

# WIDEX DREAM™ ITE C **TRUE** ISP

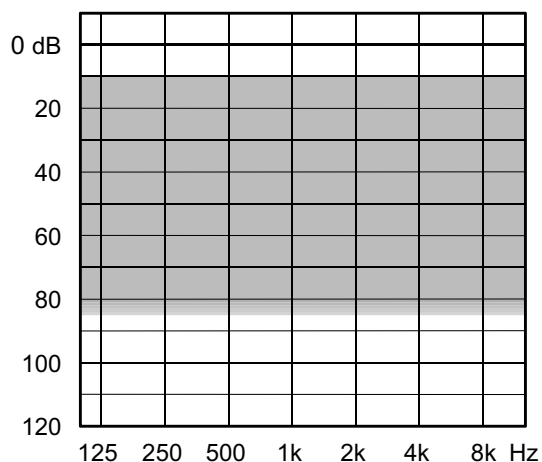
## **DREAM50**



В основе работы WIDEX DREAM ITE наша уникальная беспроводная технология WidexLink и новая платформа TRUE ISP с технологией True-Input. Работает на батарейке 312.

Рекомендуется использовать при нарушениях слуха от минимальной до умеренно тяжелой степени.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ДИАПАЗОН НАСТРОЙКИ



### СТАНДАРТНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

- TRUE Integrated Signal Processing (ISP)
- Технология True-Input 113 дБ УЗД
- WidexLink – беспроводная связь
- Несколько вариантов вкладышей

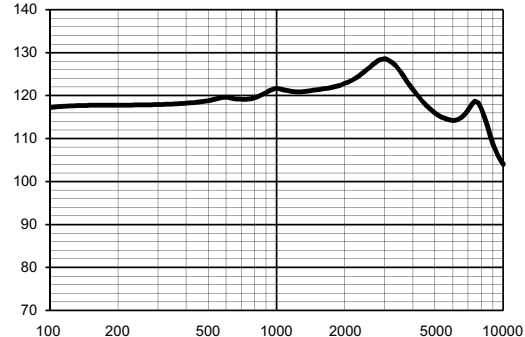
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	DREAM50
Каналы обработки	3
Каналы настройки	4
Локатор	x
Активное подавление обратной связи	x
Привыкание	x
Шумоподавление SIS	Минимальное
Переключение программ и громкости Inter-ear	x
SmartTone	x
Совместимость CROS FA/FS	x
Устройства DEX	Нет

Класс защиты IP58

## МАКСИМАЛЬНЫЙ ВЫХОД – ИСКУССТВЕННОЕ УХО

IEC 60118-0

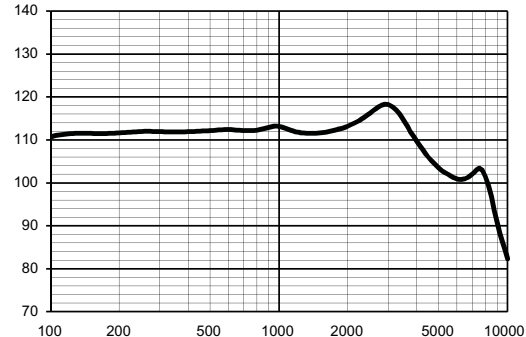
Output dB SPL



## МАКСИМАЛЬНЫЙ ВЫХОД - 2СС КАМЕРА

IEC 60118-7 / ANSI S3.22-2009

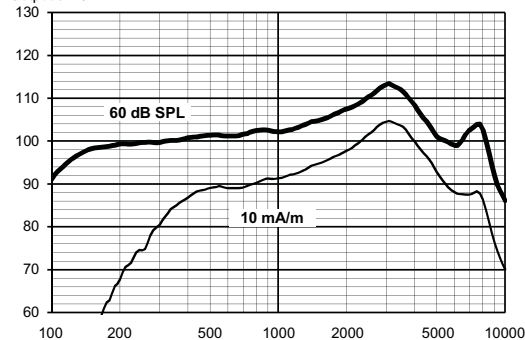
Output dB SPL



## ВЫХОД - ИСКУССТВЕННОЕ УХО

IEC 60118-0

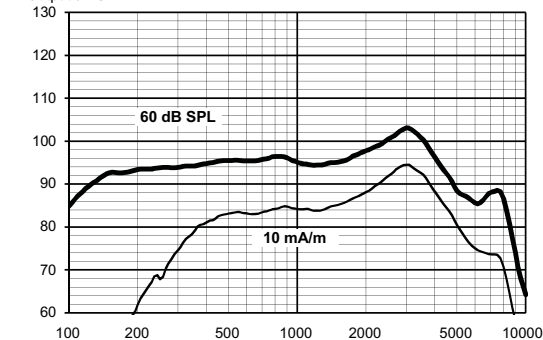
Output dB SPL



## ВЫХОД - 2СС КАМЕРА

IEC 60118-7 / ANSI S3.22-2009

Output dB SPL



## Технические характеристики

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

Слуховой аппарат установлен в Compass в тестовом режиме 1, если не указано иначе.

Измерения выполнены в стандартной камере для ITE.

		IEC 60118-0	ANSI S3.22-2009 / IEC 60118-7
OSPL90	2500 Гц	126 дБ УЗД	116 дБ УЗД
	Пик	129 дБ УЗД	118 дБ УЗД
	Среднее значение	121 дБ УЗД	114 дБ УЗД
Акустический выход (Вход 60 дБ УЗД)	2500 Гц	110 дБ УЗД	101 дБ УЗД
	Пик	114 дБ УЗД	103 дБ УЗД
	Среднее значение	104 дБ УЗД	97 дБ УЗД
Макс.усиление (вход 50 дБ УЗД, тестовый режим в Compass – Макс. усиление)	2500 Гц	65 дБ	56 дБ
	Пик	67 дБ	58 дБ
	Среднее значение	63 дБ	55 дБ
Выход катушки (Вход 10 мА/м)	2500 Гц	102 дБ УЗД	92 дБ УЗД
	Пик	105 дБ УЗД	95 дБ УЗД
	Среднее значение	93 дБ УЗД	87 дБ УЗД
Частотный диапазон		100 Гц - 9450 Гц	100 Гц – 8750 Гц
Нелинейные искажения (вход 70 дБ УЗД)	500 Гц	<2%	<2%
	800 Гц	<3%	<2%
	1600 Гц	<2%	<2%
Эквивалентный входной шум		21 дБ УЗД	24 дБ УЗД
Ток покоя		1.00 mA	1.00 mA
Ток потребления		1.07 mA	1.34 mA
Работа от батарейки/в часах (воздушно-цинковый тип 312, 145 mAh)		135	110
Невосприимчивость к помехам от мобильных телефонов		IRIL: -32/-26 дБ УЗД	U-rating: M4 / T4