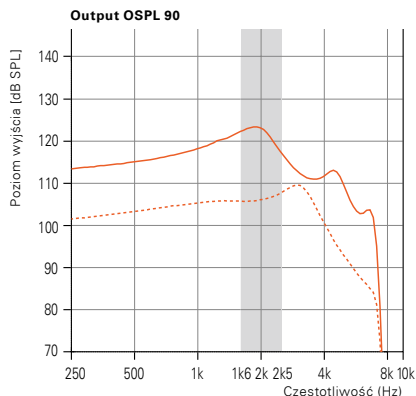
IN3|1 NR  
ze słuchawką P-speaker



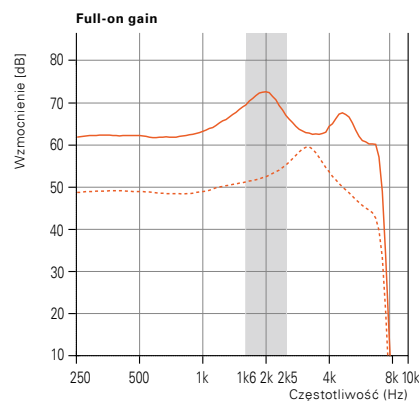
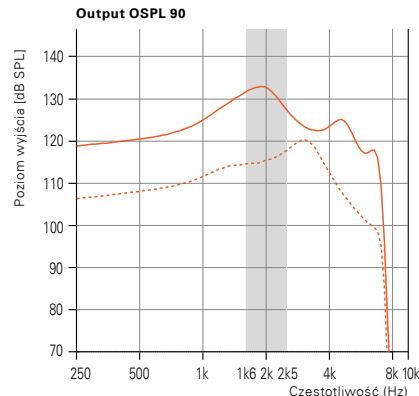
IN3|1 NR  
ze słuchawką M-speaker

— Pomiary dla P-speaker  
- - - Pomiary dla M-speaker

## SPRZĘGACZ 2CM<sup>3</sup>



## SZTUCZNE UCHO



## SPRZĘGACZ 2CM<sup>3</sup>

	M-SPEAKER	P-SPEAKER
OSPL 90, wartość maks.	110	123
OSPL 90, 1600 Hz	106	122
HFA OSPL 90	106	119
Full-on gain, wartość maks.	50	63
Full-on gain, 1600 Hz	44	61
HFA full-on gain	45	58
Wzmocnienie pomiarowe odniesienia	29	43
Prąd jałowy	1.0	1.0
Prąd operacyjny	1.0	1.1
Rozmiar baterii	312	
Zniekształcenia 500/800/1600 Hz	<2/<2/<1	<1/<1/<1
Pasma przenoszenia	100–6700	100–6900
Ekwiwalentny szum wejściowy <sup>1)</sup>	14	14
Cewka 1 mA/m 1600 Hz, IEC	70	88
Cewka HFA SPLITS, ANSI	73	89

## SZTUCZNE UCHO

	M-SPEAKER	P-SPEAKER
OSPL 90, wartość maks.	120	132*
OSPL 90, 1600 Hz	115	131
HFA OSPL 90	–	–
Full-on gain, wartość maks.	60	73
Full-on gain, 1600 Hz	51	70
HFA full-on gain	–	–
Wzmocnienie pomiarowe odniesienia	39	57
Prąd jałowy	1.0	1.0
Prąd operacyjny	1.0	1.1
Rozmiar baterii	312	
Zniekształcenia 500/800/1600 Hz	<2/<3/<2	<2/<2/<2
Pasma przenoszenia	–	–
Ekwiwalentny szum wejściowy <sup>1)</sup>	17	11
Cewka 1 mA/m 1600 Hz, IEC	79	96
Cewka HFA SPLITS, ANSI	–	–








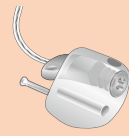




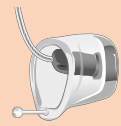











<sup>1)</sup> Dane wyznaczone dla włączonej ekspansji dynamiki.

Skrót "ANSI" odnosi się do normy ANSI S3.22-2009; "2cm<sup>3</sup>" odnosi się do normy IEC 60318-5; "Sztuczne ucho" odnosi się do zaleceń normy IEC 60318-4. Zastosowano następujące wersje norm: IEC 60118-7:2005, IEC 60118-0:1994 and ANSI S3.22-2009.

\* Należy zachować szczególną ostrożność przy dopasowaniu aparatów dla których poziom wyjściowy przekracza 132 dB SPL (IEC 60318-4), gdyż w tym przypadku istnieje potencjalna możliwość dalszej progresji niedostuchu Pacjenta.

PRZEGLĄD FUNKCJI	INIZIA 3 NANO RITE	INIZIA 1 NANO RITE
<b>PRZETWARZANIE DŹWIĘKU</b>		
ChannelFree™	●	●
Pasma przenoszenia procesora	8 kHz	8 kHz
<b>KOMFORT</b>		
Monitor Wiatru	●	–
Adaptacyjna Redukcja Hałasu	2 poziomy, 8 pasm	2 poziomy, 4 pasma
Adaptacyjna Redukcja Sprzężeń	●	●
Zaawansowany Menadżer Cichych Dźwięków	2 poziomy	2 poziomy
Adaptacyjny Program Wielośrodowiskowy	●	●
<b>PERSONALIZACJA</b>		
Opcje programów	5	3
Pamięci programów	3	3
Data logging	●	–
<b>INFORMACJE DODATKOWE</b>		
Przełącznik programów	●	●
Słuchawki RITE	M, P	M, P
Cewka indukcyjna	●	●
Rozmiar baterii	312	312
<b>MIKROFON</b>		
Wszechkierunkowy	●	●
Kierunkowy	●	●
Adaptacyjny	● 2 pasma	–

ELEMENTY DOUSZNE

Typ słuchawki	Dopasowanie	Ochrona przeciw-woszczynowa słuchawki	Element douszny				Ochrona przeciw-woszczynowa wkładki	
<p>M-speaker</p> 	<p>Natychmiastowe</p>	<p>NoWax</p> 	<p>Końcówka otwarta (6, 8, 10)</p> 	<p>"Tulipan"</p> 	<p>Końcówka Power (6, 8, 10, 12)</p> 			
	<p>Indywidualne</p>		<p>Mikro-wkładka</p> 	<p>Wkładka kanałowa</p> 	<p>Wkładka</p> 		<p>Skeleton</p> 	<p>WaxStop</p> 
			<p>Lite Tip</p> 					
<p>P-speaker</p> 	<p>Natychmiastowe</p>	<p>WaxStop</p> 		<p>"Tulipan"</p> 	<p>Końcówka Power (6, 8, 10, 12)</p> 			
	<p>Indywidualne</p> 		<p>Wkładka Power</p> 				<p>WaxStop</p> 	<p>NoWax</p> 

## INIZIA NANO RITE – DOSTĘPNE KOLORY

Inizia 3|1 Nano RITE są dostępne w następujących kolorach:



beż

BE



ciemny brąz

DB



brązowo-szary

GB



szary

GR



metaliczny antracyt

MAC

## PROGRAMOWANIE

Aparaty słuchowe Inizia 3 Nano RITE programowane są za pomocą programu Bernafon Oasis 16.0 (lub wersja wyższa).

Aparaty słuchowe Inizia 1 Nano RITE programowane są za pomocą programu Bernafon Oasis 18.0 (lub wersja wyższa).

Oprogramowanie Oasis jest kompatybilne ze środowiskiem NOAH3 (MS Windows). Ponadto wymagane jest zastosowanie interfejsu Hi-Pro lub, NOAHlink lub EXPRESSlink.

**System operacyjny**

Windows® 8, 32/64 bit (Oasis 18.0 wszystkie wersje)

Windows® 7, 32/64 bit (wszystkie wersje)

Windows® Vista, 32/64 bit (wszystkie wersje)

Windows® XP SP3

**Noah**

Noah 4.3 (minimum for Windows® 8, Oasis 18.0 wszystkie wersje)

Noah 4.0

Noah 3.7 (najniższa wersja dla Windows® 7)

Noah 3.6.1 (najniższa wersja dla Windows® Vista)

Noah 3.5.2

Przewód programujący	Funkcja	Kod
New standard (HiPro) 2	Niebieski, lewy	384-20-033-00
New standard (HiPro) 2	Czerwony, prawy	384-20-032-00
New standard (NOAHlink) 2	Niebieski, lewy	384-20-035-00
New standard (NOAHlink) 2	Czerwony, prawy	384-20-034-00






**Producent**

**Szwajcaria**

Bernafon AG  
Morgenstrasse 131  
3018 Bern  
Phone +41 31 998 15 15  
Fax +41 31 998 15 90

**Polska**

Acustica Sp. z o.o.  
ul. Hynka 73A  
80-465 Gdańsk  
Tel. +48 58 511 08 03  
Faks +48 58 511 17 81

**SWISS**   
Engineering

[www.bernafon.com](http://www.bernafon.com)

**bernafon**   
Your hearing • Our passion