

www.sluhcentr.ru

слуховые аппараты, решения для слуха

о нас каталог форум контакты

РОСТОВСКИЙ ЦЕНТР КОРРЕКЦИИ СЛУХА

г. Ростов на Дону; ул. Суворова 19

(863) 264-31-56; (863) 263-02-76

обзоры, характеристики, инструкции слуховых аппаратов

новости слухопротезирования события центра

видеотека полезная информация о слуховых аппаратах

Доверьте заботу о Вашем слухе профессионалам

Центр Слухопротезирования в г. Ростове на Дону существует уже более 10 лет. Мы предлагаем полный спектр услуг, от начального определения проблемы снижения слуха до точной диагностики и подбора слухового аппарата, гарантийного, постгарантийного и сервисного обслуживания.

Новые поколения слуховых аппаратов, которые предлагает наша компания, позволяют корректировать практически любой вид тугоухости. Широкий модельный ряд - от заушных до самых маленьких внутриканальных - слуховых аппаратов позволяет успешно использовать эти слуховые аппараты, как во взрослом, так и в детском возрасте. Благодаря современным микропроцессорам и новым стратегиям обработки сигнала достигается великолепное качество звучания и оптимальная разборчивость речи в любой шумовой обстановке.

Успех слухопротезирования в нашем центре обеспечивается высоким профессионализмом наших специалистов, прошедших стажировку в ведущих центрах слухопротезирования Австрии, Германии, Швейцарии, большим выбором качественных слуховых аппаратов, использованием современного оборудования и материалов, а также чутким подходом к каждому пациенту.

Начало на следующей странице.

Next™ 4 Custom

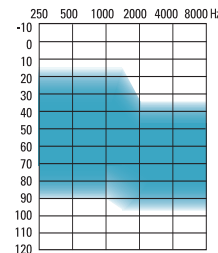
4 Channels, 8 Bands, Directional

HEARING INSTRUMENT FEATURES

- Up to 4 manual programs provide customization for individual needs and preferences
- Highly advanced feedback management that delivers more useable gain, allowing clients to enjoy the natural comforts and advantages of an open fit
- AntiShock™ instantaneously reduces the level of impulse noises such as a door slam, while maintaining the quality and intelligibility of speech
- Speech enhancement LD emphasizes speech signals based on the input level
- 4 channels, 8 bands provide flexible and accurate frequency shaping
- Fixed directional microphone system suppresses background noise sources, while focusing on sounds from the front
- Noise Reduction, Wind Noise Manager
- Data logging accurately records data on time spent in each program and listening destination. Volume control changes are also logged in manual programs
- OnBoard™ control is easily configured as a volume control or program button
- Easy-t provides automatic switching to a dedicated telephone program
- Ideal volume indicator provides a beep notification when preferred gain is reached on the volume control
- Low battery warning
- Start up delay
- On/Off by opening or closing the battery door
- Can be programmed using NOAH-compatible U:fit™ and Standalone U:fit fitting software v1.4 or higher
- Choice of processing strategies, WDRC or Linear Limiting

OPTIONS AND ACCESSORIES

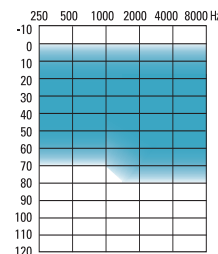
- Remote control with volume control, program change button, and more
- Telecoil (T) or Microphone/Telecoil (MT) option can be set as one of the three manual programs



Fitting Guide



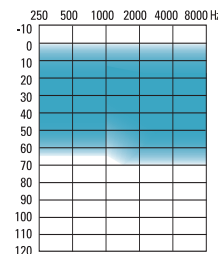
122/60
Full Shell Power



Fitting Guide



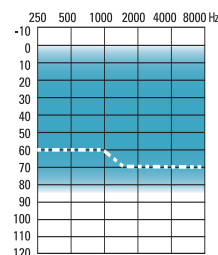
115/50
Full Shell



Fitting Guide



113/48
Half Shell / Canal



--- Mini Canal / CIC
CIC Power
Fitting Guide



112/40
Mini Canal / CIC

116/55
CIC Power

Next 4 Custom is suitable for fitting mild to severe hearing losses and can fit audiogram configurations ranging from reverse to precipitously sloping.

ANSI S3.22-1996 / IEC 118-7 2CC COUPLER TECHNICAL DATA		ANSI S3.22-1996 / IEC 118-7 2CC COUPLER TECHNICAL DATA		ANSI S3.22-1996 / IEC 118-7 2CC COUPLER TECHNICAL DATA		ANSI S3.22-1996 / IEC 118-7 2CC COUPLER TECHNICAL DATA		ANSI S3.22-1996 / IEC 118-7 2CC COUPLER TECHNICAL DATA		ANSI S3.22-1996 / IEC 118-7 2CC COUPLER TECHNICAL DATA		ANSI S3.22-1996 / IEC 118-7 2CC COUPLER TECHNICAL DATA		ANSI S3.22-1996 / IEC 118-7 2CC COUPLER TECHNICAL DATA			
Model	CIC/Mini Canal	CIC Power	Canal/Half Shell	Full Shell	Full Shell Power	Model	CIC/Mini Canal	CIC Power	Canal/Half Shell	Full Shell	Full Shell Power	Model	CIC/Mini Canal	CIC Power	Canal/Half Shell	Full Shell	Full Shell Power
OSPL90 Maximum HFA at 1.6 kHz	112 dB	116 dB	113 dB	115 dB	122 dB	OSPL90 Maximum Output at 1.6 kHz	123 dB	127 dB	124 dB	126 dB	132 dB	OSPL90 Maximum Output at 1.6 kHz	115 dB	119 dB	117 dB	118 dB	131 dB
	108 dB	112 dB	109 dB	110 dB	119 dB		115 dB	119 dB	117 dB	118 dB	126 dB		131 dB	115 dB	119 dB	117 dB	118 dB
Full on Gain (input 50 dB) Maximum HFA at 1.6 kHz	40 dB	55 dB	48 dB	50 dB	60 dB	Full on Gain (input 50 dB) Maximum at 1.6 kHz	52 dB	66 dB	59 dB	61 dB	69 dB	Full on Gain (input 50 dB) Maximum at 1.6 kHz	41 dB	57 dB	50 dB	51 dB	65 dB
	32 dB	50 dB	42 dB	43 dB	53 dB		41 dB	57 dB	50 dB	51 dB	65 dB		65 dB	41 dB	57 dB	50 dB	51 dB
Basic Frequency Response Frequency Range (Hz) Reference Test Gain (ANSI 1996)	200- 7200 31 dB	200- 6700 35 dB	200- 6500 32 dB	200- 7100 33 dB	200- 5300 42 dB	Basic Frequency Response Frequency Range in Hz (DIN) Reference Test Gain	200- 7700 34 dB	200- 7800 45 dB	200- 8000 42 dB	200- 7300 42 dB	250- 5500 55 dB	Basic Frequency Response Frequency Range in Hz (DIN) Reference Test Gain	200- 7700 34 dB	200- 7800 45 dB	200- 8000 42 dB	200- 7300 42 dB	250- 5500 55 dB
	92 dB 1 dB	N/A N/A	92 dB 0 dB	94 dB 1 dB	102 dB 0 dB		92 dB 1 dB	N/A N/A	90 dB 81 dB	90 dB 81 dB	92 dB 81 dB		100 dB 96 dB	92 dB 81 dB	90 dB 81 dB	90 dB 81 dB	92 dB 81 dB
Induction Coil Sensitivity (ANSI 1996; 31.6 mA/m) HFA SPLITS STS	1.1 mA 10A 80 h	1.1 mA 10A 80 h	1.1 mA 312 135 h	1.1 mA 13 260 h	1.1 mA 13 260 h	Induction Coil Sensitivity Graph shown for 31.6 mA/m at RTG At RTF (1 mA/m at Full On Gain) Maximum at RTF	1.1 mA 10A 80 h	1.1 mA 10A 80 h	1.1 mA 312 135 h	1.1 mA 13 260 h	1.1 mA 13 260 h	Induction Coil Sensitivity Graph shown for 31.6 mA/m at RTG At RTF (1 mA/m at Full On Gain) Maximum at RTF	1.1 mA 10A 80 h	1.1 mA 10A 80 h	1.1 mA 312 135 h	1.1 mA 13 260 h	1.1 mA 13 260 h
	22 dB	22 dB	22 dB	22 dB	22 dB		22 dB	22 dB	22 dB	22 dB	22 dB		22 dB	22 dB	22 dB	22 dB	22 dB
Total Harmonic Distortion at 500 Hz at 800 Hz at 1600 Hz	1.0% 0.5% 0.5%	1.0% 0.5% 0.5%	1.5% 1.5% 1.0%	1.0% 0.5% 0.5%	1.0% 0.5% 0.5%	Test Conditions: Battery: 10/312/13 Source: Voltage 1.3 V Impedance: 16/7.5/7.5 Ohms Vent: Closed at canal end The measurement data obtained with hearing instrument set to Omni mode, all adaptive features disabled.	1.5% 1.0% 1.0%	1.5% 1.5% 1.5%	1.5% 1.5% 1.0%	1.5% 1.5% 1.0%	1.5% 1.0% 1.0%	1.5% 1.0% 1.0%	1.5% 1.0% 1.0%	1.5% 1.5% 1.5%	1.5% 1.5% 1.0%	1.5% 1.0% 1.0%	1.5% 1.0% 1.0%
	M4/T4	M4/T4	M4/T4	M4/T4	M4/T4		M4/T4	M4/T4	M4/T4	M4/T4	M4/T4	M4/T4	M4/T4	M4/T4	M4/T4	M4/T4	M4/T4
EMC immunity by ANSI C63-19-2001 EMC, Omni mode/Telecoil	M4/T4	M4/T4	M4/T4	M4/T4	M4/T4	EMC immunity by IEC 118-13, Field Strength 75/50 V/m, Omni mode IRIL Low/High band dB SPL	39/40	36/40	40/46	39/47	36/36	39/40	36/40	40/46	39/47	36/36	

We reserve the right to change specification data without notice as improvements are introduced.

