

Наушники серии Smart Muff компании Sensear

Отличное решение для связи в условиях сильного шума



SM
ADVANCED SENS TECHNOLOGY
Лицом к лицу



SM1
ADVANCED SENS TECHNOLOGY
Лицом к лицу,
двусторонняя
связь



Крепление на каску



Нашейное крепление



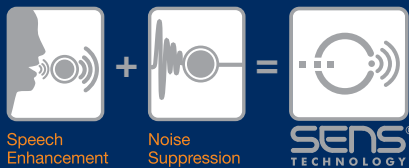
SM1x
ADVANCED SENS TECHNOLOGY
Лицом к лицу,
двусторонняя
связь, Bluetooth



SM1xSR
ADVANCED SENS TECHNOLOGY
Лицом к лицу,
двусторонняя связь,
Bluetooth, на близком
расстоянии

Sensear
Hear Speech Stay Protected

Быть на связи и в безопасности с наушниками серии Smart Muff



преимуществами революционной технологии, которая гарантирует высокое качество связи и функциональность, тем самым задавая совершенно новые стандарты в области разработки средств связи и защиты органов слуха.

Уникальная технология SENSTM адаптируется к любым условиям шума, включая импульсные, тональные и непрерывные шумы, обеспечивая эффективную коммуникацию. Понижая фоновые шумы до безопасного уровня, наушники компании Sensear позволяют сохранять бдительность в рабочей обстановке, что повышает безопасность рабочих.

Благодаря прочному дизайну наушники серии Smart Muff прекрасно подходят для работы в тяжелых условиях. Они просты и удобны в использовании и обеспечивают

эффективную непосредственную и двустороннюю связь, а также связь с помощью мобильного телефона при уровне фоновых шумов более 85 дБ (А) без необходимости снимать наушники.

Сочетая технологию Bluetooth® с усовершенствованной технологией SENSTM, наушники SM1x и SM1xSR предлагают наивысший уровень связи, доступный на современном рынке, и гарантируют оптимальную слышимость и четкость речи при использовании в комбинации с мобильными телефонами. Наушники SM1 обладают всеми преимуществами наушников SM1x (за исключением поддержки Bluetooth®) и являются первоклассным продуктом по конкурентоспособной цене для пользователей, кому не требуется данная функциональная возможность. Наушники SM представляют собой самое простое противошумное устройство данной серии (отделяют речь от фоновых шумов) и подходят для общения лицом к лицу.

Наушники серии Smart Muff позволяют оставаться на связи и чувствовать себя в безопасности в условиях сильного шума.

Наушники серии Smart Muff компании Sensear являются единственной системой связи и защиты органов слуха, разработанной на основе революционной технологии SENSTM, которая выделяет и повышает разборчивость речи, одновременно подавляя опасные фоновые шумы.

Наушники серии Smart Muff обладают различными функциональными возможностями и являются отличным решением для общения в условиях сильного шума лицом к лицу, связи на близких и на дальних расстояниях посредством приемопередатчиков и мобильного телефона с поддержкой Bluetooth.

Потребность в эффективной коммуникации в условиях сильного шума делает наушники серии Smart Muff наиболее очевидным выбором. Наушники SM, SM1, SM1x и SM1xSR обладают всеми необходимыми характеристиками, присущими первоклассным противошумным устройствам, а также преимуществами



Двусторонняя радиосвязь



Наушники серии Smart Muff компании Sensear

Основные характеристики



Надежная регулируемая головная стяжка

Легкий вес

Более прочный дизайн для жестких условий эксплуатации

Бинауральное восприятие позволяет определять направленность звуков, включая речь и сигналы тревоги

Беспроводное подключение к мобильному телефону посредством Bluetooth®

Ультратонкие прокладки обеспечивают комфорт даже при длительном ношении

СИД индикаторы Bluetooth®, уровня и зарядки аккумулятора

Отделение электроники от корпуса наушников обеспечивает максимальное подавление шумов и придает надежность

Рельефные кнопки, позволяющие регулировать громкость на ощупь

Подавление импульсных, тональных и непрерывных шумов

Кнопки удобны для использования даже в перчатках

Встроенная технология SENS™

Повышенная видимость для большей безопасности

Литий-полимерный перезаряжаемый аккумулятор и зарядное устройство. Время работы аккумулятора – минимум 12 ч. непрерывной связи

Вход для подключения MP3-плеера

Шумоподавляющий подвесной микрофон

Интерфейс двусторонней радиосвязи

Функциональные возможности



Лицом к лицу



На близком расстоянии (SM1xSR)



Двусторонняя радиосвязь



Сотовый/мобильный телефон (SM1x and SM1xSR)



Поддержка Bluetooth (SM1x and SM1xSR)



MP3-плеер



Повышение разборчивости речи



Подавление шумов



Технология SENS™

Показатели подавления шумов

Наушники SM1x КЛАСС 5 тестировались на соответствие стандартам AS/NZS 1270:2002. При выборе, использовании и обслуживании согласно AS/NZS 1269, могут применяться при уровне шума до 110 дБ(A), где критерий – 85 дБ. Более низкий критерий требует более высокого класса защиты.

Ч (Гц)	С головной стяжкой: SM, SM1, SM1x, SM1xSR, SM1xIS							SLC ₉₀
	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
Ср. величина (дБ)	18,3	21,2	26,1	29,3	32,0	37,3	40,0	28дБ
Станд. отклонение (дБ)	3,7	3,4	2,9	2,1	4,1	3,1	4,0	
Ср. величина минус станд. отклонение (дБ)	14,6	17,8	23,2	26,2	27,9	34,2	36,0	

Ч (Гц)	ANSI S3.19 Показатели подавления шумов (станд. стяжка)							С головной стяжкой: SM, SM1, SM1x, SM1xSR, SM1xIS			
	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	8000	NRR
Средняя величина (дБ)	21,1	25,5	29,9	32,9	34,7	41,2	39,7	41,1	41,8		25дБ
Станд. отклонение (дБ)	4,1	3,0	3,2	2,8	3,8	3,1	3,4	3,4	2,4		
Факт. показатель (дБ)	12,9	19,5	23,5	27,3	27,1	35,0	32,9	34,3	37,0		

Испытания на соответствие стандарту ANSI S3.19-1974

EN352 Показатели подавления шумов (станд. стяжка)

Частота (Гц)	63	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	SNR
	Средняя величина (дБ)	19,1	20,0	23,1	26,9	27,6	30,6	37,8	38,7	39,5	
Ст. откл. (дБ)	4,3	3,3	2,6	2,7	2,2	3,8	2,7	3,2	3,4	2,9	
Средняя защита (84%)	14,8	16,7	20,5	24,2	25,4	26,8	35,1	35,5	36,1	36,9	

Наушники с креплением на каску SM1x КЛАСС 5 тестировались на соответствие стандартам AS/NZS 1270:2002. При выборе, использовании и обслуживании согласно AS/NZS 1269, могут применяться при уровне шума до 110 дБ(A), где критерий – 85 дБ. Более низкий критерий требует более высокого класса защиты.

Ч (Гц)	Показатели подавления шумов (крепление на каску)							SLC ₉₀
	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
Средняя величина (дБ)	14,3	19,4	26,5	30,4	32,6	36,8	39,8	27дБ
Станд. отклонение (дБ)	3,2	3,9	4,1	3,3	3,7	4,1	4,2	
Ср. величина минус станд. отклонение (дБ)	11,1	15,5	22,4	27,1	28,9	32,7	35,6	

Ч (Гц)	ANSI S3.19 Показатели подавления шумов (крепление на каску)							Модель: SM, SM1, SM1x, SM1xSR, SM1xIS			NRR
	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000		
Средняя величина (дБ)	20,0	24,2	28,2	30,7	32,6	37,2	38,4	38,7	38,7	23дБ	
Станд. отклонение (дБ)	4,3	3,9	3,7	3,1	3,0	3,4	3,7	3,4	2,7		
Факт. показатель (дБ)	11,4	16,4	20,8	24,5	26,6	30,4	31,0	32,1	33,3		

Испытания на соответствие стандарту ANSI S3.19-1974

EN352 Показатели подавления шумов (крепление на каску)

Частота (Гц)	63	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	SNR
	Средняя величина (дБ)	17,3	18,9	23,1	26,4	27,9	31,2	36,5	38,4	38,9	
Ст. откл. (дБ)	4,2	3,8	3,8	2,4	1,9	3,0	2,5	3,6	4,1	2,8	
Средняя защита (84%)	13,1	15,1	19,3	24,0	26,0	28,2	34,0	34,8	34,8	36,4	

Запасные части и аксессуары

Комплекты для подключения радиоприемника

SRCK0006 Комплект SM1 Motorola GP328Plus/GP344/GP388/GL2000, EX500, EX600
SRCK0007 Комплект SM1 Motorola Solt GP320/328/340/360/HT750/HT1250/HT1550/PRO5150/WARIS
SRCK0008 Комплект SM1 Motorola sult GP900/HT1000/MTS2000/XTS2250/XTS3000/MX838/1000
SRCK0009 Комплект SM1 Motorola sult GP980/300/2000/CP100, CP200/150/EP450/R40/PRO3150/HYT TC-610
SRCK0010 Комплект SM1 ICOM sult IC-3233/4033/IC-4501/4501B
SRCK0011 Комплект SM1 Kenwood sult TK-190/280/380/385/480/3140/3148/3180
SRCK0012 Комплект SM1 ICOM 2 Pin sult IC-F3/F3S/F4 Vertex VX200/VX300
SRCK0013 Комплект SM1 Kenwood 2 Pin sult TK3202/TH-D7/TH-F6/TH-F7
SRCK0014 Комплект SM1 Motorola MOTO490 sult XRP6050/6350/DR400/CP3600
SRCK0015 Комплект SM1 Motorola GM300 Dispatch sult GM339/GM300/CDM1250/CDM1550
SRCK0017 Комплект SM1 Vertex Multipin sult VX-821/820/824/829/920/921

Аксессуары

SMBM0001 Комплект для подвесного микрофона компании Sensear
SCAJ0002 SM1 Кабель спиральный, аудио (для радиосвязи) 3,5-3,5mm разъем
SCAJ0004 SM1 MP3 Кабель спиральный 3,5mm (бразильский) – 3,5mm разъем
SMWS0001 Комплект для подавления шума встра в микрофон (4 шт)
SMH40000 Sensear SM1 Комплект средств гигиены
SMAP0000 SM1 Абсорбирующие прокладки серии – 5шт
Адаптеры для крепления на каску
SMH40000 Хампер для каски MSA V-Cord
SMH40001 Защитный адаптер для каски Albalac
SMH40002 Защитный адаптер для каски Tuffmaster III – Unisafe Unilite

Центральный офис
197-199 Great Eastern Highway
Belmont, WA 6104
Австралия
Тел: +61 8 9277 7332
Факс: +61 8 9277 7338

Офис в США
900 Larkspur Landing Circle,
Suite 209
Larkspur, CA 94939
США
Тел: 1-888-9SENSEAR
Факс: 866-269-0129

Разработано и произведено в Австралии

© 2008 Sensear Pty Ltd. Все права сохранены. SENS, Sensear и логотип Sensear являются торговыми марками компании Sensear и могут быть зарегистрированы в Австралии и других странах. Все другие торговые марки являются собственностью их соответствующих владельцев. Текстовый товарный знак и логотипы Bluetooth® являются собственностью компании Bluetooth SIG, Inc. Sensear Pty Ltd имеет лицензию на использование подобных знаков. Дизайн и характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Информация

Тел. (Австралия): 1300 859 120
Тел. (США): 1-888-9SENSEAR
www.sensear.com
info@sensear.com