

# [www.sluhcentr.ru](http://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.**

# Flash FL-XP

## Цифровой мощный ITE с Интегрированной Обработкой Сигнала™ и Динамическим Интегратором™



Flash™ является первым слуховым аппаратом на мировом рынке, предлагающим систему Интегрированной Обработки Сигнала в экономичном классе.

Flash FL-XP с уникальными характеристиками:

### Динамический Интегратор™

- Интеграция и сохранение данных

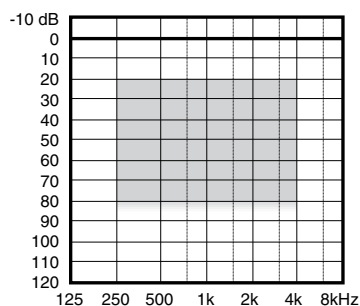
### Интегрированная Обработка Сигнала

- 5 полос/5 каналов
- Дневник Звука с системой долгосрочной регистрации данных
- Модуль идентификации речи и шума
- Модуль отслеживания соотношения сигнал-шум
- Модуль отслеживания источника обратной связи
- Модуль локализации источника звука
- Локатор Flash
- Устранение обратной связи Flash
- Система Интенсификации Речи (активное подавление шума)
- Компрессия в Расширенном Динамическом Диапазоне
- Индикатор батарейки
- Технология «Ecotech II»
- Многоточечное согласование микрофонов

### Настройка

- Сенсограмма

### Рекомендуемый диапазон настройки

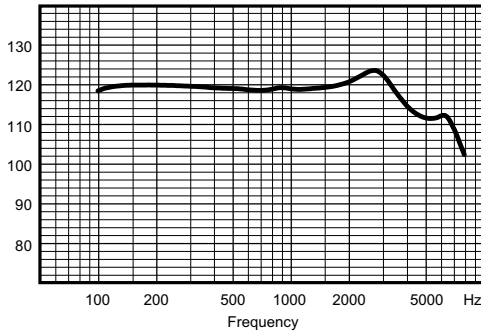


# Flash FL-XP

## Максимальный выход – искусственное ухо

IEC 60118-0

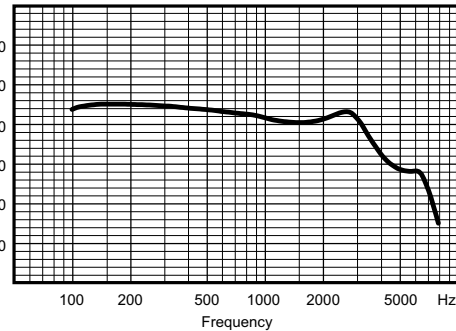
Output dB SPL



## Максимальный выход – 2сс камера

IEC 60118-7 / ANSI S3.22 (2003)

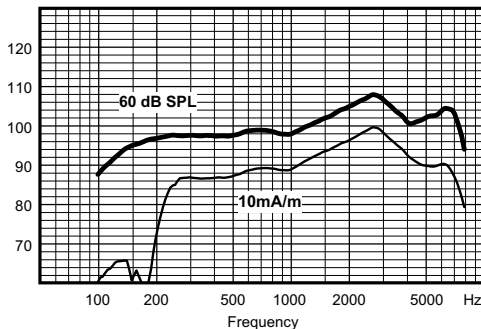
Output dB SPL



## Выход – искусственное ухо

IEC 60118-0

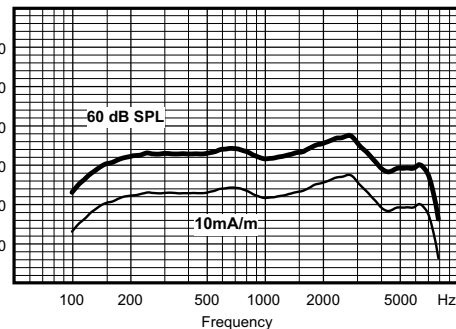
Output dB SPL



## Выход – 2сс камера

IEC 60118-7 / ANSI S3.22 (2003)

Output dB SPL



## Технические характеристики

Типичные данные, получаемые после стандартных измерений с помощью чистого тона.

Слуховой аппарат установлен в линейный тестовый режим.

		IEC 60118-0	IEC 60118-7	ANSI S3.22 (2003)
OSPL90	1600 Гц	120 dB SPL	111 dB SPL	111 dB SPL
	Пик	124 dB SPL	115 dB SPL	115 dB SPL
	Среднее значение	120 dB SPL	112 dB SPL	112 dB SPL
Акустический выход (Вход 60 дБ SPL)	1600 Гц	103 dB SPL	94 dB SPL	94 dB SPL
	Пик	108 dB SPL	98 dB SPL	98 dB SPL
	Среднее значение	100 dB SPL	93 dB SPL	94 dB SPL
Макс. усиление (специальное измерение)	1600 Гц	65 dB	56 dB	56 dB
	Пик	65 dB	60 dB	60 dB
	Среднее значение	63 dB	57 dB	55 dB
Выход телефонной катушки (вход 10 мА/м)	1600 Гц	94 dB SPL	84 dB SPL	84 dB SPL
	Пик	100 dB SPL	88 dB SPL	88 dB SPL
	Среднее значение	91 dB SPL	83 dB SPL	84 dB SPL
Частотный диапазон		100 Hz - 8750 Hz	100 Hz - 7850 Hz	100 Hz - 8150 Hz
Нелинейные искажения (Вход 70 дБ SPL)	500 Гц	0.5%	0.2%	0.2%
	800 Гц	0.4%	0.3%	0.3%
	1600 Гц	0.8%	0.5%	0.5%
Эквивалентный входной шум		26 dB SPL	26 dB SPL	26 dB SPL
Ток покоя		0.7 mA	0.7 mA	0.7 mA
Ток потребления		0.75 mA	0.75 mA	0.8 mA
Срок службы батарейки (воздушно-цинковая батарейка № 312, 145 мАч)		195 (>155)	195 (>155)	180 (>145)
IRIL, IEC 60118-13 (3 / 2 V/m)		-33/-39 dB SPL		



# [www.sluhcentr.ru](http://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**

## **медтехника для дома**

**ингаляторы массажные накидки**

**глюкометры массажеры**

**тонометры миостимуляторы**

**соляные лампы алкометры**

**физиотерапевтические аппараты**