

Подразделение 3M по обеспечению охраны труда
и охране окружающей среды
3M™ Peltor™ WS™ Lite-Com™

PELTOR™
The Sound Solution



Peltor WS Lite-Com headset



Hands-free рация

Гарнитура WS Lite-Com имеет встроенную рацию с восемью каналами на частоте PMR 446 MHz, работа на которой не требует получения лицензии в Европе и России. Максимальный радиус действия рации WS Lite-Com составляет около 3 км, с максимальной выходной мощностью 200 мВт.

Рация может использоваться совсем без рук, если активируете функцию управления передачей голосом (VOX), которая включает передачу, как только Вы начинаете говорить и, снова выключает, когда Вы прекращаете разговор. Это освобождает руки для работы. Гарнитура имеет так же традиционную кнопку Push To Talk (PTT), для начала передачи.

Беспроводные телефонные звонки с помощью Bluetooth

Встроенный канал Bluetooth позволяет без проводов подключить Ваш WS Lite-Com к мобильному телефону и управлять всеми звонками без проводов, надежно спрятав телефон в Вашем кармане. Мелодии входящих звонков отчетливо слышно в гарнитуре; достаточно нажать на кнопку Bluetooth, чтобы принять или отклонить звонок. Улучшенные электронные алгоритмы DSP в WS Lite-Com электроно фильтруют окружающие шумы, что позволяет говорить по телефону даже в шумной обстановке. Абонент не ощущает проблем слушая вас, когда Вы находитесь в шумной обстановке.

Если поступает входящий сигнал на рацию, когда Вы разговариваете по телефону через Bluetooth, оба сигнала обрабатываются одновременно. Вы слышите сигнал рации в правой чашке, а телефонный вызов в левой.

Слушайте музыку на Вашем телефоне

Bluetooth соединение с Вашим телефоном позволяет Вам без проводов слушать музыку и много другое на Вашем WS Lite-Com. Вы можете слушать Ваши избранные мелодии на телефоне или , подключив телефон к интернету, слушать потоковое web радио или музыку с Spotify.com и т.д. Если во время прослушивания музыки Вы получаете вызов по рации, музыка автоматически отключается.

WS Lite-Com может так же соединяться с другими Bluetooth-совместимыми устройствами, такими как MP3 плеер, коммуникационное радио или DECT.

Окружающие звуки защищают Ваш слух

Сtereo микрофоны на гарнитуре позволяют Вам слышать окружающие звуки и разговаривать с людьми рядом с Вами, не снимая гарнитуры, что исключает риск повреждения слуха. Окружающие звуки ослабляются максимум до 82 dB, а слабые звуки усиливаются так, что Вы слышите их даже лучше, чем без гарнитуры.



▲ Гарнитура WS Lite-Com с Bluetooth позволяет без проводов принимать телефонные звонки и слушать музыку.





Характеристики Peltor WS Lite-Com

- Восьмиканальная рация на частоте PMR 446 MHz.
- 38 подканалов PMR каналов, несколько пользователей могут общаться, не слыша другие группы на том же канале.
- Беспроводное Bluetooth соединение с Вашим мобильным телефоном позволяет Вам управлять телефонными звонками непосредственно гарнитурой.
- Телефонные звонки могут обрабатываться одновременно с радиосвязью.
- Радиус действия Bluetooth до 10 м (Класс 2).
- Поддержка Bluetooth стерео потока с профилем A2DP.
- Шумонезависимый микрофон.
- Встроенная функция автоматической регулировки громкости звука, позволяет слышать окружающие звуки, предупреждающие сигналы, звуки оборудования, разговоры и т.д.
- Внезапные импульсные шумы опасных уровней мгновенно ослабляются.
- Электронный голос подтверждает параметры устройства.
- Для сохранения батарей WS Lite-Com автоматически выключается после двух часов бездействия.
- Аккумуляторы или две батарейки стандарта AA.

▼ WS Lite-Com увеличивает эффективность во многих отраслях, таких как строительство и монтаж, промышленность, деревообработка и лесозаготовка, дорожные работы.



Модели

MT53H7A4410WS5	WS Lite-Com со стандартным оголовьем
MT53H7B4410WS5	WS Lite-Com с затылочным оголовьем
MT53H7P3E4410WS5	WS Lite-Com крепление на каску

Комплект покупки включает в себя:

Гарнитуру WS Lite-Com, аккумуляторы, зарядное устройство, щелочные батарейки и гигиенический набор

Аксессуары

HY79	гигиенический набор
HYM1000	Защитная лента на микрофон
M995	Ветрозащита микрофона
M60/2	Ветрозащита микрофонов окружающих звуков
HY100A	Одноразовый чехол на обтюратор
ACK051	NiMH аккумуляторы
FR05	Зарядное устройство для ACK051 (вкл. EU и UK контакты)
FL5602	Внешняя РТТ
1180 SV	Крышка батареек
FL6BT	3.5 mm соединительный провод

Сертификаты

Гарнитура WS Lite-Com была протестирована и сертифицирована в соответствии с Европейской директивой 89/686/ЕЕС (средства безопасности) и 1999/5/ЕС (R&TTE директива) и поэтому отвечает требованиям маркировки CE. Так же отвечает требованиям директивы 2004/40/ЕС, защита рабочих от опасного воздействия электромагнитных полей.

Название и логотип Bluetooth® являются собственностью корпорации Bluetooth SIG Inc., и любое использование происходит по лицензии.

Технические характеристики

Питание:	Peltor ACK051 или 2 x AA batteries
Вес:	465 г (включая ACK051)
Температура эксплуатации:	-20°C до +55°C
хранения:	-40°C до +55°C

Bluetooth®	
Частота:	2.4 ГГц
Версия Bluetooth:	V2.1+EDR
Профиль:	HS/HF and A2DP
Мощность:	2.5 мВт

Радиа	
Базовая частота:	446 МГц
Каналы:	8 (PMR 446)
Модуляция:	FM (8K00F3E)
Тоны шумоподавления:	38 CTCSS тонов
Мощность:	25/200 мВт
Антенна:	Встроенная

Ослабления шума

MT53H7A4410WS5 (стандартное)

Частота (Гц)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Среднее шумоподавление (dB)	14.7	23.4	30.7	34.6	34.5	36.9	37.3
Стандартное отклонение (dB)	3.9	4.6	3.2	3.4	3.1	2.7	4.2
APValue (84%)	10.8	18.8	27.4	31.2	31.4	34.2	33.1

SNR=30 dB H=33 dB M=27 dB L=19 dB

MT53H7B4410WS5 (затылочное)

Частота (Гц)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Среднее шумоподавление (dB)	15.5	23.3	31.2	35.6	35.0	36.5	40.9
Стандартное отклонение (dB)	2.6	2.3	2.0	3.2	3.4	3.4	3.3
APValue (84%)	13.0	21.0	29.2	32.4	31.6	33.2	37.6

SNR=31 dB H=33 dB M=29 dB L=21 dB

MT53H7P3E4410WS5 (крепление к каске)

Частота (Гц)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Среднее шумоподавление (dB)	16.2	22.9	31.7	35.6	34.5	37.7	40.0
Стандартное отклонение (dB)	3.2	2.2	2.0	2.9	3.0	3.9	3.3
APValue (84%)	13.0	20.7	29.7	32.7	31.5	33.8	36.8

SNR=31 dB H=33 dB M=29 dB L=21 dB



3M Россия
Материалы и средства для обеспечения безопасности труда

121614, Москва, ул. Крылатская, д. 17, стр. 3,
Бизнес парк «Крылатские холмы»
Тел.: + 7 (495) 784 74 74 (многоканальный)
Тел.: + 7 (495) 784 74 79 (call центр)
Факс: + 7 (495) 784 74 75
Интернет: www.3MRussia.ru/siz

Подлежит утилизации
© 3M 2011. Все права защищены.
Bluetooth зарегистрированная торговая марка Bluetooth SIG Inc

