

Описание

- Программируемый заушный слуховой аппарат
- Компенсация тяжелой и глубокой потерь слуха
- Направленный микрофон (TwinMic)
- Высокоскоростное автоматическое подавление акустической обратной связи
- Адаптивное снижение шума
- 4 регулируемых канала компрессии с частотой разделения каналов
- 4 независимые программы для микрофона и телекатушки и аудиовход
- Программируемый регулятор громкости
- Совместимость со стандартными FM-системами
- Профессиональная настройка с программным обеспечением CONNEXX

Усилитель

- Полностью цифровой 4-канальный усилитель

Стандартные принадлежности/характеристики

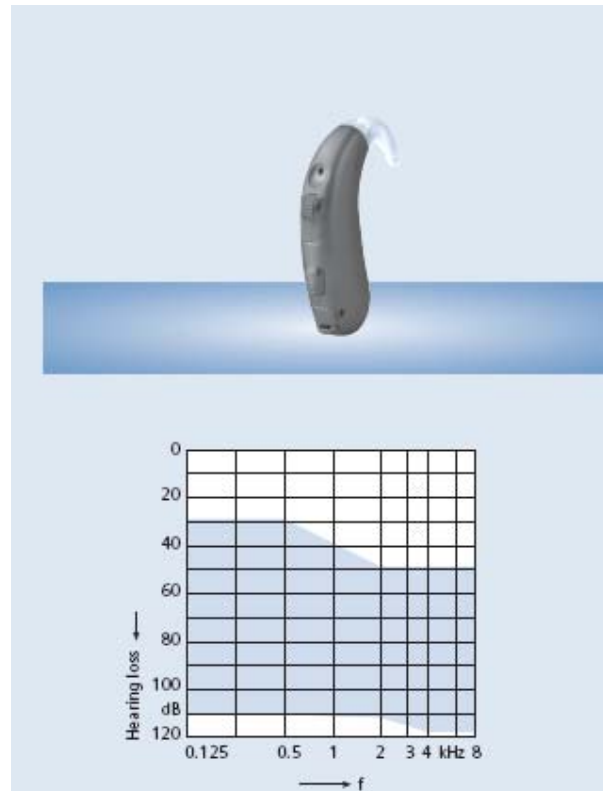
- Телефонная катушка
- Аудиовход
- Регулятор громкости
- Отсек батарейки с фиксатором и функцией включение/выключение.
- Кнопка выбора программ с предупреждающим сигналом при изменении программы
- Батарейка Тип 675
- Акустический сигнал, предупреждающий о разрядке батарейки
- Нанопокрытие корпуса

Опции

- Цвета корпусов: бежевый, коричневый, гранит, серый, серебряный
- Наборы сменяемых корпусов: прозрачный и черный, а также модных полупрозрачных цветов – розовый, фиолетовый, оранжевый, зеленый, синий

Аксессуары

- Ушной рожок меньшего диаметра
- Очковый адаптер
- Аудиобашмак



Intuis SP DIR Technical Data

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Симулятор уха	Куплер 2 см ³	
	IEC 118-0	IEC 118-7	ANSI S 3.22-1996
Уровень звукового давления насыщения на 2.5 кГц Пик HF Average OSPL 90	135 дБ 141 дБ -	129 дБ 138 дБ -	- 138 дБ 131 дБ
Усиление (Вход 50 дБ) На 2.5 кГц Пик HFA Референсное тестовое усиление	77 дБ 83 дБ - 60 дБ	70 дБ 80 дБ - 54 дБ	- 80 дБ 72 дБ 55 дБ
Диапазон частот Ограничение по низким частотам Ограничение по высоким частотам	120 Гц 5900 Гц	<100 Гц 5700 Гц	<100 Гц 5700 Гц
Общее гармоническое искажение 500 Гц 800 Гц 1600 Гц	3 % 2 % 1 %	3 % 2 % 1 %	3 % 2 % 1 %
Эквивалентный уровень входного шума	17 дБ	17 дБ	15 дБ
Чувствительность индукционной катушки MASL* (1мА/м) на 1,6 кГц HFA SPLITS** (левый/правый) STS*** (левый/правый)	107 дБ - -	100 дБ - -	- 116 дБ/109 дБ 1 дБ /-6 дБ
APY по выходу (СК = -21 дБ) Время атаки Время восстановления	3 мс 100 мс	3 мс 100 мс	3 мс 100 мс
Вольтаж батарейки	1.3 В	1.3 В	1.3 В
Расход батарейки	1.0 мА	1.0 мА	1.6 мА
Срок работы батарейки Батарейка тип 13 возд-цинковая	~ 480 ч	~ 480 ч	~ 300 ч
IRIL IEC 118-13 800-960 МГц 1400-2000 МГц	-10 дБ -5 дБ	-10 дБ -5 дБ	- -
AI-DI		4.0	

Согласно DIN 45605

*MASL – Уровень Магнитной Акустической Чувствительности.

** SPLITS – УЗД куплера для Индуктивного Телефонного Симулятора

*** STS – Симулированная Телефонная Чувствительность

AI – Индекс направленности;

DI – Индекс широты направленности

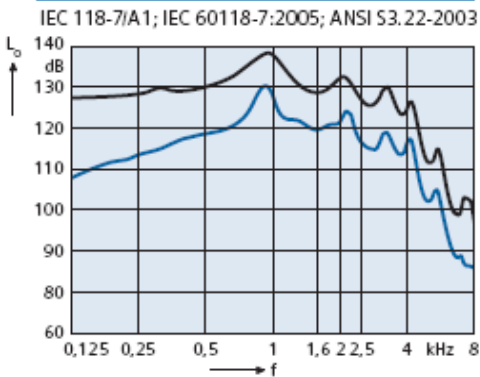
IRIL – Input Related Interference Level-Входной связанный уровень интерференции

HFA –High Frequency Average - Средняя высокочастотная

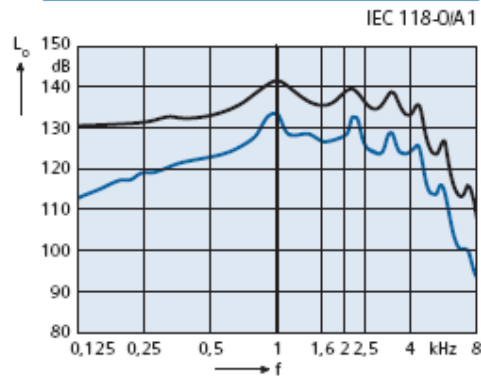
Intuis SP DIR Basic Data

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

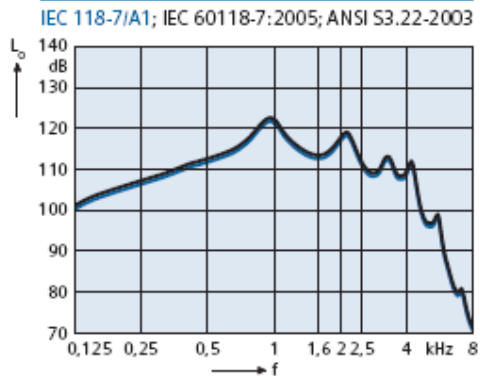
**Выходной уровень звукового давления (L = 90 дБ)
Пик (L = 90 дБ)**



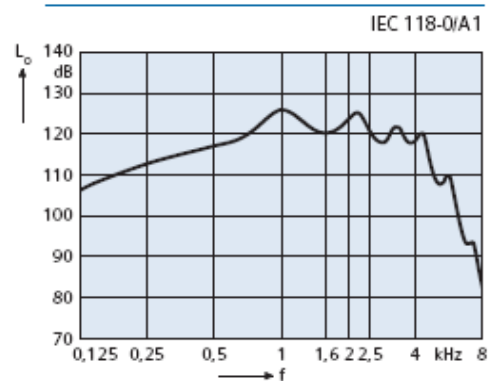
**Выходной уровень звукового давления (L = 90 дБ)
Пик (L = 90 дБ)**



**Акустический ответ (L = 60 дБ)
Основной акустический ответ (L = 60 дБ)**

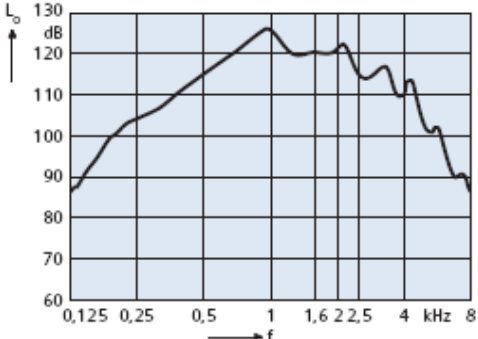
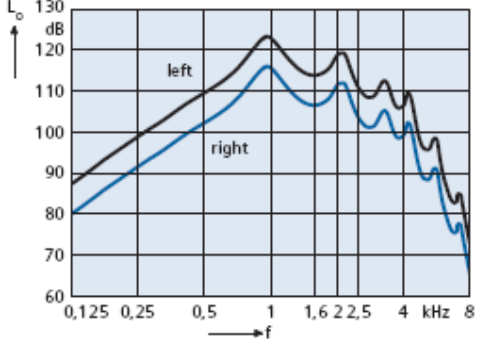
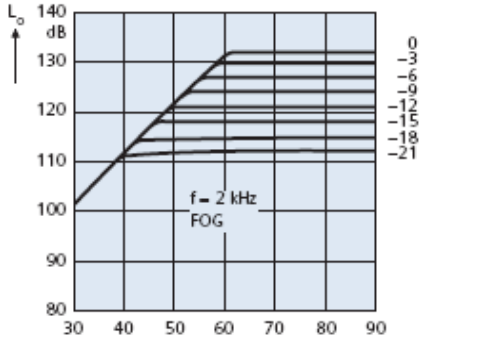


Основной акустический ответ (L = 60 дБ)



Intuis SP DIR Basic Data

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Индуктивный ответ (H = 10mA/m)	SPLITS правая кривая SPLITS левая кривая
<p>IEC 118-7/A1; IEC 60118-7:2005</p>  <p>Graph showing sound pressure level L_p (dB) versus frequency f (kHz) for IEC 118-7/A1 and IEC 60118-7:2005. The y-axis ranges from 60 to 130 dB, and the x-axis ranges from 0.125 to 8 kHz. The curve shows a peak around 1 kHz.</p>	<p>ANSI S3.22-2003</p>  <p>Graph showing sound pressure level L_p (dB) versus frequency f (kHz) for ANSI S3.22-2003. The y-axis ranges from 60 to 130 dB, and the x-axis ranges from 0.125 to 8 kHz. Two curves are shown: 'left' (black) and 'right' (blue).</p>
Компрессия AGC-О Эффект регулятора МРО (FOG, $f = 2$ kHz, диапазон от 0 до -21 дБ)	
<p>IEC 60118-7:2005; ANSI S3.22-2003</p>  <p>Graph showing sound pressure level L_p (dB) versus input level L_i (dB) for IEC 60118-7:2005 and ANSI S3.22-2003. The y-axis ranges from 80 to 140 dB, and the x-axis ranges from 30 to 90 dB. The graph shows multiple curves for different compression ratios (0, -3, -6, -9, -12, -15, -18, -21 dB) at $f = 2$ kHz. The curves show a transition from linear to compressed behavior, labeled FOG.</p>	

Intuis SP DIR Basic Data

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Заушный слуховой аппарат номер

- 101 473 85 бежевый
- 101 720 63 гранит
- 101 720 65 черный
- 101 736 03 коричневый
- 101 736 08 серый

Аксессуары

- Маркировочная плата
101 473 82
- Очковый адаптер, прозрачный
072 278 74
- Ушной рожок меньшего диаметра, прозрачный
072 126 78
- Аудиобашмак, прозрачный
100 546 17
- Цветные наборы заменяемых корпусов:
101 726 23 серебряный
101 733 22 жемчужно- белый
101 726 15 прозрачный
101 726 16 полупрозрачный синий
101 726 17 полупрозрачный зеленый
101 726 18 полупрозрачный фиолетовый
101 726 19 полупрозрачный розовый
101 726 20 полупрозрачный оранжевый
101 731 84 детский розовый
101 731 85 детский синий