

PELTORTM

3M Материалы и средства для обеспечения безопасности труда
Коммуникационные системы



Официальный дистрибутор

 **Неоком**
средства радиосвязи

3M

Коммуникационные системы Peltor™

Отнеситесь к своей безопасности серьезно

Компания ЗМ, мировой лидер в области производства защитного оборудования и средств обеспечения безопасности, гордится присутствием линейки товаров Peltor™ в числе выпускаемых ею продуктов.

Коммуникационное оборудование Peltor™, а также изделия для защиты органов слуха, головы и лица, ориентированные на условия повышенного шума и риска, занимают ведущее положение на мировом рынке. Под торговой маркой Peltor™ уже более 50 лет выпускаются коммуникационные решения высочайшего качества, которые предлагают оптимальный баланс между комфортом и защитой.

Наша цель состоит в том, чтобы Ваши потребности были удовлетворены благодаря нашему богатому опыту, исключительному лидерству, высокому качеству и передовому обслуживанию. Благодаря нашей глобальной технологической, производственной и информационной сети, мы делаем гораздо больше, чем просто разрабатываем товары, обеспечивающие безопасную и комфортную работу ваших сотрудников.

Современные технологии и методы производства, реализованные в постоянно развивающейся линейке продукции под торговой маркой Peltor™, обеспечивают высокий уровень качества и инноваций, что является неотъемлемым свойством любого продукта компании ЗМ.



PELTOR™

3M



Серия 3M™ Peltor™ Blue-Line



3M™ Peltor™ Blue-Line представляет собой линейку продукции, сертифицированную ATEX и предназначенную для использования в экстремальных условиях. Эта продукция разрабатывалась в тесном сотрудничестве с требовательными пользователями и прошла строгие испытания в жестких рабочих условиях.

Результаты доказали, что мы можем обеспечить соответствие предъявляемым требованиям и сделать связь легче и надежнее, несмотря на внешние факторы. Серия 3M™ Peltor™ Blue-Line одобрена в соответствии с директивой ATEX.

- Оголовье с подпружиненным раздельным креплением из нержавеющей стали позволяет равномерно распределить давление, оказываемое наушниками на голову.
- Фиксаторы с двумя опорами, плавное регулирование высоты.
- Динамический микрофон с функцией шумоподавления.
- Крепление микрофона с быстрым и легким регулированием расстояния, длины, высоты и угла.
- Чашки наушников обладают эффективной шумоизоляцией и оптимизированной акустической конструкцией, а также предлагают дополнительное свободное место для ушных раковин.
- Широкие, заполненные вспененным материалом и жидкостью обтюраторы обеспечивают плотное прилегание и низкое давление. Обтюраторы легко заменяются.



Кевларовые кабели



FL-5200

- Адаптер имеет функциональную, водонепроницаемую, прочную оболочку без выступающих частей.
- Специальный пластик, соответствует требованиям ATEX.
- Большая кнопка PTT — удобное нажатие.
- Усиленный провод и разъем на корпусе способны выдерживать многократные подключения/отключения штекера и перегибы провода — не менее 100 000 раз.



FL-4000

Типы и модификации гарнитур



Со складным оголовьем



С затылочным оголовьем



С креплением к каске

Коммуникационные системы Peltor™

Гарнитура 3M™ Peltor™

Гарнитура 3M™ Peltor™, одобренная ATEX, и гарнитура Listen Only предназначены для обеспечения четкой, надежной связи и одновременной защиты органов слуха даже в чрезвычайно шумной окружающей среде.

- Микрофон с эффективной компенсацией шумов для четкой и надежной связи.
- Микрофон легко устанавливается в удобное положение.

Модели	Штекер	Код изделия	Масса
Со складным оголовьем	J11, TP-120	MT7H79F-50	335 г
С затылочным оголовьем	J11, TP-120	MT7H79B-50	300 г
С креплением к каске	J11, TP-120	MT7H79P3E-50	345 г

Гарнитура со спиральным шнуром длиной 0,4-1,0 м для подсоединения к адаптеру Peltor



Класс взрывобезопасности: Ex II 2 G Ex ib IIC T4

MT7H79B-50 MT7H79F-50

Частота (Гц)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Среднее шумоподавление (дБ)	17,2	26,4	33,9	37,2	35,4	33,2	37,0
Стандартное отклонение (дБ)	3,1	2,5	2,7	2,3	2,6	2,4	2,0
Уровень защиты (дБ)	14,1	23,9	31,2	34,9	32,8	30,8	35,0

Сигнал/шум=33 Высокие = 33 Средние = 31 Низкие = 23

MT7H79P3E-50 HTM7P3E-**

Частота (Гц)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Среднее шумоподавление (дБ)	17,7	27,1	33,8	38,1	36,2	33,6	37,1
Стандартное отклонение (дБ)	2,9	2,1	2,4	2,6	2,3	2,5	2,2
Уровень защиты (дБ)	14,8	25,0	31,4	35,5	33,9	31,1	34,9

Сигнал/шум=32 Высокие = 33 Средние = 32 Низкие = 24

Гарнитура Peltor™ Twin Cup

Класс искробезопасности: Ex II 2 G Ex ib IIC T4



PMLN6333A Motorola MT72H540F-50

- Гарнитуры серии Twin Cup с дополнительной двойной защитой чашек наушников обеспечивают максимально эксклюзивную звукоизоляцию, имеют оптимизированную акустическую конструкцию и большую внутреннюю полость для достижения наилучшего качества звучания и комфорта.
- Мягкие, широкие изолирующие валики, заполненные жидкостью и вспененным пластиком, упругие стержневые элементы оголовья из нержавеющей стали обеспечивают равномерное распределение давления в околоушной области для максимально возможного комфорта. Стандартный разъем J11 (Nexus TP-120).

Модели гарнитур Twin Cup:

MT72H540F-50 - гарнитура с наголовным креплением, разъем J11, вес 400г
MT72H540P3E-50 – гарнитура с креплением на шлем, разъем J11, вес 430г



PMLN6092A Motorola MT72H540F-50

Коммуникационные системы Peltor™

Гарнитура 3M™ PELTOR™ WS™

Wireless Solutions™

Компания 3M использует последнюю технологию Bluetooth, чтобы связь в шумной окружающей среде была легче и эффективней. Беспроводное соединение с телефонами, используя технологию Bluetooth™ A2DP для передачи стерео звука высокого качества в потоковом режиме.

Наушники и телефон могут быть на расстоянии в 10 метров без потери контакта друг с другом

Время работы при полностью заряженных аккумуляторах составляет до 20 часов, время ожидания до 750 часов.

В гарнитуре применены такие функции, как управление передачи голосом VOX, цифровой алгоритм уменьшения шума DSP, последние настройки сохраняются при выключении.

Модели гарнитур:

MT53H7FWS2-50 - гарнитура с наголовным креплением, вес 375г

MT53H7P3EWS2-50 – гарнитура с креплением на шлем, вес 420г

Гарнитуры ATEX сертифицированы: Ex I M1

Ex ia I

Ex II 2G Ex ia IIC T4

Ex II 2D Ex ia D21 T130c



Гарнитура 3M™ PELTOR™

WS™ ProTac XP

Модели гарнитур:

MT15H7FWS5-50 - гарнитура с наголовным креплением, вес 435г

MT15H7BWS5-50 - гарнитура с заголовным креплением, вес 345г

MT15H7P3EWS5-50 – гарнитура с креплением на шлем, вес 382г

Гарнитуры ATEX сертифицированы: Ex I M1

Ex ia I

Ex II 2G Ex ia IIC T4

Ex II 2D Ex ia D21 T130c



Дополнительные принадлежности и запасные части



HY79	Гигиенический комплект В гигиенический комплект входят звукопоглощающие вставки и обтюраторы.
HY100A	Чистые одноразовые защитные чехлы Одноразовые защитные чехлы, которые легко надеваются на наушники. Упаковки по 100 пар.
HYM1000	Защитный чехол для микрофона Влаго- и ветрозащита. Гигиеничная эффективная защитная лента, которая увеличивает срок службы микрофона. Упаковки по 5 метров, приблизительно на 50 замен.
M40/1	Ветрозащитный чехол для микрофона Эффективное средство защиты от шума ветра. Для динамического микрофона (MT7).
M41/2	Ветрозащитный чехол для микрофона окружающих звуков Для гарнитуры Tactical XP.
M42/1	Поролоновая накладка для динамического микрофона - защита от ветра
M60/2	Поролоновая накладка на внешний микрофон для наушников Alert, Lite-Com III, ProTac II (2 шт.)
M995	Ветрозащитный чехол для микрофона Эффективное средство защиты от шума ветра. Для электретного микрофона (MT53).
MT91-50	Ларингофон (горловой микрофон) MT90-02, динамический
ACK05	Комплект перезаряжаемых аккумуляторов, 2 500 мА·ч (только для гарнитуры Lite-Com Pro).
FR05	Зарядное устройство для ACK05, 230 В.
FL5602-50	Внешняя кнопка PTT для гарнитуры Lite-Com Pro



HY79



M41/2



MT91-50



ACK05



FR05



FL5602-50



HYM1000



Неоком
средства радиосвязи

Официальный дистрибутор ЗМ
Россия Группа компаний НЕОКОМ
г.Москва,
ул. 1-я Владимирская, д.10А, стр.1,
офис 6А. тел. (499) 703-07-30, (916)
344-22-95
info@neocommsk.ru
www.neocommsk.ru