

Shine™ Rev 2

13 High Power mini BTE



High Power mini

Профиль

Shine Rev 2

Каналы /полосы	2/4
Стратегия обработки сигнала	WDRC или линейная
Ненаправленный	•

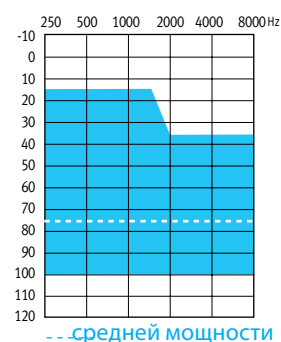
Основные функции

Автоматическое управление адаптацией	•
Помогает новым пользователям слуховых аппаратов постепенно переходить от комфортной первой настройки к оптимальному усилению, обеспечивая тем самым разборчивость речи с первого дня	
Подавление обратной связи	•
Адаптивное подавление обратной связи	
Естественный баланс звучания	•
Создает единое чистое сбалансированное звучание при одновременном присутствии естественного и усиленного слуховыми аппаратами звуковых сигналов	
AntiShock	1 режим
Технология AntiShock™ определяет и подавляет резкие импульсные звуки, при этом не оказывая негативного влияния на разборчивость речи	
МуMusic •	•
Выбор жанра музыки на основании предпочтений пользователя	
Плазменное покрытие	•
IP 57	•

Дополнительные функции

Программы	до 2-х, переключаемых вручную
Выделение речи	1 режим
Шумоподавление	1 режим
Подавление шума ветра	1 режим
Data logging (регистрация данных)	•

Диапазон настройки



Класс

High Power mini

Пиковая мощность / усиление 2 см3 рожок без демпфера	137/72
Пиковая мощность/усиление 2 см3 тонкий звуковод	135/70
Типоразмер батареи	13

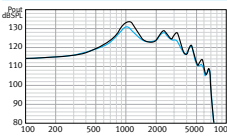
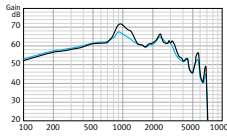
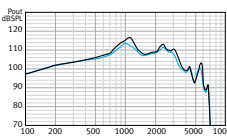
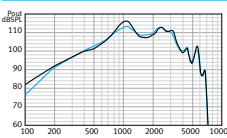
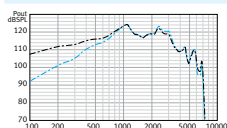
Shine Rev 2 HP mini

С демпфером
(стандарт)

Без демпфера
(опция)

Power slim tube
(опция)

ANSI 3.22 2009/IEC 118-7 2005 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ В КУПЛЕРЕ 2 КУБ. СМ

Референтная тестовая частота - IEC 118-7 (kHz)		1.6	1.6	1.6
		ВУЗД90		
Максимальное (дБ УЗД)		134	137	135
Номинальное (дБ УЗД))		131	134	132
		Усиление (вход 50 дБ УЗД)		
Максимальное (дБ)		68	72	70
		Референтные тестовые значения (RTS)		
Диапазон частот (Гц)		100-6200	100-6200	100-6200
Референтное тестовое усиление (дБ)		51	51	45
Рабочий ток при РТУ (мА) 312/13		1.2	1.2	1.2
Средний срок службы элемента питания (ч)		258	258	258
Эквивалентный входной шум при РТУ (дБ УЗД)		19	19	20
Гармонические искажения 500 Гц/800 Гц/1600 Гц (%)		1.5/1.5/1.0	1.5/1.5/1.5	1/1/1
		Чувствительность индукционной катушки (31.6 мА/м)		
HFA SPLITS/STS-RSETS (дБ УЗД/дБ)		111/0	111/0	103/1
		Стандарт: микрофон на 70 дБ УЗД в сравнении с индукционной катушкой на 100 мА/м		
		— Микрофон - - Индукционная катушка		

Электромагнитная совместимость				
Помехоустойчивость ЭМС ANSI c63.19-2001 EMC, ненаправленный режим/индукционная катушка		M2/T2	M2/T2	M2/T2

Условные обозначения Условия тестирования

— Без демпфера	Типоразмер элемента питания: 13. Напряжение: 1.3 В. Звуковод: длиной 25 мм, внутренний диаметр – 1.93 мм Слуховой аппарат настроен в Unitron TrueFit. Максимальный уровень выходной мощности слуховых аппаратов может превышать 132 дБ УЗД. Мы оставляем за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного уведомления..
— С демпфером	

Shine™ Rev 2

13 Standard BTE



Standard

Профиль

Shine Rev 2

Каналы /полосы	2/4
Стратегия обработки сигнала	WDRC или линейная
Ненаправленный	•

Основные функции

Автоматическое управление адаптацией	•
Помогает новым пользователям слуховых аппаратов постепенно переходить от комфортной первой настройки к оптимальному усилению, обеспечивая тем самым разборчивость речи с первого дня	
Подавление обратной связи	•
Адаптивное подавление обратной связи	
Естественный баланс звучания	•
Создает единое чистое сбалансированное звучание при одновременном присутствии естественного и усиленного слуховыми аппаратами звуковых сигналов	
AntiShock	1 режим
Технология AntiShock™ определяет и подавляет резкие импульсные звуки, при этом не оказывая негативного влияния на разборчивость речи	
МуMusic •	•
Выбор жанра музыки на основании предпочтений пользователя	
Плазменное покрытие	•
IP 57	•

Дополнительные функции

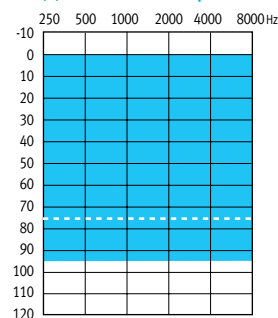
Программы	до 2-х, переключаемых вручную
Выделение речи	1 режим
Шумоподавление	1 режим
Подавление шума ветра	1 режим
Data logging (регистрация данных)	•

Класс

Standard

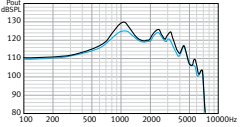
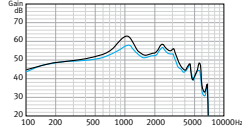
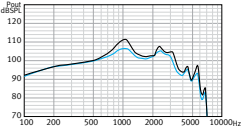
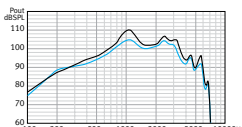
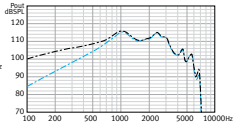
Пиковая мощность / усиление 2 см3 рожок без демпфера	133/63
Пиковая мощность/усиление 2 см3 тонкий звуковод	121/54
Типоразмер батареи	13

Диапазон настройки



---Тонкий звуковод
(мощный вкладыш)

ANSI 3.22 2009/IEC 118-7 2005 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ В КУПЛЕРЕ 2 КУБ. СМ

Референтная тестовая частота - IEC 118-7 (kHz)		1.6	1.6	1.6
		VУЗД90		
Максимальное (дБ УЗД)		128	133	121
Номинальное (дБ УЗД))		125	130	118
		Усиление (вход 50 дБ УЗД)		
Максимальное (дБ)		58	63	54
Референтные тестовые значения (RTS)				
		Диапазон частот (Гц)	100-6000	100-6000
Референтное тестовое усиление (дБ)		45	46	30
Рабочий ток при РТУ (мА) 312/13		1.1	1.1	1.1
Средний срок службы элемента питания (ч)		282	282	282
Эквивалентный входной шум при РТУ (дБ УЗД)		19	19	19
Гармонические искажения 500 Гц/800 Гц/1600 Гц (%)		2.5/2/1	2.5/2/1	2.5/2/1
		Чувствительность индукционной катушки (31.6 мА/м)		
HFA SPLITS/STS-RSETS (дБ УЗД/дБ)		103/-1	107/-1	88/1
		Стандарт: микрофон на 70 дБ УЗД в сравнении с индукционной катушкой на 100 мА/м		
		— Микрофон		
		— Индукционная катушка		

Электромагнитная совместимость				
Помехоустойчивость ЭМС ANSI c63.19-2001 EMC, ненаправленный режим/индукционная катушка		M2/T2	M2/T2	M2/T2

Условные обозначения

Условия тестирования

- Без демпфера
- С демпфером

Типоразмер элемента питания: 13. Напряжение: 1.3 В. Звуковод: длиной 25 мм, внутренний диаметр – 1.93 мм
Слуховой аппарат настроен в Unitron TrueFit.

Максимальный уровень выходной мощности слуховых аппаратов может превышать 132 дБ УЗД.
Мы оставляем за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного уведомления..

Shine™ Rev 3 HP mini

13 High Power mini BTE



High Power mini

Профиль

Shine Rev 3

Каналы /полосы	3/6
Стратегия обработки сигнала	WDRC или линейная
Фиксированный направленный	•

Отличительные функции

AutoMic	•
Переключается из ненаправленного режима работы микрофонов в направленный в зависимости от акустической ситуации	

Основные функции

Автоматическое управление адаптацией	•
Помогает новым пользователям слуховых аппаратов постепенно переходить от комфортной первой настройки к оптимальному усилению, обеспечивая тем самым разборчивость речи с первого дня	
Подавление обратной связи	•
Адаптивное подавление обратной связи	
Естественный баланс звучания	•
Создает единое чистое сбалансированное звучание при одновременном присутствии естественного и усиленного слуховыми аппаратами звуковых сигналов	
AntiShock	1 режим
Технология AntiShock™ определяет и подавляет резкие импульсные звуки, при этом не оказывая негативного влияния на разборчивость речи	
MyMusic •	•
Выбор жанра музыки на основании предпочтений пользователя	
Плазменное покрытие	•
IP 57	•

Дополнительные функции

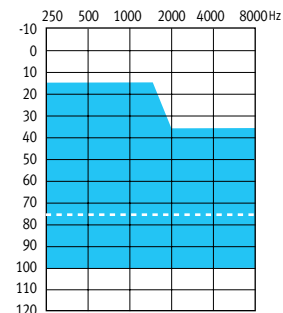
Программы	до 3-х, переключаемых вручную
Выделение речи	1 режим
Шумоподавление	1 режим
Подавление шума ветра	1 режим
Data logging (регистрация данных)	•
Индукционная катушка	•
Прямой аудиовход	•

Класс

High Power mini

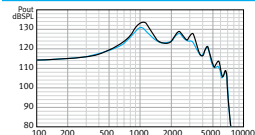
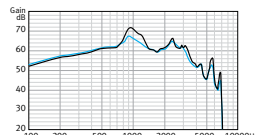
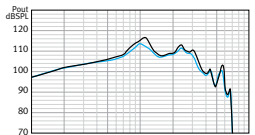
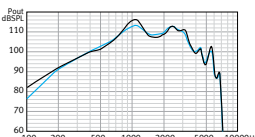
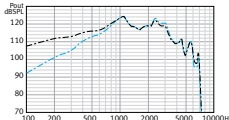
Пиковая мощность / усиление 2 см3 рожок без демпфера	137/72
Пиковая мощность/усиление 2 см3 тонкий	135/70
Типоразмер батареи	13

Диапазон настройки



----- power slim tube

ANSI 3.22 2009/IEC 118-7 2005 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ В КУПЛЕРЕ 2 КУБ. СМ

Референтная тестовая частота - IEC 118-7 (kHz)		1.6	1.6	1.6	
		ВУЗД90			
Максимальное (дБ УЗД)		134	137	135	
Номинальное (дБ УЗД))		131	134	132	
		Усиление (вход 50 дБ УЗД)			
Максимальное (дБ)		68	72	70	
		Референтные тестовые значения (RTS)			
Диапазон частот (Гц)		100-6200	100-6200	100-6200	
Референтное тестовое усиление (дБ)		51	51	45	
Рабочий ток при РТУ (мА)		1.2	1.2	1.2	
Средний срок службы элемента питания (ч)		258	258	258	
		Эквивалентный входной шум при РТУ (дБ УЗД)	19	19	20
Гармонические искажения 500 Гц/800 Гц/1600 Гц (%)		2.5/2/1	2.5/2/1	2.5/2/1	
		Чувствительность индукционной катушки (31.6 мА/м)			
		HFA SPLITS/STS-RSETS (дБ УЗД/дБ)			
		111/0	111/0	103/1	
		Стандарт: микрофон на 70 дБ УЗД в сравнении с индукционной катушкой на 100 мА/м			
		— Микрофон - - Индукционная катушка			
		Электромагнитная совместимость			
Помехоустойчивость ЭМС ANSI с63.19-2001 EMC, ненаправленный режим/индукционная катушка		M2/T2	M2/T2	M2/T2	

Условные обозначения

Условия тестирования

— С демпфером
— Без демпфера

Типоразмер элемента питания: 13. Напряжение: 1.3 В. Звуковод: длиной 25 мм, внутренний диаметр – 1.93 мм
Слуховой аппарат настроен в Unitron TrueFit.

Максимальный уровень выходной мощности слуховых аппаратов может превышать 132 дБ УЗД.
Мы оставляем за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного уведомления.

Shine™ Rev 3

13 S BTE



Standard

Профиль

Shine Rev 3

Каналы /полосы	3/6
Стратегия обработки сигнала	WDRC или линейная
Фиксированный направленный	•

Отличительные функции

AutoMic	•
Переключается из ненаправленного режима работы микрофонов в направленный в зависимости от акустической ситуации	

Основные функции

Автоматическое управление адаптацией	•
Помогает новым пользователям слуховых аппаратов постепенно переходить от комфортной первой настройки к оптимальному усилению, обеспечивая тем самым разборчивость речи с первого дня	
Подавление обратной связи	•
Адаптивное подавление обратной связи	
Естественный баланс звучания	•
Создает единое чистое сбалансированное звучание при одновременном присутствии естественного и усиленного слуховыми аппаратами звуковых сигналов	
AntiShock	1 режим
Технология AntiShock™ определяет и подавляет резкие импульсные звуки, при этом не оказывая негативного влияния на разборчивость речи	
MyMusic •	•
Выбор жанра музыки на основании предпочтений пользователя	
Плазменное покрытие	•
IP 57	•

Дополнительные функции

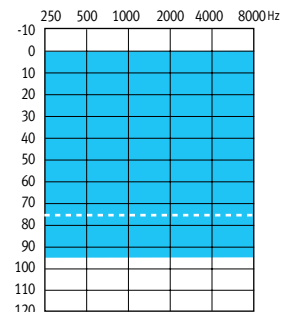
Программы	до 3-х, переключаемых вручную
Выделение речи	1 режим
Шумоподавление	1 режим
Подавление шума ветра	1 режим
Data logging (регистрация данных)	•
Индукционная катушка	•
Прямой аудиовход	•

Класс

Standard

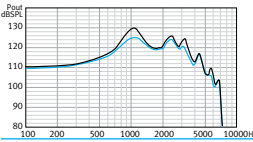
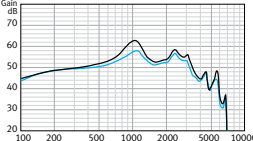
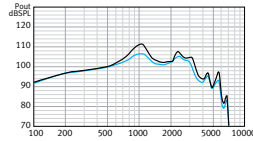
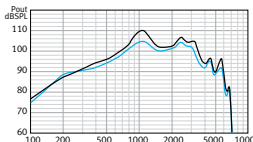
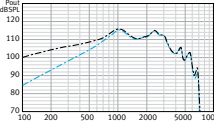
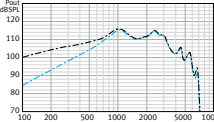
Пиковая мощность / усиление 2 см3 рожок без демпфера	133/63
Пиковая мощность/усиление 2 см3 тонкий	121/54
Типоразмер батареи	13

Диапазон настройки



----- Тонкий звуковод
(мощный вкладыш)

ANSI 3.22 2009/IEC 118-7 2005 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ В КУПЛЕРЕ 2 КУБ. СМ

Референтная тестовая частота - IEC 118-7 (kHz)		1.6	1.6	1.6
		ВУЗД90		
Максимальное (дБ УЗД)		128	133	121
Номинальное (дБ УЗД))		125	130	118
		Усиление (вход 50 дБ УЗД)		
Максимальное (дБ)		58	63	54
		Референтные тестовые значения (RTS)		
Диапазон частот (Гц)		100-6000	100-6000	100-6000
Референтное тестовое усиление (дБ)		45	46	30
Рабочий ток при РТУ (мА)		1.1	1.1	1.1
Средний срок службы элемента питания (ч)		282	282	282
Эквивалентный входной шум при РТУ (дБ УЗД)		19	19	19
Гармонические искажения 500 Гц/800 Гц/1600 Гц (%)		2.5/2/1	2.5/2/1	2.5/2/1
		Чувствительность индукционной катушки (31.6 мА/м)		
HFA SPLITS/STS-RSETS (дБ УЗД/дБ)		103/-1	107/-1	88/1
		Стандарт: микрофон на 70 дБ УЗД в сравнении с индукционной катушкой на 100 мА/м		
		— Микрофон	— Индукционная катушка	
		Электромагнитная совместимость		
Помехоустойчивость ЭМС ANSI c63.19-2001 EMC, ненаправленный режим/индукционная катушка		M2/T2	M2/T2	M2/T2

Условные обозначения

Условия тестирования

— Без демпфера

— С демпфером

Типоразмер элемента питания: 13. Напряжение: 1.3 В. Звуковод: длиной 25 мм, внутренний диаметр – 1.93 мм
Слуховой аппарат настроен в Unitron TrueFit.

Максимальный уровень выходной мощности слуховых аппаратов может превышать 132 дБ УЗД.
Мы оставляем за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного уведомления..

Shine™ Rev 4 HP

675 High Power BTE



High power

Профиль

Shine Rev 4

Каналы /полосы	4/8
Стратегия обработки сигнала	WDRC или линейная
Адаптивный направленный	•
Фиксированный направленный	•

Отличительные функции

AutoMic	•
Переключается из ненаправленного режима работы микрофонов в направленный в зависимости от акустической ситуации	

Основные функции

Автоматическое управление адаптацией	•
Помогает новым пользователям слуховых аппаратов постепенно переходить от комфортной первой настройки к оптимальному усилению, обеспечивая тем самым разборчивость речи с первого дня	
Подавление обратной связи	•
Адаптивное подавление обратной связи	
Естественный баланс звучания	•
Создает единое чистое сбалансированное звучание при одновременном присутствии естественного и усиленного слуховыми аппаратами звуковых сигналов	
AntiShock	3 режима
Технология AntiShock™ определяет и подавляет резкие импульсные звуки, при этом не оказывая негативного влияния на разборчивость речи	
MyMusic •	•
Выбор жанра музыки на основании предпочтений пользователя	
Плазменное покрытие	•
IP 57	•

Дополнительные функции

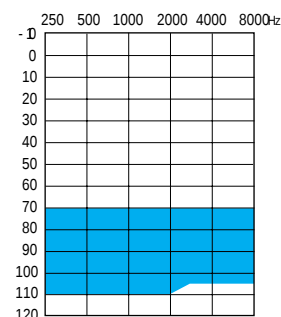
Программы	до 4-х, переключаемых вручную
Выделение речи	3 режима
Шумоподавление	3 режима
Подавление шума ветра	3 режима
Data logging (регистрация данных)	•
Индукционная катушка	•
Прямой аудиовход	•

Класс

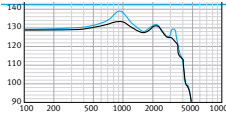
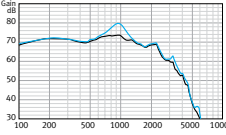
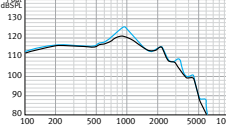
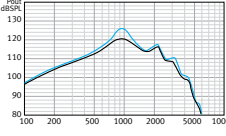
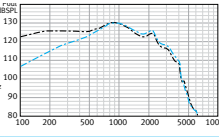
High power

Пиковая мощность / усиление 2 см3 рожок без демпфера	139 / 78
Типоразмер батареи	675

Диапазон настройки



ANSI 3.22 2009/IEC 118-7 2005 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ В КУПЛЕРЕ 2 КУБ. СМ

	Референтная тестовая частота - IEC 118-7 (kHz)	1.6	1.6
	ВУЗД90		
	Максимальное (дБ УЗД)	135	139
	Номинальное (дБ УЗД))	132	137
	Усиление (вход 50 дБ УЗД)		
	Максимальное (дБ)	74	78
	Референтные тестовые значения (RTS)		
	Диапазон частот (Гц)	100-4600	100-4500
	Референтное тестовое усиление (дБ)	51	54
	Рабочий ток при РТУ (мА)	2.0	2.6
	Средний срок службы элемента питания (ч)	320	320
	Эквивалентный входной шум при РТУ (дБ УЗД)	19	19
	Гармонические искажения 500 Гц/800 Гц/1600 Гц (%)	4/2/1	4/2/1
	Чувствительность индукционной катушки (31.6 мА/м)		
	NFA SPLITS/STS-RSETS (дБ УЗД/дБ)	114/1	115/1
		Стандарт: микрофон на 70 дБ УЗД в сравнении с индукционной катушкой на 100 мА/м	
		— Микрофон	— Индукционная катушка
Электромагнитная совместимость			
	Помехоустойчивость ЭМС ANSI c63.19-2001 EMC, ненаправленный режим/индукционная катушка	M2/T2	M2/T2

Условные обозначения Условия тестирования

- С демпфером
- Без демпфера

Типоразмер элемента питания: 675. Напряжение: 1.3 В. Звуковод: длиной 25 мм, внутренний диаметр – 1.93 мм
Слуховой аппарат настроен в Unitron TrueFit.
Максимальный уровень выходной мощности слуховых аппаратов может превышать 132 дБ УЗД.
Мы оставляем за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного уведомления

Shine™ Rev 4 ITE

Внутриушные слуховые аппараты



Профиль

Shine Rev 4

Каналы /полосы	4/8
Стратегия обработки сигнала	WDRC или линейная
Адаптивный направленный	•
Фиксированный направленный	•

Отличительные функции

AutoMic	•
Переключается из ненаправленного режима работы микрофонов в направленный в зависимости от акустической ситуации	

Основные функции

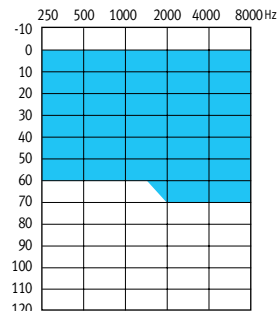
Автоматическое управление адаптацией	•
Помогает новым пользователям слуховых аппаратов постепенно переходить от комфортной первой настройки к оптимальному усилению, обеспечивая тем самым разборчивость речи с первого дня	
Подавление обратной связи	•
Адаптивное подавление обратной связи	
Естественный баланс звучания	•
Создает единое чистое сбалансированное звучание при одновременном присутствии естественного и усиленного слуховыми аппаратами звуковых сигналов	
AntiShock	3 режима
Технология AntiShock™ определяет и подавляет резкие импульсные звуки, при этом не оказывая негативного влияния на разборчивость речи	
МуMusic •	•
Выбор жанра музыки на основании предпочтений пользователя	
Плазменное покрытие	•
IP 57	•

Дополнительные функции

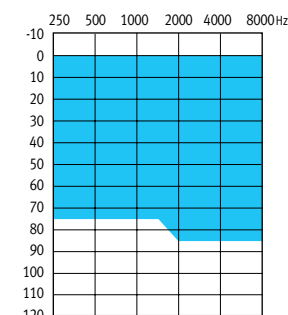
Программы	до 4-х, переключаемых вручную
Выделение речи	3 режима
Шумоподавление	3 режима
Подавление шума ветра	3 режима
Data logging (регистрация данных)	•
Индукционная катушка	•

Элемент питания	Full shell	Half shell	Canal	Mini canal	CIC	Режим работы микрофонов
13	Стандарт	Опция	Опция	нет	нет	направленный
312	Опция	Стандарт	Стандарт	нет	нет	направленный
10A	Опция	Опция	Опция	Стандарт	Стандарт	ненаправленный

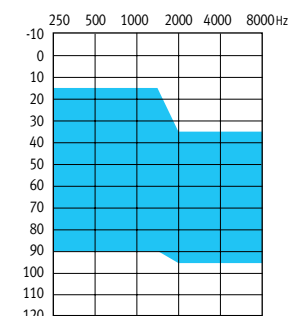
Диапазон настройки



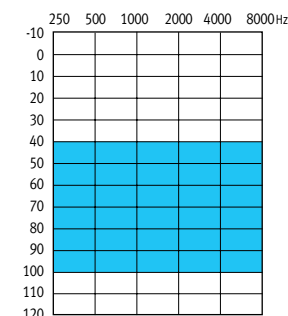
средней мощности



мощный

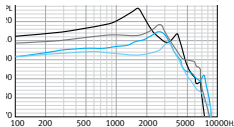
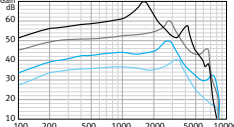
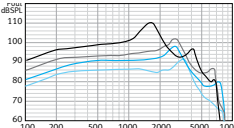
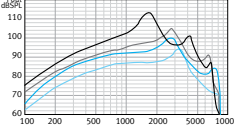
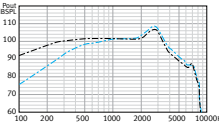


высокомощный



сверхмощный

ANSI 3.22 2009/IEC 118-7 2005 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ В КУПЛЕРЕ 2 КУБ. СМ

	Референтная тестовая частота - IEC 118-7 (kHz)	1.6	1.6	1.6	1.6
	BUZD90				
	Максимальное (дБ УЗД)	112	118	122	130
	Номинальное (дБ УЗД))	109	115	119	127
	Усиление (вход 50 дБ УЗД)				
	Максимальное (дБ)	40	50	60	70
	Референтные тестовые значения (RTS)				
	Диапазон частот (Гц)	100-7500	100-7500	100-7100	100-5500
	Референтное тестовое усиление (дБ)	26	34	37	43
	Рабочий ток при РТУ (мА) 10А/312/13	1.2/1.2/1.2	1.4/1.4/1.4	1.2/1.2/1.2	--/1.2/1.2
	Средний срок службы элемента питания (ч) 10А/312/13	80/150/260	70/130/220	80/150/260	--/150/260
	Эквивалентный входной шум при РТУ (дБ УЗД)	19	19	19	19
	Гармонические искажения 500 Гц/800 Гц/1600 Гц (%)	1.5/1.5/1.0	1.5/1.5/1.5	1/1/1	1/1/1
	Чувствительность индукционной катушки (31.6 мА/м)				
	NFA SPLITS/STS-RSETS (дБ УЗД/дБ)	88/2	95/1	99/2	104/1
	Стандарт: микрофон на 70 дБ УЗД в сравнении с индукционной катушкой на 100 мА/м				
	— Микрофон				
	— Индукционная катушка				
	Электромагнитная совместимость				
	Помехоустойчивость ЭМС ANSI c63.19-2001 EMC, ненаправленный режим/индукционная катушка	M2/T2	M2/T2		

Условные обозначения	Условия тестирования
— С демпфером	Типоразмер элемента питания: 10А/312/13. Напряжение: 1.3 В. Вент: заблокирован в канальной части
— Без демпфера	Длина трубки телефона 7 мм (куплер 2 куб.см) – Shine Rev 4 M, Shine Rev 4 P, Shine Rev 4 HP.
Сверхмощный	Длина трубки телефона 9 мм (куплер 2 куб.см) - Shine Rev 4 SP.
Высокомощный	Слуховой аппарат настроен в Unitron TrueFit.
Мощный	Максимальный уровень выходной мощности слуховых аппаратов может превышать 132 дБ УЗД.
Средней мощности	Мы оставляем за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного уведомления

Shine™ Rev 4 HP M

312 micro BTE



High power micro

Профиль

Shine Rev 4

Каналы /полосы	4/8
Стратегия обработки сигнала	WDRC или линейная
Адаптивный направленный	•
Фиксированный направленный	•

Отличительные функции

Основные функции

Автоматическое управление адаптацией	•
Помогает новым пользователям слуховых аппаратов постепенно переходить от комфортной первой настройки к оптимальному усилению, обеспечивая тем самым разборчивость речи с первого дня	
Подавление обратной связи	•
Адаптивное подавление обратной связи	
Естественный баланс звучания	•
Создает единое чистое сбалансированное звучание при одновременном присутствии естественного и усиленного слуховыми аппаратами звуковых сигналов	
AntiShock	3 режима
Технология AntiShock™ определяет и подавляет резкие импульсные звуки, при этом не оказывая негативного влияния на разборчивость речи	
MyMusic •	•
Выбор жанра музыки на основании предпочтений пользователя	
Плазменное покрытие	•
IP 57	•

Дополнительные функции

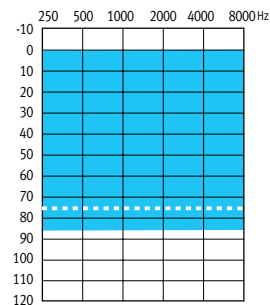
Программы	до 4-х, переключаемых вручную
Выделение речи	3 режима
Шумоподавление	3 режима
Подавление шума ветра	3 режима
Data logging (регистрация данных)	•

Класс

Micro BTE

Пиковая мощность / усиление 2 см3 рожок без демпфера	133 / 57
Пиковая мощность / усиление 2 см3 тонкий звуковод	126 / 54
Типоразмер батареи	675

Диапазон настройки



----- тонкий звуковод

ANSI 3.22 2009/IEC 118-7 2005 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ В КУПЛЕРЕ 2 КУБ. СМ

	Референтная тестовая частота - IEC 118-7 (kHz)	1.6	1.6
	ВУЗД90		
	Максимальное (дБ УЗД)	126	133
	Номинальное (дБ УЗД))	123	130
	Усиление (вход 50 дБ УЗД)		
	Максимальное (дБ)	54	57
	Референтные тестовые значения (RTS)		
	Диапазон частот (Гц)	100-5600	100-6000
	Референтное тестовое усиление (дБ)	37	43
	Рабочий ток при РТУ (мА)	1.2	1.25
	Средний срок службы элемента питания (ч)	140	136
	Эквивалентный входной шум при РТУ (дБ УЗД)	19	19
	Гармонические искажения 500 Гц/800 Гц/1600 Гц (%)	1/5/5	2/1/5
	Электромагнитная совместимость		
	Помехоустойчивость ЭМС ANSI с63.19-2001 EMC, ненаправленный режим/индукционная катушка	M4	M4

Условные обозначения	Условия тестирования
----------------------	----------------------

- Micro BTE рожок
- Micro BTE тонкий звуковод

Рожок: с демфером; Типоразмер элемента питания: 312. Напряжение: 1.3 В. Звуковод: длиной 25 мм, внутренний диаметр – 1.93 мм

Слуховой аппарат настроен в Unitron TrueFit.

Максимальный уровень выходной мощности слуховых аппаратов может превышать 132 дБ УЗД.

Мы оставляем за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного уведомления

Shine™ Rev 4 HP mini

13 High Power mini BTE



High power mini

Профиль

Shine Rev 4

Каналы /полосы	4/8
Стратегия обработки сигнала	WDRC или линейная
Адаптивный направленный	•
Фиксированный направленный	•

Отличительные функции

AutoMic	•
Переключается из ненаправленного режима работы микрофонов в направленный в зависимости от акустической ситуации	

Основные функции

Автоматическое управление адаптацией	•
Помогает новым пользователям слуховых аппаратов постепенно переходить от комфортной первой настройки к оптимальному усилению, обеспечивая тем самым разборчивость речи с первого дня	
Подавление обратной связи	•
Адаптивное подавление обратной связи	
Естественный баланс звучания	•
Создает единое чистое сбалансированное звучание при одновременном присутствии естественного и усиленного слуховыми аппаратами звуковых сигналов	
AntiShock	3 режима
Технология AntiShock™ определяет и подавляет резкие импульсные звуки, при этом не оказывая негативного влияния на разборчивость речи	
MyMusic •	•
Выбор жанра музыки на основании предпочтений пользователя	
Плазменное покрытие	•
IP 57	•

Дополнительные функции

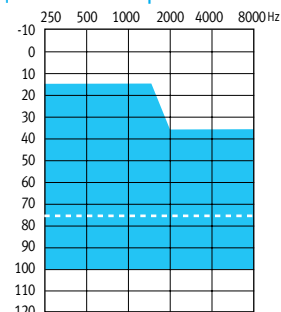
Программы	до 4-х, переключаемых вручную
Выделение речи	3 режима
Шумоподавление	3 режима
Подавление шума ветра	3 режима
Data logging (регистрация данных)	•
Индукционная катушка	•
Прямой аудиовход	•

Класс

High power mini

Пиковая мощность / усиление 2 см3 рожек без демпфера	137 / 72
Пиковая мощность / усиление 2 см3 тонкий звуковод	135 / 70
Типоразмер батареи	13

Диапазон настройки



--- power slim tube

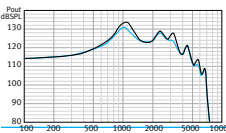
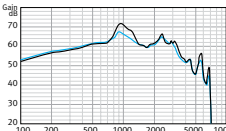
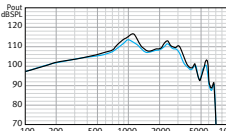
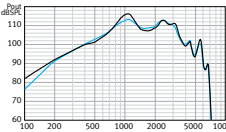
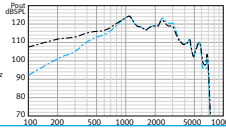
Shine Rev 4 HP mini BTE

С демпфером
(стандарт)

Без демпфера
(опция)

Power slim tube
(опция)

ANSI 3.22 2009/IEC 118-7 2005 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ В КУПЛЕРЕ 2 КУБ. СМ

	Референтная тестовая частота - IEC 118-7 (kHz)	1.6	1.6	1.6
	ВУЗД90			
	Максимальное (дБ УЗД)	134	137	135
	Номинальное (дБ УЗД))	131	134	132
	Усиление (вход 50 дБ УЗД)			
	Максимальное (дБ)	68	72	70
Референтные тестовые значения (RTS)				
	Диапазон частот (Гц)	100-6200	100-6200	100-6200
	Референтное тестовое усиление (дБ)	51	51	45
	Рабочий ток при РТУ (мА)	1.2	1.2	1.2
	Средний срок службы элемента питания (ч)	258	258	258
	Эквивалентный входной шум при РТУ (дБ УЗД)	19	19	20
	Гармонические искажения 500 Гц/800 Гц/1600 Гц (%)	2.5/2/1	2.5/2/1	2.5/2/1
Чувствительность индукционной катушки (31.6 мА/м)				
	HFA SPLITS/STS-RSETS (дБ УЗД/дБ)	111/0	111/0	103/1
	Стандарт: микрофон на 70 дБ УЗД в сравнении с индукционной катушкой на 100 мА/м			
	— Микрофон			
	— Индукционная катушка			
Электромагнитная совместимость				
	Помехоустойчивость ЭМС ANSI c63.19-2001 EMC, ненаправленный режим/индукционная катушка	M2/T2	M2/T2	M2/T2

Условные обозначения Условия тестирования

- С демпфером
- Без демпфера

Типоразмер элемента питания: 13. Напряжение: 1.3 В. Звуковод: длиной 25 мм, внутренний диаметр – 1.93 мм
Слуховой аппарат настроен в Unitron TrueFit.
Максимальный уровень выходной мощности слуховых аппаратов может превышать 132 дБ УЗД.
Мы оставляем за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного уведомления