

3M™ Peltor™



PELTOR®

Tactical XP Headset



3M



PELTOR

Peltor Tactical XP Headset – защитные наушники с эффективной шумоизоляцией и встроенной функцией автоматической регулировки громкости звука. Специально разработаны для шумной среды, где необходима надежная защита слуха и в тоже время необходимо слышать окружающие звуки, предупреждающие сигналы, звуки оборудования. Данная гарнитура подключается к радиостанции через адаптер. Адаптер имеет выносную кнопку РТТ и поворотную клипсу для крепления.

Ключевые свойства

- Защита слуха с высоким ослаблением.
- Встроенная функция автоматической регулировки громкости звука.
- Микрофон с эффективной шумокомпенсацией.
- Возможно использование ларингофона.
- Дополнительные функции: эквалайзер, баланс, время затухания, регулировка громкости сигнала на входе подключенного внешнего оборудования.
- Электронный голос подтверждает выбранные настройки.
- Последние настройки сохраняются при выключении.
- Предупреждающие сигналы при низком заряде батареи.
- Для сохранения батарей автоматически отключается после двух часов бездействия.
- Время работы около 1000 часов на одном комплекте батарей. Предупредительный сигнал перед выключением.
- Аудио выход для внешнего радио.
- Поставляются в комплекте с двумя батареями AA.
- Подсоединение к радиостанции осуществляется через адаптер. Адаптер заказывается отдельно и подбирается под конкретную модель радиостанции.



Вес

С затылочным оголовьем	385 г.
С креплением на каску	435 г.
Со складным оголовьем	400 г

Сертификация

Данная система защиты слуха была протестирована на соответствие требованиям директивы к средствам индивидуальной защиты 89/686/ЕЕС и директивы об электромагнитной совместимости 89/336/ЕЕС и имеет сертификацию CE.

Аксессуары

HY79	Гигиенический комплект.
HY100	Одноразовые защитные подушечки.
M60/2	Подушечка для защиты от ветра.
FL6N	Кабель 3,5мм, стерео.

MT1H7F2-07	со складным оголовьем
MT1H7B2-07	с затылочным оголовьем
MT1H7P3E2-07	с креплением на каску

Снижение уровня шума

Для версии со складным/затылочным оголовьем

Для версии с креплением на каску

Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Mean attenuation (dB)	13,8	21,5	30,9	36,6	35,9	36,5	35,5	40,8	39,0
Std deviation (dB)	1,8	0,9	1,3	1,5	5,5	3,3	3,1	3,7	2,3
APV* (84%)	12,0	20,6	29,6	35,1	30,4	33,2	32,4	37,1	36,7

SNR=31dB H=32 dB M=29dB L=20dB

Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Mean attenuation (dB)	14,0	22,4	28,1	33,8	33,4	36,0	35,4	40,0	38,7
Std deviation (dB)	1,5	2,7	1,7	2,3	2,6	3,5	2,3	3,3	1,8
APV* (84%)	12,5	19,7	26,4	31,5	30,8	32,5	33,1	36,7	36,9

SNR=30dB H=33 dB M=28dB L=20dB